

# **Beschreibende Sortenliste Kartoffel**

**2025**

Die vom Herausgeber gewählte Aufmachung der Broschüre darf ohne Genehmigung nicht verändert werden.

Nachdruck nur mit Quellenangabe gestattet.

Herausgeber: Bundessortenamt  
Osterfelddamm 80, 30627 Hannover

Bezug durch: Bundessortenamt  
Osterfelddamm 80, 30627 Hannover

Telefon-Nr.: (0511) 9566-5732  
Fax-Nr.: (0511) 9566-9600  
Internet: [www.bundessortenamt.de](http://www.bundessortenamt.de)  
E-Mail: [bsl@bundessortenamt.de](mailto:bsl@bundessortenamt.de)

ISSN 14 30-97 77

## Vorwort

Das Saatgutverkehrsgesetz soll als Verbraucherschutzgesetz sicherstellen, dass der Saat- und Pflanzgutverbraucher im Handel hochwertiges Saat- und Pflanzgut guter Sorten erhält. Deswegen darf bei allen wichtigen landwirtschaftlichen Pflanzenarten und Gemüse nur Saat- und Pflanzgut von solchen Sorten vertrieben werden, die in der vom Bundessortenamt geführten Sortenliste oder im Sortenkatalog der Europäischen Union eingetragen sind.

Das amtliche Prüfungs- und Beratungssystem in Deutschland ist gekennzeichnet durch eine Arbeitsteilung zwischen dem Bund, vertreten durch das Bundessortenamt, und den Bundesländern. Das Bundessortenamt ist für die Sortenprüfung zum Zweck der Sortenzulassung und für die Herausgabe von Beschreibenden Sortenlisten zuständig. Das Bundessortenamt führt im Rahmen der Sortenzulassung bei der Kartoffel keinen Feldanbau mehr durch. Grundlage der Sortenbeschreibung der agronomischen Eigenschaften sind die Ergebnisse der Sortenprüfungen der Länderdienststellen. Dieses Prüfungssystem gewährleistet eine durchgängige Prüfung von der Anmeldung einer Sorte bis zur Empfehlung an den Landwirt. Es ist objektiv und garantiert die Chancengleichheit aller Sorten.

Das amtliche Prüfungssystem bei der Kartoffel wurde in 2015 auf neue Grundlagen gestellt. Das Bundessortenamt hat die Sortenprüfung vor der Zulassung einer Kartoffelsorte auf wesentliche Eigenschaften eingeschränkt.

Infolge dieser Veränderungen unterscheiden sich seit 2016 die Ausgaben der Beschreibenden Sortenliste „Kartoffel“ erheblich von den Ausgaben der früheren Jahre. Neben den zugelassenen Sorten werden auch Sorten beschrieben, die in einem anderen Mitgliedstaat der Europäischen Union eingetragen sind und die in Deutschland eine gewisse Bedeutung haben.

Eingeschränkt wurden die tabellarischen Sortenübersichten zum Beispiel zu den Koch- und Speiseeigenschaften. Seit der Aufhebung der Handelsklassenverordnung kann der Handel selbst bestimmen, wie die Koch- und Speiseeigenschaften im Verkauf bezeichnet werden. Eine Bindung an die Beschreibung einer Sorte in der Beschreibenden Sortenliste besteht nicht mehr.

Ziel der Neufassung der Beschreibenden Sortenliste ist es, auch bei veränderter Datengrundlage weiterhin eine möglichst umfassende Beschreibung der zugelassenen und im Handel befindlichen Sorten zu geben und damit zu einer neutralen Information des Verbrauchers beizutragen.

## Inhalt

|                                                                                     |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Vorwort .....                                                                       | 3  |
| Alphabetische Sortenaufstellung .....                                               | 5  |
| Resistenz und Anfälligkeit .....                                                    | 27 |
| Speisesorten, Ertrags- und Qualitätseigenschaften (konventioneller Anbau) .....     | 43 |
| Wirtschaftssorten, Ertrags- und Qualitätseigenschaften (konventioneller Anbau)..... | 47 |
| Speisesorten, Ertrags- und Qualitätseigenschaften (ökologischer Anbau).....         | 49 |
| Knollenmerkmale .....                                                               | 50 |
| Pflanzgutvermehrungsflächen im konventionellen Anbau im Bundesgebiet .....          | 62 |
| Pflanzgutvermehrungsflächen im ökologischen Landbau im Bundesgebiet.....            | 73 |
| Diagramm Anbaufläche/ Ertrag.....                                                   | 76 |
| Erhaltungssorten .....                                                              | 78 |
| Anschriftenverzeichnis .....                                                        | 79 |

## **Alphabetische Sortenaufstellung**

Aufgeführt werden alle mit Stand vom **30. Mai 2025** in Deutschland zugelassenen Kartoffelsorten sowie Sorten, die in einem anderen Land der Europäischen Union eingetragen wurden, von denen Pflanzgut in Deutschland anerkannt und vertrieben werden darf. Voraussetzung für die Sortenzulassung sind Unterscheidbarkeit, Homogenität und Beständigkeit. Außerdem muss die Sorte einen landeskulturellen Wert besitzen.

Die Sorten werden folgenden Rubriken zugeordnet:

### **In Deutschland zugelassen**

Die Sorten dieser Rubrik wurden vom Bundessortenamt nach einer zweijährigen Prüfung zugelassen. In der Wertprüfung werden durch das Julius Kühn-Institut die Eigenschaften Kartoffelkrebsresistenz, Nematodenresistenz, Anfälligkeit für Y-Virus und Krautfäule festgestellt. Weitere Eigenschaften wie Knollenmerkmale und Reifezeit ergeben sich aus den Ergebnissen des Bundessortenamtes.

Neu zugelassene Sorten werden von den für die Sortenberatung zuständigen Stellen der Bundesländer in Landessortenversuchen weitergeprüft, um aus dem Gesamtangebot der vertriebsfähigen Sorten die für die jeweilige Region am besten geeignete Sorte herauszufinden.

Die gemeinsame Verrechnung der aus Wertprüfungen und den Sortenversuchen der Länder und ggf. anderer Institutionen gewonnenen Ergebnisse bildet die Grundlage der jährlichen Neueinstufung und Fortschreibung der wertbestimmenden Eigenschaften einer Sorte in der Beschreibenden Sortenliste. Die Ländereinrichtungen, Forschungsanstalten und andere Institutionen, die zu der Datenerhebung und Bereitstellung dieser Beschreibenden Sortenliste beigetragen haben, sind im Anhang aufgeführt.

### **Sorten, die in einem anderen EU-Land eingetragen sind (EU-Sorten)**

Die Sorten dieser Rubrik sind in einem anderen Vertragsstaat der Europäischen Union auf ihren landeskulturellen Wert geprüft und zugelassen worden. Sie sind über den europäischen Sortenkatalog auch in Deutschland vertriebsfähig und es kann Pflanzgut dieser Sorten in Deutschland anerkannt werden. Soweit aus amtlichen deutschen Versuchen genügend Ergebnisse für eine Beschreibung der wertbestimmenden Eigenschaften solcher Sorten vorliegen, werden sie in der Tabelle „Ertrags- und Qualitätseigenschaften“ (ab Seite 43) mit aufgeführt.

## **Erhaltungssorten**

In einem gesonderten Kapitel werden die Sorten aufgeführt, die nach der Erhaltungssortenverordnung zugelassen wurden. Da diese Sorten nicht auf ihre wertbestimmenden Eigenschaften geprüft wurden, können sie nicht beschrieben werden. Sorten dieser Rubrik werden in dieser Beschreibenden Sortenliste auf Seite 78 aufgeführt.

Innerhalb der Rubriken werden die Sorten unabhängig von dem Verwendungszweck oder der Reifegruppe alphabetisch aufgeführt. Hinter jeder Sorte finden sich Angaben zu Züchter, Bevollmächtigtem oder Vertreter sowie das Zulassungsjahr. Weiterhin aufgeführt sind die Reifegruppe und der Verwendungszweck (nach Angaben des Züchters).

## **Hinweise zu den Reifegruppen**

Das Bundessortenamt teilt das Kartoffelsortiment in Reifegruppen anhand der Erfassung in der Registerprüfung ein.

Mittels gut bekannter Ecksorten werden die einzelnen Reifegruppen festgelegt. Sehr frühe Speisesorten sollten möglichst früh eine wirtschaftlich zufriedenstellende Menge transportfähiger Marktware in guter Speisequalität bringen. Die Frührodung soll vor der Krautabreife durchgeführt werden können. Bei den frühen, mittelfrühen und mittelspäten bis sehr späten Sorten ist der Zeitpunkt der Reife erreicht, wenn ca. 80 % der Pflanze abgestorben ist.

Bei der Beschreibung der Reifegruppen von nicht in Deutschland geprüften Sorten wird auf die amtliche Beschreibung im jeweiligen Mitgliedsstaat der EU und auf Züchterhinweise zugegriffen.

## **Hinweise zu dem Verwendungszweck einer Kartoffelsorte**

Der Verwendungszweck einer Kartoffelsorte wird vom Züchter im Zulassungsantrag angegeben.

Speisesorten müssen hinsichtlich ihrer äußeren Knollenqualität sowie ihrer Koch- und Speiseeigenschaften bestimmten Qualitätsanforderungen genügen.

Wirtschaftssorten sollen einen möglichst hohen Stärkegehalt und einen hohen bis sehr hohen Stärkeertrag aufweisen. Sie sind überwiegend für die Herstellung von Stärke und Brennereiprodukten bestimmt.

In beiden Verwendungsgruppen können Sorten enthalten sein, die eine Eignung zur Herstellung von Kartoffelerzeugnissen, wie z.B. Chips oder Pommes frites, haben.

## Alphabetische Sortenaufstellung

Abkürzungen siehe Klapptafel

| Sorten-<br>bezeichnung            | Kenn-<br>Nr. K | Ergänzende Angaben |                |                                       | Reifegruppe | Verwendungszweck |
|-----------------------------------|----------------|--------------------|----------------|---------------------------------------|-------------|------------------|
|                                   |                | zugelassen seit    | Züchter Nummer | Bevollmächtigter (B)<br>Vertreter (V) |             |                  |
| In Deutschland zugelassene Sorten |                |                    |                |                                       |             |                  |
| 4 YOU <sup>1)</sup>               | 4347           | 2020               | 2352           |                                       | fr          | Sp               |
| Adorata <sup>1) 2)</sup>          | 4318           | 2019               | 3052           |                                       | sfr         | Sp               |
| Adretta                           | 2915           | 1975               | 3052           |                                       | mfr         | Sp               |
| Afra                              | 2741           | 1990               | 7014           |                                       | mfr         | Sp               |
| Agila                             | 3582           | 2006               | 3052           |                                       | fr          | Sp               |
| Agria                             | 2539           | 1985               | 7014           |                                       | mfr         | Sp               |
| Alanis                            | 4203           | 2017               | 3941           |                                       | msp-sp      | Sp               |
| Albatros                          | 3160           | 1996               | 3052           |                                       | mfr         | Wi               |
| Albertine                         | 4207           | 2017               | 7485           |                                       | sfr         | Sp               |
| Alcedo                            | 4544           | 2024               | 3052           |                                       | mfr         | Wi               |
| Alegria                           | 3470           | 2003               | 3052           |                                       | mfr         | Sp               |
| Amado                             | 3420           | 2002               | 7485           |                                       | msp-sp      | Wi               |
| Amanda                            | 3576           | 2017               | 2352           |                                       | mfr         | Sp               |
| American Rose                     | 4177           | 2017               | 3052           |                                       | msp-sp      | Sp               |
| Angelina                          | 4548           | 2024               | 7485           |                                       | msp-sp      | Sp               |
| Annalena                          | 3933           | 2012               | 7485           |                                       | mfr         | Sp               |
| Annegret <sup>2)</sup>            | 4280           | 2018               | 3052           |                                       | sfr         | Sp               |
| Antonia <sup>2)</sup>             | 3701           | 2008               | 2050           |                                       | mfr         | Sp               |
| Arthus                            | 4457           | 2022               | 3052           |                                       | mfr         | Wi               |
| Auris                             | 4533           | 2024               | 3941           |                                       | fr          | Sp               |
| Avenir                            | 4459           | 2022               | 3052           |                                       | msp-sp      | Sp               |
| Axenia                            | 3911           | 2012               | 3052           |                                       | fr          | Sp               |
| Ayla <sup>2)</sup>                | 4353           | 2020               | 3052           |                                       | msp-sp      | Sp               |
| Baby Lou                          | 4189           | 2017               | 2352           |                                       | fr          | Sp               |
| Baltic Blue                       | 4545           | 2024               | 3052           |                                       | mfr         | Sp               |

<sup>1)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

<sup>2)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

|                                   |                          | Kenn-Nr. K | Ergänzende Angaben |                |                                       | Reifegruppe | Verwendungszweck |
|-----------------------------------|--------------------------|------------|--------------------|----------------|---------------------------------------|-------------|------------------|
|                                   |                          |            | zugelassen seit    | Züchter Nummer | Bevollmächtigter (B)<br>Vertreter (V) |             |                  |
| In Deutschland zugelassene Sorten |                          |            |                    |                |                                       |             |                  |
| neu                               | Baltic Red               | 4587       | 2025               | 3052           | (B) 8853                              | mfr         | Sp               |
|                                   | Bavafit                  | 4271       | 2018               | 2391           |                                       | fr          | Wi               |
|                                   | Bavatop <sup>1)</sup>    | 4272       | 2018               | 2391           |                                       | msp-sp      | Wi               |
|                                   | Beethoven                | 4460       | 2022               | 2352           |                                       | mfr         | Wi               |
|                                   | Belana <sup>1)</sup>     | 3340       | 2000               | 2050           |                                       | fr          | Sp               |
|                                   | Belmonda <sup>1)</sup>   | 3782       | 2010               | 2352           |                                       | mfr         | Sp               |
|                                   | Beo                      | 4026       | 2014               | 3052           |                                       | fr          | Wi               |
|                                   | Berber                   | 2455       | 1983               | 8848           |                                       | sfr         | Sp               |
|                                   | Berist                   | 4546       | 2024               | 55             |                                       | mfr         | Sp               |
|                                   | Bettina                  | 2684       | 1988               | 2391           |                                       | mfr         | Sp               |
|                                   | Bigrossa                 | 3639       | 2007               | 307            |                                       | mfr         | Sp               |
|                                   | Birgit                   | 3746       | 2009               | 55             |                                       | fr          | Sp               |
|                                   | Birte                    | 3635       | 2007               | 3052           |                                       | fr          | Sp               |
|                                   | Blaue Anneliese          | 4193       | 2018               | 7543           |                                       | msp-sp      | Sp               |
|                                   | Borwina                  | 3471       | 2003               | 3052           |                                       | sfr         | Sp               |
|                                   | Boss <sup>1)</sup>       | 4352       | 2020               | 55             |                                       | mfr         | Wi               |
|                                   | Calisto                  | 4501       | 2023               | 7485           |                                       | mfr         | Sp               |
|                                   | Carlos                   | 4500       | 2023               | 2352           |                                       | mfr         | Wi               |
|                                   | Caruso                   | 3488       | 2004               | 2352           |                                       | mfr         | Wi               |
|                                   | Cascada                  | 3741       | 2009               | 3052           |                                       | mfr         | Sp               |
|                                   | Chenoa                   | 4201       | 2017               | 3941           |                                       | mfr         | Sp               |
|                                   | Cilena                   | 2364       | 1981               | 7014           |                                       | fr          | Sp               |
|                                   | Coco                     | 4537       | 2024               | 2352           |                                       | mfr         | Sp               |
|                                   | Colette                  | 3107       | 1995               | 10846          |                                       | sfr         | Sp               |
|                                   | Columbia <sup>1)</sup>   | 4401       | 2021               | 7485           |                                       | mfr         | Sp               |
|                                   | Concordia                | 3702       | 2008               | 7485           |                                       | mfr         | Sp               |
|                                   | Cordula                  | 4549       | 2024               | 7485           |                                       | fr          | Sp               |
|                                   | Corinna <sup>1) 2)</sup> | 4095       | 2015               | 7485           |                                       | sfr         | Sp               |
|                                   | Curtis                   | 4532       | 2024               | 3941           |                                       | fr          | Sp               |
|                                   | Damaris                  | 3867       | 2011               | 3052           |                                       | mfr         | Sp               |

<sup>1)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

<sup>2)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

| Sorten-<br>bezeichnung            | Kenn-<br>Nr. K             | Ergänzende Angaben |                |                                       | Reifegruppe | Verwendungszweck |
|-----------------------------------|----------------------------|--------------------|----------------|---------------------------------------|-------------|------------------|
|                                   |                            | zugelassen seit    | Züchter Nummer | Bevollmächtigter (B)<br>Vertreter (V) |             |                  |
| In Deutschland zugelassene Sorten |                            |                    |                |                                       |             |                  |
|                                   | Ditta                      | 2821               | 1991           | 7014                                  | mfr         | Sp               |
|                                   | Django                     | 3599               | 2006           | 2391                                  | fr          | Wi               |
|                                   | Eldena                     | 3376               | 2001           | 7485                                  | mfr         | Wi               |
|                                   | Elfe                       | 3456               | 2003           | 7485                                  | fr          | Sp               |
|                                   | Elise                      | 4506               | 2023           | 7485                                  | mfr         | Sp               |
|                                   | Emiliana <sup>1)</sup>     | 4266               | 2018           | 7485                                  | mfr         | Sp               |
|                                   | Etana                      | 4138               | 2016           | 7485                                  | msp-sp      | Sp               |
|                                   | Eurodelta <sup>1)</sup>    | 4343               | 2020           | 7485                                  | mfr         | Wi               |
| neu                               | Eurofit                    | 4592               | 2025           | 7485                                  | mfr         | Wi               |
| neu                               | Euomira                    | 4593               | 2025           | 7485                                  | msp-sp      | Wi               |
|                                   | Europura                   | 4503               | 2023           | 7485                                  | msp-sp      | Wi               |
|                                   | Euroresa <sup>1)</sup>     | 3798               | 2010           | 7485                                  | msp-sp      | Wi               |
|                                   | Eurostarch                 | 3554               | 2005           | 7485                                  | msp-sp      | Wi               |
| neu                               | Euroterra                  | 4595               | 2025           | 7485                                  | mfr         | Wi               |
|                                   | Exquisa                    | 2837               | 1992           | 55                                    | mfr         | Sp               |
|                                   | Fabricia <sup>1)</sup>     | 4454               | 2022           | 7485                                  | fr          | Sp               |
|                                   | Fasan                      | 3205               | 1997           | 3052                                  | msp-sp      | Sp               |
|                                   | Favola                     | 4267               | 2018           | 7485                                  | mfr         | Wi               |
|                                   | Festien                    | 3359               | 2000           | 4356 (B) 7621                         | msp-sp      | Wi               |
|                                   | Filipa <sup>1)</sup>       | 4453               | 2022           | 7485                                  | sfr         | Sp               |
|                                   | Finka                      | 3384               | 2001           | 7485                                  | sfr         | Sp               |
| neu                               | Fiona                      | 4588               | 2025           | 3052                                  | mfr         | Sp               |
|                                   | Florentina <sup>1)</sup>   | 4402               | 2021           | 7485                                  | fr          | Sp               |
|                                   | Floridana                  | 4264               | 2018           | 7485                                  | mfr         | Sp               |
|                                   | Franca <sup>1)</sup>       | 4404               | 2021           | 7485                                  | fr          | Sp               |
|                                   | Francis                    | 4304               | 2019           | 3941                                  | fr          | Sp               |
|                                   | Gala <sup>1)</sup>         | 3419               | 2002           | 3052                                  | fr          | Sp               |
|                                   | Geraldine                  | 4504               | 2023           | 7485                                  | sfr         | Sp               |
|                                   | Godzilla                   | 4199               | 2017           | 55                                    | mfr         | Wi               |
|                                   | Goldmarie <sup>1) 2)</sup> | 3983               | 2013           | 3052                                  | fr          | Sp               |

<sup>1)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

<sup>2)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

| Sorten-<br>bezeichnung            | Kenn-<br>Nr. K      | Ergänzende Angaben |                |                                       | Reifegruppe | Verwendungszweck |
|-----------------------------------|---------------------|--------------------|----------------|---------------------------------------|-------------|------------------|
|                                   |                     | zugelassen seit    | Züchter Nummer | Bevollmächtigter (B)<br>Vertreter (V) |             |                  |
| In Deutschland zugelassene Sorten |                     |                    |                |                                       |             |                  |
| Granola                           | 2041                | 1975               | 8592           | (B) 10845                             | msp-sp      | Sp               |
| Gunda                             | 3289                | 1999               | 7485           |                                       | fr          | Sp               |
| Harrier                           | 4509                | 2023               | 3052           |                                       | msp-sp      | Wi               |
| Heidemarie                        | 4350                | 2020               | 7543           |                                       | mfr         | Sp               |
| Heiderot                          | 4200                | 2017               | 7543           |                                       | msp-sp      | Sp               |
| Horizon                           | 3716                | 2020               | 9142           |                                       | msp-sp      | Wi               |
| Hydra <sup>1)</sup>               | 4458                | 2022               | 3052           |                                       | msp-sp      | Wi               |
| Ikarus                            | 4268                | 2018               | 3052           |                                       | mfr         | Sp               |
| Ina                               | 4551                | 2024               | 7485           |                                       | msp-sp      | Sp               |
| Islara                            | 4403                | 2021               | 7485           |                                       | mfr         | Wi               |
| Jelly <sup>1)</sup>               | 3423                | 2002               | 7485           | msp-sp                                | Sp          |                  |
| Jola                              | 4543                | 2024               | 3052           | fr                                    | Sp          |                  |
| Jonas <sup>1)</sup>               | 4348                | 2020               | 2352           | msp-sp                                | Wi          |                  |
| Joris                             | 4531                | 2024               | 3941           | mfr                                   | Sp          |                  |
| Jul <sup>1) 2)</sup>              | 4302                | 2019               | 2352           | mfr                                   | Sp          |                  |
| Jumbo                             | 3435                | 2002               | 307            | mfr                                   | Wi          |                  |
| Jutta <sup>1)</sup>               | 4495                | 2023               | 2391           | sfr                                   | Sp          |                  |
| Juventa <sup>1) 2)</sup>          | 4209                | 2017               | 7485           | mfr                                   | Sp          |                  |
| Juwel                             | 3494                | 2004               | 2391           | sfr                                   | Sp          |                  |
| Karelia <sup>1)</sup>             | 4137                | 2016               | 7485           | mfr                                   | Sp          |                  |
| Karlana                           | 2932                | 1988               | 3052           | fr                                    | Sp          |                  |
| Kerren                            | 4550                | 2024               | 7485           | mfr                                   | Sp          |                  |
| Kiebitz                           | 3683                | 2009               | 3052           | fr                                    | Wi          |                  |
| neu                               | Kilian              | 4534               | 2025           | 2391                                  | mfr         | Wi               |
|                                   | Kimi                | 4541               | 2024           | 3052                                  | mfr         | Wi               |
|                                   | Krone               | 3425               | 2002           | 2391                                  | mfr         | Sp               |
|                                   | Kuba <sup>1)</sup>  | 3539               | 2005           | 10807                                 | mfr         | Wi               |
|                                   | Kuras <sup>1)</sup> | 3236               | 2002           | 7014                                  | msp-sp      | Wi               |
|                                   | Lady Rosetta        | 3520               | 2004           | 9142                                  | mfr         | Wi               |
|                                   | Laura               | 3248               | 1998           | 7485                                  | mfr         | Sp               |

<sup>1)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

<sup>2)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

| Sorten-<br>bezeichnung            | Kenn-<br>Nr. K | Ergänzende Angaben |                |                                       | Reifegruppe | Verwendungszweck |
|-----------------------------------|----------------|--------------------|----------------|---------------------------------------|-------------|------------------|
|                                   |                | zugelassen seit    | Züchter Nummer | Bevollmächtigter (B)<br>Vertreter (V) |             |                  |
| In Deutschland zugelassene Sorten |                |                    |                |                                       |             |                  |
| Lea <sup>1) 2)</sup>              | 4300           | 2019               | 2352           | (B) 10807                             | sfr         | Sp               |
| Leyla                             | 2644           | 1988               | 7014           |                                       | sfr         | Sp               |
| Lilly <sup>1)</sup>               | 3860           | 2011               | 2352           |                                       | mfr         | Sp               |
| Linda                             | 3664           | 2010               | 7543           |                                       | mfr         | Sp               |
| Linus                             | 4196           | 2017               | 3052           |                                       | msp-sp      | Sp               |
| Liora                             | 4192           | 2017               | 3052           |                                       | sfr         | Sp               |
| Lisana <sup>1)</sup>              | 4126           | 2016               | 2391           |                                       | fr          | Sp               |
| Loreen                            | 4079           | 2015               | 3052           |                                       | mfr         | Sp               |
| Lotta                             | 4508           | 2023               | 3052           |                                       | mfr         | Sp               |
| Ludmilla                          | 3694           | 2008               | 2352           |                                       | fr          | Sp               |
| Lukas <sup>1)</sup>               | 4349           | 2020               | 2352           |                                       | mfr         | Wi               |
| Macarena <sup>1)</sup>            | 4285           | 2018               | 3294           |                                       | mfr         | Sp               |
| neu Madita                        | 4596           | 2025               | 10763          |                                       | fr          | Sp               |
| Mammut                            | 4463           | 2022               | 2391           |                                       | msp-sp      | Wi               |
| Marabel                           | 2898           | 1993               | 7014           |                                       | fr          | Sp               |
| Marabou                           | 4542           | 2024               | 3052           |                                       | mfr         | Wi               |
| Mariola                           | 3796           | 2010               | 7485           |                                       | mfr         | Sp               |
| Marion <sup>1) 2)</sup>           | 4312           | 2019               | 7485           |                                       | fr          | Sp               |
| Marlie                            | 4341           | 2020               | 7485           |                                       | mfr         | Sp               |
| Mary Ann <sup>1)</sup>            | 4307           | 2019               | 3052           |                                       | mfr         | Sp               |
| Mascha                            | 3988           | 2013               | 3052           | sfr                                   | Sp          |                  |
| Maxi <sup>1)</sup>                | 3514           | 2004               | 307            | msp-sp                                | Wi          |                  |
| Maxilla                           | 2920           | 1981               | 3052           | msp-sp                                | Wi          |                  |
| Meister                           | 4133           | 2016               | 55             | mfr                                   | Sp          |                  |
| Melanie                           | 4452           | 2022               | 7485           | mfr                                   | Sp          |                  |
| Melia                             | 4547           | 2024               | 10763          | mfr                                   | Sp          |                  |
| Melissa <sup>1)</sup>             | 4456           | 2022               | 7485           | sfr                                   | Sp          |                  |
| Merle <sup>1) 2)</sup>            | 4303           | 2019               | 2352           | mfr                                   | Sp          |                  |
| Mia <sup>1)</sup>                 | 4128           | 2016               | 3052           | fr                                    | Sp          |                  |
| Milenia                           | 4553           | 2024               | 7485           | fr                                    | Sp          |                  |

<sup>1)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

<sup>2)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

| Sorten-<br>bezeichnung            | Kenn-<br>Nr. K | Ergänzende Angaben |                |                                       | Reifegruppe | Verwendungszweck |
|-----------------------------------|----------------|--------------------|----------------|---------------------------------------|-------------|------------------|
|                                   |                | zugelassen seit    | Züchter Nummer | Bevollmächtigter (B)<br>Vertreter (V) |             |                  |
| In Deutschland zugelassene Sorten |                |                    |                |                                       |             |                  |
| Moa                               | 4399           | 2021               | 3052           |                                       | fr          | Wi               |
| Mogli <sup>1)</sup>               | 4413           | 2021               | 307            |                                       | msp-sp      | Wi               |
| Montana                           | 3992           | 2013               | 7485           |                                       | mfr         | Sp               |
| Montis                            | 4305           | 2019               | 3941           |                                       | mfr         | Sp               |
| Moritz                            | 4284           | 2018               | 55             |                                       | msp-sp      | Wi               |
| Mungo                             | 3745           | 2009               | 55             |                                       | mfr         | Wi               |
| Natalia <sup>1)</sup>             | 4298           | 2019               | 2352           |                                       | fr          | Sp               |
| Nevadina                          | 4311           | 2019               | 7485           |                                       | fr          | Sp               |
| Nixe <sup>1)</sup>                | 4083           | 2015               | 3052           |                                       | fr          | Sp               |
| Nordlicht <sup>1)</sup>           | 4028           | 2014               | 3052           |                                       | msp-sp      | Wi               |
| Odysseus                          | 4277           | 2018               | 2352           |                                       | msp-sp      | Wi               |
| Olivia <sup>1) 2)</sup>           | 4309           | 2019               | 7485           |                                       | mfr         | Sp               |
| Omega                             | 3498           | 2004               | 7485           |                                       | mfr         | Sp               |
| Opal                              | 3489           | 2004               | 2352           |                                       | mfr         | Wi               |
| Osira                             | 3750           | 2009               | 7485           |                                       | sfr         | Sp               |
| Ottawa                            | 3875           | 2011               | 7485           |                                       | mfr         | Sp               |
| Oxania                            | 3914           | 2012               | 3052           |                                       | mfr         | Wi               |
| Papageno                          | 4278           | 2018               | 2352           |                                       | mfr         | Wi               |
| Paroli                            | 4082           | 2015               | 3052           |                                       | sfr         | Sp               |
| Penni                             | 3792           | 2010               | 3052           |                                       | fr          | Sp               |
| Petra <sup>1)</sup>               | 4316           | 2019               | 2391           |                                       | fr          | Sp               |
| Picus                             | 4306           | 2019               | 3052           |                                       | msp-sp      | Wi               |
| Pirol                             | 3334           | 2000               | 3052           |                                       | mfr         | Sp               |
| Pocahontas                        | 4276           | 2018               | 2352           |                                       | mfr         | Sp               |
| Polly <sup>1) 2)</sup>            | 4398           | 2021               | 3052           |                                       | mfr         | Sp               |
| Primus                            | 4354           | 2020               | 3052           |                                       | fr          | Wi               |
| Priska                            | 4265           | 2018               | 7485           |                                       | fr          | Wi               |
| Purple Pelisse                    | 4178           | 2017               | 3052           |                                       | fr          | Sp               |
| Quarta                            | 2229           | 1979               | 7014           |                                       | mfr         | Sp               |
| Queen Anne                        | 3921           | 2012               | 2352           |                                       | fr          | Sp               |

<sup>1)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

<sup>2)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

| Sorten-<br>bezeichnung            | Kenn-<br>Nr. K | Ergänzende Angaben |                |                                       | Reifegruppe | Verwendungszweck |
|-----------------------------------|----------------|--------------------|----------------|---------------------------------------|-------------|------------------|
|                                   |                | zugelassen seit    | Züchter Nummer | Bevollmächtigter (B)<br>Vertreter (V) |             |                  |
| In Deutschland zugelassene Sorten |                |                    |                |                                       |             |                  |
| Rambo <sup>1)</sup>               | 4134           | 2016               | 55             |                                       | msp-sp      | Wi               |
| Ramona                            | 3993           | 2013               | 7485           |                                       | mfr         | Sp               |
| Red Emmalie                       | 4104           | 2019               | 7543           |                                       | mfr         | Sp               |
| Red Fantasy                       | 3588           | 2006               | 7485           |                                       | msp-sp      | Sp               |
| Ricarda                           | 4031           | 2014               | 7485           |                                       | mfr         | Sp               |
| Rikea                             | 2500           | 1984               | 3052           |                                       | fr          | Sp               |
| Rilana                            | 4342           | 2020               | 7485           |                                       | mfr         | Sp               |
| Rita                              | 2664           | 1988               | 307            |                                       | sfr         | Sp               |
| Rodriga                           | 3536           | 2005               | 2352           |                                       | fr          | Sp               |
| Rosan                             | 4319           | 2019               | 3052           |                                       | mfr         | Sp               |
| Rosara                            | 2805           | 1990               | 2352           |                                       | sfr         | Sp               |
| Salome                            | 3369           | 2001               | 3052           |                                       | sfr         | Sp               |
| Samoa                             | 4507           | 2023               | 3052           |                                       | mfr         | Sp               |
| Sandra <sup>1)</sup>              | 4317           | 2019               | 2391           |                                       | mfr         | Sp               |
| neu Santoria                      | 4594           | 2025               | 7485           |                                       | fr          | Sp               |
| Saphia                            | 3912           | 2012               | 3052           |                                       | mfr         | Sp               |
| Saratoga Russet                   | 4502           | 2023               | 7485           |                                       | msp-sp      | Sp               |
| Satina                            | 2885           | 1993               | 2352           |                                       | mfr         | Sp               |
| Saturna                           | 1484           | 1970               | 7014           |                                       | msp-sp      | Sp               |
| Selma                             | 1802           | 1972               | 2391           |                                       | mfr         | Sp               |
| Serafina                          | 3155           | 1996               | 3052           |                                       | fr          | Sp               |
| Sevim <sup>1)</sup>               | 3985           | 2013               | 2391           |                                       | msp-sp      | Sp               |
| Simonetta <sup>1) 2)</sup>        | 4206           | 2017               | 7485           |                                       | mfr         | Sp               |
| Sinatra                           | 4346           | 2020               | 2352           |                                       | mfr         | Wi               |
| Sissi                             | 3642           | 2007               | 2391           |                                       | fr          | Sp               |
| Smilla                            | 4538           | 2024               | 2352           |                                       | fr          | Sp               |
| Solara                            | 2728           | 1989               | 7014           |                                       | mfr         | Sp               |
| Solist <sup>1)</sup>              | 3312           | 1999               | 3052           |                                       | sfr         | Sp               |
| Sommergold                        | 2597           | 1987               | 55             |                                       | mfr         | Wi               |
| Soraya                            | 3679           | 2008               | 3052           |                                       | mfr         | Sp               |

<sup>1)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

<sup>2)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

| Sorten-<br>bezeichnung            | Kenn-<br>Nr. K            | Ergänzende Angaben |                |                                       | Reifegruppe | Verwendungszweck |
|-----------------------------------|---------------------------|--------------------|----------------|---------------------------------------|-------------|------------------|
|                                   |                           | zugelassen seit    | Züchter Nummer | Bevollmächtigter (B)<br>Vertreter (V) |             |                  |
| In Deutschland zugelassene Sorten |                           |                    |                |                                       |             |                  |
| neu                               | Sorentina                 | 4029               | 2014           | 7485                                  | mfr         | Wi               |
|                                   | Stärkeprofi <sup>1)</sup> | 3648               | 2007           | 55                                    | mfr         | Wi               |
|                                   | Stefanie                  | 3734               | 2009           | 3052                                  | sfr         | Sp               |
|                                   | Svea                      | 4586               | 2025           | 3052                                  | sfr         | Sp               |
|                                   | Swing                     | 4084               | 2015           | 3052                                  | mfr         | Sp               |
|                                   | Talent                    | 3583               | 2006           | 3052                                  | mfr         | Sp               |
|                                   | Tamino                    | 4416               | 2021           | 2352                                  | fr          | Wi               |
|                                   | Taormina <sup>1) 2)</sup> | 4455               | 2022           | 7485                                  | mfr         | Sp               |
|                                   | Tarzan                    | 4279               | 2018           | 2352                                  | msp-sp      | Wi               |
|                                   | Terrana                   | 3371               | 2001           | 3052                                  | sfr         | Wi               |
| neu                               | Tessa                     | 3984               | 2013           | 3052                                  | mfr         | Sp               |
|                                   | Theda                     | 4552               | 2024           | 7485                                  | msp-sp      | Sp               |
|                                   | Theresa                   | 4094               | 2016           | 7485                                  | mfr         | Sp               |
|                                   | Tokio                     | 4129               | 2016           | 3052                                  | mfr         | Sp               |
|                                   | Tomensa                   | 2731               | 1989           | 7014                                  | fr          | Wi               |
|                                   | Torenia <sup>1)</sup>     | 3930               | 2012           | 7485                                  | mfr         | Sp               |
|                                   | Toscana                   | 3573               | 2017           | 2352                                  | mfr         | Sp               |
|                                   | Travis                    | 4397               | 2021           | 3941                                  | mfr         | Sp               |
|                                   | Triton <sup>1)</sup>      | 4197               | 2017           | 3052                                  | msp-sp      | Wi               |
|                                   | Tuba                      | 4591               | 2025           | 2352                                  | mfr         | Sp               |
|                                   | Uta                       | 4496               | 2023           | 2391                                  | mfr         | Sp               |
|                                   | Varuna                    | 4308               | 2019           | 7485                                  | mfr         | Wi               |
|                                   | Venezia                   | 3749               | 2009           | 7485                                  | sfr         | Sp               |
|                                   | Verdi <sup>1)</sup>       | 3454               | 2003           | 2352                                  | mfr         | Wi               |
|                                   | Vindika <sup>1) 2)</sup>  | 4344               | 2020           | 7485                                  | fr          | Sp               |
|                                   | Vineta                    | 2999               | 1994           | 7485                                  | sfr         | Sp               |
|                                   | Violetta                  | 4103               | 2019           | 7543                                  | msp-sp      | Sp               |
|                                   | Virginia                  | 4313               | 2019           | 7485                                  | msp-sp      | Sp               |
|                                   | Vitus                     | 4400               | 2021           | 3052                                  | fr          | Sp               |
|                                   | Vivat                     | 4340               | 2020           | 2391                                  | fr          | Wi               |

<sup>1)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

<sup>2)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

| Sorten-<br>bezeichnung            | Kenn-<br>Nr. K | Ergänzende Angaben |                |                                       | Reifegruppe | Verwendungszweck |
|-----------------------------------|----------------|--------------------|----------------|---------------------------------------|-------------|------------------|
|                                   |                | zugelassen seit    | Züchter Nummer | Bevollmächtigter (B)<br>Vertreter (V) |             |                  |
| In Deutschland zugelassene Sorten |                |                    |                |                                       |             |                  |
| Wanda                             | 4536           | 2024               | 2352           |                                       | fr          | Sp               |
| Wega <sup>1) 2)</sup>             | 3740           | 2010               | 3052           |                                       | fr          | Sp               |
| Wendy                             | 3868           | 2011               | 3052           |                                       | mfr         | Sp               |
| Zorba                             | 3406           | 2006               | 11099          |                                       | sfr         | Sp               |

<sup>1)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

<sup>2)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

| Sorten-<br>bezeichnung                       | Kenn-<br>Nr. K | Ergänzende Angaben |                | Reifegruppe | Verwendungszweck |
|----------------------------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|------------------|
|                                              |                | zugelassen seit    | Züchter Nummer |             |                  |
| In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten |                |                    |                |             |                  |
| 7 Four 7                                     | 4395           | 2018               | 4497           | mfr         | Sp               |
| Abilene Russet                               | 4288           | 2016               | 3941           | msp-sp      | Wi               |
| Adeline <sup>1)</sup>                        | 4527           | 2020               | 703            | msp-sp      | Wi               |
| Alberta                                      | 4286           | 2009               | 3294           | mfr         | Sp               |
| Aletta                                       | 4671           | 2023               | 703            | msp-sp      | Wi               |
| Alexandra                                    | 3844           | 2008               | 7485           | fr          | Sp               |
| Alicante                                     | 4577           | 2016               | 4391           | mfr         | Wi               |
| Allians <sup>2)</sup>                        | 3566           | 2003               | 7485           | mfr         | Sp               |
| Allora                                       | 4074           | 2012               | 3052           | fr          | Sp               |
| Allure                                       | 3131           | 1990               | 2057           | msp-sp      | Wi               |
| Ally                                         | 4742           | 2023               | 7010           | mfr         | Sp               |
| Almonda <sup>2)</sup>                        | 3649           | 2013               | 2352           | mfr         | Sp               |
| Alouette <sup>1)</sup>                       | 4381           | 2015               | 481            | msp-sp      | Sp               |
| Althea                                       | 4439           | 2018               | 7389           | msp-sp      | Wi               |
| Altus                                        | 4159           | 2008               | 9154           | msp-sp      | Wi               |
| Alverstone Russet                            | 4443           | 2017               | 7389           | msp-sp      | Wi               |
| Amarock                                      | 4674           | 2020               | 703            | msp-sp      | Wi               |
| Amora                                        | 3666           | 2000               | 2980           | fr          | Sp               |
| Amyla                                        | 3565           | 1999               | 4096           | msp-sp      | Wi               |
| Anais                                        | 3846           | 1997               | 9388           | sfr         | Sp               |
| Anett                                        | 4242           | 2015               | 1707           | sfr         | Sp               |
| Annabelle <sup>1)</sup>                      | 3667           | 2002               | 7389           | sfr         | Sp               |
| Antora                                       | 4679           | 2024               | 703            | msp-sp      | Wi               |
| Anuschka <sup>1) 2)</sup>                    | 3627           | 2003               | 7485           | sfr         | Sp               |
| Arany Chipke                                 | 4529           | 2013               | 10692          | mfr         | Wi               |
| Arcade                                       | 3708           | 1996               | 2980           | mfr         | Sp               |
| Ardeche <sup>1)</sup>                        | 4486           | 2018               | 4391           | msp-sp      | Wi               |
| Armedi                                       | 4734           | 2022               | 481            | msp-sp      | Wi               |
| Aromata                                      | 4163           | 2013               | 8888           | sfr         | Sp               |
| Arsenal                                      | 4153           | 2010               | 4391           | msp-sp      | Wi               |

<sup>1)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

<sup>2)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

| Sorten-<br>bezeichnung                       | Kenn-<br>Nr. K | Ergänzende Angaben |                | Reifegruppe | Verwendungszweck |
|----------------------------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|------------------|
|                                              |                | zugelassen seit    | Züchter Nummer |             |                  |
| In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten |                |                    |                |             |                  |
| Artemis                                      | 4683           | 1999               | 481            | mfr         | Sp               |
| Asterix                                      | 2979           | 1991               | 7389           | msp-sp      | Sp               |
| Astra                                        | 4619           | 2012               | 7010           | mfr         | Wi               |
| Augusta                                      | 3358           | 2003               | 7485           | fr          | Sp               |
| Aurora                                       | 6387           | 1978               | 2060           | mfr         | Wi               |
| Austin                                       | 4289           | 2016               | 3941           | mfr         | Wi               |
| Avamond <sup>1)</sup>                        | 4474           | 2020               | 703            | mfr         | Wi               |
| Avanti                                       | 4294           | 2013               | 9549           | sfr         | Sp               |
| Avarna                                       | 3960           | 2005               | 703            | msp-sp      | Wi               |
| Avatar                                       | 4373           | 2018               | 9154           | msp-sp      | Wi               |
| Aveka                                        | 3622           | 2001               | 703            | msp-sp      | Wi               |
| Aveline                                      | 4639           | 2023               | 703            | msp-sp      | Wi               |
| Avenger                                      | 4675           | 2020               | 703            | msp-sp      | Wi               |
| Aventor                                      | 4680           | 2024               | 703            | msp-sp      | Wi               |
| Aventra                                      | 4160           | 2006               | 9154           | msp-sp      | Wi               |
| Avenue                                       | 4006           | 2011               | 9154           | msp-sp      | Wi               |
| Axion <sup>1)</sup>                          | 4002           | 2008               | 703            | msp-sp      | Wi               |
| Babylon                                      | 4390           | 2017               | 4391           | msp-sp      | Sp               |
| Baccara                                      | 3429           | 2006               | 7485           | fr          | Sp               |
| Balatoni Rózsa                               | 4571           | 2022               | 10830          | fr          | Sp               |
| Ballerina                                    | 3770           | 2004               | 2700           | sfr         | Sp               |
| Baltic Fire                                  | 4391           | 2018               | 3052           | mfr         | Sp               |
| Baltic Rose <sup>1)</sup>                    | 4323           | 2016               | 3052           | mfr         | Sp               |
| Barcelona                                    | 4481           | 2011               | 10077          | msp-sp      | Sp               |
| Basa                                         | 4569           | 2017               | 10692          | fr          | Sp               |
| Basin Russet                                 | 4436           | 2016               | 4391           | mfr         | Wi               |
| Belami <sup>1)</sup>                         | 4575           | 2018               | 8782           | mfr         | Sp               |
| Bellarosa                                    | 3525           | 2002               | 7485           | fr          | Sp               |
| Bellinda                                     | 3718           | 2006               | 7485           | mfr         | Sp               |
| Belmira                                      | 4717           | 2022               | 7010           | mfr         | Sp               |

<sup>1)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

| Sorten-<br>bezeichnung                       | Kenn-<br>Nr. K | Ergänzende Angaben |                | Reifegruppe | Verwendungszweck |
|----------------------------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|------------------|
|                                              |                | zugelassen seit    | Züchter Nummer |             |                  |
| In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten |                |                    |                |             |                  |
| Bernadette                                   | 3407           | 2002               | 1707           | fr          | Sp               |
| Bernina <sup>1)</sup>                        | 4070           | 2012               | 7485           | mfr         | Sp               |
| Beyonce                                      | 4479           | 2020               | 481            | mssp-sp     | Wi               |
| Bintje                                       | 6020           | 1935               | 5233           | mfr         | Sp               |
| Blaue St. Galler                             | 3777           | 2007               | 8445           | mfr         | Sp               |
| Blazer Russet                                | 4374           | 2018               | 3941           | mfr         | Wi               |
| BMC                                          | 4673           | 2017               | 703            | mssp-sp     | Wi               |
| Bohemia                                      | 4053           | 2011               | 7926           | mfr         | Sp               |
| Bonza                                        | 3472           | 2005               | 55             | mssp-sp     | Wi               |
| Boryna                                       | 4334           | 2012               | 4860           | mssp-sp     | Wi               |
| Botond                                       | 4570           | 2015               | 10830          | sfr         | Wi               |
| Brooke                                       | 4251           | 2008               | 9790           | mfr         | Wi               |
| Bropanna                                     | 4204           | 2014               | 2391           | sfr         | Sp               |
| Camel                                        | 4244           | 2013               | 105            | mfr         | Sp               |
| Camelia                                      | 4530           | 2021               | 7390           | mfr         | Sp               |
| Capri                                        | 3699           | 1976               | 2391           | sfr         | Sp               |
| Captiva                                      | 4069           | 2012               | 7485           | mfr         | Sp               |
| Capucine <sup>1)</sup>                       | 4219           | 2017               | 4096           | mfr         | Sp               |
| Cara                                         | 4181           | 1972               | 4397           | mfr         | Sp               |
| Cardyma                                      | 4437           | 2019               | 7389           | mssp-sp     | Wi               |
| Carolus                                      | 4329           | 2013               | 481            | mssp-sp     | Sp               |
| Carrera                                      | 3523           | 2001               | 7389           | fr          | Sp               |
| Catania                                      | 4011           | 2011               | 7485           | sfr         | Sp               |
| Challenger                                   | 3903           | 2007               | 7389           | mfr         | Sp               |
| Charlene                                     | 3878           | 2011               | 4510           | mfr         | Sp               |
| Chateau <sup>1)</sup>                        | 4435           | 2017               | 481            | fr          | Sp               |
| Christel                                     | 4050           | 2011               | 1707           | mfr         | Sp               |
| Clearwater Russet                            | 4473           | 2020               | 3941           | mssp-sp     | Wi               |
| Colomba <sup>1)</sup>                        | 4098           | 2011               | 7389           | sfr         | Sp               |
| Connect                                      | 4121           | 2013               | 4497           | mssp-sp     | Sp               |

<sup>1)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

| Sorten-<br>bezeichnung                       | Kenn-<br>Nr. K | Ergänzende Angaben |                | Reifegruppe | Verwendungszweck |
|----------------------------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|------------------|
|                                              |                | zugelassen seit    | Züchter Nummer |             |                  |
| In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten |                |                    |                |             |                  |
| Coronada                                     | 4067           | 2012               | 7485           | fr          | Sp               |
| Crisper                                      | 4245           | 2010               | 8782           | fr          | Wi               |
| Dali                                         | 3964           | 1997               | 8292           | mfr         | Sp               |
| Darling <sup>2)</sup>                        | 4385           | 2018               | 7010           | mfr         | Sp               |
| Dartiest                                     | 4241           | 2013               | 9673           | msp-sp      | Wi               |
| Désirée                                      | 678            | 1962               | 7389           | mfr         | Sp               |
| Diamant                                      | 2439           | 1982               | 4391           | msp-sp      | Sp               |
| Dirigent                                     | 4005           | 2011               | 2447           | msp-sp      | Wi               |
| Donald                                       | 3399           | 1996               | 9549           | fr          | Sp               |
| Donata                                       | 4108           | 2013               | 7485           | mfr         | Sp               |
| Ebexa                                        | 4672           | 2023               | 703            | msp-sp      | Wi               |
| Edison                                       | 4335           | 2017               | 2352           | mfr         | Sp               |
| Edony                                        | 4447           | 2012               | 4096           | msp-sp      | Wi               |
| El Mundo                                     | 4102           | 2012               | 8888           | mfr         | Sp               |
| Elaia                                        | 4216           | 2019               | 4096           | msp-sp      | Wi               |
| Ella                                         | 4710           | 2025               | 10396          | mfr         | Sp               |
| Emanuelle <sup>1) 2)</sup>                   | 4446           | 2020               | 7389           | mfr         | Sp               |
| Endeavour                                    | 4056           | 2012               | 4497           | mfr         | Wi               |
| Eris                                         | 4143           | 2016               | 9306           | msp-sp      | Wi               |
| Erstling                                     | 199            | 1964               | 253            | sfr         | Sp               |
| Euroflora <sup>1)</sup>                      | 3774           | 2007               | 7485           | msp-sp      | Wi               |
| Eurogrande                                   | 3905           | 2009               | 7485           | msp-sp      | Wi               |
| Eurostar                                     | 4164           | 2014               | 8888           | msp-sp      | Wi               |
| Eurotonda                                    | 4175           | 2014               | 7485           | msp-sp      | Wi               |
| Euroviva <sup>1)</sup>                       | 4238           | 2015               | 7485           | msp-sp      | Wi               |
| Everest                                      | 3779           | 2005               | 8888           | mfr         | Sp               |
| Fabiola                                      | 3958           | 2005               | 650            | mfr         | Sp               |
| Falcon                                       | 4620           | 2021               | 7010           | mfr         | Wi               |
| Folva                                        | 3075           | 1989               | 2700           | msp-sp      | Sp               |
| Fonia                                        | 4743           | 2023               | 7389           | msp-sp      | Sp               |

<sup>1)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

<sup>2)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

| Sorten-<br>bezeichnung                       | Kenn-<br>Nr. K | Ergänzende Angaben |                | Reifegruppe | Verwendungszweck |
|----------------------------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|------------------|
|                                              |                | zugelassen seit    | Züchter Nummer |             |                  |
| In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten |                |                    |                |             |                  |
| Fontane <sup>1)</sup>                        | 3621           | 2001               | 6871           | mfr         | Wi               |
| Forza                                        | 4297           | 2009               | 4497           | fr          | Sp               |
| Furia                                        | 4392           | 2017               | 4096           | mssp-sp     | Wi               |
| Gaya <sup>1) 2)</sup>                        | 4568           | 2020               | 4497           | mssp-sp     | Sp               |
| Georgina                                     | 3968           | 2010               | 7485           | mssp-sp     | Sp               |
| Gerona                                       | 4488           | 2018               | 2980           | mssp-sp     | Sp               |
| Glorietta <sup>1)</sup>                      | 4068           | 2012               | 7485           | sfr         | Sp               |
| Golden river                                 | 4740           | 2025               | 10692          | mfr         | Sp               |
| Gourmetessa                                  | 4001           | 2009               | 55             | sfr         | Sp               |
| Granada                                      | 3650           | 2014               | 2352           | mfr         | Sp               |
| Graziosa                                     | 4480           | 2017               | 650            | mfr         | Sp               |
| Gwenne                                       | 3879           | 2011               | 4096           | fr          | Sp               |
| Hannibal                                     | 3816           | 2018               | 9306           | mfr         | Wi               |
| Hansa                                        | 14             | 2013               | 224            | mfr         | Sp               |
| Harry                                        | 4450           | 2018               | 10408          | mfr         | Sp               |
| Helios                                       | 4638           | 2023               | 2352           | mssp-sp     | Wi               |
| Herbstgold <sup>2)</sup>                     | 4640           | 2019               | 650            | mfr         | Sp               |
| Hermans                                      | 4678           | 2024               | 703            | mssp-sp     | Wi               |
| Hermes                                       | 3362           | 1972               | 650            | mfr         | Wi               |
| Honorata                                     | 4047           | 2012               | 7485           | mfr         | Wi               |
| Innovator <sup>1)</sup>                      | 3561           | 1998               | 7389           | fr          | Wi               |
| Invictus                                     | 4744           | 2024               | 7389           | mfr         | Wi               |
| Isabelia                                     | 4010           | 2011               | 7485           | fr          | Sp               |
| Ivory Russet                                 | 4155           | 2010               | 7389           | fr          | Wi               |
| Janke                                        | 4440           | 2007               | 10077          | mfr         | Wi               |
| Jasia                                        | 3538           | 1999               | 10807          | mssp-sp     | Wi               |
| Jazzy                                        | 3876           | 2011               | 1305           | sfr         | Sp               |
| Jubilat <sup>1)</sup>                        | 4292           | 2011               | 4860           | mssp-sp     | Wi               |
| Julinka                                      | 4049           | 2012               | 7485           | fr          | Sp               |
| Jurata <sup>1)</sup>                         | 4003           | 2021               | 7485           | mfr         | Wi               |

<sup>1)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

<sup>2)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

| Sorten-<br>bezeichnung                       | Kenn-<br>Nr. K | Ergänzende Angaben |                | Reifegruppe | Verwendungszweck |
|----------------------------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|------------------|
|                                              |                | zugelassen seit    | Züchter Nummer |             |                  |
| In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten |                |                    |                |             |                  |
| Kardal                                       | 2849           | 1988               | 703            | msp-sp      | Wi               |
| Kaszub                                       | 4293           | 2012               | 4860           | msp-sp      | Wi               |
| King Russet                                  | 4528           | 2018               | 4497           | mfr         | Wi               |
| KIS Slavník                                  | 4387           | 2015               | 7848           | mfr         | Sp               |
| La Vie <sup>1)</sup>                         | 4380           | 2019               | 7390           | fr          | Sp               |
| Labella                                      | 4119           | 2008               | 4497           | fr          | Sp               |
| Lady Alicia                                  | 4643           | 2020               | 1305           | mfr         | Wi               |
| Lady Amarilla                                | 3828           | 2008               | 1305           | fr          | Wi               |
| Lady Anna                                    | 4158           | 2011               | 1305           | mfr         | Wi               |
| Lady Britta                                  | 4253           | 2009               | 1305           | sfr         | Wi               |
| Lady Christl                                 | 3045           | 1996               | 1305           | fr          | Sp               |
| Lady Claire                                  | 3562           | 2001               | 1305           | fr          | Wi               |
| Lady Forte                                   | 4600           | 2022               | 1305           | mfr         | Wi               |
| Lady Jane <sup>1)</sup>                      | 4558           | 2020               | 1305           | msp-sp      | Wi               |
| Lady Terra                                   | 4444           | 2017               | 1305           | msp-sp      | Wi               |
| Lanorma                                      | 4055           | 2006               | 9320           | mfr         | Sp               |
| Laperla                                      | 4120           | 2010               | 4497           | sfr         | Sp               |
| Larissa                                      | 4237           | 2015               | 7485           | mfr         | Sp               |
| Laudine                                      | 4287           | 2016               | 650            | fr          | Sp               |
| Leonata KWS                                  | 4485           | 2015               | 9549           | mfr         | Wi               |
| Leoni                                        | 4118           | 2004               | 4497           | sfr         | Sp               |
| Levante <sup>2)</sup>                        | 4478           | 2019               | 4391           | msp-sp      | Sp               |
| Levinata KWS                                 | 4442           | 2015               | 105            | mfr         | Wi               |
| Libra                                        | 4713           | 2023               | 10810          | fr          | Sp               |
| Liliana                                      | 3747           | 2011               | 7485           | sfr         | Sp               |
| Loreley                                      | 4331           | 2017               | 4391           | fr          | Sp               |
| Lugano                                       | 4441           | 2019               | 4391           | fr          | Wi               |
| Lunarossa                                    | 4378           | 2015               | 3294           | mfr         | Sp               |
| Luneba                                       | 4559           | 2020               | 4096           | msp-sp      | Wi               |
| Madeira <sup>1)</sup>                        | 4066           | 2012               | 7485           | mfr         | Sp               |

<sup>1)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

<sup>2)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

| Sorten-<br>bezeichnung                       | Kenn-<br>Nr. K | Ergänzende Angaben |                | Reifegruppe | Verwendungszweck |
|----------------------------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|------------------|
|                                              |                | zugelassen seit    | Züchter Nummer |             |                  |
| In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten |                |                    |                |             |                  |
| Madeleine                                    | 3778           | 2005               | 524            | mfr         | Sp               |
| Madison                                      | 4016           | 2011               | 7485           | fr          | Wi               |
| Madrid                                       | 4482           | 2018               | 10077          | mssp-sp     | Sp               |
| Magda                                        | 3719           | 2000               | 7926           | sfr         | Sp               |
| Malvina                                      | 4168           | 2011               | 9603           | fr          | Sp               |
| Marilyn                                      | 3965           | 2006               | 8292           | mfr         | Sp               |
| Mariska                                      | 4000           | 2010               | 524            | mfr         | Sp               |
| Markies <sup>1)</sup>                        | 3890           | 1997               | 524            | mssp-sp     | Wi               |
| Marylou                                      | 4046           | 2011               | 4357           | sfr         | Sp               |
| Maya                                         | 4383           | 2018               | 7010           | sfr         | Sp               |
| Meera                                        | 4448           | 2018               | 10648          | mfr         | Sp               |
| Megan                                        | 4165           | 2010               | 9603           | mfr         | Sp               |
| Meireska                                     | 4426           | 2015               | 650            | mfr         | Sp               |
| Melody <sup>1)</sup>                         | 3665           | 2000               | 1305           | mssp-sp     | Sp               |
| Messina                                      | 4246           | 2011               | 4123           | mssp-sp     | Wi               |
| Mikado <sup>1) 2)</sup>                      | 4484           | 2018               | 7010           | fr          | Sp               |
| Milva                                        | 3230           | 1998               | 7485           | mfr         | Sp               |
| Miranda                                      | 3526           | 2001               | 2352           | mfr         | Sp               |
| Monika                                       | 3897           | 2007               | 8832           | sfr         | Sp               |
| Monique                                      | 4110           | 2013               | 7485           | fr          | Sp               |
| Morris                                       | 4642           | 2023               | 7389           | fr          | Wi               |
| Musica                                       | 3887           | 2008               | 1305           | mfr         | Sp               |
| Nafida                                       | 3962           | 2009               | 4096           | mssp-sp     | Wi               |
| Nandina                                      | 3904           | 2009               | 7485           | sfr         | Sp               |
| Napoleon                                     | 4641           | 2022               | 4391           | mssp-sp     | Wi               |
| Nena <sup>2)</sup>                           | 4572           | 2021               | 7010           | mfr         | Sp               |
| Noblesse                                     | 4243           | 2015               | 7389           | mfr         | Sp               |
| Nofy                                         | 4449           | 2018               | 481            | mfr         | Wi               |
| Nola                                         | 4723           | 2022               | 4497           | mfr         | Sp               |
| Nomade                                       | 3522           | 1997               | 7513           | mssp-sp     | Wi               |

<sup>1)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

<sup>2)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

| Sorten-<br>bezeichnung                       | Kenn-<br>Nr. K | Ergänzende Angaben |                | Reifegruppe | Verwendungszweck |
|----------------------------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|------------------|
|                                              |                | zugelassen seit    | Züchter Nummer |             |                  |
| In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten |                |                    |                |             |                  |
| Norman                                       | 4576           | 2022               | 7389           | mfr         | Wi               |
| Novano                                       | 4065           | 2012               | 2447           | msp-sp      | Wi               |
| Odett                                        | 4322           | 2016               | 1703           | mfr         | Sp               |
| Opera                                        | 3825           | 2007               | 7389           | mfr         | Sp               |
| Orwell                                       | 4355           | 2019               | 9790           | mfr         | Wi               |
| Oscar                                        | 4681           | 2024               | 10648          | mfr         | Sp               |
| Osiris                                       | 3585           | 2010               | 1703           | sfr         | Sp               |
| Otolia <sup>1) 2)</sup>                      | 4161           | 2023               | 7485           | mfr         | Sp               |
| Palace <sup>1)</sup>                         | 4578           | 2020               | 4391           | mfr         | Wi               |
| Partner <sup>1)</sup>                        | 4430           | 2019               | 3052           | mfr         | Wi               |
| Pelikan                                      | 4076           | 2012               | 3052           | msp-sp      | Wi               |
| Plasent                                      | 4051           | 2007               | 2059           | msp-sp      | Wi               |
| Plasettie                                    | 3901           | 2009               | 2059           | msp-sp      | Sp               |
| Plasinka                                     | 4052           | 1999               | 2059           | msp-sp      | Wi               |
| Plasstärke                                   | 4101           | 2007               | 2059           | msp-sp      | Wi               |
| Platina                                      | 3134           | 1996               | 85             | mfr         | Sp               |
| Poseidon <sup>1)</sup>                       | 4433           | 2019               | 3941           | msp-sp      | Wi               |
| Prada <sup>1)</sup>                          | 4394           | 2017               | 4497           | sfr         | Sp               |
| Premiere                                     | 2489           | 1979               | 4017           | sfr         | Sp               |
| Primabelle                                   | 4328           | 2015               | 742            | sfr         | Sp               |
| Primavera                                    | 4333           | 2009               | 10077          | fr          | Sp               |
| Princess                                     | 3148           | 1998               | 2352           | fr          | Sp               |
| Punchy                                       | 4296           | 2019               | 4096           | mfr         | Wi               |
| Quintera                                     | 4627           | 2022               | 10810          | mfr         | Wi               |
| Rainbow                                      | 4086           | 2015               | 10252          | msp-sp      | Sp               |
| Ramos                                        | 4004           | 2002               | 8888           | mfr         | Sp               |
| Ranomi                                       | 4230           | 2015               | 4391           | fr          | Sp               |
| Red Anna                                     | 3899           | 2005               | 3052           | mfr         | Sp               |
| Red Lady                                     | 3570           | 2003               | 2352           | mfr         | Sp               |
| Red Scarlett                                 | 4389           | 2000               | 7389           | mfr         | Sp               |

<sup>1)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

<sup>2)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

| Sorten-<br>bezeichnung                       | Kenn-<br>Nr. K | Ergänzende Angaben |                | Reifegruppe | Verwendungszweck |
|----------------------------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|------------------|
|                                              |                | zugelassen seit    | Züchter Nummer |             |                  |
| In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten |                |                    |                |             |                  |
| Red Sonia                                    | 3970           | 2010               | 7485           | sfr         | Sp               |
| Regina <sup>1)</sup>                         | 3908           | 2009               | 7485           | mfr         | Sp               |
| Reza                                         | 4746           | 2025               | 4497           | mfr         | Sp               |
| Royal                                        | 3833           | 2007               | 2700           | mssp-sp     | Wi               |
| Rubin river                                  | 4741           | 2025               | 10692          | fr          | Sp               |
| Rumba                                        | 3776           | 2007               | 7485           | mfr         | Wi               |
| Russet Burbank                               | 2696           | 1987               | 1430           | mssp-sp     | Wi               |
| Sagitta                                      | 4100           | 2007               | 7389           | mfr         | Wi               |
| Salinero                                     | 4290           | 2016               | 9549           | mfr         | Sp               |
| San Francisco                                | 4573           | 2022               | 9007           | mssp-sp     | Wi               |
| Sanibel                                      | 4173           | 2014               | 7485           | sfr         | Sp               |
| Sanjava                                      | 4099           | 2013               | 2391           | fr          | Sp               |
| Santera <sup>1)</sup>                        | 4384           | 2017               | 9549           | mfr         | Sp               |
| Saprodi <sup>1)</sup>                        | 4231           | 2014               | 9007           | mssp-sp     | Wi               |
| Sarion                                       | 4235           | 2014               | 9007           | mssp-sp     | Wi               |
| Sarpo Mira                                   | 4114           | 2002               | 7010           | mfr         | Sp               |
| Sassy                                        | 3900           | 2003               | 4096           | mfr         | Wi               |
| Sava                                         | 6395           | 1981               | 2700           | mssp-sp     | Sp               |
| Scala <sup>1)</sup>                          | 4526           | 2019               | 9007           | mssp-sp     | Wi               |
| Scarlet                                      | 4185           | 2007               | 9673           | mssp-sp     | Wi               |
| Senata <sup>1)</sup>                         | 4574           | 2022               | 9007           | mssp-sp     | Wi               |
| Senna                                        | 3830           | 2008               | 7010           | mfr         | Sp               |
| Sereno <sup>1)</sup>                         | 4487           | 2020               | 9007           | mssp-sp     | Wi               |
| Seresta                                      | 3192           | 2024               | 4334           | mssp-sp     | Wi               |
| Serum Star                                   | 4377           | 2018               | 9210           | mssp-sp     | Wi               |
| Sieglinde                                    | 49             | 1950               | 7485           | fr          | Sp               |
| Signum                                       | 3712           | 2005               | 8228           | mssp-sp     | Wi               |
| Simphony                                     | 4233           | 2013               | 9007           | mssp-sp     | Wi               |
| Sinora                                       | 3891           | 1998               | 8228           | sfr         | Wi               |
| Skawa <sup>1)</sup>                          | 3608           | 2000               | 10807          | mssp-sp     | Wi               |

<sup>1)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

| Sorten-<br>bezeichnung                       | Kenn-<br>Nr. K | Ergänzende Angaben |                | Reifegruppe | Verwendungszweck |
|----------------------------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|------------------|
|                                              |                | zugelassen seit    | Züchter Nummer |             |                  |
| In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten |                |                    |                |             |                  |
| Skonto                                       | 3660           | 2007               | 2447           | msp-sp      | Wi               |
| Smaragd                                      | 3711           | 2004               | 2795           | msp-sp      | Wi               |
| Sofista                                      | 3668           | 2004               | 2795           | msp-sp      | Wi               |
| Solo                                         | 4063           | 2012               | 2391           | sfr         | Sp               |
| Spinela                                      | 4166           | 2010               | 9603           | msp-sp      | Sp               |
| Sprinter <sup>1)</sup>                       | 4376           | 2017               | 9210           | msp-sp      | Wi               |
| Spunta                                       | 6407           | 1967               | 4122           | mfr         | Sp               |
| Stayer                                       | 3959           | 2009               | 1413           | msp-sp      | Wi               |
| Stratos                                      | 3963           | 2009               | 9007           | msp-sp      | Wi               |
| Sunita <sup>1)</sup>                         | 4156           | 2013               | 7389           | sfr         | Sp               |
| Sunny <sup>1)</sup>                          | 4629           | 2022               | 10810          | fr          | Sp               |
| Sunshine                                     | 4123           | 2013               | 3252           | sfr         | Sp               |
| Supernova                                    | 4706           | 2021               | 4397           | mfr         | Sp               |
| Supporter                                    | 4234           | 2012               | 9007           | msp-sp      | Wi               |
| Suzan                                        | 4048           | 2010               | 7926           | sfr         | Sp               |
| Taisiya                                      | 4117           | 2012               | 4497           | msp-sp      | Sp               |
| Talentine                                    | 4228           | 2013               | 7389           | sfr         | Sp               |
| Taurus                                       | 4250           | 2008               | 7389           | msp-sp      | Wi               |
| Telma                                        | 4633           | 2021               | 4096           | msp-sp      | Wi               |
| Tentation                                    | 4085           | 2015               | 9388           | fr          | Sp               |
| Thalessa                                     | 4105           | 2013               | 7485           | mfr         | Wi               |
| Thalia                                       | 4704           | 2022               | 4391           | msp-sp      | Sp               |
| Thor                                         | 4170           | 2012               | 7010           | msp-sp      | Wi               |
| Tiger                                        | 4438           | 2019               | 7389           | mfr         | Wi               |
| Tilbury                                      | 4124           | 2016               | 4096           | msp-sp      | Wi               |
| Titanium                                     | 4475           | 2017               | 1305           | msp-sp      | Wi               |
| Tokai                                        | 4624           | 2021               | 7010           | msp-sp      | Wi               |
| Tosca                                        | 3632           | 2001               | 650            | msp-sp      | Sp               |
| Trabant                                      | 4386           | 2013               | 650            | msp-sp      | Wi               |
| Triple7                                      | 4445           | 2018               | 7389           | mfr         | Wi               |

<sup>1)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

| Sorten-<br>bezeichnung                       | Kenn-<br>Nr. K | Ergänzende Angaben |                | Reifegruppe | Verwendungszweck |
|----------------------------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|------------------|
|                                              |                | zugelassen seit    | Züchter Nummer |             |                  |
| In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten |                |                    |                |             |                  |
| Twinner                                      | 4372           | 2017               | 4391           | sfr         | Sp               |
| Twister <sup>1) 2)</sup>                     | 4434           | 2018               | 481            | fr          | Sp               |
| Ultra                                        | 3567           | 2000               | 1232           | mfr         | Sp               |
| Valdivia                                     | 4382           | 2013               | 650            | mfr         | Sp               |
| Valery                                       | 3906           | 2009               | 7485           | mfr         | Sp               |
| Valetta                                      | 3482           | 2004               | 2352           | sfr         | Sp               |
| Valfi                                        | 3807           | 2005               | 8865           | mssp-sp     | Sp               |
| Ventura                                      | 3487           | 2006               | 2352           | mfr         | Sp               |
| Vermont                                      | 4476           | 2018               | 9154           | sfr         | Wi               |
| Victoria                                     | 3405           | 1997               | 666            | mfr         | Sp               |
| Violet Star                                  | 4745           | 2022               | 650            | mssp-sp     | Sp               |
| Virgil                                       | 4682           | 2022               | 11114          | mssp-sp     | Wi               |
| Vitabella                                    | 4008           | 2011               | 8888           | sfr         | Sp               |
| VR 808                                       | 4007           | 2008               | 8888           | mfr         | Wi               |
| Westamyl                                     | 3631           | 2001               | 7926           | mfr         | Wi               |
| Wotan                                        | 4169           | 1992               | 7010           | mssp-sp     | Wi               |
| Xerxes                                       | 4425           | 2014               | 650            | mssp-sp     | Wi               |
| Ydun                                         | 4252           | 2014               | 7010           | mssp-sp     | Wi               |
| Zuzanna                                      | 3769           | 2007               | 7485           | mfr         | Wi               |

<sup>1)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

<sup>2)</sup> In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

## Erläuterungen zu Resistenz und Anfälligkeit

Die Angaben zur Krebs- und Nematodenresistenz stehen in Verbindung mit der deutschen Kartoffelschutzverordnung. Die Sorten werden mit Angabe ihrer Resistenzen außerdem im Bundesanzeiger veröffentlicht. In den Tabellen werden alle in Deutschland zugelassenen Sorten aufgeführt. Bei den EU-Sorten werden nur die Sorten aufgeführt, die durch das Julius Kühn-Institut geprüft wurden.

### Krebsresistenz

Der Kartoffelkrebs, der durch den bodenbürtigen Pilz *Synchytrium endobioticum* (Schilb.) Perc. verursacht wird, gehörte in der ersten Hälfte des 20. Jahrhunderts in Deutschland zu den wichtigsten Kartoffelkrankheiten. Mit Ausnahme der Wurzel können alle Organe der Kartoffelpflanze befallen werden. Die Folgen der Infektion sind starke Ertrags- und Qualitätsminderungen des Erntegutes. Durch die Ausbildung von Dauersporangien kann der Pilz unter den klimatischen Bedingungen in Deutschland mehr als 15 Jahre im Boden überleben. Die Ausbreitung des Krebserregers über große Entfernungen erfolgt meistens mit kontaminiertem oder infiziertem Pflanzgut. In fast allen Ländern mit Kartoffelanbau wird der Kartoffelkrebs als Quarantäne-Schaderreger eingestuft. Neben phytosanitären und quarantänetechnischen Maßnahmen bedeutet Sortenresistenz eine der sichersten Vorkehrungen gegen eine Infektion von Kartoffelknollen und -pflanzen. Durch die Ausbildung von Pathotypen wird die Züchtung von resistenten Sorten erschwert.

Die Krebsresistenzprüfung wird vom Julius Kühn-Institut nach der Glynne-Lemmerzähl-Methode unter Laborbedingungen durchgeführt. Seit 1997 wird die Krebsresistenz der Sorten mit den Pathotypen 1, 2, 6 und 18 ermittelt. Sorten mit Resistenz gegen den Pathotyp 18 verfügen ebenso über eine Resistenz gegen den Pathotyp 8. Liegt kein amtliches Ergebnis vor, ist dies durch „-“ gekennzeichnet.

Laut Verordnung zur Bekämpfung des Kartoffelkrebesses und der Kartoffelzystennematoden vom 6. Oktober 2010 (BGBL I S. 1383) dürfen auf krebsbefallenen Flächen keine Kartoffeln angebaut werden. In einem zusätzlichen Sicherheitsbereich um die befallene Fläche herum, dürfen jedoch Sorten angebaut werden, die gegen die auf der befallenen Fläche festgestellten Pathotypen oder alle Pathotypen resistent sind.

Derzeit verfügen 40% der in Deutschland zugelassenen bzw. in einem anderen EU-Land eingetragenen Sorten über Resistenz gegen Pathotyp 1 des Kartoffelkrebesses, jedoch nur 4% der Sorten über zusätzliche Resistenzen gegen die Pathotypen 2, 6 und/oder 18.

Als zusätzliche phytosanitäre Maßnahme können, insbesondere in befallsfreien Regionen mit einem erhöhten Risiko für das Auftreten von Kartoffelkrebs, neben krebsresistenten

Sorten auch solche mit einer geringen Anfälligkeit angebaut werden. Bei Befall bilden diese Sorten keine oder nur kleine Krebswucherungen aus, die deutlich weniger Dauersporangien enthalten als die Wucherungen hochanfälliger Sorten.

### **Nematodenresistenz**

Resistente Kartoffelsorten haben die Eigenschaft, die Vermehrung von Kartoffelzystennematoden zu begrenzen. Durch den Anbau resistenter Sorten wird die Verseuchungsdichte auf niedrigem Niveau gehalten. Hohe Verseuchungsdichten vermögen auch resistente Sorten zu schädigen. Sorten, die auf Befall mit geringeren Ertragseinbußen reagieren, bezeichnet man als tolerant. Als Quarantäneschädlinge unterliegen die Kartoffelzystennematoden, *Globodera rostochiensis* und *Globodera pallida*, den Bestimmungen der Richtlinie 2007/33/EG und der Verordnung zur Bekämpfung des Kartoffelkrebses und der Kartoffelzystennematoden vom 6. Oktober 2010 (BGBl. I S. 1383). Gemäß dieser Verordnung dürfen resistente Kartoffelsorten der Resistenznoten 7, 8, 9 oder R im Rahmen amtlicher Bekämpfungsprogramme angebaut werden.

Die Nematodenresistenz der Sorten wird durch das Julius Kühn-Institut im Rahmen der beim Bundessortenamt laufenden zweijährigen Wertprüfung auf Basis der o. g. Verordnung getestet. Für Kartoffelsorten, die vor dem 13. Oktober 2010 geprüft wurden, erfolgt die Einstufung mit „R“ für resistent und „r“ für teilresistent. Für die nach dem genannten Termin geprüften Kartoffelsorten wird der Resistenzgrad mit einer Resistenznote von 1 bis 9 angegeben, wobei 9 für den höchsten Resistenzgrad steht (siehe Bewertungsskala). Die Resistenzprüfung erfolgt mittels eines EU-weit einheitlichen Prüfverfahrens. Dazu wird in einem standardisierten Topfversuch unter Gewächshausbedingungen die Veränderung einer vorgegebenen Verseuchungsdichte unter dem Einfluss der zu prüfenden Sorten ermittelt und mit derjenigen unter der Vergleichssorte Désirée verglichen. Für die Pathotypen Ro1, Ro5 und Pa3 werden EU-weit einheitliche Populationen verwendet. In Deutschland werden seit 2014 keine Prüfungen mehr auf Resistenz gegenüber dem Pathotyp Ro4 durchgeführt (keine Unterscheidbarkeit zu Ro1).

Die Angabe „-“ bedeutet, dass kein Ergebnis vorliegt.

**Bewertungsskala:**

| Relative Anfälligkeit % <sup>*)</sup> | Bewertungszahl |
|---------------------------------------|----------------|
| < 1                                   | 9              |
| 1,1 - 3                               | 8              |
| 3,1 - 5                               | 7              |
| 5,1 - 10                              | 6              |
| 10,1 - 15                             | 5              |
| 15,1 - 25                             | 4              |
| 25,1 - 50                             | 3              |
| 50,1 - 100                            | 2              |
| > 100                                 | 1              |

<sup>\*)</sup> Basis ist die Anfälligkeit der Sorte 'Désirée' (Relative Anfälligkeit = Endpopulation unter Testsorte/Endpopulation unter der Standardsorte x 100).

**Virusanfälligkeit**

Die Prüfung auf Virusanfälligkeit wird durch das Julius Kühn-Institut im Rahmen der Wertprüfung getestet.

Kartoffelviren verringern die Vitalität der Pflanze und schwächen dadurch ihre Ertragsleistung. Das Kartoffelvirus Y (PVY, Potato Virus Y) wird als besonders gefährlich angesehen. Es kann hohe Ertragsverluste verursachen und zudem die Qualität der Knollen mindern.

PVY wird nicht persistent von zahlreichen Blattlausarten übertragen. Auf Grund des unmittelbaren, kurzfristigen Übertragungsmechanismus erzielen Insektizidbehandlungen nur einen begrenzten Bekämpfungserfolg. Als wichtigste Maßnahme gegen das Virus gilt der Anbau von gering anfälligen oder resistenten Kartoffelsorten. Die Züchtung extrem Y-resistenter Sorten gelang durch das Einkreuzen eines Resistenzgens von speziellen Wildkartoffelarten. Zwar kann das Virus die Kartoffelpflanzen resistenter Sorten noch infizieren, die Vermehrung oder der Transport zu anderen Zellen ist jedoch unterbunden. Sowohl das Kartoffelkraut als auch die Kartoffelknollen bleiben während der gesamten Vegetationsperiode frei von PVY.

Das Y-Kartoffelvirus wird in die Stammgruppen O, N und C unterteilt, von denen die ersten beiden wirtschaftlich bedeutsam sind. PVY<sup>O</sup> ist der gewöhnliche PVY-Stamm, der vermutlich gemeinsam mit der Kartoffel nach Deutschland gelangte. PVY<sup>N</sup> wurde erstmals in den 50er Jahren in Deutschland nachgewiesen, scheint jedoch in Abhängigkeit von den

Bedingungen und der Kartoffelsorte mittlerweile umfangreicher als die O-Stammgruppe aufzutreten.

Inzwischen haben sich zwei weitere Stämme der PVY<sup>N</sup>-Stammgruppe etabliert, die als PVY<sup>NTN</sup> und PVY<sup>NW</sup> bezeichnet werden. Der NTN-Stamm kann Knollenringnekrosen verursachen und somit die Qualität der Speiseware deutlich herabsetzen.

Der Nachweis der PVY-Infektion sowie eine Zuordnung zu den Stammgruppen erfolgt im serologischen Test (ELISA). Die Unterscheidung der N-Stammgruppe in PVY<sup>NTN</sup> und PVY<sup>NW</sup> ist derzeit nur auf der Basis von molekulargenetischen Methoden möglich.

Der Nachweis der Y-Resistenz erfolgt im Pfropfversuch mit PVY-infizierten Tabak- und gesunden Kartoffelpflanzen.

### **Krautfäuleanfälligkeit**

Die Prüfung auf Krautfäuleanfälligkeit wird ebenfalls durch das Julius Kühn-Institut geprüft. Die Anfälligkeit wird mit den Noten 1 bis 9 ausgedrückt. Je niedriger die Note, desto geringer ist die Krautfäuleanfälligkeit. Liegen keine oder nicht mehr genügend Ergebnisse für eine Einstufung vor, wird dies durch einen „-“ gekennzeichnet.

| Sorten-<br>bezeichnung | Krebs                          |                                              | Resistenz gegen<br>Pathotyp<br>Nematoden |          |     |     |     | Anfälligkeit |            |
|------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|----------|-----|-----|-----|--------------|------------|
|                        | Resistenz<br>gegen<br>Pathotyp | Geringe<br>Anfälligkeit<br>gegen<br>Pathotyp | Ro1                                      | Ro2/ Ro3 | Ro5 | Pa2 | Pa3 | Y-Virus      | Krautfäule |

### In Deutschland zugelassene Sorten

|               |     |         |   |   |   |   |   |   |   |
|---------------|-----|---------|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 YOU         | -   | -       | 9 | - | - | 8 | 8 | 9 | 7 |
| Adorata       | -   | 1,2     | 9 | - | - | - | - | 2 | 5 |
| Adretta       | 1   | -       | - | - | - | - | - | 2 | - |
| Afra          | 1   | 2,6     | R | - | - | - | - | 5 | 5 |
| Agila         | -   | -       | R | - | - | - | - | 2 | - |
| Agria         | -   | 1       | R | - | - | - | - | 3 | - |
| Alanis        | -   | 1,6,18  | 9 | - | - | - | - | 2 | 3 |
| Albatros      | 1   | -       | R | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Albertine     | -   | 1       | 9 | - | - | - | - | 9 | 5 |
| Alcedo        | 1   | -       | 9 | - | - | - | - | 1 | 7 |
| Alegria       | -   | -       | R | - | - | - | - | 1 | - |
| Amado         | -   | 1       | 9 | R | - | R | 7 | 2 | 5 |
| Amanda        | 1,6 | -       | R | - | - | R | R | 8 | - |
| American Rose | -   | -       | - | - | - | - | - | 9 | 6 |
| Angelina      | -   | 1, 2, 6 | 9 | - | - | - | - | 8 | 6 |
| Annalena      | -   | -       | 9 | - | - | - | - | 1 | 6 |
| Annegret      | 1   | 2,6,18  | 9 | - | - | - | - | 3 | 5 |
| Antonia       | -   | -       | R | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Arthus        | 1   | -       | 9 | - | - | 7 | 6 | 1 | 5 |
| Auris         | -   | 1, 2, 6 | 9 | 4 | - | - | - | 8 | 4 |
| Avenir        | -   | -       | 9 | - | - | - | - | 2 | 6 |
| Axenia        | 1   | 2       | 9 | - | - | - | - | 1 | 6 |
| Ayla          | 1   | 2       | 9 | 8 | 8 | - | - | 7 | 5 |
| Baby Lou      | -   | 1       | 9 | - | - | - | - | 1 | 6 |
| Baltic Blue   | -   | -       | 9 | - | - | - | - | 8 | 7 |
| Baltic Red    | -   | 1       | 9 | - | - | 9 | 9 | 1 | 7 |
| Bavafit       | -   | 1,2,6   | 9 | - | - | - | - | 1 | 6 |
| Bavatop       | 1   | 2,6,18  | 9 | 8 | 6 | - | 6 | 1 | 4 |
| Beethoven     | 1   | 2       | 8 | - | - | - | - | 1 | 6 |
| Belana        | -   | -       | R | - | - | - | - | 1 | 6 |

| Sorten-<br>bezeichnung | Krebs                          |                                              | Resistenz gegen<br>Pathotyp<br>Nematoden |          |     |     |     | Anfälligkeit |            |
|------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|----------|-----|-----|-----|--------------|------------|
|                        | Resistenz<br>gegen<br>Pathotyp | Geringe<br>Anfälligkeit<br>gegen<br>Pathotyp | Ro1                                      | Ro2/ Ro3 | Ro5 | Pa2 | Pa3 | Y-Virus      | Krautfäule |

### In Deutschland zugelassene Sorten

|                 |          |      |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|----------|------|---|---|---|---|---|---|---|
| Belmonda        | 1        | -    | R | - | - | - | - | 8 | 4 |
| Beo             | -        | -    | 9 | - | - | - | - | 6 | 6 |
| Berber          | 1        | -    | R | - | - | - | - | 9 | 5 |
| Berist          | -        | 2, 6 | - | - | - | - | - | 1 | 7 |
| Bettina         | 1        | -    | R | R | R | - | - | 1 | 4 |
| Bigrossa        | -        | -    | R | R | R | - | - | 2 | - |
| Birgit          | -        | -    | R | - | - | - | - | 2 | 4 |
| Birte           | -        | -    | R | - | - | - | - | 1 | - |
| Blaue Anneliese | -        | -    | 7 | 8 | 6 | - | - | 9 | 4 |
| Borwina         | -        | -    | R | - | - | - | - | 2 | - |
| Boss            | 1        | 2    | 9 | - | - | 8 | 7 | 1 | 4 |
| Calisto         | -        | -    | 9 | - | - | 8 | 8 | 1 | 6 |
| Carlos          | 1        | -    | 9 | 6 | 5 | - | - | 1 | 3 |
| Caruso          | -        | -    | R | - | - | - | - | 3 | - |
| Cascada         | 1        | 2    | R | - | - | - | - | 2 | 5 |
| Chenoa          | -        | 1,6  | 9 | - | - | - | - | 9 | 5 |
| Cilena          | -        | -    | R | - | - | - | - | 9 | 5 |
| Coco            | 1        | -    | 9 | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Colette         | 1        | 2,6  | R | - | - | - | - | 3 | - |
| Columbia        | -        | 1    | 7 | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Concordia       | -        | 1    | R | - | - | - | - | 2 | 6 |
| Cordula         | -        | -    | 9 | - | - | - | - | 1 | 6 |
| Corinna         | -        | -    | 9 | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Curtis          | 1        | 2    | 9 | 7 | - | - | - | 9 | 4 |
| Damaris         | 1        | -    | 9 | 9 | 8 | - | - | 1 | 5 |
| Ditta           | 1        | 2,6  | R | - | - | - | - | 7 | 5 |
| Django          | 1,2,6,18 | -    | R | - | - | - | - | 1 | 3 |
| Eldena          | 1        | 2,6  | R | - | - | - | - | 1 | 4 |
| Elfe            | -        | -    | R | - | - | - | - | 3 | - |
| Elise           | 1        | -    | 9 | 9 | 9 | - | - | 1 | 6 |

| Sorten-<br>bezeichnung | Krebs                          |                                              | Resistenz gegen<br>Pathotyp<br>Nematoden |          |     |     |     | Anfälligkeit |            |
|------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|----------|-----|-----|-----|--------------|------------|
|                        | Resistenz<br>gegen<br>Pathotyp | Geringe<br>Anfälligkeit<br>gegen<br>Pathotyp | Ro1                                      | Ro2/ Ro3 | Ro5 | Pa2 | Pa3 | Y-Virus      | Krautfäule |

### In Deutschland zugelassene Sorten

|            |        |        |   |   |   |   |   |   |   |
|------------|--------|--------|---|---|---|---|---|---|---|
| Emiliana   | 1      | 18     | 9 | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Etana      | -      | -      | 9 | - | - | 9 | 8 | 8 | 6 |
| Eurodelta  | 1,6,18 | 2      | 9 | - | - | 8 | 8 | 1 | 5 |
| Eurofit    | 1,6,18 | 2      | 9 | 8 | 8 | 9 | 9 | 1 | 6 |
| Euomira    | 1      | 2,6,18 | 9 | 8 | 8 | 9 | 9 | 2 | 5 |
| Europura   | 1      | 2      | 9 | 8 | 8 | 9 | 9 | 1 | 5 |
| Euroresa   | 1      | -      | R | - | - | - | - | 1 | 4 |
| Eurostarch | 1      | 2,6    | R | - | - | - | - | 1 | - |
| Euroterra  | 1      | -      | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 1 | 4 |
| Exquisa    | 1      | -      | R | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Fabricia   | -      | -      | 9 | 8 | 8 | - | - | 1 | 7 |
| Fasan      | 1      | -      | R | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Favola     | -      | -      | 9 | - | - | - | - | 8 | 5 |
| Festien    | -      | -      | R | R | - | R | R | 1 | 3 |
| Filipa     | -      | -      | 9 | 8 | 8 | - | - | 1 | 5 |
| Finka      | -      | 1,2    | R | - | - | - | - | 4 | 5 |
| Fiona      | -      | 1      | 9 | - | - | - | - | 1 | 7 |
| Florentina | 1      | -      | 9 | - | - | - | - | 9 | 6 |
| Floridana  | -      | -      | 9 | - | - | - | - | 5 | 5 |
| Franca     | 1      | -      | 9 | 9 | 8 | - | - | 1 | 6 |
| Francis    | -      | -      | 9 | - | - | - | - | 7 | 6 |
| Gala       | 1      | 2,6    | R | - | - | - | - | 1 | 6 |
| Geraldine  | -      | 1      | 9 | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Godzilla   | 1      | -      | 9 | - | - | 8 | 8 | 1 | 5 |
| Goldmarie  | -      | -      | 9 | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Granola    | -      | -      | R | - | - | - | - | 4 | - |
| Gunda      | 1      | 2,6,18 | R | - | - | - | - | 6 | 4 |
| Harrier    | 1      | -      | 9 | - | - | - | - | 1 | 7 |
| Heidemarie | 1      | 2      | - | - | - | - | - | 1 | 3 |
| Heiderot   | -      | -      | 8 | 9 | 8 | - | - | 6 | 5 |

| Sorten-<br>bezeichnung | Krebs                          |                                              | Resistenz gegen<br>Pathotyp<br>Nematoden |          |     |     |     | Anfälligkeit |            |
|------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|----------|-----|-----|-----|--------------|------------|
|                        | Resistenz<br>gegen<br>Pathotyp | Geringe<br>Anfälligkeit<br>gegen<br>Pathotyp | Ro1                                      | Ro2/ Ro3 | Ro5 | Pa2 | Pa3 | Y-Virus      | Krautfäule |

### In Deutschland zugelassene Sorten

|              |          |       |   |   |   |   |   |   |   |
|--------------|----------|-------|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizon      | -        | -     | - | - | - | - | - | - | - |
| Hydra        | 1,2,6,18 | -     | 9 | 9 | - | 9 | 8 | 1 | 5 |
| Ikarus       | 1        | 6,18  | 9 | - | - | - | - | 3 | 5 |
| Ina          | -        | -     | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 1 | 5 |
| Islara       | 1        | 2     | 9 | - | - | - | - | 1 | 6 |
| Jelly        | 1        | 2,6   | R | R | R | - | - | 3 | 5 |
| Jola         | -        | -     | 9 | - | - | - | - | 4 | 6 |
| Jonas        | -        | -     | 8 | - | - | 9 | 8 | 1 | 4 |
| Joris        | 1        | 2, 6  | 9 | 9 | 7 | 8 | 8 | 8 | 5 |
| Jule         | 1        | -     | 9 | - | - | - | - | 2 | 5 |
| Jumbo        | -        | -     | R | R | R | - | - | 1 | 5 |
| Jutta        | -        | 1, 18 | 9 | 8 | 8 | - | - | 1 | 5 |
| Juventa      | -        | -     | 9 | 9 | 9 | 8 | 8 | 9 | 5 |
| Juwel        | -        | -     | R | - | - | - | - | 2 | - |
| Karelia      | 1        | 2,6   | 9 | - | - | 8 | 8 | 1 | 5 |
| Karlana      | 1        | -     | R | - | - | - | - | 4 | 7 |
| Kerren       | -        | -     | 9 | - | - | - | - | 1 | 6 |
| Kiebitz      | 1        | -     | R | - | - | - | - | 4 | 5 |
| Kilian       | 1        | 2     | 9 | - | - | - | - | 8 | 6 |
| Kimi         | 1        | -     | 9 | - | - | - | - | 2 | 7 |
| Krone        | -        | 1     | R | - | - | - | - | 4 | 5 |
| Kuba         | 1,2,6,18 | -     | R | - | - | - | - | 1 | - |
| Kuras        | -        | -     | R | - | - | - | - | - | - |
| Lady Rosetta | -        | -     | - | - | - | - | - | - | - |
| Laura        | -        | 1     | R | R | R | - | - | 2 | 5 |
| Lea          | -        | 1     | 9 | - | - | - | - | 4 | 4 |
| Leyla        | 1        | 2,6   | R | - | - | - | - | 6 | 6 |
| Lilly        | -        | 1     | 9 | - | - | - | - | 5 | 5 |
| Linda        | -        | -     | - | - | - | - | - | 9 | 4 |
| Linus        | 1        | 6     | - | - | - | - | - | 1 | 5 |

| Sorten-<br>bezeichnung | Krebs                          |                                              | Resistenz gegen<br>Pathotyp<br>Nematoden |          |     |     |     | Anfälligkeit |            |
|------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|----------|-----|-----|-----|--------------|------------|
|                        | Resistenz<br>gegen<br>Pathotyp | Geringe<br>Anfälligkeit<br>gegen<br>Pathotyp | Ro1                                      | Ro2/ Ro3 | Ro5 | Pa2 | Pa3 | Y-Virus      | Krautfäule |

### In Deutschland zugelassene Sorten

|          |             |     |   |   |   |   |   |   |   |
|----------|-------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|
| Liora    | -           | 1,6 | 9 | - | - | - | - | 1 | 6 |
| Lisana   | 1           | -   | 9 | - | - | - | - | 1 | 6 |
| Loreen   | -           | -   | 9 | - | - | - | - | 1 | 6 |
| Lotta    | -           | 1   | 9 | - | - | - | - | 2 | 6 |
| Ludmilla | 1           | -   | R | - | - | - | - | 9 | 4 |
| Lukas    | 1           | 2   | 7 | 7 | 7 | 8 | 8 | 1 | 5 |
| Macarena | 1           | -   | 9 | - | - | - | - | 8 | 5 |
| Madita   | 1           | -   | - | - | - | - | - | 2 | 4 |
| Mammut   | 1           | -   | 9 | - | 9 | 9 | 6 | 1 | 5 |
| Marabel  | -           | -   | R | - | - | - | - | 2 | 6 |
| Marabou  | 1, 2, 6, 18 | -   | 9 | 9 | 8 | 9 | 8 | 6 | 7 |
| Mariola  | -           | -   | R | - | - | - | - | 1 | 3 |
| Marion   | 1           | -   | 9 | - | - | - | - | 7 | 7 |
| Marlie   | -           | -   | 9 | - | - | - | - | 9 | 6 |
| Mary Ann | -           | 6   | 9 | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Mascha   | 1           | -   | 9 | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Maxi     | -           | -   | R | - | - | - | - | 1 | - |
| Maxilla  | 1           | -   | - | - | - | - | - | 2 | 6 |
| Meister  | 1           | 18  | 9 | - | - | - | - | 1 | 6 |
| Melanie  | 1           | -   | 9 | - | - | - | - | 6 | 6 |
| Melia    | -           | 1   | - | - | - | - | - | 1 | 3 |
| Melissa  | 1           | -   | 9 | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Merle    | -           | -   | 9 | 9 | 8 | - | - | 7 | 5 |
| Mia      | 1           | -   | 9 | - | - | - | - | 4 | 6 |
| Milenia  | -           | 1   | 9 | - | - | - | - | 1 | 6 |
| Moa      | 1           | 2   | 9 | 8 | 8 | 9 | 8 | 1 | 6 |
| Mogli    | -           | 1   | 9 | - | - | - | - | 1 | 3 |
| Montana  | -           | 1   | 8 | 8 | 8 | - | - | 1 | 5 |
| Montis   | 1           | -   | 9 | - | - | - | - | 8 | 4 |
| Moritz   | -           | -   | 9 | 9 | 9 | 8 | 5 | 1 | 5 |

| Sorten-<br>bezeichnung | Krebs                          |                                              | Resistenz gegen<br>Pathotyp<br>Nematoden |          |     |     |     | Anfälligkeit |            |
|------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|----------|-----|-----|-----|--------------|------------|
|                        | Resistenz<br>gegen<br>Pathotyp | Geringe<br>Anfälligkeit<br>gegen<br>Pathotyp | Ro1                                      | Ro2/ Ro3 | Ro5 | Pa2 | Pa3 | Y-Virus      | Krautfäule |

### In Deutschland zugelassene Sorten

|                |   |          |   |   |   |   |   |   |   |
|----------------|---|----------|---|---|---|---|---|---|---|
| Mungo          | 1 | -        | R | R | R | - | - | 7 | 4 |
| Natalia        | 1 | 2        | 9 | - | - | - | - | 1 | 8 |
| Nevadina       | - | -        | 9 | - | - | - | - | 4 | 7 |
| Nixe           | 1 | -        | 9 | - | - | - | - | 3 | 6 |
| Nordlicht      | 1 | -        | 9 | 7 | - | - | 6 | 1 | 5 |
| Odysseus       | - | -        | 9 | - | - | - | - | 7 | 5 |
| Olivia         | - | -        | 9 | 9 | 9 | 8 | 8 | 1 | 4 |
| Omega          | 1 | 2,6      | R | - | - | - | - | 1 | - |
| Opal           | - | -        | R | - | - | - | - | 2 | - |
| Osira          | - | -        | R | - | - | - | - | 1 | 6 |
| Ottawa         | - | -        | 9 | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Oxania         | 1 | -        | 9 | - | - | - | - | 1 | - |
| Papageno       | 1 | 2,6      | 9 | - | - | 8 | 8 | 1 | 4 |
| Paroli         | 1 | -        | 9 | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Penni          | 1 | 6        | R | - | - | - | - | 2 | 6 |
| Petra          | 1 | -        | 9 | - | - | - | - | 1 | 6 |
| Picus          | 1 | -        | 9 | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Pirol          | 1 | 2,6      | R | - | - | - | - | 6 | 5 |
| Pocahontas     | 1 | 2        | 8 | - | - | - | - | 6 | 5 |
| Polly          | 1 | 2        | 9 | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Primus         | - | 1        | 9 | - | - | - | - | 9 | 6 |
| Priska         | - | -        | 9 | - | - | - | - | 6 | 6 |
| Purple Pelisse | - | -        | - | - | - | - | - | 9 | 7 |
| Quarta         | 1 | -        | R | - | - | - | - | 7 | - |
| Queen Anne     | 1 | -        | 9 | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Rambo          | - | 1,2,6,18 | 9 | - | 9 | 5 | - | 1 | 5 |
| Ramona         | 1 | -        | 9 | 9 | 9 | - | - | 2 | 5 |
| Red Emmalie    | - | -        | - | - | - | - | - | - | - |
| Red Fantasy    | 1 | -        | R | - | - | - | - | 1 | - |
| Ricarda        | 1 | -        | 9 | 5 | 4 | - | - | 1 | 5 |

| Sorten-<br>bezeichnung | Krebs                          |                                              | Resistenz gegen<br>Pathotyp<br>Nematoden |          |     |     |     | Anfälligkeit |            |
|------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|----------|-----|-----|-----|--------------|------------|
|                        | Resistenz<br>gegen<br>Pathotyp | Geringe<br>Anfälligkeit<br>gegen<br>Pathotyp | Ro1                                      | Ro2/ Ro3 | Ro5 | Pa2 | Pa3 | Y-Virus      | Krautfäule |

### In Deutschland zugelassene Sorten

|                 |          |        |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|----------|--------|---|---|---|---|---|---|---|
| Rikea           | 1        | 6      | R | - | - | - | - | 4 | - |
| Rilana          | -        | 1      | 9 | 9 | 9 | 8 | 6 | 6 | 5 |
| Rita            | -        | -      | R | - | - | - | - | 3 | 6 |
| Rodrigo         | 1        | 2,6,18 | R | - | - | - | - | 3 | - |
| Rosan           | -        | -      | 9 | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Rosara          | 1        | 2      | R | - | - | - | - | 2 | 5 |
| Salome          | -        | -      | R | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Samoa           | -        | -      | 9 | - | - | - | - | 3 | 5 |
| Sandra          | 1,2      | 6,18   | 9 | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Santoria        | -        | 1      | 9 | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Saphia          | 1        | -      | 9 | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Saratoga Russet | -        | -      | 9 | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Satina          | 1        | 2,6    | R | - | - | - | - | 6 | 4 |
| Saturna         | 1        | -      | R | - | - | - | - | 9 | 4 |
| Selma           | 1        | -      | - | - | - | - | - | 9 | 5 |
| Serafina        | -        | 1      | R | - | - | - | - | 2 | - |
| Sevim           | -        | -      | 9 | 9 | 8 | - | - | 1 | 6 |
| Simonetta       | -        | 2,18   | 9 | - | - | - | - | 9 | 5 |
| Sinatra         | 1        | 2      | 9 | 8 | - | - | - | 9 | 6 |
| Sissi           | 1        | -      | R | R | R | - | - | 2 | - |
| Smilla          | -        | 1      | 9 | 9 | 8 | 9 | 9 | 2 | 7 |
| Solara          | -        | -      | R | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Solist          | -        | -      | R | - | - | - | - | 5 | 5 |
| Sommergold      | 1        | 2      | R | - | - | - | - | 3 | 5 |
| Soraya          | -        | -      | R | - | - | - | - | 1 | 5 |
| Sorentina       | 1        | -      | 9 | - | - | - | - | 1 | 6 |
| Stärkeprofi     | -        | -      | R | - | - | - | - | 1 | - |
| Stefanie        | 1,2,6,18 | -      | R | - | - | - | - | 5 | 5 |
| Svea            | -        | 1      | 9 | - | - | - | - | 6 | 5 |
| Swing           | -        | 1,6    | 9 | - | - | - | - | 2 | 6 |



| Sorten-<br>bezeichnung | Krebs                          |                                              | Resistenz gegen<br>Pathotyp<br>Nematoden |          |     |     |     |
|------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|----------|-----|-----|-----|
|                        | Resistenz<br>gegen<br>Pathotyp | Geringe<br>Anfälligkeit<br>gegen<br>Pathotyp | Ro1                                      | Ro2/ Ro3 | Ro5 | Pa2 | Pa3 |

### In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten

|                   |       |        |   |   |   |   |   |
|-------------------|-------|--------|---|---|---|---|---|
| Adelinde          | -     | -      | 9 | 9 | - | 9 | 9 |
| Aletta            | -     | -      | 9 | 9 | - | 9 | 9 |
| Alexandra         | -     | -      | 9 | R | - | - | - |
| Allians           | -     | 1      | R | - | - | - | - |
| Allora            | -     | -      | 9 | - | - | - | - |
| Almonda           | -     | -      | R | - | - | - | - |
| Altus             | -     | -      | - | - | - | R | R |
| Alverstone Russet | 1     | -      | - | - | - | - | - |
| Annabelle         | -     | -      | R | R | - | - | - |
| Anuschka          | -     | -      | R | - | - | - | - |
| Aromata           | -     | -      | 9 | 9 | - | R | 8 |
| Arsenal           | -     | -      | 9 | - | - | R | R |
| Augusta           | 1     | -      | R | - | - | - | - |
| Austin            | 1     | -      | 9 | - | - | - | - |
| Avamond           | -     | -      | 9 | 9 | - | 9 | 9 |
| Avarna            | 1     | 18     | R | R | - | R | R |
| Avatar            | -     | -      | 9 | 9 | - | 9 | 9 |
| Aveka             | -     | -      | R | - | - | R | R |
| Aveline           | -     | -      | 9 | 9 | - | 9 | 9 |
| Avenger           | -     | -      | 9 | 9 | - | 9 | 9 |
| Aventra           | -     | -      | R | R | - | R | R |
| Axion             | 1     | 2,6,18 | R | R | - | R | R |
| Baccara           | -     | -      | R | R | - | - | - |
| Bellarosa         | 1     | -      | R | - | - | - | - |
| Bellinda          | -     | -      | R | - | - | - | - |
| Bernadette        | 1     | 6      | R | - | - | - | - |
| Bernina           | 1     | -      | 9 | - | - | - | - |
| BMC               | -     | -      | 9 | 9 | - | 9 | 9 |
| Bonza             | 1,2,6 | -      | R | - | - | - | - |
| Captiva           | 1     | -      | 9 | 9 | 9 | - | - |

| Sorten-<br>bezeichnung | Krebs                          |                                              | Resistenz gegen<br>Pathotyp<br>Nematoden |          |     |     |     |
|------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|----------|-----|-----|-----|
|                        | Resistenz<br>gegen<br>Pathotyp | Geringe<br>Anfälligkeit<br>gegen<br>Pathotyp | Ro1                                      | Ro2/ Ro3 | Ro5 | Pa2 | Pa3 |

### In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten

|              |   |        |   |   |   |   |   |
|--------------|---|--------|---|---|---|---|---|
| Catania      | - | -      | 9 | - | - | - | - |
| Colomba      | - | -      | 9 | - | - | - | - |
| Coronada     | 1 | -      | 9 | 9 | - | - | - |
| Dartiest     | - | -      | 9 | - | - | - | 6 |
| Désirée      | 1 | -      | - | - | - | - | - |
| Donata       | 1 | -      | 9 | - | - | - | - |
| Ebexa        | - | -      | 9 | 9 | - | 9 | 9 |
| Edison       | - | -      | 9 | - | - | - | - |
| Euroflora    | 1 | -      | R | R | - | R | R |
| Eurogrande   | 1 | -      | 9 | R | 9 | R | R |
| Eurotonda    | 1 | 2,6,18 | 9 | - | - | R | 9 |
| Euroviva     | - | -      | 9 | - | - | 8 | 8 |
| Forza        | - | -      | R | - | - | R | R |
| Georgina     | - | -      | 9 | 8 | - | - | - |
| Glorietta    | 1 | -      | 9 | - | - | - | - |
| Granada      | 1 | -      | R | - | - | - | - |
| Helios       | - | -      | 9 | - | - | - | 8 |
| Honorata     | 1 | -      | 9 | - | - | - | - |
| Innovator    | - | -      | - | - | - | R | R |
| Isabelia     | - | -      | 9 | - | - | - | - |
| Ivory Russet | - | -      | R | 6 | - | - | - |
| Jasia        | - | -      | R | - | - | - | - |
| Julinka      | - | -      | 9 | - | - | - | - |
| Jurata       | - | 1      | 9 | - | - | - | - |
| Kardal       | 1 | -      | R | R | - | - | - |
| Larissa      | - | -      | 9 | 9 | 9 | - | - |
| Liliana      | - | -      | R | - | - | - | - |
| Madeira      | 1 | -      | 9 | - | - | - | - |
| Madison      | - | -      | 9 | - | - | - | - |
| Milva        | - | -      | R | - | - | - | - |

| Sorten-<br>bezeichnung | Krebs                          |                                              | Resistenz gegen<br>Pathotyp<br>Nematoden |          |     |     |     |
|------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|----------|-----|-----|-----|
|                        | Resistenz<br>gegen<br>Pathotyp | Geringe<br>Anfälligkeit<br>gegen<br>Pathotyp | Ro1                                      | Ro2/ Ro3 | Ro5 | Pa2 | Pa3 |

### In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten

|            |        |   |   |   |   |   |   |
|------------|--------|---|---|---|---|---|---|
| Miranda    | 1      | - | R | - | - | - | - |
| Monique    | -      | - | 9 | - | - | - | - |
| Musica     | -      | - | R | R | - | - | - |
| Nandina    | 1      | - | 9 | - | - | - | - |
| Noblesse   | -      | - | 8 | - | - | - | - |
| Novano     | -      | - | 9 | 7 | - | R | 9 |
| Osiris     | -      | - | R | - | - | - | - |
| Otolia     | 1,6,18 | - | 9 | 8 | - | - | - |
| Plasstärke | -      | - | R | R | - | R | R |
| Poseidon   | 1      | - | 9 | 5 | - | 8 | 7 |
| Premiere   | 1      | - | R | - | - | - | - |
| Princess   | -      | - | R | - | - | - | - |
| Privileg   | -      | - | 8 | - | - | - | - |
| Red Lady   | 1      | - | R | - | - | - | - |
| Red Sonia  | 1      | - | 9 | 9 | 9 | - | - |
| Regina     | 1      | - | 9 | - | - | - | - |
| Rumba      | 1      | 2 | R | - | - | - | - |
| Sagitta    | -      | - | R | - | - | - | - |
| Sanibel    | 1      | - | 9 | - | - | - | - |
| Saprodi    | -      | - | 9 | 9 | - | 9 | 9 |
| Sarion     | -      | - | 9 | 9 | - | 9 | 9 |
| Scarlet    | -      | - | R | R | - | R | R |
| Seresta    | -      | - | R | R | - | R | R |
| Simphony   | -      | - | 9 | 8 | - | 9 | 9 |
| Smaragd    | -      | - | R | - | - | R | - |
| Sofista    | -      | - | R | 9 | - | R | R |
| Stratos    | -      | - | R | R | - | R | R |
| Sunita     | -      | - | 9 | - | - | - | - |
| Sunshine   | -      | - | 9 | - | - | - | - |
| Supporter  | -      | - | 9 | 9 | - | 9 | 9 |

| Sorten-<br>bezeichnung | Krebs                          |                                              | Resistenz gegen<br>Pathotyp<br>Nematoden |          |     |     |     |
|------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|----------|-----|-----|-----|
|                        | Resistenz<br>gegen<br>Pathotyp | Geringe<br>Anfälligkeit<br>gegen<br>Pathotyp | Ro1                                      | Ro2/ Ro3 | Ro5 | Pa2 | Pa3 |

**In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten**

|          |   |     |   |   |   |   |   |
|----------|---|-----|---|---|---|---|---|
| Suzan    | - | -   | 9 | - | - | - | - |
| Thalessa | - | -   | 9 | - | - | - | - |
| Valery   | - | -   | 9 | - | - | - | - |
| Valetta  | - | 2,6 | R | - | - | - | - |
| Ventura  | - | 1   | R | - | - | - | - |
| Vermont  | - | -   | 9 | 9 | - | 9 | 9 |
| Zuzanna  | 1 | -   | R | - | - | - | - |

## Beschreibung der Ertrags- und Qualitätseigenschaften

Die Speise- und Wirtschaftskartoffelsorten sind in der Beschreibung der Ertrags- und Qualitätseigenschaften getrennt dargestellt, da für beide Nutzungsrichtungen unterschiedliche Sorteneigenschaften von Bedeutung sind. Bei den Speisesorten beschreibt die Note der Reifezeit den Zeitraum zwischen dem Pflanztermin und dem Absterben der Pflanze, während bei den Wirtschaftssorten der Absterbegrad zur Ernte beschrieben wird. Diese Daten stammen aus den Landessortenversuchen in Deutschland. Anders als bei der Beschreibung der Reifegruppe (Seite 7 ff) werden die Reifezeit und der Absterbegrad jährlich an vielen Standorten festgestellt und können sich somit im Laufe der Zeit auch ändern. Die Reifegruppe wird nur einmalig erfasst und dauerhaft festgeschrieben.

Auf Grundlage der Ergebnisse aus den Landessortenversuchen im ökologischen Landbau sind in einer weiteren Darstellung Speisekartoffelsorten in ihren Ertrags- und Qualitätseigenschaften dargestellt.

Eine Beschreibung der Ertrags- und Qualitätseigenschaften erfolgt nur bei den Sorten und Eigenschaften, für die aus den Landessortenversuchen eine ausreichende Datenbasis vorhanden ist. Die Auflistung ist alphabetisch ohne eine Unterscheidung zwischen Sorten die in Deutschland mit landeskulturellem Wert zugelassen sind, oder Sorten die in einem anderen EU-Land eingetragen sind (EU Sorten).

Die Ausprägung einer Eigenschaft wird jeweils mit den Noten 1 – 9 ausgedrückt. Dabei bedeuten niedrige Noten eine geringe und hohe Noten eine starke Ausprägung der betreffenden Eigenschaft. Soweit eine Eigenschaft mangels ausreichender Datenbasis nicht oder nicht mehr beschrieben werden kann, wird die Ausprägungsstufe durch ein „-“ ersetzt.

Bei vielen Sorten ist mangels Datengrundlage eine vollständige Beschreibung häufig nicht möglich.

**Speisesorten, Ertrags- und Qualitätseigenschaften (konventioneller Anbau)**

| Sorten-<br>bezeichnung | Reifezeit | Anfälligkeit<br>für: |             | Neigung zu     |                | Ertrag, Sortierung, Qualität |            |             |              |              |
|------------------------|-----------|----------------------|-------------|----------------|----------------|------------------------------|------------|-------------|--------------|--------------|
|                        |           | Schorf               | Rhizoctonia | Hohlherzigkeit | Losschaligkeit | Knollenertrag                | Übergroßen | Untergroßen | Stärkegehalt | Stärkeertrag |
| 4 YOU                  | -         | 3                    | 2           | -              | -              | 6                            | 4          | 3           | 5            | 6            |
| Adorata                | -         | -                    | -           | -              | -              | 6                            | 5          | 3           | 4            | 5            |
| Alouette               | -         | 5                    | 2           | -              | -              | 6                            | 6          | 3           | 5            | 6            |
| Annabelle              | -         | 3                    | 2           | 3              | 5              | 5                            | 3          | 3           | 4            | 5            |
| Anuschka               | -         | 2                    | 2           | -              | 5              | 5                            | 3          | 3           | 5            | 5            |
| Baltic Rose            | -         | -                    | -           | -              | -              | 6                            | 5          | 3           | 5            | 6            |
| Belami                 | -         | 3                    | 3           | 3              | -              | 6                            | 5          | 3           | 5            | 6            |
| Belana                 | 4         | 4                    | 2           | 4              | 4              | 5                            | 3          | 4           | 5            | 5            |
| Belmonda               | 5         | -                    | -           | -              | -              | 8                            | 5          | 3           | 6            | 8            |
| Bernina                | 4         | -                    | -           | -              | -              | 6                            | 6          | 3           | 4            | 5            |
| Capucine               | -         | 4                    | -           | -              | -              | 5                            | 3          | 4           | 6            | 5            |
| Chateau                | -         | 4                    | 2           | -              | 5              | 6                            | 3          | 3           | 5            | 5            |
| Colomba                | -         | 2                    | -           | -              | 4              | 6                            | 5          | 3           | 4            | 5            |
| Columbia               | -         | 5                    | 3           | -              | -              | 7                            | 6          | 3           | 5            | 6            |
| Corinna                | 4         | 3                    | 1           | 3              | 4              | 6                            | 4          | 4           | 4            | 5            |
| Emanuelle              | 5         | 3                    | 2           | -              | 4              | 6                            | 3          | 3           | 5            | 5            |
| Emiliana               | 5         | 5                    | 3           | 4              | -              | 5                            | 3          | 5           | 5            | 5            |
| Fabricia               | -         | -                    | 2           | -              | -              | 7                            | 6          | 4           | 4            | 6            |
| Filipa                 | -         | -                    | -           | -              | -              | 6                            | 4          | 4           | 4            | 5            |
| Florentina             | -         | 4                    | 3           | -              | -              | 6                            | 5          | 3           | 4            | 5            |
| Franca                 | -         | 5                    | 4           | -              | -              | 6                            | 4          | 4           | 4            | 5            |
| Gala                   | -         | -                    | -           | -              | -              | 5                            | 3          | 5           | 5            | 5            |
| Gaya                   | -         | -                    | -           | -              | -              | 7                            | 8          | 3           | 5            | 6            |
| Glorietta              | -         | 3                    | 2           | -              | 5              | 5                            | 3          | 3           | 5            | 5            |
| Goldmarie              | -         | -                    | -           | -              | -              | 6                            | 3          | 3           | 5            | 5            |

**Speisesorten, Ertrags- und Qualitätseigenschaften (konventioneller Anbau)**

| Sorten-<br>bezeichnung | Reifezeit | Anfälligkeit<br>für: |             | Neigung zu     |                | Ertrag, Sortierung, Qualität |            |             |              |              |
|------------------------|-----------|----------------------|-------------|----------------|----------------|------------------------------|------------|-------------|--------------|--------------|
|                        |           | Schorf               | Rhizoctonia | Hohlherzigkeit | Losschaligkeit | Knollenertrag                | Übergrößen | Untergrößen | Stärkegehalt | Stärkeertrag |
| Jelly                  | 6         | -                    | -           | -              | -              | 7                            | 6          | 3           | 6            | 7            |
| Jule                   | 4         | 2                    | 3           | 3              | 4              | 6                            | 2          | 5           | 4            | 6            |
| Jutta                  | -         | -                    | -           | -              | -              | 5                            | 4          | 3           | 4            | 5            |
| Juventa                | 5         | -                    | -           | -              | -              | 6                            | 3          | 4           | 5            | 6            |
| Karelia                | 5         | -                    | -           | -              | -              | 7                            | 4          | 3           | 6            | 7            |
| La Vie                 | -         | -                    | -           | 3              | -              | 6                            | 2          | 4           | 5            | 5            |
| Lea                    | 3         | 2                    | 2           | 3              | 4              | 5                            | 3          | 4           | 4            | 5            |
| Lilly                  | 5         | 3                    | 2           | 3              | 4              | 6                            | 3          | 4           | 5            | 5            |
| Lisana                 | -         | -                    | -           | -              | -              | 6                            | 3          | 4           | 4            | 5            |
| Macarena               | -         | 7                    | 2           | -              | -              | 6                            | 5          | 3           | 4            | 5            |
| Madeira                | 5         | 6                    | 2           | 3              | 4              | 6                            | 3          | 5           | 5            | 6            |
| Marion                 | -         | 5                    | 2           | -              | 5              | 6                            | 2          | 5           | 5            | 6            |
| Mary Ann               | 5         | 4                    | 4           | 3              | 5              | 6                            | 2          | 4           | 5            | 6            |
| Melissa                | -         | -                    | -           | -              | -              | 6                            | 2          | 5           | 5            | 6            |
| Melody                 | -         | -                    | -           | -              | -              | 7                            | 4          | 3           | 5            | 5            |
| Merle                  | 6         | 3                    | 3           | 3              | 5              | 7                            | 3          | 4           | 5            | 6            |
| Mia                    | -         | -                    | -           | -              | -              | 6                            | 4          | 4           | 4            | 5            |
| Mikado                 | -         | -                    | -           | -              | 5              | 6                            | 4          | 4           | 4            | 5            |
| Natalia                | -         | -                    | -           | -              | -              | 6                            | 4          | 3           | 4            | 5            |
| Nixe                   | -         | -                    | -           | -              | -              | 6                            | 3          | 3           | 5            | 6            |
| Olivia                 | 5         | -                    | -           | 3              | -              | 6                            | 3          | 4           | 6            | 6            |
| Otolia                 | 5         | -                    | 4           | 5              | 5              | 6                            | 5          | 3           | 5            | 6            |
| Petra                  | -         | -                    | -           | -              | -              | 6                            | 7          | 3           | 5            | 6            |
| Polly                  | 5         | 7                    | 3           | 3              | 5              | 7                            | 6          | 3           | 6            | 7            |
| Prada                  | -         | 5                    | -           | -              | 5              | 6                            | 4          | 4           | 4            | 5            |

**Speisesorten, Ertrags- und Qualitätseigenschaften (konventioneller Anbau)**

| Sorten-<br>bezeichnung | Reifezeit | Anfälligkeit<br>für: |             | Neigung zu     |                | Ertrag, Sortierung, Qualität |            |             |              |              |
|------------------------|-----------|----------------------|-------------|----------------|----------------|------------------------------|------------|-------------|--------------|--------------|
|                        |           | Schorf               | Rhizoctonia | Hohlherzigkeit | Losschaligkeit | Knollenertrag                | Übergrößen | Untergrößen | Stärkegehalt | Stärkeertrag |
| Regina                 | 5         | 5                    | 2           | 3              | 4              | 6                            | 3          | 5           | 5            | 5            |
| Sandra                 | -         | -                    | -           | -              | -              | 6                            | 7          | 3           | 5            | 6            |
| Santera                | 5         | 4                    | 3           | 3              | 4              | 6                            | 3          | 3           | 4            | 5            |
| Sevim                  | 5         | -                    | -           | -              | -              | 7                            | 6          | 3           | 5            | 6            |
| Simonetta              | 5         | -                    | 2           | 4              | 4              | 6                            | 5          | 3           | 5            | 6            |
| Solist                 | -         | -                    | -           | -              | 4              | 5                            | 3          | 3           | 4            | 4            |
| Sunita                 | -         | 3                    | 2           | 3              | 4              | 6                            | 5          | 3           | 4            | 5            |
| Sunny                  | -         | -                    | -           | -              | -              | 6                            | 3          | 5           | 4            | 5            |
| Taormina               | -         | 3                    | 2           | 3              | -              | 7                            | 7          | 3           | 5            | 6            |
| Torenia                | 5         | -                    | -           | -              | -              | 7                            | 4          | 3           | 4            | 6            |
| Twister                | -         | 3                    | 2           | -              | -              | 6                            | 6          | 3           | 4            | 5            |
| Vindika                | -         | 4                    | 2           | 3              | -              | 6                            | 3          | 4           | 5            | 6            |
| Wega                   | -         | 3                    | 2           | 4              | 4              | 6                            | 4          | 3           | 4            | 5            |

**Wirtschaftssorten, Ertrags- und Qualitätseigenschaften (konv. Anbau)**

| Sortenbezeichnung | Absterbegrad zur Ernte | Ertrag, Sortierung, Qualität |            |             |              |              |
|-------------------|------------------------|------------------------------|------------|-------------|--------------|--------------|
|                   |                        | Knollenertrag                | Übergrößen | Untergrößen | Stärkegehalt | Stärkeertrag |
| Adelinde          | 3                      | 7                            | 4          | 2           | 6            | 7            |
| Ardeche           | 5                      | 6                            | 5          | 2           | 6            | 6            |
| Avamond           | 3                      | 7                            | 3          | 3           | 6            | 8            |
| Axion             | 5                      | 7                            | 3          | 3           | 6            | 8            |
| Bavatop           | 4                      | 6                            | 3          | 2           | 7            | 8            |
| Boss              | 6                      | 5                            | 3          | 4           | 7            | 6            |
| Eurodelta         | 7                      | 4                            | 2          | 6           | 6            | 5            |
| Euroflora         | -                      | 6                            | 5          | 2           | 6            | 7            |
| Euroresa          | -                      | 5                            | 5          | 3           | 7            | 7            |
| Euroviva          | 4                      | 8                            | 4          | 2           | 6            | 9            |
| Fontane           | -                      | 6                            | 5          | 4           | 6            | 6            |
| Hydra             | -                      | 4                            | 4          | 2           | 7            | 6            |
| Innovator         | -                      | 4                            | 5          | 3           | 5            | 3            |
| Jonas             | 4                      | 8                            | 5          | 2           | 6            | 9            |
| Jubilat           | -                      | 6                            | 4          | 2           | 7            | 8            |
| Jurata            | -                      | 7                            | -          | -           | 6            | 6            |
| Kuba              | -                      | 6                            | 3          | 3           | 6            | 7            |
| Kuras             | -                      | 8                            | 4          | 4           | 6            | 7            |
| Lady Jane         | -                      | 6                            | -          | -           | 6            | 7            |
| Lukas             | 7                      | 4                            | 2          | 4           | 7            | 5            |
| Markies           | -                      | 6                            | -          | -           | 5            | 6            |
| Maxi              | -                      | 6                            | 2          | 5           | 6            | 6            |
| Mogli             | -                      | 4                            | 2          | 6           | 7            | 6            |
| Nordlicht         | 4                      | 5                            | 4          | -           | 7            | 7            |
| Palace            | -                      | 8                            | -          | -           | 6            | 8            |

**Wirtschaftssorten, Ertrags- und Qualitätseigenschaften (konv. Anbau)**

| Sortenbezeichnung | Absterbegrad zur Ernte | Ertrag, Sortierung, Qualität |            |             |              |              |
|-------------------|------------------------|------------------------------|------------|-------------|--------------|--------------|
|                   |                        | Knollenertrag                | Übergrößen | Untergrößen | Stärkegehalt | Stärkeertrag |
| Partner           | 7                      | 4                            | 2          | 4           | 6            | 5            |
| Poseidon          | -                      | 7                            | -          | -           | 6            | 7            |
| Rambo             | 3                      | 7                            | 3          | 4           | 6            | 7            |
| Saprodi           | 4                      | 5                            | 3          | 3           | 7            | 7            |
| Scala             | -                      | 6                            | 2          | 4           | 7            | 7            |
| Senata            | -                      | 5                            | -          | -           | 6            | 6            |
| Sereno            | 3                      | 5                            | 3          | 4           | 7            | 6            |
| Skawa             | -                      | 5                            | 4          | 3           | 7            | 6            |
| Sprinter          | 4                      | 4                            | 3          | 3           | 8            | 7            |
| Stärkeprofi       | -                      | 5                            | 4          | 4           | 6            | 6            |
| Triton            | 5                      | 6                            | 3          | -           | 7            | 7            |
| Verdi             | -                      | 5                            | -          | -           | 6            | 6            |

**Speisesorten, Ertrags- und Qualitätseigenschaften (ökologischer Anbau)**

| Sorten-<br>bezeichnung | Reifezeit | Anfälligkeit für |        | Rhizoctonia | Ertrag, Sortierung, Qualität |            |             |              |              |
|------------------------|-----------|------------------|--------|-------------|------------------------------|------------|-------------|--------------|--------------|
|                        |           | Krautfäule       | Schorf |             | Knollenertrag                | Übergrößen | Untergrößen | Stärkegehalt | Stärkeertrag |
| Adorata                | -         | -                | 4      | 2           | 6                            | 6          | 2           | 5            | 5            |
| Allians                | -         | -                | -      | -           | 6                            | 2          | 4           | 5            | 6            |
| Almonda                | 4         | 5                | 4      | 1           | 6                            | 3          | 4           | 6            | 6            |
| Annegret               | -         | -                | -      | -           | 5                            | 2          | 8           | 5            | 5            |
| Antonia                | 4         | 5                | 4      | 2           | 6                            | 1          | 8           | 6            | 5            |
| Anuschka               | -         | -                | 3      | 5           | 5                            | 4          | 4           | 5            | 5            |
| Ayla                   | -         | -                | -      | -           | 6                            | 3          | 3           | 6            | 7            |
| Corinna                | -         | -                | -      | -           | 6                            | 3          | 3           | 4            | 5            |
| Darling                | -         | -                | -      | -           | 5                            | 2          | 5           | 5            | 5            |
| Emanuelle              | 3         | 5                | 3      | 1           | 6                            | 3          | 2           | 5            | 6            |
| Gaya                   | -         | 5                | -      | -           | 7                            | 6          | 3           | 5            | 6            |
| Goldmarie              | -         | 5                | 5      | 4           | 5                            | 3          | 3           | 5            | 5            |
| Herbstgold             | 4         | 5                | 4      | 1           | 6                            | 5          | 5           | 5            | 5            |
| Jule                   | 3         | 5                | 3      | 7           | 6                            | 1          | 7           | 5            | 6            |
| Juventa                | -         | -                | -      | -           | 6                            | 2          | 5           | 5            | 6            |
| Lea                    | 2         | 5                | 3      | 2           | 6                            | 2          | 4           | 5            | 5            |
| Levante                | -         | -                | -      | -           | 8                            | 4          | 3           | 6            | 7            |
| Marion                 | -         | 5                | 5      | 1           | 7                            | 1          | 8           | 6            | 6            |
| Merle                  | -         | -                | -      | -           | 6                            | 1          | 6           | 5            | 5            |
| Mikado                 | -         | 5                | 6      | 4           | 6                            | 2          | 6           | 5            | 5            |
| Nena                   | -         | 5                | -      | -           | 6                            | 3          | 7           | 6            | 6            |
| Olivia                 | -         | -                | -      | -           | 7                            | 2          | 5           | 6            | 7            |
| Otolia                 | -         | 4                | 4      | 3           | 8                            | 4          | 3           | 6            | 7            |
| Polly                  | 4         | 5                | 5      | 3           | 7                            | 5          | 2           | 6            | 7            |
| Simonetta              | 4         | 5                | 3      | 2           | 7                            | 5          | 2           | 5            | 6            |
| Taormina               | -         | 5                | 3      | 2           | 9                            | 7          | 3           | 5            | 7            |
| Twister                | -         | -                | 4      | -           | 7                            | 5          | 3           | 4            | 6            |
| Vindika                | 3         | 5                | 4      | 1           | 7                            | 2          | 4           | 5            | 7            |
| Wega                   | 34        | -                | 4      | 2           | 6                            | 3          | 4           | 4            | 5            |

## Knollenmerkmale

Die Beschreibung der Knollenmerkmale basiert auf den Ergebnissen der Prüfung des Bundesortenamtes auf Homogenität, Unterscheidbarkeit und Beständigkeit. In der folgenden Tabelle sind nur die Sorten aufgeführt, die in dieser Prüfung geprüft wurden und eine Zulassung besitzen.

| Sorten-<br>bezeichnung | Augentiefe              | Knollen-<br>form | Schalenfarbe | Glattheit<br>der Schale | Fleischfarbe,<br>roh |
|------------------------|-------------------------|------------------|--------------|-------------------------|----------------------|
| 4 YOU                  | flach                   | rundoval         | gelb         | glatt                   | dunkelgelb           |
| Adorata                | flach                   | langoval         | gelb         | glatt                   | hellgelb             |
| Adretta                | flach bis<br>mittel     | rund             | gelb         | mittel                  | mittelgelb           |
| Afra                   | flach                   | oval             | gelb         | rau                     | mittelgelb           |
| Agila                  | sehr flach<br>bis flach | langoval         | gelb         | glatt                   | hellgelb             |
| Agria                  | flach                   | langoval         | gelb         | mittel                  | mittelgelb           |
| Alanis                 | flach                   | oval             | gelb         | mittel                  | hellgelb             |
| Albatros               | mittel                  | rundoval         | gelb         | mittel                  | hellgelb             |
| Albertine              | flach                   | oval             | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |
| Alcedo                 | mittel                  | rundoval         | gelb         | mittel                  | hellgelb             |
| Alegria                | flach                   | oval             | gelb         | mittel                  | hellgelb             |
| Amado                  | mittel bis<br>tief      | rundoval         | gelb         | mittel                  | weiß                 |
| Amanda                 | flach                   | oval             | gelb         | mittel                  | hellgelb             |
| American Rose          | flach                   | sehr lang        | rot          | glatt                   | rot gescheckt        |
| Angelina               | flach                   | rund             | gelb         | glatt                   | dunkelgelb           |
| Annalena               | flach                   | langoval         | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |
| Annegret               | flach                   | oval             | gelb         | glatt                   | dunkelgelb           |
| Antonia                | sehr flach<br>bis flach | oval             | gelb         | mittel                  | mittelgelb           |

| Sorten-<br>bezeichnung | Augentiefe              | Knollen-<br>form | Schalenfarbe            | Glattheit<br>der Schale | Fleischfarbe,<br>roh |
|------------------------|-------------------------|------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|
| Arthus                 | flach                   | langoval         | gelb                    | mittel                  | cremefarben          |
| Auris                  | sehr flach<br>bis flach | langoval         | gelb                    | glatt                   | hellgelb             |
| Avenir                 | sehr flach<br>bis flach | langoval         | gelb                    | mittel                  | mittelgelb           |
| Axenia                 | flach                   | langoval         | gelb                    | glatt                   | mittelgelb           |
| Ayla                   | sehr flach<br>bis flach | langoval         | gelb                    | glatt                   | hellgelb             |
| Baby Lou               | flach                   | oval             | gelb                    | glatt                   | mittelgelb           |
| Baltic Blue            | flach                   | lang             | blau                    | mittel                  | blau                 |
| Baltic Red             | sehr flach<br>bis flach | oval             | rot mit gelben<br>Augen | glatt                   | dunkelgelb           |
| Bavafit                | flach                   | oval             | gelb                    | glatt                   | hellgelb             |
| Bavatop                | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb                    | mittel                  | hellgelb             |
| Beethoven              | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb                    | mittel                  | cremefarben          |
| Belana                 | sehr flach<br>bis flach | oval             | gelb                    | mittel                  | mittelgelb           |
| Belmonda               | flach                   | rundoval         | gelb                    | mittel                  | mittelgelb           |
| Beo                    | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb                    | mittel                  | hellgelb             |
| Berber                 | flach bis<br>mittel     | oval             | gelb                    | glatt                   | hellgelb             |
| Berist                 | flach                   | langoval         | gelb                    | mittel                  | mittelgelb           |
| Bettina                | flach                   | oval             | gelb                    | mittel                  | hellgelb             |
| Bigrossa               | sehr flach<br>bis flach | langoval         | rot mit gelben<br>Augen | mittel                  | mittelgelb           |
| Birgit                 | sehr flach<br>bis flach | oval             | rot mit gelben<br>Augen | mittel                  | dunkelgelb           |
| Birte                  | flach                   | rundoval         | gelb                    | mittel                  | dunkelgelb           |

| Sorten-<br>bezeichnung | Augentiefe              | Knollen-<br>form | Schalenfarbe | Glattheit<br>der Schale | Fleischfarbe,<br>roh |
|------------------------|-------------------------|------------------|--------------|-------------------------|----------------------|
| Blaue<br>Anneliese     | flach                   | oval             | blau         | glatt                   | blau                 |
| Borwina                | flach                   | rundoval         | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |
| Boss                   | flach                   | oval             | gelb         | rau                     | mittelgelb           |
| Calisto                | flach                   | langoval         | gelb         | mittel                  | cremefarben          |
| Carlos                 | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb         | rau                     | cremefarben          |
| Caruso                 | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb         | rau                     | hellgelb             |
| Cascada                | flach                   | oval             | gelb         | mittel                  | dunkelgelb           |
| Chenoa                 | flach                   | lang             | gelb         | rau                     | hellgelb             |
| Cilena                 | flach                   | lang             | gelb         | mittel                  | mittelgelb           |
| Coco                   | flach                   | oval             | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |
| Colette                | sehr flach<br>bis flach | langoval         | gelb         | mittel                  | hellgelb             |
| Columbia               | flach                   | rundoval         | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |
| Concordia              | flach                   | oval             | gelb         | mittel                  | mittelgelb           |
| Cordula                | flach                   | rundoval         | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |
| Corinna                | sehr flach<br>bis flach | oval             | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |
| Curtis                 | flach bis<br>mittel     | oval             | gelb         | glatt                   | hellgelb             |
| Damaris                | flach                   | oval             | gelb         | mittel                  | hellgelb             |
| Ditta                  | flach                   | langoval         | gelb         | mittel                  | mittelgelb           |
| Django                 | mittel                  | rundoval         | gelb         | glatt                   | weiß                 |
| Eldena                 | flach bis<br>mittel     | oval             | gelb         | mittel                  | hellgelb             |
| Elfe                   | flach                   | oval             | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |
| Elise                  | flach                   | oval             | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |

| Sorten-<br>bezeichnung | Augentiefe              | Knollen-<br>form | Schalenfarbe | Glattheit<br>der Schale | Fleischfarbe,<br>roh |
|------------------------|-------------------------|------------------|--------------|-------------------------|----------------------|
| Emiliana               | flach                   | oval             | gelb         | mittel                  | dunkelgelb           |
| Etana                  | sehr flach<br>bis flach | langoval         | gelb         | rau                     | hellgelb             |
| Eurodelta              | mittel                  | rundoval         | gelb         | mittel                  | cremefarben          |
| Eurofit                | mittel                  | rundoval         | gelb         | mittel                  | hellgelb             |
| Euomira                | mittel bis<br>tief      | rund             | gelb         | mittel                  | weiß                 |
| Europura               | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb         | mittel                  | cremefarben          |
| Euroresa               | mittel bis<br>tief      | rundoval         | gelb         | rau                     | hellgelb             |
| Eurostarch             | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb         | mittel                  | weiß                 |
| Euroterra              | mittel bis<br>tief      | rund             | gelb         | mittel                  | cremefarben          |
| Exquisa                | flach                   | lang             | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |
| Fabricia               | flach                   | rundoval         | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |
| Fasan                  | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb         | rau                     | hellgelb             |
| Favola                 | flach bis<br>mittel     | oval             | gelb         | mittel                  | hellgelb             |
| Festien                | tief                    | rund             | gelb         | mittel                  | weiß                 |
| Filipa                 | flach                   | rundoval         | gelb         | mittel                  | mittelgelb           |
| Finka                  | flach                   | oval             | gelb         | mittel                  | mittelgelb           |
| Fiona                  | flach                   | oval             | gelb         | glatt                   | dunkelgelb           |
| Florentina             | flach bis<br>mittel     | oval             | gelb         | glatt                   | hellgelb             |
| Floridana              | flach                   | rundoval         | gelb         | glatt                   | hellgelb             |
| Franca                 | sehr flach<br>bis flach | rundoval         | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |

| Sorten-<br>bezeichnung | Augentiefe              | Knollen-<br>form | Schalenfarbe | Glattheit<br>der Schale | Fleischfarbe,<br>roh |
|------------------------|-------------------------|------------------|--------------|-------------------------|----------------------|
| Francis                | sehr flach<br>bis flach | langoval         | gelb         | glatt                   | hellgelb             |
| Gala                   | flach                   | rundoval         | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |
| Geraldine              | sehr flach<br>bis flach | rundoval         | gelb         | mittel                  | mittelgelb           |
| Godzilla               | tief                    | rundoval         | gelb         | rau                     | hellgelb             |
| Goldmarie              | sehr flach<br>bis flach | langoval         | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |
| Granola                | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb         | rau                     | hellgelb             |
| Gunda                  | flach bis<br>mittel     | oval             | gelb         | glatt                   | hellgelb             |
| Harrier                | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb         | mittel                  | mittelgelb           |
| Heidemarie             | flach bis<br>mittel     | oval             | gelb         | mittel                  | mittelgelb           |
| Heiderot               | flach                   | langoval         | rot          | mittel                  | rot                  |
| Horizon                | mittel bis<br>tief      | rundoval         | hellbeige    | rau                     | hellgelb             |
| Hydra                  | mittel bis<br>tief      | rundoval         | gelb         | rau                     | cremefarben          |
| Ikarus                 | flach                   | langoval         | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |
| Ina                    | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |
| Islara                 | mittel                  | rundoval         | gelb         | rau                     | cremefarben          |
| Jelly                  | flach                   | oval             | gelb         | mittel                  | mittelgelb           |
| Jola                   | sehr flach<br>bis flach | oval             | gelb         | glatt                   | dunkelgelb           |
| Jonas                  | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb         | rau                     | weiß                 |
| Joris                  | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb         | glatt                   | hellgelb             |

| Sorten-<br>bezeichnung | Augentiefe              | Knollen-<br>form | Schalenfarbe            | Glattheit<br>der Schale | Fleischfarbe,<br>roh |
|------------------------|-------------------------|------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|
| Jule                   | flach                   | oval             | gelb                    | mittel                  | mittelgelb           |
| Jumbo                  | mittel                  | rundoval         | gelb                    | glatt                   | hellgelb             |
| Jutta                  | flach                   | oval             | gelb                    | mittel                  | mittelgelb           |
| Juventa                | flach                   | oval             | gelb                    | glatt                   | mittelgelb           |
| Juwel                  | flach                   | langoval         | gelb                    | glatt                   | mittelgelb           |
| Karelia                | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb                    | mittel                  | mittelgelb           |
| Karlana                | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb                    | rau                     | hellgelb             |
| Kerren                 | flach bis<br>mittel     | langoval         | gelb                    | rau                     | weiß                 |
| Kiebitz                | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb                    | mittel                  | mittelgelb           |
| Kilian                 | flach                   | rundoval         | gelb                    | mittel                  | mittelgelb           |
| Kimi                   | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb                    | mittel                  | hellgelb             |
| Krone                  | flach                   | oval             | gelb                    | glatt                   | mittelgelb           |
| Kuba                   | mittel                  | oval             | gelb                    | mittel                  | hellgelb             |
| Kuras                  | tief                    | rund             | gelb                    | mittel                  | weiß                 |
| Lady Rosetta           | mittel bis<br>tief      | rundoval         | rot mit gelben<br>Augen | rau                     | cremefarben          |
| Laura                  | sehr flach<br>bis flach | oval             | rot mit gelben<br>Augen | glatt                   | dunkelgelb           |
| Lea                    | flach                   | oval             | gelb                    | glatt                   | dunkelgelb           |
| Leyla                  | flach                   | oval             | gelb                    | mittel                  | dunkelgelb           |
| Lilly                  | flach                   | oval             | gelb                    | mittel                  | mittelgelb           |
| Linda                  | flach bis<br>mittel     | langoval         | gelb                    | mittel                  | mittelgelb           |
| Linus                  | flach bis<br>mittel     | langoval         | gelb                    | mittel                  | hellgelb             |

| Sorten-<br>bezeichnung | Augentiefe              | Knollen-<br>form | Schalenfarbe            | Glattheit<br>der Schale | Fleischfarbe,<br>roh |
|------------------------|-------------------------|------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|
| Liora                  | flach                   | oval             | gelb                    | glatt                   | dunkelgelb           |
| Lisana                 | flach bis<br>mittel     | oval             | gelb                    | glatt                   | mittelgelb           |
| Loreen                 | flach bis<br>mittel     | oval             | gelb                    | glatt                   | mittelgelb           |
| Lotta                  | flach                   | oval             | gelb                    | mittel                  | mittelgelb           |
| Ludmilla               | flach                   | lang             | gelb                    | rau                     | cremefarben          |
| Lukas                  | mittel                  | rundoval         | gelb                    | mittel                  | cremefarben          |
| Macarena               | flach                   | langoval         | rot mit gelben<br>Augen | glatt                   | mittelgelb           |
| Madita                 | flach                   | oval             | gelb                    | glatt                   | mittelgelb           |
| Mammut                 | mittel                  | oval             | gelb                    | mittel                  | hellgelb             |
| Marabel                | flach                   | oval             | gelb                    | glatt                   | mittelgelb           |
| Marabou                | flach                   | oval             | gelb                    | rau                     | cremefarben          |
| Mariola                | sehr flach<br>bis flach | oval             | gelb                    | mittel                  | mittelgelb           |
| Marion                 | flach                   | oval             | gelb                    | glatt                   | mittelgelb           |
| Marlie                 | flach                   | oval             | gelb                    | mittel                  | dunkelgelb           |
| Mary Ann               | sehr flach<br>bis flach | oval             | gelb                    | glatt                   | dunkelgelb           |
| Mascha                 | sehr flach<br>bis flach | oval             | gelb                    | glatt                   | mittelgelb           |
| Maxi                   | mittel                  | rundoval         | gelb                    | mittel                  | hellgelb             |
| Maxilla                | mittel                  | rundoval         | gelb                    | mittel                  | mittelgelb           |
| Meister                | flach bis<br>mittel     | langoval         | gelb                    | mittel                  | weiß                 |
| Melanie                | flach                   | langoval         | gelb                    | mittel                  | cremefarben          |
| Melia                  | sehr flach<br>bis flach | oval             | gelb                    | glatt                   | mittelgelb           |

| Sorten-<br>bezeichnung | Augentiefe              | Knollen-<br>form | Schalenfarbe | Glattheit<br>der Schale | Fleischfarbe,<br>roh |
|------------------------|-------------------------|------------------|--------------|-------------------------|----------------------|
| Melissa                | sehr flach<br>bis flach | rundoval         | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |
| Merle                  | flach                   | oval             | gelb         | glatt                   | dunkelgelb           |
| Mia                    | flach                   | rundoval         | gelb         | glatt                   | dunkelgelb           |
| Milenia                | sehr flach<br>bis flach | langoval         | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |
| Moa                    | flach bis<br>mittel     | oval             | gelb         | rau                     | hellgelb             |
| Mogli                  | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb         | mittel                  | cremefarben          |
| Montana                | flach                   | oval             | gelb         | glatt                   | dunkelgelb           |
| Montis                 | sehr flach<br>bis flach | lang             | gelb         | mittel                  | mittelgelb           |
| Moritz                 | mittel                  | rund             | gelb         | rau                     | hellgelb             |
| Mungo                  | flach bis<br>mittel     | oval             | gelb         | rau                     | weiß                 |
| Natalia                | flach                   | oval             | gelb         | glatt                   | hellgelb             |
| Nevadina               | flach                   | oval             | gelb         | glatt                   | hellgelb             |
| Nixe                   | sehr flach<br>bis flach | langoval         | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |
| Nordlicht              | mittel                  | rundoval         | gelb         | mittel                  | hellgelb             |
| Odysseus               | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb         | mittel                  | mittelgelb           |
| Olivia                 | sehr flach<br>bis flach | oval             | gelb         | glatt                   | dunkelgelb           |
| Omega                  | flach                   | rundoval         | gelb         | rau                     | mittelgelb           |
| Opal                   | mittel                  | rundoval         | gelb         | mittel                  | hellgelb             |
| Osira                  | mittel bis<br>tief      | rundoval         | gelb         | mittel                  | hellgelb             |
| Ottawa                 | flach                   | oval             | gelb         | mittel                  | hellgelb             |

| Sorten-<br>bezeichnung | Augentiefe              | Knollen-<br>form | Schalenfarbe            | Glattheit<br>der Schale | Fleischfarbe,<br>roh |
|------------------------|-------------------------|------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|
| Oxania                 | mittel                  | rundoval         | gelb                    | mittel                  | cremefarben          |
| Papageno               | mittel                  | rundoval         | gelb                    | rau                     | hellgelb             |
| Paroli                 | flach                   | oval             | gelb                    | glatt                   | mittelgelb           |
| Penni                  | flach                   | rundoval         | gelb                    | glatt                   | mittelgelb           |
| Petra                  | flach                   | langoval         | gelb                    | glatt                   | mittelgelb           |
| Picus                  | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb                    | mittel                  | mittelgelb           |
| Pirol                  | flach                   | rundoval         | gelb                    | rau                     | mittelgelb           |
| Pocahontas             | flach                   | oval             | gelb                    | mittel                  | mittelgelb           |
| Polly                  | flach                   | langoval         | gelb                    | glatt                   | mittelgelb           |
| Primus                 | sehr flach<br>bis flach | oval             | gelb                    | mittel                  | cremefarben          |
| Priska                 | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb                    | glatt                   | mittelgelb           |
| Purple Pelisse         | flach bis<br>mittel     | lang             | blau                    | glatt                   | blau                 |
| Quarta                 | flach bis<br>mittel     | oval             | gelb mit roten<br>Augen | mittel                  | mittelgelb           |
| Queen Anne             | sehr flach<br>bis flach | langoval         | gelb                    | glatt                   | mittelgelb           |
| Rambo                  | mittel                  | rundoval         | gelb                    | mittel                  | mittelgelb           |
| Ramona                 | flach                   | oval             | rot mit gelben<br>Augen | glatt                   | mittelgelb           |
| Red Emmalie            | flach                   | lang             | rot                     | mittel                  | rot                  |
| Red Fantasy            | flach                   | langoval         | rot mit gelben<br>Augen | mittel                  | dunkelgelb           |
| Ricarda                | flach bis<br>mittel     | oval             | rot mit gelben<br>Augen | glatt                   | weiß                 |
| Rikea                  | flach                   | oval             | gelb                    | glatt                   | hellgelb             |
| Rilana                 | flach                   | oval             | gelb                    | mittel                  | mittelgelb           |

| Sorten-<br>bezeichnung | Augentiefe              | Knollen-<br>form | Schalenfarbe            | Glattheit<br>der Schale | Fleischfarbe,<br>roh |
|------------------------|-------------------------|------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|
| Rita                   | mittel                  | rundoval         | gelb                    | mittel                  | mittelgelb           |
| Rodriga                | flach                   | oval             | rot mit gelben<br>Augen | glatt                   | hellgelb             |
| Rosan                  | flach                   | oval             | rot mit gelben<br>Augen | mittel                  | mittelgelb           |
| Rosara                 | flach                   | langoval         | rot                     | glatt                   | mittelgelb           |
| Salome                 | flach                   | oval             | gelb                    | glatt                   | mittelgelb           |
| Samoa                  | flach                   | oval             | gelb                    | mittel                  | dunkelgelb           |
| Sandra                 | flach                   | langoval         | rot mit gelben<br>Augen | glatt                   | mittelgelb           |
| Santoria               | flach                   | oval             | gelb                    | glatt                   | dunkelgelb           |
| Saphia                 | flach                   | langoval         | gelb                    | mittel                  | hellgelb             |
| Saratoga<br>Russet     | flach                   | oval             | gelb                    | mittel                  | hellgelb             |
| Satina                 | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb                    | mittel                  | hellgelb             |
| Saturna                | mittel                  | rundoval         | gelb                    | mittel                  | hellgelb             |
| Selma                  | flach                   | langoval         | gelb                    | mittel                  | mittelgelb           |
| Serafina               | flach                   | langoval         | gelb                    | glatt                   | hellgelb             |
| Sevim                  | flach bis<br>mittel     | oval             | gelb                    | glatt                   | mittelgelb           |
| Simonetta              | flach                   | langoval         | gelb                    | mittel                  | dunkelgelb           |
| Sinatra                | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb                    | mittel                  | weiß                 |
| Sissi                  | sehr flach<br>bis flach | langoval         | gelb                    | glatt                   | dunkelgelb           |
| Smilla                 | flach                   | oval             | gelb                    | glatt                   | mittelgelb           |
| Solara                 | flach bis<br>mittel     | oval             | gelb                    | mittel                  | mittelgelb           |
| Solist                 | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb                    | mittel                  | hellgelb             |

| Sorten-<br>bezeichnung | Augentiefe              | Knollen-<br>form | Schalenfarbe | Glattheit<br>der Schale | Fleischfarbe,<br>roh |
|------------------------|-------------------------|------------------|--------------|-------------------------|----------------------|
| Sommergold             | tief                    | rundoval         | gelb         | mittel                  | hellgelb             |
| Soraya                 | flach                   | oval             | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |
| Sorentina              | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb         | rau                     | mittelgelb           |
| Stärkeprofi            | mittel bis<br>tief      | rundoval         | gelb         | mittel                  | weiß                 |
| Stefanie               | flach                   | langoval         | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |
| Svea                   | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb         | mittel                  | dunkelgelb           |
| Swing                  | flach                   | oval             | gelb         | mittel                  | mittelgelb           |
| Talent                 | flach                   | langoval         | gelb         | mittel                  | mittelgelb           |
| Tamino                 | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb         | rau                     | hellgelb             |
| Taormina               | flach                   | oval             | gelb         | rau                     | hellgelb             |
| Tarzan                 | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb         | mittel                  | hellgelb             |
| Terrana                | mittel                  | rundoval         | gelb         | mittel                  | cremefarben          |
| Tessa                  | flach                   | oval             | gelb         | mittel                  | hellgelb             |
| Theda                  | sehr flach<br>bis flach | langoval         | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |
| Theresa                | flach                   | oval             | gelb         | mittel                  | mittelgelb           |
| Tokio                  | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb         | mittel                  | hellgelb             |
| Tomensa                | mittel bis<br>tief      | rundoval         | gelb         | mittel                  | hellgelb             |
| Torenia                | flach                   | langoval         | gelb         | mittel                  | mittelgelb           |
| Toscana                | sehr flach<br>bis flach | oval             | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |
| Travis                 | flach                   | lang             | gelb         | mittel                  | hellgelb             |
| Triton                 | mittel                  | rundoval         | gelb         | rau                     | hellgelb             |

| Sorten-<br>bezeichnung | Augentiefe              | Knollen-<br>form | Schalenfarbe | Glattheit<br>der Schale | Fleischfarbe,<br>roh |
|------------------------|-------------------------|------------------|--------------|-------------------------|----------------------|
| Tuba                   | flach                   | oval             | gelb         | glatt                   | hellgelb             |
| Uta                    | flach                   | oval             | gelb         | mittel                  | mittelgelb           |
| Varuna                 | mittel                  | rundoval         | gelb         | mittel                  | hellgelb             |
| Venezia                | sehr flach<br>bis flach | langoval         | gelb         | glatt                   | mittelgelb           |
| Verdi                  | mittel bis<br>tief      | rundoval         | gelb         | mittel                  | cremefarben          |
| Vindika                | sehr flach<br>bis flach | langoval         | gelb         | glatt                   | dunkelgelb           |
| Vineta                 | flach bis<br>mittel     | rundoval         | gelb         | rau                     | mittelgelb           |
| Violetta               | flach                   | lang             | blau         | mittel                  | blau                 |
| Virginia               | flach                   | oval             | gelb         | glatt                   | cremefarben          |
| Vitus                  | flach                   | langoval         | gelb         | rau                     | weiß                 |
| Vivat                  | flach bis<br>mittel     | oval             | gelb         | mittel                  | hellgelb             |
| Wanda                  | flach bis<br>mittel     | oval             | rot          | mittel                  | hellgelb             |
| Wega                   | flach                   | oval             | gelb         | glatt                   | dunkelgelb           |
| Wendy                  | flach                   | oval             | gelb         | mittel                  | mittelgelb           |
| Zorba                  | flach                   | lang             | gelb         | glatt                   | hellgelb             |

## Pflanzgutvermehrungsflächen im konventionellen Anbau im Bundesgebiet

Die Darstellung der Übersicht über die mit Erfolg felddesichtigten Vermehrungsflächen in Deutschland für die Jahre 2021 bis 2024 listet alle Sorten auf, die in Deutschland zugelassen sind. Dargestellt wird die Summe der unter konventionellen und ökologischen Bedingungen angelegten Vermehrungsflächen. Für das Jahr 2025 werden die zur Felddesichtigung angemeldeten Vermehrungsflächen des noch laufenden Erntejahres (können noch Änderungen unterliegen) aufgeführt. EU-Sorten werden nur aufgeführt, wenn deren Vermehrungsfläche im Jahr 2025 über 10 ha liegt, es sei denn, die EU-Sorten sind in ihren Ertrags- und Qualitätseigenschaften beschrieben.

| Sortenbezeichnung                        | zugelassen<br>seit: | 2021<br>ha | 2022<br>ha | 2023<br>ha | 2024<br>ha | 2025*<br>ha |
|------------------------------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| <b>In Deutschland zugelassene Sorten</b> |                     |            |            |            |            |             |
| 4 YOU                                    | 2020                | 1          | 3          | 5          | 11         | 2           |
| Adorata                                  | 2019                | 2          | 3          | 6          | 9          | 23          |
| Adretta                                  | 1975                | 40         | 24         | 19         | 2          | 3           |
| Afra                                     | 1990                | 36         | 41         | 36         | 33         | 29          |
| Agila                                    | 2006                | 26         | 25         | 21         | 23         | 30          |
| Agria                                    | 1985                | 555        | 508        | 406        | 343        | 409         |
| Alanis                                   | 2017                | <1         | 7          | 7          | 10         | 9           |
| Albatros                                 | 1996                | 155        | 144        | 111        | 134        | 154         |
| Albertine                                | 2017                | 2          | 3          | 4          | 6          | 5           |
| Alcedo                                   | 2024                | -          | -          | -          | 1          | 5           |
| Alegria                                  | 2003                | 24         | 27         | 36         | 51         | 48          |
| Amado                                    | 2002                | 103        | 100        | 81         | 81         | 79          |
| Amanda                                   | 2017                | 159        | 166        | 112        | 81         | 93          |
| American Rose                            | 2017                | -          | <1         | <1         | <1         | <1          |
| Angelina                                 | 2024                | -          | -          | -          | 4          | 7           |
| Annalena                                 | 2012                | 66         | 59         | 49         | 32         | 35          |
| Annegret                                 | 2018                | 2          | 2          | 2          | -          | -           |
| Antonia                                  | 2008                | 130        | 144        | 112        | 93         | 97          |
| Arthus                                   | 2022                | -          | <1         | 1          | 6          | 20          |
| Auris                                    | 2024                | -          | -          | -          | <1         | 1           |
| Avenir                                   | 2022                | -          | <1         | 1          | 4          | 16          |

\* 2025 zur Felddesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

| Sortenbezeichnung                        | zugelassen<br>seit: | 2021<br>ha | 2022<br>ha | 2023<br>ha | 2024<br>ha | 2025*<br>ha |
|------------------------------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| <b>In Deutschland zugelassene Sorten</b> |                     |            |            |            |            |             |
| Axenia                                   | 2012                | 6          | 3          | 4          | 1          | 2           |
| Ayla                                     | 2020                | 3          | 4          | 2          | 8          | 5           |
| Baby Lou                                 | 2017                | 31         | 36         | 29         | 30         | 44          |
| Baltic Blue                              | 2024                | -          | -          | -          | <1         | <1          |
| Baltic Red                               | 2025                | -          | -          | -          | -          | 5           |
| Bavafit                                  | 2018                | 3          | 7          | 6          | 7          | 17          |
| Bavatop                                  | 2018                | 24         | 36         | 42         | 43         | 60          |
| Beethoven                                | 2022                | -          | 3          | 8          | 21         | 95          |
| Belana                                   | 2000                | 708        | 687        | 655        | 617        | 621         |
| Belmonda                                 | 2010                | 185        | 123        | 100        | 91         | 90          |
| Beo                                      | 2014                | 38         | 34         | 33         | 31         | 53          |
| Berber                                   | 1983                | 7          | 7          | 6          | 6          | 6           |
| Berist                                   | 2024                | -          | -          | -          | <1         | <1          |
| Bettina                                  | 1988                | 9          | 10         | 10         | 10         | 3           |
| Bigrossa                                 | 2007                | 20         | 15         | 14         | 6          | 6           |
| Birgit                                   | 2009                | 29         | 26         | 28         | 27         | 28          |
| Birte                                    | 2007                | 2          | 2          | 2          | 2          | <1          |
| Blaue Anneliese                          | 2018                | 2          | 3          | 4          | 3          | <1          |
| Borwina                                  | 2003                | 7          | 6          | 7          | 5          | <1          |
| Boss                                     | 2020                | 1          | 1          | 2          | <1         | -           |
| Calisto                                  | 2023                | -          | -          | <1         | 1          | 4           |
| Carlos                                   | 2023                | -          | -          | 3          | 13         | 61          |
| Caruso                                   | 2004                | 116        | 145        | 141        | 166        | 184         |
| Cascada                                  | 2009                | 13         | 3          | 4          | 6          | 5           |
| Chenoa                                   | 2017                | 42         | 70         | 123        | 165        | 209         |
| Cilena                                   | 1981                | 41         | 33         | 28         | 26         | 19          |
| Coco                                     | 2024                | -          | -          | -          | 1          | 5           |
| Colette                                  | 1995                | 11         | 10         | 6          | 7          | 1           |
| Columbia                                 | 2021                | <1         | 1          | 6          | 20         | 33          |
| Concordia                                | 2008                | 37         | 49         | 46         | 53         | 49          |
| Cordula                                  | 2024                | -          | -          | -          | 1          | 6           |
| Corinna                                  | 2015                | 168        | 222        | 287        | 301        | 371         |
| Curtis                                   | 2024                | -          | -          | -          | 1          | 2           |
| Damaris                                  | 2011                | 7          | 8          | 16         | 11         | 5           |
| Ditta                                    | 1991                | 59         | 37         | 27         | 24         | 20          |
| Django                                   | 2006                | 10         | 13         | 8          | 9          | 8           |

\* 2025 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

| Sortenbezeichnung                        | zugelassen<br>seit: | 2021<br>ha | 2022<br>ha | 2023<br>ha | 2024<br>ha | 2025*<br>ha |
|------------------------------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| <b>In Deutschland zugelassene Sorten</b> |                     |            |            |            |            |             |
| Eldena                                   | 2001                | 160        | 171        | 132        | 114        | 130         |
| Elfe                                     | 2003                | 18         | 20         | 15         | 14         | 16          |
| Elise                                    | 2023                | -          | -          | <1         | 2          | 8           |
| Emiliana                                 | 2018                | 43         | 44         | 49         | 90         | 72          |
| Etana                                    | 2016                | 3          | 4          | 1          | 2          | 31          |
| Eurodelta                                | 2020                | 4          | 18         | 25         | 35         | 32          |
| Eurofit                                  | 2025                | -          | -          | -          | -          | <1          |
| Euromira                                 | 2025                | -          | -          | -          | -          | <1          |
| Europura                                 | 2023                | -          | -          | <1         | 4          | 30          |
| Euroresa                                 | 2010                | 234        | 225        | 208        | 212        | 316         |
| Eurostarch                               | 2005                | 163        | 115        | 100        | 117        | 115         |
| Euroterra                                | 2025                | -          | -          | -          | -          | <1          |
| Exquisa                                  | 1992                | -          | -          | -          | -          | -           |
| Fabricia                                 | 2022                | -          | <1         | 2          | 9          | 12          |
| Fasan                                    | 1997                | 71         | 60         | 72         | 89         | 98          |
| Favola                                   | 2018                | 22         | 51         | 60         | 85         | 89          |
| Festien                                  | 2000                | -          | -          | -          | -          | -           |
| Filipa                                   | 2022                | -          | <1         | <1         | 1          | 9           |
| Finka                                    | 2001                | 23         | 26         | 24         | 18         | 20          |
| Fiona                                    | 2025                | -          | -          | -          | -          | 4           |
| Florentina                               | 2021                | <1         | 1          | <1         | 2          | 2           |
| Floridana                                | 2018                | 9          | 8          | 5          | <1         | -           |
| Franca                                   | 2021                | <1         | 4          | 16         | 26         | 42          |
| Francis                                  | 2019                | 20         | 30         | 56         | 64         | 100         |
| Gala                                     | 2002                | 479        | 412        | 362        | 395        | 369         |
| Geraldine                                | 2023                | -          | -          | <1         | 2          | 2           |
| Godzilla                                 | 2017                | 19         | 29         | 41         | 37         | 39          |
| Goldmarie                                | 2013                | 140        | 102        | 98         | 111        | 142         |
| Granola                                  | 1975                | 51         | 50         | 42         | 52         | 55          |
| Gunda                                    | 1999                | 21         | 23         | 11         | 12         | 12          |
| Harrier                                  | 2023                | -          | -          | 1          | 1          | 10          |
| Heidmarie                                | 2020                | 6          | 5          | 3          | 2          | 1           |
| Heiderot                                 | 2017                | 5          | 5          | 6          | 4          | 4           |
| Horizon                                  | 2020                | 75         | 72         | <1         | -          | 14          |
| Hydra                                    | 2022                | -          | <1         | 1          | 3          | 14          |
| Ikarus                                   | 2018                | 20         | 22         | 31         | 54         | 54          |

\* 2025 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

| Sortenbezeichnung                        | zugelassen<br>seit: | 2021<br>ha | 2022<br>ha | 2023<br>ha | 2024<br>ha | 2025*<br>ha |
|------------------------------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| <b>In Deutschland zugelassene Sorten</b> |                     |            |            |            |            |             |
| Ina                                      | 2024                | -          | -          | -          | 1          | 4           |
| Islara                                   | 2021                | 1          | 2          | 6          | 25         | 92          |
| Jelly                                    | 2002                | 451        | 402        | 376        | 430        | 514         |
| Jola                                     | 2024                | -          | -          | -          | 3          | 9           |
| Jonas                                    | 2020                | 6          | 13         | 16         | 29         | 45          |
| Joris                                    | 2024                | -          | -          | -          | 1          | 3           |
| Jule                                     | 2019                | 71         | 97         | 127        | 166        | 216         |
| Jumbo                                    | 2002                | 6          | 7          | 2          | -          | -           |
| Jutta                                    | 2023                | -          | -          | 2          | 5          | 9           |
| Juventa                                  | 2017                | 29         | 31         | 41         | 47         | 68          |
| Juwel                                    | 2004                | 27         | 25         | 18         | 15         | 17          |
| Karelia                                  | 2016                | 97         | 123        | 108        | 97         | 106         |
| Karlana                                  | 1988                | 182        | 202        | 186        | 167        | 148         |
| Kerren                                   | 2024                | -          | -          | -          | 2          | 3           |
| Kiebitz                                  | 2009                | 140        | 95         | 60         | 62         | 73          |
| Kilian                                   | 2025                | -          | -          | -          | -          | <1          |
| Kimi                                     | 2024                | -          | -          | -          | <1         | <1          |
| Krone                                    | 2002                | 47         | 39         | 34         | 18         | 22          |
| Kuba                                     | 2005                | 158        | 127        | 97         | 71         | 83          |
| Kuras                                    | 2002                | 354        | 326        | 214        | 172        | 202         |
| Lady Rosetta                             | 2004                | 125        | 112        | 82         | 105        | 93          |
| Laura                                    | 1998                | 231        | 246        | 278        | 253        | 240         |
| Lea                                      | 2019                | 31         | 65         | 124        | 181        | 319         |
| Leyla                                    | 1988                | 27         | 24         | 24         | 23         | 20          |
| Lilly                                    | 2011                | 244        | 241        | 221        | 211        | 253         |
| Linda                                    | 2010                | 89         | 59         | 27         | 42         | 28          |
| Linus                                    | 2017                | 62         | 66         | 64         | 73         | 108         |
| Liora                                    | 2017                | 2          | 2          | 1          | <1         | -           |
| Lisana                                   | 2016                | 31         | 16         | 11         | 17         | 13          |
| Loreen                                   | 2015                | 1          | <1         | <1         | -          | -           |
| Lotta                                    | 2023                | -          | -          | 1          | 4          | 17          |
| Ludmilla                                 | 2008                | 39         | 37         | 47         | 34         | 39          |
| Lukas                                    | 2020                | 9          | 6          | 7          | 4          | 2           |
| Macarena                                 | 2018                | -          | -          | -          | -          | -           |
| Madita                                   | 2025                | -          | -          | -          | -          | <1          |
| Mammut                                   | 2022                | -          | 1          | 4          | 10         | 9           |

\* 2025 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

| Sortenbezeichnung                        | zugelassen<br>seit: | 2021<br>ha | 2022<br>ha | 2023<br>ha | 2024<br>ha | 2025*<br>ha |
|------------------------------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| <b>In Deutschland zugelassene Sorten</b> |                     |            |            |            |            |             |
| Marabel                                  | 1993                | 266        | 225        | 216        | 248        | 220         |
| Marabou                                  | 2024                | -          | -          | -          | 1          | 9           |
| Mariola                                  | 2010                | 15         | 17         | 13         | 12         | 13          |
| Marion                                   | 2019                | 1          | 1          | 3          | 5          | -           |
| Marlie                                   | 2020                | 1          | 3          | 3          | 9          | 3           |
| Mary Ann                                 | 2019                | 17         | 33         | 23         | 28         | 9           |
| Mascha                                   | 2013                | 1          | 2          | <1         | <1         | -           |
| Maxi                                     | 2004                | 9          | 8          | 3          | 3          | 2           |
| Maxilla                                  | 1981                | 8          | 8          | 5          | 2          | 1           |
| Meister                                  | 2016                | 14         | 9          | 11         | 3          | <1          |
| Melanie                                  | 2022                | -          | <1         | 1          | 2          | 3           |
| Melia                                    | 2024                | -          | -          | -          | 7          | 5           |
| Melissa                                  | 2022                | -          | <1         | <1         | 1          | 2           |
| Merle                                    | 2019                | 8          | 22         | 66         | 74         | 99          |
| Mia                                      | 2016                | 27         | 35         | 38         | 68         | 42          |
| Milenia                                  | 2024                | -          | -          | -          | 1          | 1           |
| Moa                                      | 2021                | 2          | 9          | 21         | 43         | 41          |
| Mogli                                    | 2021                | -          | <1         | 2          | 3          | 2           |
| Montana                                  | 2013                | 77         | 60         | 61         | 61         | 88          |
| Montis                                   | 2019                | 3          | 6          | 13         | 19         | 28          |
| Moritz                                   | 2018                | 13         | 10         | 14         | 13         | 11          |
| Mungo                                    | 2009                | 7          | 6          | <1         | -          | <1          |
| Natalia                                  | 2019                | 4          | 5          | 6          | 8          | 7           |
| Nevadina                                 | 2019                | 3          | 3          | 5          | 4          | 10          |
| Nixe                                     | 2015                | 32         | 49         | 39         | 38         | 26          |
| Nordlicht                                | 2014                | 50         | 22         | 12         | 6          | 4           |
| Odysseus                                 | 2018                | 25         | 64         | 44         | 20         | 49          |
| Olivia                                   | 2019                | 11         | 12         | 16         | 15         | 25          |
| Omega                                    | 2004                | 63         | 65         | 38         | 37         | 71          |
| Opal                                     | 2004                | 110        | 111        | 67         | 111        | 114         |
| Osira                                    | 2009                | 21         | 20         | 13         | 8          | 11          |
| Ottawa                                   | 2011                | -          | <1         | <1         | -          | -           |
| Oxania                                   | 2012                | -          | -          | -          | -          | -           |
| Papageno                                 | 2018                | 92         | 72         | 71         | 137        | 176         |
| Paroli                                   | 2015                | 52         | 53         | 49         | 77         | 76          |
| Penni                                    | 2010                | 9          | 7          | 10         | 8          | 4           |

\* 2025 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

| Sortenbezeichnung                        | zugelassen<br>seit: | 2021<br>ha | 2022<br>ha | 2023<br>ha | 2024<br>ha | 2025*<br>ha |
|------------------------------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| <b>In Deutschland zugelassene Sorten</b> |                     |            |            |            |            |             |
| Petra                                    | 2019                | 1          | 2          | 3          | 6          | 14          |
| Picus                                    | 2019                | 29         | 34         | 42         | 60         | 73          |
| Pirol                                    | 2000                | 181        | 148        | 91         | 43         | 103         |
| Pocahontas                               | 2018                | 10         | 11         | 7          | 11         | 6           |
| Polly                                    | 2021                | 1          | 5          | 15         | 12         | 23          |
| Primus                                   | 2020                | 1          | 3          | 6          | 3          | 7           |
| Priska                                   | 2018                | 26         | 49         | 50         | 67         | 102         |
| Purple Pelisse                           | 2017                | <1         | -          | <1         | <1         | -           |
| Quarta                                   | 1979                | 54         | 43         | 41         | 5          | 9           |
| Queen Anne                               | 2012                | 187        | 138        | 132        | 140        | 169         |
| Rambo                                    | 2016                | 14         | 8          | 7          | 7          | 9           |
| Ramona                                   | 2013                | 8          | 16         | 11         | 7          | 5           |
| Red Emmalie                              | 2019                | <1         | 3          | 3          | 3          | 2           |
| Red Fantasy                              | 2006                | 54         | 50         | 71         | 63         | 59          |
| Ricarda                                  | 2014                | 24         | 19         | 12         | 1          | -           |
| Rikea                                    | 1984                | -          | -          | -          | -          | -           |
| Rilana                                   | 2020                | 2          | 8          | 20         | 41         | 35          |
| Rita                                     | 1988                | 4          | 4          | 4          | 1          | -           |
| Rodriga                                  | 2005                | 2          | -          | -          | -          | -           |
| Rosan                                    | 2019                | <1         | 1          | <1         | -          | -           |
| Rosara                                   | 1990                | 12         | 17         | 21         | 17         | 15          |
| Salome                                   | 2001                | 48         | 46         | 41         | 37         | 47          |
| Samoa                                    | 2023                | -          | -          | 2          | 4          | 8           |
| Sandra                                   | 2019                | 4          | 8          | 8          | 14         | 12          |
| Santoria                                 | 2025                | -          | -          | -          | -          | <1          |
| Saphia                                   | 2012                | 16         | 7          | 12         | 17         | 10          |
| Saratoga Russet                          | 2023                | -          | -          | 1          | 2          | 9           |
| Satina                                   | 1993                | 11         | 6          | 6          | 1          | 1           |
| Saturna                                  | 1970                | 37         | 31         | 16         | 9          | 4           |
| Selma                                    | 1972                | 9          | 7          | 5          | 2          | <1          |
| Serafina                                 | 1996                | -          | -          | -          | -          | -           |
| Sevim                                    | 2013                | 41         | 42         | 43         | 35         | 32          |
| Simonetta                                | 2017                | 114        | 159        | 198        | 228        | 292         |
| Sinatra                                  | 2020                | 1          | <1         | <1         | -          | -           |
| Sissi                                    | 2007                | 30         | 34         | 31         | 18         | 16          |
| Smilla                                   | 2024                | -          | -          | -          | 2          | 10          |

\* 2025 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

| Sortenbezeichnung                        | zugelassen<br>seit: | 2021<br>ha | 2022<br>ha | 2023<br>ha | 2024<br>ha | 2025*<br>ha |
|------------------------------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| <b>In Deutschland zugelassene Sorten</b> |                     |            |            |            |            |             |
| Solara                                   | 1989                | 20         | 25         | 21         | 17         | 16          |
| Solist                                   | 1999                | 83         | 86         | 69         | 34         | 15          |
| Sommergold                               | 1987                | 21         | 12         | <1         | -          | -           |
| Soraya                                   | 2008                | 207        | 188        | 241        | 231        | 244         |
| Sorentina                                | 2014                | 75         | 115        | 67         | 50         | 65          |
| Stärkeprofi                              | 2007                | 93         | 66         | 64         | 57         | 69          |
| Stefanie                                 | 2009                | 1          | 2          | 1          | <1         | -           |
| Svea                                     | 2025                | -          | -          | -          | -          | 1           |
| Swing                                    | 2015                | -          | -          | -          | <1         | -           |
| Talent                                   | 2006                | 16         | 19         | 17         | 11         | 13          |
| Tamino                                   | 2021                | 3          | 8          | 11         | 13         | 23          |
| Taormina                                 | 2022                | -          | 1          | 3          | 14         | 35          |
| Tarzan                                   | 2018                | 17         | 23         | 18         | 15         | 29          |
| Terrana                                  | 2001                | 5          | 3          | <1         | -          | -           |
| Tessa                                    | 2013                | -          | -          | -          | -          | -           |
| Theda                                    | 2024                | -          | -          | -          | 2          | 8           |
| Theresa                                  | 2016                | 25         | 11         | 14         | 16         | 10          |
| Tokio                                    | 2016                | 17         | 6          | <1         | -          | -           |
| Tomensa                                  | 1989                | 156        | 140        | 94         | 105        | 90          |
| Torenia                                  | 2012                | 35         | 35         | 43         | 55         | 56          |
| Toscana                                  | 2017                | 28         | 24         | 35         | 16         | 27          |
| Travis                                   | 2021                | 6          | 9          | 17         | 24         | 27          |
| Triton                                   | 2017                | 83         | 67         | 49         | 79         | 90          |
| Tuba                                     | 2025                | -          | -          | -          | -          | 3           |
| Uta                                      | 2023                | -          | -          | <1         | <1         | 1           |
| Varuna                                   | 2019                | 32         | 53         | 60         | 32         | 41          |
| Venezia                                  | 2009                | 72         | 87         | 58         | 61         | 85          |
| Verdi                                    | 2003                | 395        | 361        | 201        | 209        | 277         |
| Vindika                                  | 2020                | 2          | 9          | 22         | 36         | 51          |
| Vineta                                   | 1994                | 70         | 57         | 36         | 35         | 32          |
| Violetta                                 | 2019                | <1         | 3          | 1          | 2          | 1           |
| Virginia                                 | 2019                | 5          | 4          | 8          | 4          | 6           |
| Vitus                                    | 2021                | <1         | <1         | 1          | <1         | <1          |
| Vivat                                    | 2020                | 2          | 9          | 7          | 10         | 8           |
| Wanda                                    | 2024                | -          | -          | -          | 1          | 1           |
| Wega                                     | 2010                | 138        | 134        | 156        | 196        | 153         |

\* 2025 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

| Sortenbezeichnung                        | zugelassen<br>seit: | 2021<br>ha | 2022<br>ha | 2023<br>ha | 2024<br>ha | 2025*<br>ha |
|------------------------------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| <b>In Deutschland zugelassene Sorten</b> |                     |            |            |            |            |             |
| Wendy                                    | 2011                | 43         | 40         | 47         | 46         | 46          |
| Zorba                                    | 2006                | 451        | 428        | 402        | 384        | 357         |

\* 2025 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

| Sortenbezeichnung                                   | zugelassen<br>seit: | 2021<br>ha | 2022<br>ha | 2023<br>ha | 2024<br>ha | 2025*<br>ha |
|-----------------------------------------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| <b>In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten</b> |                     |            |            |            |            |             |
| Adeline                                             | 2020                | <1         | 11         | <1         | 4          | 10          |
| Aletta                                              | 2023                | -          | -          | -          | 4          | 12          |
| Alexandra                                           | 2008                | 16         | 14         | 17         | 12         | 21          |
| Allians                                             | 2003                | 139        | 129        | 107        | 69         | 62          |
| Allure                                              | 1990                | -          | 2          | 14         | 11         | 21          |
| Almonda                                             | 2013                | 48         | 36         | 34         | 24         | 23          |
| Alouette                                            | 2015                | 1          | -          | -          | -          | -           |
| Amora                                               | 2000                | 10         | 5          | 28         | 17         | 15          |
| Annabelle                                           | 2002                | 174        | 197        | 160        | 162        | 157         |
| Anuschka                                            | 2003                | 171        | 187        | 167        | 150        | 192         |
| Ardeche                                             | 2018                | 3          | -          | -          | -          | -           |
| Arsenal                                             | 2010                | 7          | 6          | 29         | 45         | 73          |
| Austin                                              | 2016                | 131        | 139        | 129        | 173        | 170         |
| Avamond                                             | 2020                | 26         | 74         | 72         | 59         | 89          |
| Aveline                                             | 2023                | -          | -          | 6          | 52         | 85          |
| Axion                                               | 2008                | 208        | 154        | 69         | 27         | 11          |
| Ballerina                                           | 2004                | 64         | 65         | 64         | 49         | 51          |
| Baltic Rose                                         | 2016                | 45         | 55         | 70         | 67         | 86          |
| Belami                                              | 2018                | -          | 1          | 8          | 8          | 4           |
| Bellarosa                                           | 2002                | 205        | 153        | 107        | 132        | 145         |
| Bellinda                                            | 2006                | 138        | 132        | 111        | 115        | 112         |
| Bernina                                             | 2012                | 404        | 408        | 392        | 474        | 545         |
| Camelia                                             | 2021                | 1          | 7          | 27         | 33         | 27          |
| Captiva                                             | 2012                | 10         | 6          | 10         | 13         | 14          |
| Capucine                                            | 2017                | <1         | -          | -          | -          | -           |
| Cara                                                | 1972                | 13         | 19         | 25         | 16         | 16          |
| Challenger                                          | 2007                | 11         | 14         | 12         | 14         | 27          |
| Chateau                                             | 2017                | -          | -          | -          | -          | -           |
| Christel                                            | 2011                | 14         | 4          | 10         | 15         | 13          |
| Colomba                                             | 2011                | 218        | 280        | 290        | 322        | 339         |
| Diamant                                             | 1982                | 5          | 5          | 8          | 11         | 13          |
| Donata                                              | 2013                | 75         | 83         | 119        | 155        | 233         |
| Edison                                              | 2017                | 58         | 89         | 161        | 250        | 520         |
| Elaia                                               | 2019                | 1          | 6          | 7          | 12         | 13          |
| Emanuelle                                           | 2020                | 1          | 15         | 29         | 23         | 19          |
| Euroflora                                           | 2007                | 155        | 133        | 111        | 112        | 111         |

\* 2025 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

| Sortenbezeichnung                                   | zugelassen<br>seit: | 2021<br>ha | 2022<br>ha | 2023<br>ha | 2024<br>ha | 2025*<br>ha |
|-----------------------------------------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| <b>In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten</b> |                     |            |            |            |            |             |
| Eurogrande                                          | 2009                | 268        | 242        | 199        | 234        | 257         |
| Euroviva                                            | 2015                | 311        | 308        | 255        | 231        | 313         |
| Fontane                                             | 2001                | 296        | 322        | 360        | 493        | 563         |
| Gaya                                                | 2020                | -          | 1          | 6          | 5          | 11          |
| Georgina                                            | 2010                | 47         | 48         | 58         | 55         | 87          |
| Gerona                                              | 2018                | 5          | 13         | 9          | 25         | 28          |
| Glorietta                                           | 2012                | 247        | 205        | 190        | 191        | 206         |
| Hermes                                              | 1972                | 32         | 35         | 42         | 58         | 51          |
| Innovator                                           | 1998                | 220        | 269        | 239        | 286        | 301         |
| Isabelia                                            | 2011                | 47         | 36         | 26         | 23         | 24          |
| Jubilat                                             | 2011                | 95         | 98         | 92         | 105        | 140         |
| Julinka                                             | 2012                | 30         | 20         | 24         | 26         | 29          |
| Jurata                                              | 2021                | 40         | 30         | 36         | 27         | 25          |
| King Russet                                         | 2018                | 0<1        | 1          | 2          | 4          | 10          |
| La Vie                                              | 2019                | 44         | 39         | 25         | 23         | 38          |
| Lady Alicia                                         | 2020                | -          | -          | 8          | 23         | 30          |
| Lady Amarilla                                       | 2008                | 37         | 30         | 26         | 29         | 27          |
| Lady Claire                                         | 2001                | 148        | 147        | 92         | 71         | 87          |
| Lady Jane                                           | 2020                | -          | 8          | 32         | 46         | 61          |
| Larissa                                             | 2015                | 51         | 68         | 68         | 79         | 133         |
| Luneba                                              | 2020                | -          | 3          | 36         | 82         | 83          |
| Madeira                                             | 2012                | 197        | 148        | 118        | 95         | 100         |
| Madison                                             | 2011                | 78         | 76         | 74         | 52         | 66          |
| Markies                                             | 1997                | 21         | 27         | 25         | 60         | 51          |
| Melody                                              | 2000                | 86         | 82         | 69         | 68         | 71          |
| Mikado                                              | 2018                | 5          | 12         | 14         | 11         | 28          |
| Milva                                               | 1998                | 188        | 197        | 170        | 157        | 166         |
| Monique                                             | 2013                | 78         | 65         | 65         | 86         | 87          |
| Morris                                              | 2023                | -          | -          | 10         | 11         | 11          |
| Musica                                              | 2008                | 45         | 47         | 48         | 46         | 64          |
| Nafida                                              | 2009                | 35         | 17         | 12         | 12         | 17          |
| Napoleon                                            | 2022                | -          | -          | 3          | 12         | 43          |
| Norman                                              | 2022                | -          | 2          | 23         | 44         | 97          |
| Novano                                              | 2012                | 89         | 79         | 62         | 70         | 19          |
| Oscar                                               | 2024                | -          | -          | -          | <1         | 10          |
| Otolia                                              | 2023                | 115        | 140        | 165        | 138        | 134         |

\* 2025 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

| Sortenbezeichnung                                   | zugelassen<br>seit: | 2021<br>ha | 2022<br>ha | 2023<br>ha | 2024<br>ha | 2025*<br>ha |
|-----------------------------------------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| <b>In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten</b> |                     |            |            |            |            |             |
| Palace                                              | 2020                | -          | -          | 9          | 15         | 37          |
| Partner                                             | 2019                | 12         | 16         | 12         | 12         | 13          |
| Pelikan                                             | 2012                | 121        | 137        | 140        | 154        | 156         |
| Poseidon                                            | 2019                | 6          | 19         | 19         | 36         | 42          |
| Prada                                               | 2017                | 2          | 3          | 5          | 12         | 28          |
| Premiere                                            | 1979                | 30         | 39         | 42         | 41         | 44          |
| Princess                                            | 1998                | 172        | 134        | 103        | 77         | 79          |
| Red Lady                                            | 2003                | 46         | 40         | 38         | 30         | 30          |
| Red Sonia                                           | 2010                | 21         | 17         | 11         | 14         | 14          |
| Regina                                              | 2009                | 194        | 190        | 188        | 198        | 207         |
| Rumba                                               | 2007                | 215        | 222        | 242        | 302        | 357         |
| Russet Burbank                                      | 1987                | 84         | 49         | 45         | 34         | 51          |
| Sanibel                                             | 2014                | 56         | 54         | 36         | 30         | 35          |
| Santera                                             | 2017                | 13         | 21         | 30         | 45         | 43          |
| Saprodi                                             | 2014                | 145        | 130        | 117        | 116        | 126         |
| Sarion                                              | 2014                | 27         | 28         | 10         | 19         | 17          |
| Scala                                               | 2019                | <1         | 2          | 2          | 2          | 3           |
| Senata                                              | 2022                | -          | 6          | 9          | 39         | 53          |
| Sereno                                              | 2020                | 3          | 14         | 17         | 19         | 27          |
| Sinora                                              | 1998                | 6          | 4          | 6          | 6          | 12          |
| Skawa                                               | 2000                | 22         | 13         | 12         | 13         | 34          |
| Skonto                                              | 2007                | 21         | 12         | 11         | 4          | 12          |
| Sofista                                             | 2004                | 29         | 29         | 28         | 22         | 30          |
| Sprinter                                            | 2017                | 10         | 10         | 12         | 8          | -           |
| Spunta                                              | 1967                | 57         | 45         | 43         | 34         | 52          |
| Sunita                                              | 2013                | 75         | 76         | 65         | 60         | 70          |
| Sunny                                               | 2022                | -          | -          | -          | -          | -           |
| Sunshine                                            | 2013                | 29         | 35         | 28         | 26         | 24          |
| Thalessa                                            | 2013                | 42         | 43         | 32         | 42         | 30          |
| Tokai                                               | 2021                | -          | -          | 1          | 7          | 31          |
| Twister                                             | 2018                | -          | 2          | 2          | 3          | 13          |
| Ultra                                               | 2000                | 54         | 40         | 32         | 21         | 49          |
| Xerxes                                              | 2014                | 6          | 8          | 6          | 15         | 18          |
| Zuzanna                                             | 2007                | 54         | 45         | 33         | 45         | 44          |

\* 2025 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

## Pflanzgutvermehrungsflächen im ökologischen Landbau im Bundesgebiet

Seit 2020 erfassen die Anerkennungsstellen für Saat- und Pflanzgut der Bundesländer die Pflanzgutvermehrungsflächen getrennt nach ökologischem und konventionellem Anbau. In der folgenden Darstellung werden alle Speisekartoffelsorten aufgeführt, für die 2025 Vermehrungsflächen im ökologischen Landbau zur Feldbesichtigung angemeldet wurden. Diese Angaben sind vorläufig und basieren auf freiwilligen Angaben. Ebenfalls aufgelistet sind für diese Sorten die mit Erfolg feldbesichtigten Vermehrungsflächen für die Jahre 2021 bis 2024.

| Sortenbezeichnung                        | zugelassen<br>seit: | 2021<br>ha | 2022<br>ha | 2023<br>ha | 2024<br>ha | 2025*<br>ha |
|------------------------------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| <b>In Deutschland zugelassene Sorten</b> |                     |            |            |            |            |             |
| Adorata                                  | 2019                | <1         | <1         | <1         | <1         | 5           |
| Agila                                    | 2006                | 1          | 3          | 4          | <1         | 9           |
| Agria                                    | 1985                | 76         | 69         | 56         | 70         | 88          |
| Annalena                                 | 2012                | 1          | 1          | 1          | 3          | 2           |
| Antonia                                  | 2008                | 28         | 42         | 37         | 33         | 35          |
| Belana                                   | 2000                | 82         | 79         | 84         | 80         | 89          |
| Corinna                                  | 2015                | 5          | 17         | 21         | 26         | 32          |
| Ditta                                    | 1991                | 29         | 21         | 15         | 16         | 13          |
| Goldmarie                                | 2013                | 27         | 16         | 15         | 12         | 25          |
| Heidemarie                               | 2020                | <1         | <1         | 2          | 2          | 1           |
| Heiderot                                 | 2017                | <1         | <1         | 6          | 4          | 4           |
| Jule                                     | 2019                | 26         | 19         | 27         | 40         | 39          |
| Juventa                                  | 2017                | 1          | 1          | 1          | 2          | 3           |
| Karelia                                  | 2016                | 4          | 7          | 7          | 8          | 6           |
| Lea                                      | 2019                | 4          | 12         | 35         | 56         | 80          |
| Linda                                    | 2010                | 29         | 19         | 1          | 15         | 10          |
| Marabel                                  | 1993                | 21         | 18         | 17         | 18         | 22          |
| Mariola                                  | 2010                | 4          | 8          | 6          | 8          | 10          |
| Melia                                    | 2024                | -          | -          | -          | 7          | 5           |

\* 2025 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

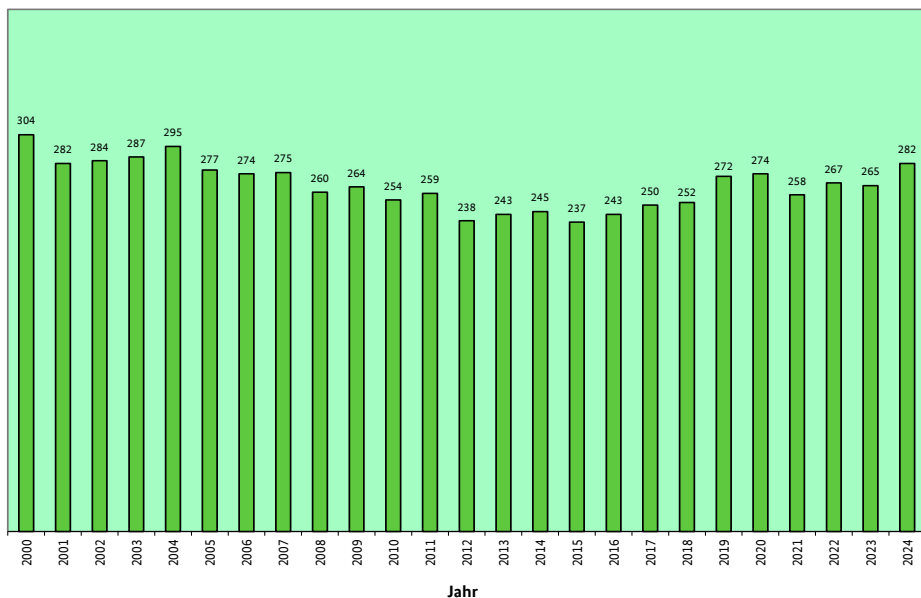
| Sortenbezeichnung                        | zugelassen<br>seit: | 2021<br>ha | 2022<br>ha | 2023<br>ha | 2024<br>ha | 2025*<br>ha |
|------------------------------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| <b>In Deutschland zugelassene Sorten</b> |                     |            |            |            |            |             |
| Merle                                    | 2019                | <1         | <1         | 2          | 3          | 5           |
| Montana                                  | 2013                | 16         | 15         | 10         | 11         | 14          |
| Olivia                                   | 2019                | <1         | <1         | 2          | 1          | 2           |
| Paroli                                   | 2015                | 2          | 1          | 0          | 4          | 1           |
| Polly                                    | 2021                | <1         | 1          | 2          | <1         | 7           |
| Queen Anne                               | 2012                | 3          | 1          | 2          | 1          | 2           |
| Red Emmalie                              | 2019                | <1         | <1         | 2          | 3          | 2           |
| Sandra                                   | 2019                | 1          | <1         | 1          | 1          | 1           |
| Simonetta                                | 2017                | 22         | 45         | 50         | 61         | 81          |
| Solist                                   | 1999                | 6          | 4          | 4          | <1         | 2           |
| Talent                                   | 2006                | 3          | 4          | 4          | 4          | 3           |
| Taormina                                 | 2022                | -          | <1         | 1          | 8          | 15          |
| Theresa                                  | 2016                | <1         | <1         | <1         | 1          | 1           |
| Torenia                                  | 2012                | 1          | 1          | 3          | 3          | 5           |
| Vindika                                  | 2020                | <1         | <1         | <1         | 1          | 2           |
| Wega                                     | 2010                | 8          | 6          | 11         | 10         | 8           |

\* 2025 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

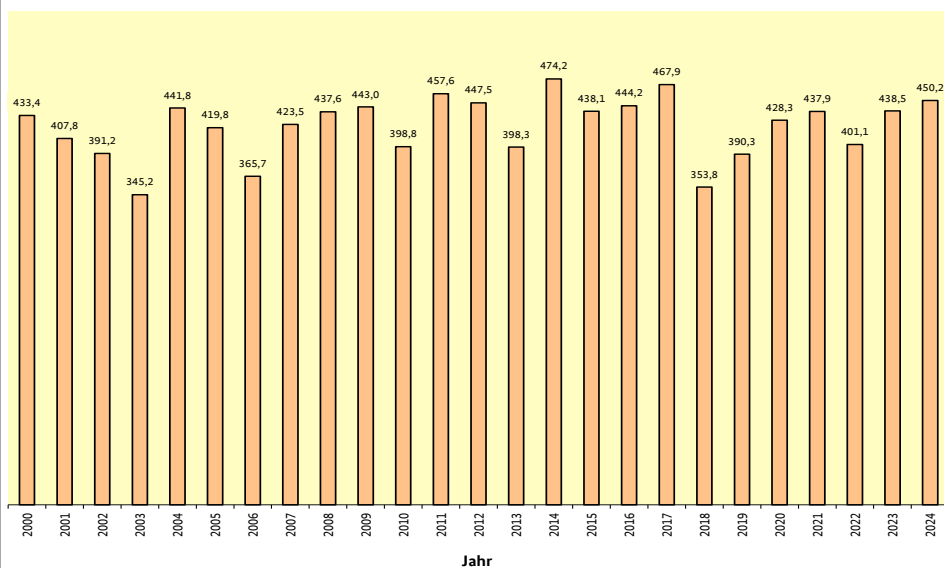
| Sortenbezeichnung                                   | zugelassen<br>seit | 2021<br>ha | 2022<br>ha | 2023<br>ha | 2024<br>ha | 2025*<br>ha |
|-----------------------------------------------------|--------------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| <b>In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten</b> |                    |            |            |            |            |             |
| Allians                                             | 2003               | 27         | 38         | 36         | 31         | 28          |
| Almonda                                             | 2013               | 27         | 26         | 23         | 13         | 17          |
| Annabelle                                           | 2002               | 5          | 11         | 15         | 20         | 16          |
| Anuschka                                            | 2003               | 69         | 68         | 73         | 57         | 84          |
| Ballerina                                           | 2004               | 36         | 35         | 37         | 26         | 31          |
| Baltic Rose                                         | 2016               | 1          | 1          | 2          | 0          | 3           |
| Bellinda                                            | 2006               | 54         | 43         | 38         | 41         | 49          |
| Bernina                                             | 2012               | 34         | 32         | 27         | 30         | 28          |
| Colomba                                             | 2011               | <1         | 3          | 3          | 2          | 5           |
| Emanuelle                                           | 2020               | <1         | 2          | 4          | 6          | 5           |
| Gaya                                                | 2020               | -          | <1         | <1         | <1         | 1           |
| Glorietta                                           | 2012               | 35         | 30         | 31         | 29         | 29          |
| Larissa                                             | 2015               | <1         | <1         | <1         | <1         | 1           |
| Levante                                             | 2019               | -          | 1          | 1          | 1          | 1           |
| Lunarossa                                           | 2015               | 2          | 2          | 2          | 2          | 4           |
| Maya                                                | 2018               | <1         | 1          | 1          | 3          | 2           |
| Mikado                                              | 2018               | 2          | 4          | 1          | 2          | 5           |
| Nola                                                | 2022               | -          | -          | -          | -          | 2           |
| Oscar                                               | 2024               | -          | -          | -          | <1         | 1           |
| Otolia                                              | 2023               | 34         | 58         | 60         | 54         | 64          |
| Regina                                              | 2009               | 17         | 15         | 15         | 23         | 26          |
| Santera                                             | 2017               | 7          | 9          | 12         | 21         | 19          |
| Solo                                                | 2012               | 4          | 4          | 1          | 1          | 1           |

\* 2025 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

Anbaufläche Kartoffel in 1000 ha

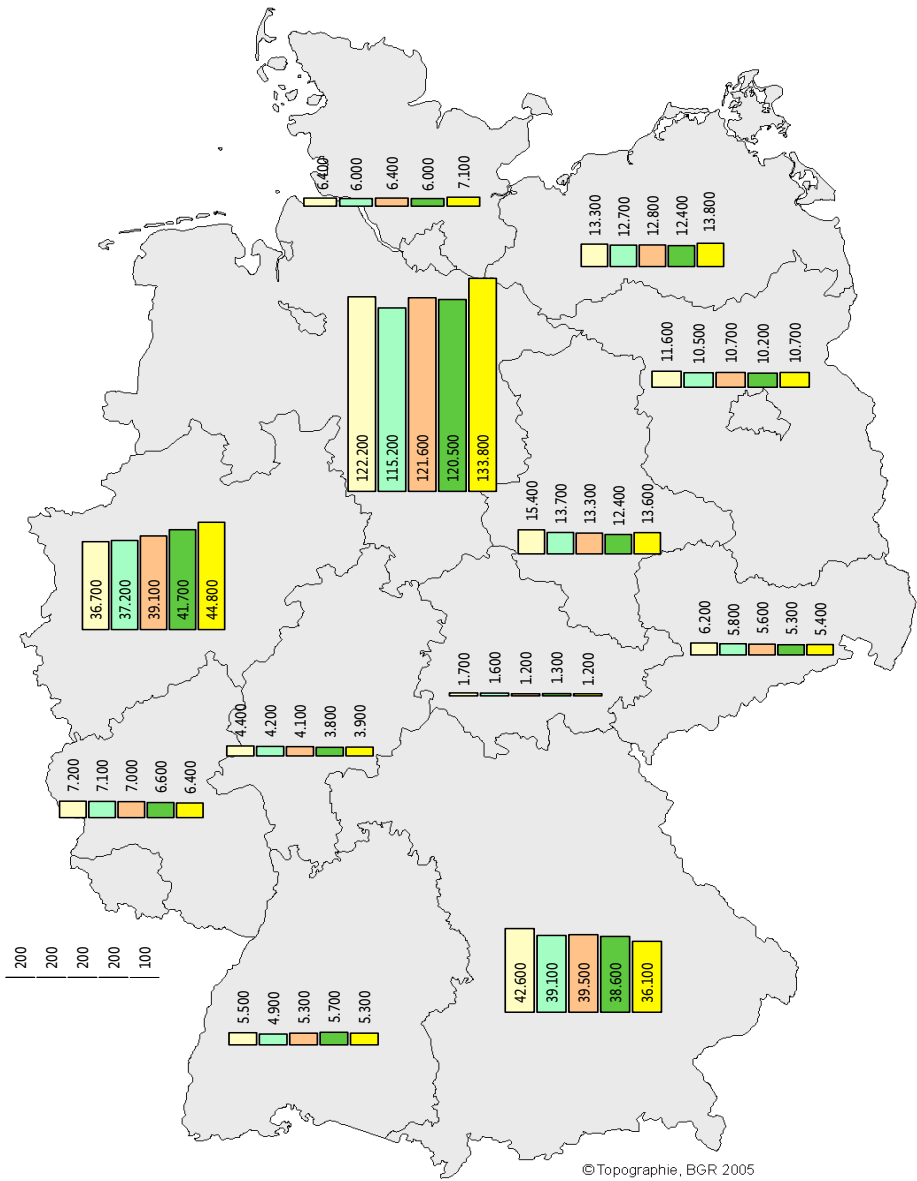


Ertrag Kartoffel in dt/ha



Anbaufläche  
nach Bundesländern

| gesamt (ha) |         |
|-------------|---------|
| 2020        | 273.500 |
| 2021        | 258.300 |
| 2022        | 266.800 |
| 2023        | 264.700 |
| 2024        | 282.200 |



©Topographie, BGR 2005

Erhaltungssorten

Im Hinblick auf die In-Situ-Erhaltung und nachhaltige Nutzung pflanzengenetischer Ressourcen wurden mit der Erhaltungssortenverordnung vom 21. Juli 2009 (BGBl. I, S. 2107) Ausnahmeregelungen erlassen für die Zulassung von Landsorten und anderen Sorten, die an die natürlichen örtlichen Gegebenheiten angepasst und von genetischer Erosion bedroht sind, sowie für das Inverkehrbringen von Saatgut bzw. Pflanzkartoffeln dieser Sorten.

Für die Zulassung von Erhaltungssorten und das Inverkehrbringen von Saat- und Pflanzgut von Erhaltungssorten ist das Bundessortenamt zuständig. Gemäß Erhaltungssortenverordnung wird eine Erhaltungssorte traditionell in bestimmten Gebieten (Ursprungsregionen) angebaut und ist an deren besondere regionale Bedingungen angepasst. Außerdem soll ihre Erhaltung als genetische Ressource in der Ursprungsregion bedeutsam sein. Die Beurteilung dieser Kriterien obliegt in Deutschland den dafür benannten Behörden der jeweiligen Bundesländer.

Da Erhaltungssorten nicht auf ihre wertbestimmenden Eigenschaften geprüft werden, können sie nicht beschrieben werden.

Mit Stand vom 30. Mai 2025 sind bei Kartoffel folgende Erhaltungssorten zugelassen:

| Kenn-Nr.<br>K | Sortenbezeichnung              | Antragsteller/<br>Vertreter | zugelassen<br>seit | Ursprungsregion                                                                         |
|---------------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 45            | Ackersegen                     | 7543                        | 2011               | Deutschland                                                                             |
| 3916          | Bamberger<br>Hörnchen          | 8909 und<br>7543            | 2011               | Deutschland, Bayern,<br>Regierungsbez. Ober-<br>franken, Mittelfranken,<br>Unterfranken |
| 2118          | Erna                           | 10555                       | 2021               | Bayern                                                                                  |
| 4431          | Reichskanzler                  | 10064                       | 2019               | Sachsen                                                                                 |
| 4227          | Schwarz Blaue<br>Frankenwälder | 9671                        | 2015               | Oberfranken, Naturpark<br>Thüringer Schieferge-<br>birge/Obere Saale                    |
| 4432          | Vogtländische<br>Blaue         | 10064                       | 2019               | Sachsen                                                                                 |

## Anschriftenverzeichnis

| Züchter-Nr.: | Züchter, Bevollmächtigter, Verfahrensvertreter, Nutzungsberechtigter               | Anschrift                                                 |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 55           | Saatzucht Firlbeck GmbH + Co. KG                                                   | Johann-Firlbeck-Straße 20<br>94348 Atting                 |
| 85           | Hettema Zonen Kweekbedrijf B.V.                                                    | Randweg 25<br>8304 AS Emmeloord<br>NIEDERLANDE            |
| 105          | KWS SAAT SE & Co. KGaA                                                             | Grimsehlstraße 31<br>37574 Einbeck                        |
| 224          | Vereinigte Saatzuchten Ebstorf - Rosche eG                                         | Bahnhofstraße 51<br>29574 Ebstorf                         |
| 253          | Züchtergemeinschaft Ring Deutscher Erstlingszüchter                                | .                                                         |
| 307          | Bayerische Pflanzenzuchtgesellschaft e.G. & Co KG                                  | Erdinger Straße 82 a<br>85356 Freising                    |
| 481          | Agrico Research (Coöperatieve Vereniging)                                          | Postbus 70<br>8300 AB Emmeloord<br>NIEDERLANDE            |
| 524          | Herrn Dr. R.J. Mansholt (Veredelingsbedrijf BV)                                    | 9970 AA Ulrum<br>NIEDERLANDE                              |
| 650          | Niederösterreichische Saatbaugenossenschaft reg.Gen.m.b.H.                         | Meires 25<br>3841 Windigsteig<br>OESTERREICH              |
| 666          | Coöperatieve Telersvereniging voor de Afzet van Landbouwprodukten „de Z.P.C.“ B.A. | Tesselschadestraat 6<br>8901 BD Leeuwarden<br>NIEDERLANDE |
| 703          | Averis Seeds B.V.                                                                  | Boven Oosterdiep 94<br>9641 JT Veendam<br>NIEDERLANDE     |
| 742          | Herren G. van der Zee, P.J. van der Zee und HZPC Holland B.V.                      | Edisonweg 5<br>8501 XG Joure<br>NIEDERLANDE               |
| 1232         | den Hartigh BV                                                                     | Produktiewegz<br>8304 Emmeloord<br>NIEDERLANDE            |
| 1305         | C. Meijer B.V.                                                                     | Bathseweg 45<br>4411 RK Rilland<br>NIEDERLANDE            |
| 1413         | Lantmännen SW Seed AB                                                              | 268 81 Svalöv<br>SCHWEDEN                                 |

| Züchter-Nr.: | Züchter, Bevollmächtigter, Verfahrensvertreter, Nutzungsberechtigter               | Anschrift                                                 |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1430         | Simplot Europe GmbH & Co KG                                                        | Am Kielsgraben 6<br>40789 Monheim                         |
| 1703         | Herrn Dr. Winfried Lange                                                           | Postfach 13 52<br>23602 Bad Schwartau                     |
| 1707         | Saatzucht Fritz Lange KG                                                           | Gutenbergstraße 10<br>23611 Bad Schwartau                 |
| 2050         | Herrn Hergen Berding                                                               | Am Jadebusen 36<br>26345 Bockhorn                         |
| 2057         | Firmen<br>Jan Wever B.V., Musselkanaal und<br>Firma Gebroeders Plas,<br>Hardenberg | 9580 AB Musselkanaal<br>NIEDERLANDE                       |
| 2059         | Plas Potatoes                                                                      | ,t Holt 4 + 6<br>7771 PB Hardenberg<br>NIEDERLANDE        |
| 2060         | Herrn J. Boesjes                                                                   | Zwarte Rijkje 23<br>7914 PA Noordscheschut<br>NIEDERLANDE |
| 2352         | SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG                                                   | Eichenallee 9<br>24340 Windeby                            |
| 2391         | Bavaria Saat GbR                                                                   | Schloßplatz 1<br>86562 Oberarnbach                        |
| 2447         | Herrn Dr. Karl-Heinrich Niehoff                                                    | Gutshof 1<br>17209 Bütow                                  |
| 2700         | Landbrugets Kartoffelfond, LKF                                                     | Grindstedvej 55<br>7184 Vandel<br>DÄNEMARK                |
| 2795         | Herrn R.H. Sloots                                                                  | Eenrumerstreek 3<br>9967 TH Eenrum<br>NIEDERLANDE         |
| 2980         | B. Schaap B.V.                                                                     | Oogstweg 7<br>8256 ZG Biddinghuizen<br>NIEDERLANDE        |
| 3052         | NORIKA Nordring-Kartoffelzucht-<br>und Vermehrungs-GmbH                            | Parkweg 4<br>18190 Sanitz OT<br>Groß Lüsewitz             |
| 3252         | Maribo Seed GmbH                                                                   | Braunschweiger Straße 22 b<br>38154 Königsutter am Elm    |
| 3294         | Herrn Ing. Piet H. Smeenge<br>(Kweekbedrijf Smeenge)                               | Aletta Jacobshage 13<br>8302 ZZ Emmeloord<br>NIEDERLANDE  |

| Züchter-Nr.: | Züchter, Bevollmächtigter, Verfahrensvertreter, Nutzungsberechtigter                              | Anschrift                                                               |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 3941         | Interseed Potatoes GmbH                                                                           | Groß Charlottengroden 6 b<br>26409 Wittmund                             |
| 4017         | Freek Brands                                                                                      | Kerkbrink 2a<br>9451 AL Rolde<br>NIEDERLANDE                            |
| 4096         | GERMICOPA BREEDING<br>(Société par actions simplifiée)                                            | 1 allée Loeiz Herrieu<br>29334 Quimper<br>FRANKREICH                    |
| 4122         | Danpatatas a.m.b.a.                                                                               | Tvaerkaj 4<br>6700 Esbjerg<br>DÄNEMARK                                  |
| 4123         | Herrn J.H. Mencke                                                                                 | Verlengde Oosterdiep W.Z. 29<br>7884 TM Bargercompascuum<br>NIEDERLANDE |
| 4334         | Aan- en Verkoop Cooperatie<br>Meppel B.A. ACM                                                     | Postbus 10 33<br>7940 KA Meppel<br>NIEDERLANDE                          |
| 4356         | Herrn E.J. Feunekes                                                                               | Bovenlanden 50<br>9697 NX Blijham<br>NIEDERLANDE                        |
| 4357         | Herrn G. Bunk                                                                                     | Schieland 13<br>8302 NK Emmeloord<br>NIEDERLANDE                        |
| 4391         | Coöperatie Agrico U.A.                                                                            | Duit 15<br>8305 BB Emmeloord<br>NIEDERLANDE                             |
| 4397         | Teagasc<br>Oak Park Research Centre                                                               | R93 XE12 County Carlow<br>IRLAND                                        |
| 4497         | Aardappelkweek- en<br>Selectiebedrijf<br>Ijsselmeerpolders B.V.                                   | Produktieweg 2<br>8304 AV Emmeloord<br>NIEDERLANDE                      |
| 4510         | Bretagne - Plants<br>(Societe Civile d'Interet<br>Collectif Agricole)                             | 471 La Gare, Roudouhir<br>29460 Hanvec<br>FRANKREICH                    |
| 4860         | Pomorsko-Mazowiecka<br>Hodowla Ziemniaka,<br>Sp.z.o.o. z/s w Strzekecinie                         | 76-024 Swieszyno<br>POLEN                                               |
| 5233         | N.A.K. - Nederlandse Algemene<br>Keuringsdienst van Zaaizaad- en<br>Pootgoed van Landbouwgewassen | Randweg 14<br>8300 BC Emmeloord<br>NIEDERLANDE                          |

| <b>Züchter-Nr.:</b> | <b>Züchter, Bevollmächtigter, Verfahrensverteiler, Nutzungsberechtigter</b> | <b>Anschrift</b>                                         |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 6871                | Lantmänner Seed B.V.                                                        | Kleiweg 9<br>8305 AR Emmeloord<br>NIEDERLANDE            |
| 7010                | Danespo A/S                                                                 | Dyrskuevej 15<br>7323 Give<br>DÄNEMARK                   |
| 7014                | EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH                                                | Wulf-Werum-Straße 1<br>21337 Lüneburg                    |
| 7389                | HZPC Holland B.V.                                                           | Edisonweg 5<br>8501 XG Joure<br>NIEDERLANDE              |
| 7390                | HZPC Holland B.V.<br>-Breeding Station-                                     | Roptawei 4<br>9123 JB Metslawier<br>NIEDERLANDE          |
| 7485                | EUROPLANT Innovation<br>GmbH & Co. KG                                       | Wulf-Werum-Straße 1<br>21337 Lüneburg                    |
| 7513                | Maatschap Aardappelweekbedrijf<br>Boerhave                                  | Biddingweg 26<br>8255 RA Dronten<br>NIEDERLANDE          |
| 7543                | Herrn Karsten Ellenberg<br>(Biolandhof)                                     | Ebstorfer Straße 1<br>29576 Barum                        |
| 7621                | Herrn Stefan Seegers<br>in Fa. Averis Saatzucht GmbH                        | Mozartstraße 3<br>49429 Visbek                           |
| 7848                | Kmetijski institut Slovenije                                                | Hacquetova 17<br>1000 Ljubljana<br>SLOWENIEN             |
| 7926                | Vesa Velhartice a.s.                                                        | Velhartice 3<br>341 42 Kolinec<br>TSCHHECHISCHE REPUBLIK |
| 8228                | Schilt C.S.                                                                 | Baarlosedwarsweg 5<br>8316 RV Marknesse<br>NIEDERLANDE   |
| 8292                | Huchette Cap Griz Nez                                                       | 59930 La Chapelle d'Armen-<br>tières<br>FRANKREICH       |
| 8445                | St. Gallische<br>Saatzuchtgenossenschaft                                    | Mattenweg 11<br>9230 Flawil<br>SCHWEIZ                   |
| 8592                | Pflanzenzucht SaKa<br>Beteiligungs-GmbH & Co.KG                             | Eichenallee 9<br>24340 Windeby                           |
| 8782                | Station de Recherche du<br>Comité Nord G.I.E.                               | 43-45, Rue de Naples<br>75008 Paris<br>FRANKREICH        |

| Züchter-Nr.: | Züchter, Bevollmächtigter, Verfahrensvertreter, Nutzungsberechtigter | Anschrift |
|--------------|----------------------------------------------------------------------|-----------|
|--------------|----------------------------------------------------------------------|-----------|

|      |                                                          |                                                                         |
|------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 8832 | NOREX NORIKA<br>Exportgesellschaft mbH                   | Parkweg 4<br>18190 Sanitz                                               |
| 8848 | Land- en Tuinbouw<br>Organisatie Noord (LTO Noord)       | Keulenstraat 12<br>7418 ET Deventer<br>NIEDERLANDE                      |
| 8853 | Herrn Ralf Möller<br>in Fa. HZPC Deutschland GmbH        | Haßlau 2<br>49406 Eydelstedt                                            |
| 8865 | Výzkumný ústav<br>Bramborářský<br>Havlickuv Brod S.r.o.  | ul. Dobrovského 2366<br>580 01 Havlickuv Brod<br>TSCHESCHISCHE REPUBLIK |
| 8888 | KWS POTATO B.V.                                          | Johannes Postweg 8<br>8308 PB Nagele<br>NIEDERLANDE                     |
| 8909 | Förderverein<br>Bamberger Hörnla in Franken e.V.         | Hauptstraße 19<br>97253 Gaukönigshofen                                  |
| 9007 | Sloots Agri B.V.                                         | Eenrumerstreek 3<br>9967 TH Eenrum<br>NIEDERLANDE                       |
| 9142 | Strahmann Potato GmbH                                    | Windhauser Weg 1<br>41366 Schwalmthal                                   |
| 9154 | Averis Seeds B.V.                                        | Valtherblokken Zuid 40<br>7876 TC Valthermond<br>NIEDERLANDE            |
| 9210 | Betaseed GmbH                                            | Friedrich-Ebert-Anlage 36<br>60325 Frankfurt am Main                    |
| 9306 | Agromag d.o.o.                                           | Trzaska cesta 65, Razvanje<br>2000 Maribor<br>SLOWAKEI                  |
| 9320 | T. Krijthe                                               | Gasinjetlaan 4<br>9321 AP Peize<br>NIEDERLANDE                          |
| 9388 | Grocep S.I.C.A.                                          | Station de Lavergne<br>87370 Lauriere<br>FRANKREICH                     |
| 9549 | Stet Holland B.V.                                        | Produktieweg 2-A<br>8304 AV Emmeloord<br>NIEDERLANDE                    |
| 9603 | VSUZ-Vyskumny a slachtitelsky<br>ustav zemiakarsky, a.s. | Popradská 518<br>05952 Velka Lomnica<br>SLOWAKEI                        |

| <b>Züchter-Nr.:</b> | <b>Züchter, Bevollmächtigter, Verfahrensvertreter, Nutzungsberechtigter</b> | <b>Anschrift</b> |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------|
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------|

|       |                                                                                                 |                                                                 |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 9671  | Förderverein Schwarz-Blaue Frankenwälder Kartoffel e.V.                                         | Burgstall 3,OT Bernstein am Wald<br>95131 Schwarzenbach am Wald |
| 9673  | Semagri Holland BV                                                                              | Havenweg 14<br>1771 RW Wieringerwerf<br>NIEDERLANDE             |
| 9790  | Pepsico International Ltd.<br>Cambridge University Farm                                         | Huntingdon Road, Girton<br>CB3 0LH Cambridge<br>GROSSBRITANNIEN |
| 10064 | Herrn Ulrich Gündel                                                                             | Schwarze Tafel 15<br>08468 Reichenbach                          |
| 10077 | Herren<br>H. Kannegieter und<br>J.M. Kannegieter                                                | Terschelling 6<br>8302 Emmeloord<br>NIEDERLANDE                 |
| 10252 | Semences Innovation Protection<br>Recherche et Environnement<br>(SIPRE) S.A.R.L. Unipersonnelle | Rue des champs Potez<br>62217 Achicourt<br>FRANKREICH           |
| 10396 | Plantera Seed B.V.                                                                              | Hamerslag 2<br>8316 GC Marknesse<br>NIEDERLANDE                 |
| 10408 | Cullen Allen Ltd                                                                                | 8 Wandsworth Drive<br>BT4 2BJ Belfast<br>IRLAND                 |
| 10555 | Herrn Martin Huber                                                                              | Kirchplatz 7<br>82269 Geltendorf                                |
| 10648 | Plantera B.V.                                                                                   | Hamerslag 2<br>8316 GC Marknesse<br>NIEDERLANDE                 |
| 10692 | Royal Potato Hungary Kft.                                                                       | Bakosdomb u. 1<br>8312 Balatonederics<br>UNGARN                 |
| 10763 | (Inh. Frau Dr. Karen Sieber<br>in Fa. ForKa GbR<br>und Georg Forster)                           | Bergstraße 34<br>85405 Nandlstadt                               |
| 10807 | Frau Dr. Inka Müller-Scheeßel                                                                   | Gutshof 1<br>17209 Bütow                                        |
| 10810 | IPR B.V.                                                                                        | Edisonweg 5<br>8501 XG Joure<br>NIEDERLANDE                     |

| <b>Züchter-Nr.:</b> | <b>Züchter, Bevollmächtigter, Verfahrensvertreter, Nutzungsberechtigter</b> | <b>Anschrift</b>                                 |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 10830               | Pannon Egyetem                                                              | Deak Ferenc u. 16<br>8360 Keszthely<br>UNGARN    |
| 10845               | Meissner Bolte<br>Patentanwälte Rechtsanwälte<br>Partnerschaft mbB          | Widenmayerstraße 47<br>80538 München             |
| 10846               | Böhm Agrar GmbH & Co. KG                                                    | Wulf-Werum-Straße 1<br>21337 Lüneburg            |
| 11099               | Agrarfrost GmbH                                                             | Aldrup 3<br>27793 Wildeshausen                   |
| 11114               | Maatschap Koeman                                                            | Noorderringweg 20<br>8314 PJ Bant<br>NIEDERLANDE |

## Anschriftenverzeichnis der Ländereinrichtungen, Forschungsanstalten und anderen Institutionen

Folgende Ländereinrichtungen, Forschungsanstalten und andere Institutionen waren an der Datenerhebung und –bereitstellung für die hier vorliegende Beschreibende Sortenliste beteiligt:

| <b>Ländereinrichtung/<br/>Forschungsanstalt<br/>Institut</b>                                                     | <b>Anschrift</b>                              | <b>Internet-Adresse</b>                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Landwirtschaftskammer<br>Schleswig-Holstein<br>Abteilung Pflanzenbau                                             | Grüner Kamp 15-17<br>24768 Rendsburg          | <a href="http://www.lksh.de">www.lksh.de</a>                                   |
| Landwirtschaftskammer<br>Niedersachsen<br>Fachbereich Versuchswesen<br>Pflanze                                   | Postfach 910602<br>30426 Hannover             | <a href="http://www.lwk-niedersachsen.de">www.lwk-niedersachsen.de</a>         |
| Landwirtschaftskammer<br>Nordrhein-Westfalen<br>Geschäftsbereich 6, Land- und<br>Gartenbau                       | Gartenstraße 11<br>50765 Köln- Auweiler       | <a href="http://www.landwirtschaftskammer.de">www.landwirtschaftskammer.de</a> |
| Landesbetrieb<br>Landwirtschaft Hessen (LLH)<br>Landwirtschaftszentrum Eichhof<br>Fachgebiet 33                  | Schlossstr. 1<br>36251 Bad Hersfeld           | <a href="http://www.llh.hessen.de">www.llh.hessen.de</a>                       |
| Dienstleistungszentrum<br>Ländlicher Raum Rheinhessen-<br>Nahe-Hunsrück Abteilung<br>Agrarwirtschaft             | Rüdesheimer Str. 60-68<br>55545 Bad Kreuznach | <a href="http://www.dlr.rlp.de">www.dlr.rlp.de</a>                             |
| Landwirtschaftliches<br>Technologiezentrum<br>Augustenberg<br>Außenstelle Donaueschingen                         | Villinger Str. 81<br>78166 Donaueschingen     | <a href="http://www.ltz-bw.de">www.ltz-bw.de</a>                               |
| Bayerische Landesanstalt für<br>Landwirtschaft<br>Institut für Pflanzenbau und<br>-züchtung                      | Am Gereuth 8<br>85354 Freising                | <a href="http://www.lfl.bayern.de">www.lfl.bayern.de</a>                       |
| Landesforschungsanstalt für<br>Landwirtschaft u. Fischerei<br>Mecklenburg-Vorpommern -<br>Inst. f. Pflanzenbau - | Dorfplatz 1<br>18276 Gülzow                   | <a href="http://www.landwirtschaft-mv.de">www.landwirtschaft-mv.de</a>         |

| <b>Ländereinrichtung/<br/>Forschungsanstalt<br/>Institut</b>                                              | <b>Anschrift</b>                                           | <b>Internet-Adresse</b>                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Landesanstalt für Landwirtschaft<br>und Gartenbau des Landes<br>Sachsen-Anhalt                            | Strenzfelder Allee 22<br>06406 Bernburg                    | <a href="http://www.llg.sachsen-anhalt.de">www.llg.sachsen-anhalt.de</a>         |
| Thüringer Landesamt für<br>Landwirtschaft und Ländlichen<br>Raum<br>Sachgebiet 420                        | Kühnhäuser Str. 101<br>99090 Erfurt                        | <a href="http://www.thueringen.de/th9/tlllr">www.thueringen.de/th9/tlllr</a>     |
| Sächs. LA für Umwelt,<br>Landwirtschaft und Geologie,<br>Pflanzenbau                                      | Waldheimer Str. 219<br>01683 Nossen                        | <a href="http://www.landwirtschaft.sachsen.de">www.landwirtschaft.sachsen.de</a> |
| Julius Kühn-Institut<br>BFI für Kulturpflanzen Institut<br>für Pflanzenschutz in Ackerbau<br>und Grünland | Messeweg 11/12<br>38104 Braunschweig                       | <a href="http://www.julius-kuehn.de">www.julius-kuehn.de</a>                     |
| Julius Kühn-Institut<br>BFI für Kulturpflanzen<br>Institut für Pflanzenschutz in<br>Ackerbau und Grünland | Stahnsdorfer Damm 81<br>14532 Kleinmachnow                 | <a href="http://www.julius-kuehn.de">www.julius-kuehn.de</a>                     |
| Julius Kühn-Institut (JKI)<br>BFI für Kulturpflanzen Institut<br>für Züchtungsforschung                   | Rudolf-Schick-Platz 3a<br>18190 Sanitz<br>OT Groß Lüsewitz | <a href="http://www.julius-kuehn.de">www.julius-kuehn.de</a>                     |

## Bedeutung der in Noten ausgedrückten Ausprägungen

| Note | Ertrag, Sortierung, Gehalte | Reifegruppe         |                                           |
|------|-----------------------------|---------------------|-------------------------------------------|
| 1    | sehr niedrig                | sehr früh           | } sehr früh, sfr)                         |
| 2    | sehr niedrig bis niedrig    | sehr früh bis früh  |                                           |
| 3    | niedrig                     | früh                | früh (fr)                                 |
| 4    | niedrig bis mittel          | früh bis mittelfrüh | } mittelfrüh (mfr)                        |
| 5    | mittel                      | mittelfrüh          |                                           |
| 6    | mittel bis hoch             | mittel bis spät     | } mittelspät bis<br>sehr spät<br>(msp-sp) |
| 7    | hoch                        | spät                |                                           |
| 8    | hoch bis sehr hoch          | spät bis sehr spät  |                                           |
| 9    | sehr hoch                   | sehr spät           |                                           |

### Verwendungszweck

Sp Speisesorte

Wi Wirtschaftssorte

### Note Anfälligkeit für Krankheiten:

**Schorf**

**Rhizoctonia**

**Krautfäule**

**Neigung zu :**

**Losschaligkeit**

**Hohlherzigkeit**

- |   |                          |
|---|--------------------------|
| 1 | fehlend oder sehr gering |
| 2 | sehr gering bis gering   |
| 3 | gering                   |
| 4 | gering bis mittel        |
| 5 | mittel                   |
| 6 | mittel bis stark         |
| 7 | stark                    |
| 8 | stark bis sehr stark     |
| 9 | sehr stark               |