

Beschreibende Sortenliste Kartoffel

2022

Bundessortenamt

2022

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
E-Mail: 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 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 **01. Juli 2022** 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.

Erhaltungsorten

In einem gesonderten Kapitel werden die Sorten aufgeführt, die nach der Erhaltungsortenverordnung 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- bezeichnung	Kenn- Nr. K	Ergänzende Angaben			Reifegruppe	Verwendungszweck
		zugelassen seit	Züchter Nummer	Bevollmächtigter (B) Vertreter (V)		
In Deutschland zugelassene Sorten						
4 YOU	4347	2020	2352		fr	Sp
Adorata	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		mssp-sp	Sp
Albatros	3160	1996	3052		mfr	Wi
Albertine ¹⁾	4207	2017	3532		sfr	Sp
Alegria	3470	2003	3052		mfr	Sp
Amado ¹⁾	3420	2002	3532		mssp-sp	Wi
Amanda	3576	2017	2352		mfr	Sp
American Rose	4177	2017	3052		mssp-sp	Sp
Annalena	3933	2012	3532		mfr	Sp
Annegret ¹⁾	4280	2018	3052		sfr	Sp
Antonia ²⁾	3701	2008	2050		mfr	Sp
Arkula	2913	1975	3052		sfr	Sp
<i>neu</i> Arthus	4457	2022	3052		mfr	Wi
<i>neu</i> Avenir	4459	2022	3052		mssp-sp	Sp
Axenia ¹⁾	3911	2012	3052		fr	Sp
Ayla	4353	2020	3052		mssp-sp	Sp
Baby Lou	4189	2017	2352		fr	Sp
Bavafit	4271	2018	2391		fr	Wi
Bavatop ¹⁾	4272	2018	2391		mssp-sp	Wi
<i>neu</i> Beethoven	4460	2022	2352		mfr	Wi

¹⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

²⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

Sorten- bezeichnung	Kenn- Nr. K	Ergänzende Angaben			Reifegruppe	Verwendungszweck
		zugelassen seit	Züchter Nummer	Bevollmächtigter (B) Vertreter (V)		
In Deutschland zugelassene Sorten						
Belana ¹⁾	3340	2000	2050		fr	Sp
Belmonda ¹⁾	3782	2010	2352		mfr	Sp
Beo	4026	2014	3052		fr	Wi
Berber	2455	1983	8848	(B) 8853	sfr	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		mmsp-sp	Sp
Borwina	3471	2003	3052		sfr	Sp
Boss ¹⁾	4352	2020	55		mfr	Wi
Campina	3727	2009	2352		sfr	Sp
Cardoso	3870	2011	55		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
Colette	3107	1995	10846		sfr	Sp
Columbia	4401	2021	3532		mfr	Sp
Concordia	3702	2008	3532		mfr	Sp
Corinna ^{1) 2)}	4095	2015	3532		sfr	Sp
Damaris	3867	2011	3052		mfr	Sp
Danina ²⁾	4208	2017	3532		mfr	Sp
Ditta	2821	1991	10846		mfr	Sp
Django	3599	2006	2391		fr	Wi
Dorett	4406	2021	2391		mfr	Sp
Eldena	3376	2001	3532		mfr	Wi
Elfe	3456	2003	3532		fr	Sp
Emiliana	4266	2018	3532		mfr	Sp
Escada ¹⁾	4310	2019	3532		mfr	Sp

¹⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

²⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

Sorten- bezeichnung	Kenn- Nr. K	Ergänzende Angaben			Reifegruppe	Verwendungszweck
		zugelassen seit	Züchter Nummer	Bevollmächtigter (B) Vertreter (V)		
In Deutschland zugelassene Sorten						
	Estrella	3663	2007	3052	mfr	Sp
	Etana	4138	2016	3532	mssp-sp	Sp
	Eurodelta	4343	2020	3532	mfr	Wi
	Euroking	3928	2012	3532	mssp-sp	Wi
	Europrima	3589	2006	3532	fr	Wi
	Euroresa	3798	2010	3532	mssp-sp	Wi
	Eurostarch	3554	2005	3532	mssp-sp	Wi
	Eurotina ¹⁾	4135	2016	3532	mssp-sp	Wi
	Exempla	3172	1997	55	fr	Sp
	Exquisa	2837	1992	55	mfr	Sp
<i>neu</i>	Fabricia	4454	2022	3532	fr	Sp
	Fasan	3205	1997	3052	mssp-sp	Sp
	Favola	4267	2018	3532	mfr	Wi
	Festien	3359	2000	4356	(B) 7621 mssp-sp	Wi
	Figaro	3924	2012	2352	mfr	Wi
<i>neu</i>	Filipa	4453	2022	3532	sfr	Sp
	Finka	3384	2001	3532	sfr	Sp
	Florentina	4402	2021	3532	fr	Sp
	Floridana	4264	2018	3532	mfr	Sp
	Franca	4404	2021	3532	fr	Sp
	Francis	4304	2019	3941	fr	Sp
	Gabi	4415	2021	2352	fr	Sp
	Gala ¹⁾	3419	2002	3052	fr	Sp
	Godzilla ¹⁾	4199	2017	55	mfr	Wi
	Goldmarie ^{1) 2)}	3983	2013	3052	fr	Sp
	Granola	2041	1975	8592	mssp-sp	Sp
	Gunda ¹⁾	3289	1999	3532	fr	Sp
	Heidemarie	4350	2020	7543	mfr	Sp
	Heiderot	4200	2017	7543	mssp-sp	Sp
	Horizon	3716	2020	9142	(B) 10845 mssp-sp	Wi

¹⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

²⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

Sorten- bezeichnung	Kenn- Nr. K	Ergänzende Angaben			Reifegruppe	Verwendungszweck
		zugelassen seit	Züchter Nummer	Bevollmächtigter (B) Vertreter (V)		
In Deutschland zugelassene Sorten						
<i>neu</i>	Huckleberry Gold	4254	2018	3052	mfr	Sp
	Hydra	4458	2022	3052	m-sp-sp	Wi
	Ikarus	4268	2018	3052	mfr	Sp
	Islara	4403	2021	3532	mfr	Wi
	Ivetta	3991	2013	3532	fr	Sp
	Jelly ¹⁾	3423	2002	3532	m-sp-sp	Sp
	Jonas ¹⁾	4348	2020	2352	m-sp-sp	Wi
	Jule ^{1) 2)}	4302	2019	2352	mfr	Sp
	Jumbo	3435	2002	307	mfr	Wi
	Juventa ^{1) 2)}	4209	2017	3532	mfr	Sp
	Juwel	3494	2004	2391	sfr	Sp
	Karelia ¹⁾	4137	2016	3532	mfr	Sp
	Karlana	2932	1988	3052	fr	Sp
	Kiebitz	3683	2009	3052	fr	Wi
	Kormoran	3412	2003	3052	m-sp-sp	Wi
	Krone	3425	2002	2391	mfr	Sp
	Kuba ¹⁾	3539	2005	10807	mfr	Wi
	Kuras ¹⁾	3236	2002	10846	m-sp-sp	Wi
	Lady Rosetta	3520	2004	9142	mfr	Wi
	Laura	3248	1998	3532	mfr	Sp
	Lea ^{1) 2)}	4300	2019	2352	sfr	Sp
	Leyla	2644	1988	7014	sfr	Sp
	Lilly ¹⁾	3860	2011	2352	mfr	Sp
	Linda	3664	2010	7543	mfr	Sp
	Linus	4196	2017	3052	m-sp-sp	Sp
	Liora ¹⁾	4192	2017	3052	sfr	Sp
	Lipstick	4179	2017	3052	m-sp-sp	Sp
	Lisana ¹⁾	4126	2016	2391	fr	Sp
	Loreen	4079	2015	3052	mfr	Sp
	Lubeca	4282	2018	3052	mfr	Sp

¹⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

²⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

Sorten- bezeichnung	Kenn- Nr. K	Ergänzende Angaben			Reifegruppe	Verwendungszweck
		zugelassen seit	Züchter Nummer	Bevollmächtigter (B) Vertreter (V)		
In Deutschland zugelassene Sorten						
	Ludmilla	3694	2008	2352	fr	Sp
	Lukas ¹⁾	4349	2020	2352	mfr	Wi
	Macarena	4285	2018	3294	mfr	Sp
<i>neu</i>	Mammut	4463	2022	2391	mssp-sp	Wi
	Marabel	2898	1993	10846	fr	Sp
	Marena	3029	1995	22	mssp-sp	Sp
	Mariola	3796	2010	3532	mfr	Sp
	Marion ¹⁾	4312	2019	3532	fr	Sp
	Marlie	4341	2020	3532	mfr	Sp
	Marta ¹⁾	4301	2019	2352	sfr	Sp
	Mary Ann ¹⁾	4307	2019	3052	mfr	Sp
	Mascha	3988	2013	3052	sfr	Sp
	Maxi ¹⁾	3514	2004	307	mssp-sp	Wi
	Maxilla	2920	1981	3052	mssp-sp	Wi
	Meister	4133	2016	55	mfr	Sp
<i>neu</i>	Melanie	4452	2022	3532	mfr	Sp
<i>neu</i>	Melissa	4456	2022	3532	sfr	Sp
	Merle	4303	2019	2352	mfr	Sp
	Mia ¹⁾	4128	2016	3052	fr	Sp
	Moa	4399	2021	3052	fr	Wi
	Mogli	4413	2021	307	mssp-sp	Wi
	Montana ²⁾	3992	2013	3532	mfr	Sp
	Montis	4305	2019	3941	mfr	Sp
	Moritz ¹⁾	4284	2018	55	mssp-sp	Wi
	Mungo	3745	2009	55	mfr	Wi
	Natalia	4298	2019	2352	fr	Sp
	Nevadina	4311	2019	3532	fr	Sp
	Nicola	1836	1973	7014	mfr	Sp
	Nixe ¹⁾	4083	2015	3052	fr	Sp
	Nordlicht ¹⁾	4028	2014	3052	mssp-sp	Wi

¹⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

²⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

Sorten- bezeichnung	Kenn- Nr. K	Ergänzende Angaben			Reifegruppe	Verwendungszweck
		zugelassen seit	Züchter Nummer	Bevollmächtigter (B) Vertreter (V)		
In Deutschland zugelassene Sorten						
Odysseus	4277	2018	2352		msp-sp	Wi
Olivia ¹⁾	4309	2019	3532		mfr	Sp
Omega	3498	2004	3532		mfr	Sp
Opal	3489	2004	2352		mfr	Wi
Osira	3750	2009	3532		sfr	Sp
Ottawa	3875	2011	3532		mfr	Sp
Oxania	3914	2012	3052		mfr	Wi
Papageno	4278	2018	2352		mfr	Wi
Paroli ¹⁾	4082	2015	3052		sfr	Sp
Penni	3792	2010	3052		fr	Sp
Petra	4316	2019	2391		fr	Sp
Picus	4306	2019	3052		msp-sp	Wi
Pirol	3334	2000	3052		mfr	Sp
Pocahontas ^{1) 2)}	4276	2018	2352		mfr	Sp
Polly	4398	2021	3052		mfr	Sp
Prestige	3594	2006	55		msp-sp	Wi
Priamos	3410	2002	2352		mfr	Wi
Primus	4354	2020	3052		fr	Wi
Priska	4265	2018	3532		fr	Wi
Purple Pelisse	4178	2017	3052		fr	Sp
Quadriga	3535	2005	2352		msp-sp	Wi
Quarta	2229	1979	7014		mfr	Sp
Queen Anne ¹⁾	3921	2012	2352		fr	Sp
Rambo ¹⁾	4134	2016	55		msp-sp	Wi
Ramona	3993	2013	3532		mfr	Sp
Red Emmalie	4104	2019	7543		mfr	Sp
Red Fantasy	3588	2006	3532		msp-sp	Sp
Ricarda	4031	2014	3532		mfr	Sp
Rikea	2500	1984	3052		fr	Sp
Rilana	4342	2020	3532		mfr	Sp

¹⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

²⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

Sorten- bezeichnung	Kenn- Nr. K	Ergänzende Angaben			Reifegruppe	Verwendungszweck
		zugelassen seit	Züchter Nummer	Bevollmächtigter (B) Vertreter (V)		
In Deutschland zugelassene Sorten						
	Rita	2664	1988	307	sfr	Sp
	Roberta	3408	2002	167	mfr	Wi
	Rodriga	3536	2005	2352	fr	Sp
	Romanze	3545	2005	3052	mfr	Sp
	Rosan	4319	2019	3052	mfr	Sp
	Rosara	2805	1990	2352	sfr	Sp
<i>neu</i>	Rubra	4462	2022	2391	mfr	Sp
	Salome	3369	2001	3052	sfr	Sp
	Samson	4078	2015	55	mfr	Sp
	Sandra	4317	2019	2391	mfr	Sp
	Saphia	3912	2012	3052	mfr	Sp
	Satina	2885	1993	2352	mfr	Sp
	Saturna	1484	1970	7014	mssp-sp	Sp
	Secura	2507	1985	105	mfr	Sp
	Selma	1802	1972	2391	mfr	Sp
	Serafina	3155	1996	3052	fr	Sp
	Sevim ¹⁾	3985	2013	2391	mssp-sp	Sp
	Simonetta ^{1) 2)}	4206	2017	3532	mfr	Sp
	Sinatra	4346	2020	2352	mfr	Wi
	Sissi	3642	2007	2391	fr	Sp
	Solara	2728	1989	7014	mfr	Sp
	Solist ¹⁾	3312	1999	3052	sfr	Sp
	Sommergold	2597	1987	55	mfr	Wi
	Soraya	3679	2008	3052	mfr	Sp
	Sorentina	4029	2014	3532	mfr	Wi
	Stärkeprofi ¹⁾	3648	2007	55	mfr	Wi
	Stefanie	3734	2009	3052	sfr	Sp
	Swing	4084	2015	3052	mfr	Sp
	Talent	3583	2006	3052	mfr	Sp
	Tamino	4416	2021	2352	fr	Wi

¹⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

²⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

Sorten- bezeichnung	Kenn- Nr. K	Ergänzende Angaben			Reifegruppe	Verwendungszweck
		zugelassen seit	Züchter Nummer	Bevollmächtigter (B) Vertreter (V)		
In Deutschland zugelassene Sorten						
<i>neu</i>	Taormina	4455	2022	3532	mfr	Sp
	Tarzan ¹⁾	4279	2018	2352	msp-sp	Wi
	Terrana	3371	2001	3052	sfr	Wi
	Tessa	3984	2013	3052	mfr	Sp
	Theresa ^{1) 2)}	4094	2016	3532	mfr	Sp
	Toccatà	3499	2004	3532	fr	Wi
	Tokio ¹⁾	4129	2016	3052	mfr	Sp
	Tomensa	2731	1989	7014	fr	Wi
	Torenia ¹⁾	3930	2012	3532	mfr	Sp
	Toscana	3573	2017	2352	mfr	Sp
	Transit	3744	2009	3052	mfr	Wi
	Travis	4397	2021	3941	mfr	Sp
	Triton ¹⁾	4197	2017	3052	msp-sp	Wi
	Troja	3793	2010	3052	msp-sp	Sp
	Valisa	3003	2020	3052	sfr	Sp
	Varuna	4308	2019	3532	mfr	Wi
	Velox	2966	1994	2352	sfr	Sp
	Venezia	3749	2009	3532	sfr	Sp
	Ventana	4136	2016	3532	mfr	Wi
	Verdi	3454	2003	2352	mfr	Wi
	Vindika	4344	2020	3532	fr	Sp
	Vineta	2999	1994	3532	sfr	Sp
	Violetta	4103	2019	7543	msp-sp	Sp
	Virginia	4313	2019	3532	msp-sp	Sp
	Vitus	4400	2021	3052	fr	Sp
	Vivat	4340	2020	2391	fr	Wi
	Wega ^{1) 2)}	3740	2010	3052	fr	Sp
	Wendy	3868	2011	3052	mfr	Sp
	Zorba	3406	2006	7896	sfr	Sp

¹⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

²⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

Sorten- bezeichnung	Kenn- 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	mssp-sp	Wi
Adelinde	4527	2020	703	mssp-sp	Wi
Alberta	4286	2009	3294	mfr	Sp
Alexandra	3844	2008	3532	fr	Sp
Alicante	4577	2016	4391	mfr	Wi
Allians ^{1) 2)}	3566	2003	7485	mfr	Sp
Allora	4074	2012	3052	fr	Sp
Allure	3131	1990	2057	mssp-sp	Wi
Almonda ²⁾	3649	2013	2352	mfr	Sp
Alouette	4381	2015	481	mssp-sp	Sp
Althea	4439	2018	7389	mssp-sp	Wi
Altus	4159	2008	9154	mssp-sp	Wi
Alverstone Russet	4443	2017	7389	mssp-sp	Wi
Ambassador	4154	2011	4391	fr	Wi
Amora	3666	2000	2980	fr	Sp
Amyla	3565	1999	4096	mssp-sp	Wi
Anais	3846	1997	9388	sfr	Sp
Andrea	4012	1985	3532	sfr	Sp
Anett ¹⁾	4242	2015	1707	sfr	Sp
Annabelle ¹⁾	3667	2002	7389	sfr	Sp
Anuschka ^{1) 2)}	3627	2003	22	sfr	Sp
Arany Chipke	4529	2013	10692	mfr	Wi
Arcade	3708	1996	2980	mfr	Sp
Ardeche	4486	2018	4391	mssp-sp	Wi
Arlet	4167	2012	9603	mfr	Sp
Aromata	4163	2013	8888	sfr	Sp
Arsenal	4153	2010	4391	mssp-sp	Wi
Ascott	4483	2019	7010	mssp-sp	Wi
Augusta	3358	2003	3532	fr	Sp

¹⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

²⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

Sorten- bezeichnung	Kenn- Nr. K	Ergänzende Angaben		Reifegruppe	Verwendungszweck
		zugelassen seit	Züchter Nummer		
In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten					
Aurea	4291	2008	9309	mfr	Wi
Aurora	6387	1978	2060	mfr	Wi
Austin	4289	2016	3941	mfr	Wi
Avamond ¹⁾	4474	2020	703	mfr	Wi
Avanti	4294	2013	9549	sfr	Sp
Avarna	3960	2005	703	mssp-sp	Wi
Avatar ¹⁾	4373	2018	9154	mssp-sp	Wi
Aveka	3622	2001	703	mssp-sp	Wi
Aventra	4160	2006	9154	mssp-sp	Wi
Avenue	4006	2011	9154	mssp-sp	Wi
Axion ¹⁾	4002	2008	703	mssp-sp	Wi
Babylon	4390	2017	4391	mssp-sp	Sp
Baccara	3429	2006	309	fr	Sp
Balatoni Rózsa	4571	2022	10830	fr	Sp
Ballerina	3770	2004	2700	sfr	Sp
Baltic Fire	4391	2018	3052	mfr	Sp
Baltic Rose ¹⁾	4323	2016	3052	mfr	Sp
Barcelona	4481	2011	10077	mssp-sp	Sp
Basa	4569	2017	10692	fr	Sp
Basin Russet	4436	2016	4391	mfr	Wi
Belami	4575	2018	8782	-	Sp
Bellarosa	3525	2002	22	fr	Sp
Bellinda ²⁾	3718	2006	3532	mfr	Sp
Bernadette	3407	2002	1707	fr	Sp
Bernina ^{1) 2)}	4070	2012	2050	mfr	Sp
Beyonce ²⁾	4479	2020	481	-	Sp
Bintje	6020	1935	5233	mfr	Sp
Biogold	3837	2005	8888	sfr	Sp
Blaue St. Galler	3777	2007	8445	mfr	Sp
Blazer Russet	4374	2018	3941	mfr	Wi

¹⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

²⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

Sorten- bezeichnung	Kenn- Nr. K	Ergänzende Angaben		Reifegruppe	Verwendungszweck
		zugelassen seit	Züchter Nummer		
In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten					
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	Sp
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	3532	mfr	Sp
Capucine	4219	2017	4096	mfr	Sp
Cara	4181	1972	4397	mfr	Sp
Cardyma ¹⁾	4437	2019	7389	mssp-sp	Wi
Carolus	4329	2013	481	mssp-sp	Sp
Catania	4011	2011	3532	sfr	Sp
Cedron	3839	1997	8036	fr	Sp
Challenger	3903	2007	7389	mfr	Sp
Charlene	3878	2011	4510	mfr	Sp
Charlotte	2907	1981	7274	fr	Sp
Chateau ¹⁾	4435	2017	481	fr	Sp
Christel ¹⁾	4050	2011	1707	mfr	Sp
Classic Russet	4375	2018	3941	mfr	Wi
Clearwater Russet	4473	2020	3941	mssp-sp	Wi
Colomba ¹⁾	4098	2011	7389	sfr	Sp
Connect	4121	2013	4497	mssp-sp	Sp
Coronada	4067	2012	3532	fr	Sp
Crisper	4245	2010	8782	fr	Wi
Crisps4all	4249	2008	7389	mssp-sp	Wi
Dali	3964	1997	8292	mfr	Sp
Darling ^{1) 2)}	4385	2018	7010	mfr	Sp

¹⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

²⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

Sorten- bezeichnung	Kenn- Nr. K	Ergänzende Angaben		Reifegruppe	Verwendungszweck
		zugelassen seit	Züchter Nummer		
In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten					
Dartiest	4241	2013	9673	m-sp-sp	Wi
Delphine	3510	2007	1707	mfr	Sp
Denar	3838	1999	8036	sfr	Sp
Désirée	678	1962	7389	mfr	Sp
Diamant	2439	1982	4391	m-sp-sp	Sp
Dirigent	4005	2011	2447	m-sp-sp	Wi
Divaa	4336	2019	10094	fr	Sp
Donald	3399	1996	9549	fr	Sp
Donata	4108	2013	7485	mfr	Sp
Edison	4335	2017	2352	mfr	Sp
Edony	4447	2012	4096	m-sp-sp	Wi
El Mundo	4102	2012	8888	mfr	Sp
Elaia	4216	2019	4096	m-sp-sp	Wi
Emanuelle ^{1) 2)}	4446	2020	7389	mfr	Sp
Endeavour	4056	2012	4497	mfr	Wi
Energie	3898	2009	8229	m-sp-sp	Wi
Eris	4143	2016	9306	m-sp-sp	Wi
Erstling	199	1964	253	sfr	Sp
Euroflora ¹⁾	3774	2007	3532	m-sp-sp	Wi
Eurogrande	3905	2009	3532	m-sp-sp	Wi
Euroluna	3967	2010	3532	m-sp-sp	Wi
Euronova	3845	2008	3532	m-sp-sp	Wi
Eurostar	4164	2013	8888	m-sp-sp	Wi
Eurotango	3843	2008	3532	m-sp-sp	Wi
Eurotonda	4175	2014	3532	m-sp-sp	Wi
Euroviva ¹⁾	4238	2015	7485	m-sp-sp	Wi
Everest	3779	2005	8888	mfr	Sp
Fabiola	3958	2005	650	mfr	Sp
Folva	3075	1989	2700	m-sp-sp	Sp
Fontane ¹⁾	3621	2001	6871	mfr	Wi

¹⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

²⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

Sorten- bezeichnung	Kenn- Nr. K	Ergänzende Angaben		Reifegruppe	Verwendungszweck
		zugelassen seit	Züchter Nummer		
In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten					
Forza	4297	2009	4497	fr	Sp
Furia	4392	2017	4096	mssp-sp	Wi
Gaya	4568	2020	4497	mssp-sp	Sp
Georgina	3968	2010	3532	mssp-sp	Sp
Gerona	4488	2018	2980	mssp-sp	Sp
Gloria	1838	1975	204	sfr	Sp
Glorietta ¹⁾	4068	2012	3532	sfr	Sp
Gourmetessa	4001	2009	55	sfr	Sp
Granada	3650	2014	2352	mfr	Sp
Graziosa ¹⁾	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
Hermes	3362	1972	650	mfr	Wi
Honorata	4047	2012	7014	mfr	Wi
Innovator ¹⁾	3561	1998	7389	fr	Wi
Isabelia	4010	2011	3532	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	4292	2011	4860	mssp-sp	Wi
Julinka ²⁾	4049	2012	9296	fr	Sp
Jurata	4003	2021	7485	mfr	Wi
Kardal	2849	1988	703	mssp-sp	Wi
Kaszub	4293	2012	4860	mssp-sp	Wi
King Russet	4528	2018	4497	mfr	Wi
KIS Slavnik	4387	2015	7848	mfr	Sp
La Vie ^{1) 2)}	4380	2019	7390	fr	Sp

¹⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

²⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

Sorten- bezeichnung	Kenn- Nr. K	Ergänzende Angaben		Reifegruppe	Verwendungszweck
		zugelassen seit	Züchter Nummer		
In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten					
Labadia	3834	2002	1375	mfr	Sp
Labella	4119	2008	4497	fr	Sp
Lady Amarilla	3828	2008	1305	fr	Wi
Lady Anna	4158	2011	1305	mfr	Wi
Lady Blanca	4180	2007	1305	sfr	Wi
Lady Britta	4253	2009	1305	sfr	Wi
Lady Christl	3045	1996	1305	fr	Sp
Lady Claire	3562	2001	1305	fr	Wi
Lady Jane	4558	2020	1305	mssp-sp	Wi
Lady Sara	4157	2013	1305	mssp-sp	Wi
Lady Terra	4444	2017	1305	mssp-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
Leandra	3907	2009	3532	mfr	Sp
Leonata KWS	4485	2015	9549	mfr	Wi
Leoni	4118	2004	4497	sfr	Sp
Levante	4478	2019	4391	mssp-sp	Sp
Levantina	4107	2013	7485	mfr	Sp
Levinata KWS	4442	2015	105	mfr	Wi
Liliana	3747	2011	3532	sfr	Sp
Lord	3841	1999	8036	sfr	Sp
Loreley	4331	2017	4391	fr	Sp
Lucilla	4115	2013	8782	mfr	Sp
Lugano	4441	2019	4391	fr	Wi
Lunarossa	4378	2015	3294	mfr	Sp
Luneba	4559	2020	4096	mssp-sp	Wi
Madeira ¹⁾	4066	2012	524	mfr	Sp
Madeleine	3778	2005	524	mfr	Sp

¹⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

Sorten- bezeichnung	Kenn- Nr. K	Ergänzende Angaben		Reifegruppe	Verwendungszweck
		zugelassen seit	Züchter Nummer		
In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten					
Madison	4016	2011	524	fr	Wi
Madrid	4482	2018	10077	msp-sp	Sp
Magda	3719	2000	7926	sfr	Sp
Malika ¹⁾	4174	2014	524	mfr	Sp
Malvina	4168	2011	9603	fr	Sp
Marilyn	3965	2006	8292	mfr	Sp
Mariska	4000	2010	524	mfr	Sp
Markies ¹⁾	3890	1997	524	msp-sp	Wi
Marvel	4388	2019	10094	msp-sp	Sp
Marylou	4046	2011	4357	sfr	Sp
Maya ¹⁾	4383	2018	7010	sfr	Sp
Meera	4448	2018	10648	mfr	Sp
Megan	4165	2010	9603	mfr	Sp
Meireska	4426	2015	650	mfr	Sp
Melody	3665	2000	1305	msp-sp	Sp
Merlot	4112	2013	3052	msp-sp	Sp
Messina	4246	2011	4123	msp-sp	Wi
Mikado	4484	2018	7010	fr	Sp
Milva	3230	1998	2050	mfr	Sp
Miranda	3526	1979	2352	mfr	Sp
Monika	3897	2007	8832	sfr	Sp
Monique	4110	2013	7485	fr	Sp
Mont Blanc	4032	2014	9198	mfr	Wi
Muse ^{1) 2)}	4477	2020	7389	mfr	Sp
Musica	3887	2008	1305	mfr	Sp
Nafida	3962	2009	4096	msp-sp	Wi
Nandina	3904	2009	3532	sfr	Sp
Nandu	3910	2012	3052	mfr	Wi
Navigator	4171	2013	7389	msp-sp	Wi
Nena	4572	2021	7010	mfr	Sp

¹⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

²⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

Sorten- bezeichnung	Kenn- Nr. K	Ergänzende Angaben		Reifegruppe	Verwendungszweck
		zugelassen seit	Züchter Nummer		
In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten					
Noblesse ¹⁾	4243	2015	7389	mfr	Sp
Nofy	4449	2018	481	mfr	Wi
Nomade	3522	1997	7513	mssp-sp	Wi
Norman	4576	2022	7389	mfr	Wi
Novano	4065	2012	2447	mssp-sp	Wi
Odett ¹⁾	4322	2016	1703	mfr	Sp
Opera	3825	2007	7389	mfr	Sp
Orlena	4229	2013	7389	fr	Sp
Orwell	4355	2019	9790	mfr	Wi
Osiris	3585	2010	1703	sfr	Sp
Otolia ^{1) 2)}	4161	2014	7485	mfr	Sp
Palace	4578	2020	4391	mfr	Wi
Partner ¹⁾	4430	2019	3052	mfr	Wi
Pelikan	4076	2012	3052	mssp-sp	Wi
Piccolo Star	3835	2006	1375	mfr	Sp
Plasent	4051	2007	2059	mssp-sp	Wi
Plasettie	3901	2009	2059	mssp-sp	Sp
Plasinka	4052	1999	2059	mssp-sp	Wi
Plasstärke	4101	2007	2059	mssp-sp	Wi
Platina	3134	1996	85	mfr	Sp
Poseidon ¹⁾	4433	2019	3941	mssp-sp	Wi
Prada	4394	2017	4497	sfr	Sp
Premiere	2489	1979	6857	sfr	Sp
Presto	3375	2003	3532	sfr	Sp
Primabelle	4328	2015	742	sfr	Sp
Primavera	4333	2009	10077	fr	Sp
Princess	3148	1998	2352	fr	Sp
Privileg	4062	2012	3052	mfr	Sp
Rainbow	4086	2015	10252	mssp-sp	Sp
Ramos	4004	2002	8888	mfr	Sp

¹⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

²⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

Sorten- bezeichnung	Kenn- Nr. K	Ergänzende Angaben		Reifegruppe	Verwendungszweck
		zugelassen seit	Züchter Nummer		
In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten					
Ranomi ¹⁾	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
Red Sonia	3970	2010	3532	sfr	Sp
Regina ¹⁾	3908	2009	3532	mfr	Sp
Ribera	4009	2011	3532	mssp-sp	Sp
Romie	4240	2012	4391	mfr	Sp
Royal	3833	2007	2700	mssp-sp	Wi
Rumba	3776	2007	3532	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	-	Wi
Sanibel	4173	2014	3532	sfr	Sp
Sanjava	4099	2013	2391	fr	Sp
Santera	4384	2017	9549	mfr	Sp
Saprodi ¹⁾	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
Satellite	3836	2006	1375	mfr	Wi
Sava	6395	1981	2700	mssp-sp	Sp
Scala	4526	2019	9007	mssp-sp	Wi
Scarlet	4185	2007	9673	mssp-sp	Wi

¹⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

Sorten- bezeichnung	Kenn- Nr. K	Ergänzende Angaben		Reifegruppe	Verwendungszweck
		zugelassen seit	Züchter Nummer		
In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten					
Senata	4574	2022	9007	-	Wi
Senna	3830	2008	7010	mfr	Sp
Sereno ¹⁾	4487	2020	9007	mssp-sp	Wi
Seresta	3192	1994	4334	mssp-sp	Wi
Serum Star ¹⁾	4377	2018	9210	mssp-sp	Wi
SH C 1010	4523	2018	9549	mfr	Wi
Sieglinde	49	1950	22	fr	Sp
Signum	3712	2005	8228	mssp-sp	Wi
Simphony	4233	2013	9007	mssp-sp	Wi
Sinora	3891	1998	8228	sfr	Wi
Skawa	3608	2000	10807	mssp-sp	Wi
Skonto	3660	2007	2447	mssp-sp	Wi
Smaragd	3711	2004	2795	mssp-sp	Wi
Sofista	3668	2004	2795	mssp-sp	Wi
Solen	3760	2009	9309	mssp-sp	Wi
Solo	4063	2012	2391	sfr	Sp
Spinela	4166	2010	9603	mssp-sp	Sp
Sprinter ¹⁾	4376	2017	9210	mssp-sp	Wi
Spunta	6407	1967	4122	mfr	Sp
Stayer	3959	2009	1413	mssp-sp	Wi
Stratos	3963	2009	9007	mssp-sp	Wi
Sunita ¹⁾	4156	2013	7389	sfr	Sp
Sunshine ¹⁾	4123	2013	3252	sfr	Sp
Supporter	4234	2012	9007	mssp-sp	Wi
Suzan	4048	2010	7926	sfr	Sp

¹⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

Sorten- bezeichnung	Kenn- Nr. K	Ergänzende Angaben		Reifegruppe	Verwendungszweck
		zugelassen seit	Züchter Nummer		
In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten					
Tacoma	4113	2013	3052	mfr	Sp
Taisiya	4117	2012	4497	msp-sp	Sp
Talentine	4228	2013	7389	sfr	Sp
Taurus	4250	2008	7389	msp-sp	Wi
Tentation ²⁾	4085	2015	9388	fr	Sp
Thalessa	4105	2013	7485	mfr	Wi
Thor	4170	2014	7010	msp-sp	Wi
Tiger	4438	2019	7389	mfr	Wi
Tilbury	4124	2016	4096	msp-sp	Wi
Titanium	4475	2017	1305	-	Wi
Tosca	3632	2001	650	msp-sp	Sp
Trabant	4386	2013	650	msp-sp	Wi
Triple7	4445	2018	7389	mfr	Wi
Tucan	3468	2007	3052	fr	Wi
Twinner ²⁾	4372	2017	4391	sfr	Sp
Twister ¹⁾²⁾	4434	2018	481	fr	Sp
Ultra	3567	2000	1232	mfr	Sp
Valdivia	4382	2013	650	mfr	Sp
Valery	3906	2009	3532	mfr	Sp
Valetta	3482	2004	2352	sfr	Sp
Valfi	3807	2005	8865	msp-sp	Sp
Ventura	3487	2006	2352	mfr	Sp
Vermont	4476	2018	9154	sfr	Wi
Victoria	3405	1997	666	mfr	Sp
Vitabella	4008	2011	8888	sfr	Sp

¹⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus beschrieben.

²⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des ökologischen Landbaus beschrieben.

Sorten- bezeichnung	Kenn- Nr. K	Ergänzende Angaben		Reifegruppe	Verwendungszweck
		zugelassen seit	Züchter Nummer		
In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten					
Viviana	3947	2013	7485	sfr	Sp
VR 808	4007	2008	8888	mfr	Wi
Westamyl	3631	2001	7926	mfr	Wi
Wisent	3772	2006	8385	msh-sp	Wi
Wotan	4169	1992	7010	msh-sp	Wi
Xerxes	4425	2014	650	msh-sp	Wi
Ydun ¹⁾	4252	2014	7010	msh-sp	Wi
Zuzanna	3769	2007	3532	mfr	Wi

¹⁾ In Ertrags- und Qualitätseigenschaften des konventionellen Anbaus 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 vorigen 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 Kartoffelnollen und -pflanzen. Durch die Ausbildung von Pathotypen wird die Züchtung von resistenten Sorten erschwert.

Die Krebsresistenzprüfung wird vom Julius Kühn-Institut nach der Glynn-Lemmerz-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 Kartoffelzystenne-matoden 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 Kartoffelzystenne-matoden, *Globodera rostochiensis* und *Globodera pallida*, den Bestimmungen der Richtlinie 2007/33/EG und der Verordnung zur Bekämpfung des Kartoffelkrebse 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 % *)	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

*) 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^O ist der gewöhnliche PVY-Stamm, der vermutlich gemeinsam mit der Kartoffel nach Deutschland gelangte. PVY^N 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^N-Stammgruppe etabliert, die als PVY^{NTN} und PVY^{NW} 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^{NTN} und PVY^{NW} 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- bezeichnung	Krebs		Resistenz gegen Pathotyp Nematoden					Anfälligkeit	
	Resistenz gegen Pathotyp	Geringe Anfälligkeit gegen 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	4
Albertine	-	1	9	-	-	-	-	9	5
Alegria	-	-	R	-	-	-	-	1	-
Amado	-	1	9	R	-	R	7	2	5
Amanda	1,6	-	R	-	-	R	R	8	-
American Rose	-	-	-	-	-	-	-	9	6
Annalena	-	-	9	-	-	-	-	1	6
Annegret	1	2,6,18	9	-	-	-	-	3	5
Antonia	-	-	R	-	-	-	-	1	5
Arkula	1	-	-	-	-	-	-	6	-
Arthus	1	-	9	-	-	7	6	1	5
Avenir	-	-	9	-	-	-	-	2	6
Axenia	1	2	9	-	-	-	-	1	6
Ayla	1	2	9	8	8	-	-	7	5
Baby Lou	-	1	9	-	-	-	-	1	6
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
Belmonda	1	-	R	-	-	-	-	8	4
Beo	-	-	9	-	-	-	-	6	6
Berber	1	-	R	-	-	-	-	9	5
Bettina	1	-	R	R	R	-	-	1	4

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

In Deutschland zugelassene Sorten

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
Campina	-	1,2,6	R	-	-	-	-	3	5
Cardoso	-	1	9	-	-	9	8	4	3
Caruso	-	-	R	-	-	-	-	3	-
Cascada	1	2	R	-	-	-	-	2	5
Chenoa	-	1,6	9	-	-	-	-	9	5
Cilena	-	-	R	-	-	-	-	9	5
Colette	1	2,6	R	-	-	-	-	3	-
Columbia	-	1	7	-	-	-	-	1	5
Concordia	-	1	R	-	-	-	-	2	6
Corinna	-	-	9	-	-	-	-	1	5
Damaris	1	-	9	9	8	-	-	1	5
Danina	-	-	8	8	8	-	-	9	5
Ditta	1	2,6	R	-	-	-	-	7	5
Django	1,2,6,18	-	R	-	-	-	-	1	3
Dorett	1	2,6	7	7	7	8	8	1	7
Eldena	1	2,6	R	-	-	-	-	1	4
Elfe	-	-	R	-	-	-	-	3	-
Emiliana	1	18	9	-	-	-	-	1	5
Escada	1	-	9	9	9	7	6	1	4
Estrella	1	-	R	R	R	-	-	1	-
Etana	-	-	9	-	-	9	8	8	6
Eurodelta	1,6,18	2	9	-	-	8	8	1	5
Euroking	1	-	9	9	9	9	8	1	5
Europrima	1	-	R	-	-	-	-	1	-

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

In Deutschland zugelassene Sorten

Euroresa	1	-	R	-	-	-	-	1	4
Eurostarch	1	2,6	R	-	-	-	-	1	-
Eurotina	1	6	9	-	-	8	7	5	5
Exempla	-	1,6	R	-	-	-	-	5	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
Figaro	1	-	9	8	-	8	5	1	5
Filipa	-	-	9	8	8	-	-	1	5
Finka	-	1,2	R	-	-	-	-	4	5
Florentina	1	-	9	-	-	-	-	9	6
Floridana	-	-	9	-	-	-	-	5	5
Franca	1	-	9	9	8	-	-	1	6
Francis	-	-	9	-	-	-	-	7	6
Gabi	1	2	9	9	8	-	-	3	6
Gala	1	2,6	R	-	-	-	-	1	6
Godzilla	1	-	9	-	-	8	8	1	5
Goldmarie	-	-	9	-	-	-	-	1	5
Granola	-	-	R	-	-	-	-	4	-
Gunda	1	2,6,18	R	-	-	-	-	6	4
Heidemarie	1	2	-	-	-	-	-	1	3
Heiderot	-	-	8	9	8	-	-	6	5
Horizon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huckleberry Gold	-	-	-	-	-	-	-	5	5
Hydra	1,2*,6*,18*	-	9	9	-	9	8	1	5
Ikarus	1	6,18	9	-	-	-	-	3	5
Islara	1	2	9	-	-	-	-	1	6
Ivetta	-	1	9	9	9	9	8	3	5

* Prüfung noch nicht abgeschlossen

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

In Deutschland zugelassene Sorten

Jelly	1	2,6	R	R	R	-	-	3	5
Jonas	-	-	8	-	-	9	8	1	4
Jule	1	-	9	-	-	-	-	2	5
Jumbo	-	-	R	R	R	-	-	1	5
Juventa	-	-	9	9	9	8	8	9	5
Juwel	-	-	R	-	-	-	-	2	-
Karelia	1	2,6	9	-	-	8	8	1	5
Karlens	1	-	R	-	-	-	-	4	6
Kiebitz	1	-	R	-	-	-	-	4	5
Kormoran	1	2,6	R	-	-	-	-	2	-
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
Liora	-	1,6	9	-	-	-	-	1	6
Lipstick	-	-	-	-	-	-	-	9	5
Lisana	1	-	9	-	-	-	-	1	6
Loreen	-	-	9	-	-	-	-	1	6
Lubeca	1	-	9	9	8	-	-	1	5
Ludmilla	1	-	R	-	-	-	-	8	4
Lukas	1	2	7	7	7	8	8	1	5
Macarena	1	-	9	-	-	-	-	8	5
Mammut	1	-	9	-	9	9	6	1	5
Marabel	-	-	R	-	-	-	-	2	6

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

In Deutschland zugelassene Sorten

Marena	-	-	R	-	-	-	-	2	-
Mariola	-	-	R	-	-	-	-	1	3
Marion	1	-	9	-	-	-	-	7	7
Marlie	-	-	9	-	-	-	-	9	6
Marta	-	1	9	-	-	-	-	1	5
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
Melissa	1	-	9	-	-	-	-	1	5
Merle	-	-	9	9	8	-	-	7	5
Mia	1	-	9	-	-	-	-	4	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
Mungo	1	-	R	R	R	-	-	7	4
Natalia	1	2	9	-	-	-	-	1	8
Nevadina	-	-	9	-	-	-	-	4	7
Nicola	1	-	R	-	-	-	-	7	5
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

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

In Deutschland zugelassene Sorten

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
Prestige	1	-	R	R	-	R	R	1	-
Priamos	-	-	R	-	-	-	-	3	3
Primus	-	1	9	-	-	-	-	9	6
Priska	-	-	9	-	-	-	-	6	6
Purple Pelisse	-	-	-	-	-	-	-	9	7
Quadriga	-	-	R	R	R	-	-	8	4
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
Rikea	1	6	R	-	-	-	-	4	-
Rilana	-	1	9	9	9	8	6	6	5
Rita	-	-	R	-	-	-	-	3	6
Roberta	-	-	R	-	-	-	-	3	5
Rodriga	1	2,6,18	R	-	-	-	-	3	-
Romanze	-	1	R	-	-	-	-	1	-
Rosan	-	-	9	-	-	-	-	1	5

Sorten- bezeichnung	Krebs		Resistenz gegen Pathotyp Nematoden					Anfälligkeit	
	Resistenz gegen Pathotyp	Geringe Anfälligkeit gegen Pathotyp	Ro1	Ro2/Ro3	Ro5	Pa2	Pa3	Y-Virus	Krautfäule
In Deutschland zugelassene Sorten									
Rosara	1	2	R	-	-	-	-	2	5
Rubra	1	-	9	-	7	-	-	1	4
Salome	-	-	R	-	-	-	-	1	5
Samson	-	-	9	9	9	-	-	2	5
Sandra	1,2	6,18	9	-	-	-	-	1	5
Saphia	1	-	9	-	-	-	-	1	5
Satina	1	2,6	R	-	-	-	-	6	4
Saturna	1	-	R	-	-	-	-	9	4
Secura	1	-	R	-	-	-	-	3	-
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	-
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
Swing	-	1,6	9	-	-	-	-	2	6
Talent	1,2,6	-	R	-	-	-	-	1	5
Tamino	1	2	9	-	-	-	-	8	6
Taormina	1,6*, 18	-	9	8	6	-	-	1	2
Tarzan	1	6	9	8	8	-	-	1	5
Terrana	-	-	R	-	-	-	-	2	5
Tessa	-	-	9	-	-	-	-	1	6
Theresa	-	-	9	-	-	-	-	4	5

* Prüfung noch nicht abgeschlossen

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

In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten

Alexandra	-	-	9	R	-	-	-
Allians	-	1	R	-	-	-	-
Allora	-	-	9	-	-	-	-
Almonda	-	-	R	-	-	-	-
Altus	-	-	-	-	-	R	R
Alverstone Russet	1	-	-	-	-	-	-
Andrea	-	-	9	-	-	-	-
Annabelle	-	-	R	R	-	-	-
Anuschka	-	-	R	-	-	-	-
Aromata	-	-	9	9	-	R	8
Arsenal	-	-	9	-	-	R	R
Augusta	1	-	R	-	-	-	-
Austin	1	-	9	-	-	-	-
Avarna	1	18	R	R	-	R	R
Avatar	-	-	9	9	-	9	9
Aveka	-	-	R	-	-	R	R
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	-	-	-	-
Bonza	1,2,6	-	R	-	-	-	-
Captiva	1	-	9	9	9	-	-
Catania	-	-	9	-	-	-	-
Colomba	-	-	9	-	-	-	-
Coronada	1	-	9	9	-	-	-
Dartiest	-	-	9	-	-	-	6
Désirée	1	-	-	-	-	-	-

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

In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten

Donata	1	-	9	-	-	-	-
Edison	-	-	9	-	-	-	-
Euroflora	1	-	R	R	-	R	R
Eurogrande	1	-	9	R	9	R	R
Euroluna	1	-	9	9	9	R	R
Euronova	1	-	9	R	8	R	R
Eurotango	1	-	7	-	7	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	-	-	-	-
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	-	-
Leandra	1	-	9	-	-	-	-
Levantina	-	-	9	-	-	-	-
Liliana	-	-	R	-	-	-	-
Lucilla	1	-	9	-	-	-	-
Madeira	1	-	9	-	-	-	-
Madison	-	-	9	-	-	-	-
Malika	-	-	9	-	-	-	-
Milva	-	-	R	-	-	-	-

Sorten- bezeichnung	Krebs		Resistenz gegen Pathotyp Nematoden				
	Resistenz gegen Pathotyp	Geringe Anfälligkeit gegen 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
Orlena	-	-	7	-	-	-	-
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	-	-	-	-
Ribera	-	-	9	9	9	R	6
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	-	-	-	-

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

In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten

Sunshine	-	-	9	-	-	-	-
Supporter	-	-	9	9	-	9	9
Suzan	-	-	9	-	-	-	-
Thalessa	-	-	9	-	-	-	-
Tucan	-	1	R	-	-	-	-
Valery	-	-	9	-	-	-	-
Valetta	-	2,6	R	-	-	-	-
Ventura	-	1	R	-	-	-	-
Viviana	-	1	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 8 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.

Bei den Speisesorten im konventionellen Anbau wird erstmals die "Anfälligkeit für Rhizoctonia" dargestellt.

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- bezeichnung	Reifezeit	Anfälligkeit für:		Neigung zu		Ertrag, Sortierung, Qualität				
		Schorf	Rhizoctonia	Hohlherzigkeit	Losschaligkeit	Knollenertrag	Übergrößen	Untergrößen	Stärkegehalt	Stärkeertrag
Albertine	-	4	-	-	5	7	4	4	4	5
Allians	5	-	-	3	-	6	3	4	5	5
Anett	-	5	-	-	6	6	4	4	4	5
Annabelle	-	3	2	3	5	5	3	3	4	5
Annegret	-	3	-	3	5	5	2	5	4	4
Anuschka	-	2	3	3	5	5	5	4	4	5
Axenia	-	-	-	-	-	5	6	-	5	5
Baltic Rose	-	-	-	-	-	6	5	3	5	6
Belana	4	3	2	4	5	5	3	4	5	5
Belmonda	5	-	-	-	-	7	5	3	6	8
Bernina	4	-	-	-	-	6	5	3	4	5
Chateau	-	4	-	3	-	7	4	3	5	6
Christel	4	-	-	-	-	6	4	4	4	5
Colomba	-	-	-	-	5	7	5	3	3	5
Corinna	4	2	1	3	5	6	4	4	4	5
Danina	5	4	3	3	4	6	3	4	5	6
Darling	5	5	-	4	-	5	3	4	4	4
Emanuelle	4	3	-	-	-	6	4	3	5	6
Escada	-	-	-	-	-	6	6	3	5	6
Gala	5	-	-	-	-	6	3	6	4	5
Glorietta	-	3	2	3	5	5	3	4	4	5
Goldmarie	5	3	-	3	5	6	4	3	5	5
Graziosa	-	5	-	3	-	5	3	4	5	5
Gunda	4	3	2	3	5	5	2	5	6	5
Jelly	6	-	-	-	-	7	6	3	6	7

Speisesorten, Ertrags- und Qualitätseigenschaften (konventioneller Anbau)

Sorten- bezeichnung	Reifezeit	Anfälligkeit für:		Neigung zu		Ertrag, Sortierung, Qualität				
		Schorf	Rhizoctonia	Hohlherzigkeit	Losschaligkeit	Knollenertrag	Übergrößen	Untergrößen	Stärkegehalt	Stärkeertrag
Jule	4	3	4	3	4	6	2	4	4	5
Juventa	5	3	3	3	-	6	4	4	5	6
Karelia	5	3	-	3	-	7	4	3	6	7
La Vie	4	3	1	3	5	6	2	4	4	5
Lea	3	2	2	3	5	6	3	4	4	5
Lilly	5	3	2	3	4	6	3	4	5	5
Liora	4	2	2	3	5	6	5	3	4	5
Lisana	4	3	-	3	-	6	3	4	4	5
Madeira	4	7	2	3	4	6	3	4	5	5
Malika	4	5	1	3	5	6	3	5	5	6
Marion	4	4	2	3	5	6	2	5	5	6
Marta	-	7	-	3	6	6	3	4	4	5
Mary Ann	-	3	4	3	5	6	2	4	5	6
Maya	-	2	3	3	4	4	3	4	4	4
Mia	4	2	2	3	5	6	4	4	4	5
Muse	4	3	2	3	-	6	4	4	5	6
Nixe	-	3	3	3	5	6	4	3	5	6
Noblesse	-	3	2	-	-	6	3	4	6	6
Odett	-	3	3	-	4	6	4	4	5	6
Olivia	5	2	2	3	5	6	3	4	6	6
Otolia	5	3	4	5	4	6	5	3	5	6
Paroli	-	-	-	-	-	6	5	4	4	5
Pocahontas	5	3	2	3	4	6	3	4	4	5
Queen Anne	5	-	-	-	-	6	3	3	4	5
Ranomi	-	-	-	-	5	6	4	3	4	5

Speisesorten, Ertrags- und Qualitätseigenschaften (konventioneller Anbau)

Sorten- bezeichnung	Reifezeit	Anfälligkeit für:		Neigung zu		Ertrag, Sortierung, Qualität				
		Schorf	Rhizoctonia	Hohlherzigkeit	Losschaligkeit	Knollenertrag	Übergrößen	Untergrößen	Stärkegehalt	Stärkeertrag
Regina	5	5	2	3	4	6	3	6	5	5
Sevim	5	-	-	-	-	7	5	3	5	6
Simonetta	5	2	2	4	5	6	5	3	5	6
Solist	-	3	2	3	4	5	3	4	4	4
Sunita	-	3	1	-	5	6	5	3	4	5
Sunshine	-	-	-	-	-	6	5	3	4	5
Theresa	5	3	2	3	4	6	5	4	6	6
Tokio	5	4	2	-	-	6	4	4	7	7
Torenia	5	3	-	-	-	7	4	4	4	6
Twister	-	3	-	5	-	6	5	4	3	5
Wega	4	3	2	4	5	6	4	4	4	5

Wirtschaftssorten, Ertrags- und Qualitätseigenschaften (konventioneller Anbau)

Sortenbezeichnung	Absterbegrad zur Ernte	Ertrag, Sortierung, Qualität				
		Knollenertrag	Übergrößen	Untergrößen	Stärkegehalt	Stärkeertrag
Amado	6	6	5	3	6	7
Avamond	-	6	-	-	6	7
Avatar	5	7	-	-	7	8
Axion	5	7	3	3	6	8
Bavatop	5	6	3	3	7	8
Boss	-	5	-	-	6	7
Cardyma	-	6	6	3	6	6
Euroflora	-	6	4	3	6	7
Eurotina	3	6	5	3	6	7
Euroviva	4	8	5	2	6	9
Fontane	-	6	6	4	6	7
Godzilla	6	4	2	5	8	6
Innovator	-	5	6	3	5	3
Jonas	-	8	-	-	6	9
Kuba	-	6	4	3	6	6
Kuras	4	8	5	6	6	8
Lukas	-	5	-	-	7	6
Markies	-	6	6	3	5	5
Maxi	-	6	2	5	6	7
Moritz	5	6	4	2	6	7
Nordlicht	4	6	5	3	6	7
Partner	-	5	2	4	6	5
Poseidon	-	7	-	-	6	7
Rambo	4	7	4	3	6	7
Saprosdi	4	5	3	3	7	7

Wirtschaftssorten, Ertrags- und Qualitätseigenschaften (konventioneller Anbau)

Sortenbezeichnung	Absterbegrad zur Ernte	Ertrag, Sortierung, Qualität				
		Knollenertrag	Übergrößen	Untergrößen	Stärkegehalt	Stärkeertrag
Sereno	-	5	-	3	7	7
Serum Star	3	4	-	6	8	6
Sprinter	4	4	3	3	8	7
Stärkeprofi	-	5	4	5	6	5
Tarzan	6	6	3	3	7	7
Triton	5	6	3	3	7	7
Ydun	3	4	3	5	7	6

Speisesorten, Ertrags- und Qualitätseigenschaften (ökologischer Anbau)

Sorten- bezeichnung	Reifezeit	Anfälligkeit für		Ertrag, Sortierung, Qualität				
		Krautfäule	Schorf	Knollenertrag	Übergrößen	Untergrößen	Stärkegehalt	Stärkeertrag
Allians	4	5	-	6	2	5	5	6
Almonda	4	5	4	6	3	4	6	6
Antonia	4	6	4	5	2	9	5	6
Anuschka	-	-	-	4	4	4	5	5
Bellinda	-	-	4	5	3	3	5	5
Bernina	4	-	-	5	5	3	4	5
Beyonce	-	-	-	6	4	3	7	8
Corinna	-	-	-	6	4	4	4	5
Danina	4	-	3	5	2	5	5	6
Darling	-	-	-	5	2	5	5	5
Emanuelle	-	-	-	6	2	2	5	6
Goldmarie	3	5	4	5	3	2	5	5
Jule	-	-	-	6	2	7	5	5
Julinka	3	6	3	5	3	4	5	5
Juventa	-	6	-	6	2	5	5	6
La Vie	-	7	-	5	2	4	4	4
Lea	-	-	-	5	2	4	5	5
Montana	-	-	-	6	3	6	4	5
Muse	-	4	3	7	3	4	6	7
Otolia	4	4	4	7	4	3	6	7
Pocahontas	-	6	3	6	2	4	4	5
Simonetta	4	5	3	6	5	2	5	6
Tentation	-	4	4	4	2	5	6	5
Theresa	-	5	4	6	4	4	6	6
Twinner	-	-	-	5	4	4	5	5
Twister	-	5	4	6	5	3	4	5
Wega	4	5	3	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- bezeichnung	Augentiefe	Knollen- form	Schalenfarbe	Glattheit der Schale	Fleischfarbe, roh
4 YOU	flach	rundoval	gelb	glatt	dunkelgelb
Adorata	flach	langoval	gelb	glatt	hellgelb
Adretta	flach bis mittel	rund	gelb	mittel	mittelgelb
Afra	flach	oval	gelb	rau	mittelgelb
Agila	sehr flach 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
Alegria	flach	oval	gelb	mittel	hellgelb
Amado	mittel bis tief	rundoval	gelb	mittel	weiß
Amanda	flach	oval	gelb	mittel	hellgelb
American Rose	flach	sehr lang	rot	glatt	rot gescheckt
Annalena	flach	langoval	gelb	glatt	mittelgelb
Annegret	flach	oval	gelb	glatt	dunkelgelb
Antonia	sehr flach bis flach	oval	gelb	mittel	mittelgelb
Arkula	flach bis mittel	rundoval	gelb	mittel	hellgelb
Arthus	flach	langoval	gelb	mittel	cremefarben

Sorten- bezeichnung	Augentiefe	Knollen- form	Schalenfarbe	Glattheit der Schale	Fleischfarbe, roh
Avenir	sehr flach bis flach	langoval	gelb	mittel	mittelgelb
Axenia	flach	langoval	gelb	glatt	mittelgelb
Ayla	sehr flach bis flach	langoval	gelb	glatt	hellgelb
Baby Lou	flach	oval	gelb	glatt	mittelgelb
Bavafit	flach	oval	gelb	glatt	hellgelb
Bavatop	flach bis mittel	rundoval	gelb	mittel	hellgelb
Beethoven	flach bis mittel	rundoval	gelb	mittel	cremefarben
Belana	sehr flach bis flach	oval	gelb	mittel	mittelgelb
Belmonda	flach	rundoval	gelb	mittel	mittelgelb
Beo	flach bis mittel	rundoval	gelb	mittel	hellgelb
Berber	flach bis mittel	oval	gelb	glatt	hellgelb
Bettina	flach	oval	gelb	mittel	hellgelb
Bigrossa	sehr flach bis flach	langoval	rot mit gelben Augen	mittel	mittelgelb
Birgit	sehr flach bis flach	oval	rot mit gelben Augen	mittel	dunkelgelb
Birte	flach	rundoval	gelb	mittel	dunkelgelb
Blaue Anneliese	flach	oval	blau	glatt	blau
Borwina	flach	rundoval	gelb	glatt	hellgelb
Boss	flach	oval	gelb	rau	mittelgelb
Campina	sehr flach bis flach	oval	gelb	glatt	mittelgelb

Sorten- bezeichnung	Augentiefe	Knollen- form	Schalenfarbe	Glattheit der Schale	Fleischfarbe, roh
Cardoso	flach bis mittel	oval	gelb	mittel	hellgelb
Caruso	flach bis mittel	rundoval	gelb	mittel	hellgelb
Cascada	flach	oval	gelb	mittel	dunkelgelb
Chenoa	flach	lang	gelb	rau	hellgelb
Cilena	flach	lang	gelb	mittel	mittelgelb
Colette	sehr flach bis flach	langoval	gelb	mittel	hellgelb
Columbia	flach	rundoval	gelb	glatt	mittelgelb
Concordia	flach	oval	gelb	mittel	mittelgelb
Corinna	sehr flach bis flach	oval	gelb	glatt	mittelgelb
Damaris	flach	oval	gelb	mittel	hellgelb
Danina	flach	oval	gelb	glatt	mittelgelb
Ditta	flach	langoval	gelb	mittel	mittelgelb
Django	mittel	rundoval	gelb	glatt	weiß
Dorett	flach bis mittel	rundoval	gelb	rau	dunkelgelb
Eldena	flach bis mittel	oval	gelb	mittel	hellgelb
Elfe	flach	oval	gelb	glatt	mittelgelb
Emiliana	flach	oval	gelb	mittel	dunkelgelb
Escada	flach	oval	gelb	glatt	dunkelgelb
Estrella	flach	oval	gelb	rau	hellgelb
Etana	sehr flach bis flach	langoval	gelb	rau	hellgelb
Eurodelta	mittel	rundoval	gelb	mittel	cremefarben

Sorten- bezeichnung	Augentiefe	Knollen- form	Schalenfarbe	Glattheit der Schale	Fleischfarbe, roh
Euroking	mittel	rundoval	gelb	mittel	hellgelb
Europrema	mittel	rundoval	gelb	glatt	hellgelb
Euroresa	mittel bis tief	rundoval	gelb	rau	hellgelb
Eurostarch	flach bis mittel	rundoval	gelb	mittel	weiß
Eurotina	mittel	rund	gelb	mittel	cremefarben
Exempla	sehr flach bis flach	langoval	gelb	glatt	mittelgelb
Exquisa	flach	lang	gelb	glatt	mittelgelb
Fabricia	flach	rundoval	gelb	glatt	mittelgelb
Fasan	flach bis mittel	rundoval	gelb	rau	hellgelb
Favola	flach bis mittel	oval	gelb	mittel	hellgelb
Festien	tief	rund	gelb	mittel	weiß
Figaro	mittel	rundoval	gelb	mittel	hellgelb
Filipa	flach	rundoval	gelb	mittel	mittelgelb
Finka	flach	oval	gelb	mittel	mittelgelb
Florentina	flach bis mittel	oval	gelb	glatt	hellgelb
Floridana	flach	rundoval	gelb	glatt	hellgelb
Franca	sehr flach bis flach	rundoval	gelb	glatt	mittelgelb
Francis	sehr flach bis flach	langoval	gelb	glatt	hellgelb
Gabi	flach	langoval	gelb	glatt	dunkelgelb
Gala	flach	rundoval	gelb	glatt	mittelgelb
Godzilla	tief	rundoval	gelb	rau	hellgelb

Sorten- bezeichnung	Augentiefe	Knollen- form	Schalenfarbe	Glattheit der Schale	Fleischfarbe, roh
Goldmarie	sehr flach bis flach	langoval	gelb	glatt	mittelgelb
Granola	flach bis mittel	rundoval	gelb	rau	hellgelb
Gunda	flach bis mittel	oval	gelb	glatt	hellgelb
Heidemarie	flach bis mittel	oval	gelb	mittel	mittelgelb
Heiderot	flach	langoval	rot	mittel	rot
Horizon	mittel bis tief	rundoval	hellbeige	rau	hellgelb
Huckleberry Gold	flach bis mittel	rundoval	blau	mittel	mittelgelb
Hydra	mittel bis tief	rundoval	gelb	rau	cremefarben
Ikarus	flach	langoval	gelb	glatt	mittelgelb
Islara	mittel	rundoval	gelb	rau	cremefarben
Ivetta	sehr flach bis flach	oval	gelb	glatt	mittelgelb
Jelly	flach	oval	gelb	mittel	mittelgelb
Jonas	flach bis mittel	rundoval	gelb	rau	weiß
Jule	flach	oval	gelb	mittel	mittelgelb
Jumbo	mittel	rundoval	gelb	glatt	hellgelb
Juventa	flach	oval	gelb	glatt	mittelgelb
Juwel	flach	langoval	gelb	glatt	mittelgelb
Karelia	flach bis mittel	rundoval	gelb	mittel	mittelgelb
Karlana	flach bis mittel	rundoval	gelb	rau	hellgelb

Sorten- bezeichnung	Augentiefe	Knollen- form	Schalenfarbe	Glattheit der Schale	Fleischfarbe, roh
Kiebitz	flach bis mittel	rundoval	gelb	mittel	mittelgelb
Kormoran	flach bis mittel	oval	gelb	mittel	cremefarben
Krone	flach	oval	gelb	glatt	mittelgelb
Kuba	mittel	oval	gelb	mittel	hellgelb
Kuras	tief	rund	gelb	mittel	weiß
Lady Rosetta	tief	rundoval	rot mit gelben Augen	rau	hellgelb
Laura	sehr flach bis flach	oval	rot mit gelben Augen	glatt	dunkelgelb
Lea	flach	oval	gelb	glatt	dunkelgelb
Leyla	flach	oval	gelb	mittel	dunkelgelb
Lilly	flach	oval	gelb	mittel	mittelgelb
Linda	flach bis mittel	langoval	gelb	mittel	mittelgelb
Linus	flach bis mittel	langoval	gelb	mittel	hellgelb
Liora	flach	oval	gelb	glatt	dunkelgelb
Lipstick	mittel	lang	rot	glatt	rot gescheckt
Lisana	flach bis mittel	oval	gelb	glatt	mittelgelb
Loreen	flach bis mittel	oval	gelb	glatt	mittelgelb
Lubeca	flach	langoval	rot mit gelben Augen	mittel	mittelgelb
Ludmilla	flach	lang	gelb	rau	cremefarben
Lukas	mittel	rundoval	gelb	mittel	cremefarben
Macarena	flach	langoval	rot mit gelben Augen	glatt	mittelgelb

Sorten- bezeichnung	Augentiefe	Knollen- form	Schalenfarbe	Glattheit der Schale	Fleischfarbe, roh
Mammut	mittel	oval	gelb	mittel	hellgelb
Marabel	flach	oval	gelb	glatt	mittelgelb
Marena	flach	oval	gelb	mittel	hellgelb
Mariola	sehr flach bis flach	oval	gelb	mittel	mittelgelb
Marion	flach	oval	gelb	glatt	mittelgelb
Marlie	flach	oval	gelb	mittel	dunkelgelb
Marta	sehr flach bis flach	oval	gelb	glatt	hellgelb
Mary Ann	sehr flach bis flach	oval	gelb	glatt	dunkelgelb
Mascha	sehr flach bis flach	oval	gelb	glatt	mittelgelb
Maxi	mittel	rundoval	gelb	mittel	hellgelb
Maxilla	mittel	rundoval	gelb	mittel	mittelgelb
Meister	flach bis mittel	langoval	gelb	mittel	weiß
Melanie	flach	langoval	gelb	mittel	cremefarben
Melissa	sehr flach bis flach	rundoval	gelb	glatt	mittelgelb
Merle	flach	oval	gelb	glatt	dunkelgelb
Mia	flach	rundoval	gelb	glatt	dunkelgelb
Moa	flach bis mittel	oval	gelb	rau	hellgelb
Mogli	flach bis mittel	rundoval	gelb	mittel	cremefarben
Montana	flach	oval	gelb	glatt	dunkelgelb
Montis	sehr flach bis flach	lang	gelb	mittel	mittelgelb

Sorten- bezeichnung	Augentiefe	Knollen- form	Schalenfarbe	Glattheit der Schale	Fleischfarbe, roh
Moritz	mittel	rund	gelb	rau	hellgelb
Mungo	flach bis mittel	oval	gelb	rau	weiß
Natalia	flach	oval	gelb	glatt	hellgelb
Nevadina	flach	oval	gelb	glatt	hellgelb
Nicola	flach	langoval	gelb	mittel	mittelgelb
Nixe	sehr flach bis flach	langoval	gelb	glatt	mittelgelb
Nordlicht	flach bis mittel	rundoval	gelb mit blauen Augen	glatt	hellgelb
Odysseus	flach bis mittel	rundoval	gelb	mittel	mittelgelb
Olivia	sehr flach bis flach	oval	gelb	glatt	dunkelgelb
Omega	flach	rundoval	gelb	rau	mittelgelb
Opal	mittel	oval	gelb	mittel	hellgelb
Osira	mittel bis tief	rundoval	gelb	mittel	hellgelb
Ottawa	flach	oval	gelb	mittel	hellgelb
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 mittel	rundoval	gelb	mittel	mittelgelb
Pirol	flach	rundoval	gelb	rau	mittelgelb
Pocahontas	flach	oval	gelb	mittel	mittelgelb

Sorten- bezeichnung	Augentiefe	Knollen- form	Schalenfarbe	Glattheit der Schale	Fleischfarbe, roh
Polly	flach	langoval	gelb	glatt	mittelgelb
Prestige	tief	rundoval	gelb	mittel	hellgelb
Priamos	flach bis mittel	rundoval	gelb	mittel	cremefarben
Primus	sehr flach bis flach	oval	gelb	mittel	cremefarben
Priska	flach bis mittel	rundoval	gelb	glatt	mittelgelb
Purple Pelisse	flach bis mittel	lang	blau	glatt	blau
Quadriga	mittel	rundoval	gelb	mittel	hellgelb
Quarta	flach bis mittel	oval	gelb mit roten Augen	mittel	mittelgelb
Queen Anne	sehr flach bis flach	langoval	gelb	glatt	mittelgelb
Rambo	mittel	rundoval	gelb	mittel	mittelgelb
Ramona	flach	oval	rot mit gelben Augen	glatt	mittelgelb
Red Emmalie	flach	lang	rot	mittel	rot
Red Fantasy	flach	langoval	rot mit gelben Augen	mittel	dunkelgelb
Ricarda	mittel	oval	rot mit gelben Augen	glatt	weiß
Rikea	flach	oval	gelb	glatt	hellgelb
Rilana	flach	oval	gelb	mittel	mittelgelb
Rita	mittel	rundoval	gelb	mittel	mittelgelb
Roberta	flach bis mittel	rundoval	gelb	mittel	hellgelb
Rodriga	flach	oval	rot mit gelben Augen	glatt	hellgelb

Sorten- bezeichnung	Augentiefe	Knollen- form	Schalenfarbe	Glattheit der Schale	Fleischfarbe, roh
Romanze	flach	oval	rot	mittel	hellgelb
Rosan	flach	oval	rot mit gelben Augen	mittel	mittelgelb
Rosara	flach	langoval	rot	glatt	mittelgelb
Rubra	sehr flach bis flach	rundoval	rot mit gelben Augen	mittel	mittelgelb
Salome	flach	oval	gelb	glatt	mittelgelb
Samson	sehr flach bis flach	oval	rot mit gelben Augen	mittel	hellgelb
Sandra	flach	langoval	rot mit gelben Augen	glatt	mittelgelb
Saphia	flach	langoval	gelb	mittel	hellgelb
Satina	flach bis mittel	rundoval	gelb	mittel	hellgelb
Saturna	mittel	rundoval	gelb	mittel	hellgelb
Secura	flach bis mittel	oval	gelb	mittel	mittelgelb
Selma	flach	langoval	gelb	mittel	mittelgelb
Serafina	flach	langoval	gelb	glatt	hellgelb
Sevim	flach bis mittel	oval	gelb	glatt	mittelgelb
Simonetta	flach	langoval	gelb	mittel	dunkelgelb
Sinatra	flach bis mittel	rundoval	gelb	mittel	weiß
Sissi	sehr flach bis flach	langoval	gelb	glatt	dunkelgelb
Solara	flach bis mittel	oval	gelb	mittel	mittelgelb
Solist	flach bis mittel	rundoval	gelb	mittel	hellgelb

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

Sorten- bezeichnung	Augentiefe	Knollen- form	Schalenfarbe	Glattheit der Schale	Fleischfarbe, roh
Troja	sehr flach bis flach	rundoval	gelb	mittel	mittelgelb
Valisa	flach	rundoval	gelb	rau	mittelgelb
Varuna	mittel	rundoval	gelb	mittel	hellgelb
Velox	flach	langoval	gelb	glatt	hellgelb
Venezia	sehr flach bis flach	langoval	gelb	glatt	mittelgelb
Ventana	mittel bis tief	rund	gelb mit blauen Augen	mittel	hellgelb
Verdi	mittel bis tief	rundoval	gelb	mittel	cremefarben
Vindika	sehr flach bis flach	langoval	gelb	glatt	dunkelgelb
Vineta	flach bis mittel	rundoval	gelb	rau	hellgelb
Violetta	flach	langoval	blau	mittel	blau
Virginia	flach	oval	gelb	glatt	cremefarben
Vitus	flach	langoval	gelb	rau	weiß
Vivat	flach bis mittel	oval	gelb	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 feldbesichtigten Vermehrungsflächen in Deutschland für die Jahre 2018 bis 2021 listet alle Sorten auf, die in Deutschland zugelassen sind. Für das Jahr 2022 werden die zur Feldbesichtigung angemeldeten Vermehrungsflächen des noch laufenden Erntejahres (können noch Änderungen unterliegen) aufgeführt. EU-Sorten werden nur aufgeführt, wenn deren Vermehrungsfläche im Jahr 2022 über 20 ha liegt, es sei denn, die EU-Sorten sind in ihren Ertrags- und Qualitätseigenschaften beschrieben.

Sortenbezeichnung	zugelassen seit:	2018 ha	2019 ha	2020 ha	2021 ha	2022* ha
In Deutschland zugelassene Sorten						
4 YOU	2020	-	-	1	1	3
Adorata	2019	-	0	-	2	3
Adretta	1975	54	61	48	40	27
Afra	1990	39	42	41	36	41
Agila	2006	27	31	34	26	25
Agria	1985	635	638	592	555	512
Alanis	2017	2	3	2	0	7
Albatros	1996	144	154	167	155	147
Albertine	2017	3	6	6	2	5
Alegria	2003	8	21	39	24	27
Amado	2002	94	98	102	103	100
Amanda	2017	214	197	158	159	168
American Rose	2017	-	0	0	-	<1
Annalena	2012	45	34	47	66	60
Annegret	2018	0	0	1	2	2
Antonia	2008	40	80	99	130	144
Arkula	1975	6	4	2	-	-
Arthus	2022	-	-	-	-	<1
Avenir	2022	-	-	-	-	<1
Axenia	2012	4	9	8	6	3

* 2022 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

Sortenbezeichnung	zugelassen seit:	2018 ha	2019 ha	2020 ha	2021 ha	2022* ha
In Deutschland zugelassene Sorten						
Ayla	2020	-	-	1	3	4
Baby Lou	2017	40	62	33	31	36
Bavafit	2018	1	1	1	3	7
Bavatop	2018	2	7	15	24	39
Beethoven	2022	-	-	-	-	3
Belana	2000	799	780	758	708	692
Belmonda	2010	118	136	175	185	127
Beo	2014	35	54	41	38	31
Berber	1983	5	6	10	7	7
Bettina	1988	14	14	10	9	10
Bigrossa	2007	27	19	23	20	15
Birgit	2009	29	23	26	29	26
Birte	2007	12	8	6	2	2
Blaue Anneliese	2018	2	3	2	2	3
Borwina	2003	8	13	9	7	6
Boss	2020	-	-	-	1	1
Campina	2009	10	2	2	3	-
Cardoso	2011	13	10	1	-	-
Caruso	2004	91	73	114	116	145
Cascada	2009	25	21	21	13	3
Chenoa	2017	6	17	43	42	80
Cilena	1981	74	72	52	41	33
Colette	1995	12	10	8	11	10
Columbia	2021	-	-	-	0	1
Concordia	2008	93	74	56	37	49
Corinna	2015	25	62	108	168	225
Damaris	2011	3	5	9	7	8
Danina	2017	3	12	29	48	52
Ditta	1991	109	89	65	59	38
Django	2006	5	8	5	10	13
Dorett	2021	-	-	-	2	6
Eldena	2001	177	181	147	160	174
Elfe	2003	58	38	31	18	20
Emiliana	2018	0	2	20	43	44
Escada	2019	-	1	2	2	1

* 2022 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

Sortenbezeichnung	zugelassen seit:	2018 ha	2019 ha	2020 ha	2021 ha	2022* ha
In Deutschland zugelassene Sorten						
Estrella	2007	8	3	9	2	-
Etana	2016	2	3	5	3	4
Eurodelta	2020	-	-	1	4	18
Euroking	2012	22	16	14	3	-
Europrima	2006	2	4	4	-	-
Euroresa	2010	114	119	200	234	229
Eurostarch	2005	116	158	163	163	116
Eurotina	2016	4	15	9	6	5
Exempla	1997	1	2	0	-	-
Exquisa	1992	4	0	-	-	-
Fabricia	2022	-	-	-	-	<1
Fasan	1997	61	66	70	71	60
Favola	2018	3	6	4	22	56
Festien	2000	-	-	-	-	-
Figaro	2012	59	41	20	4	-
Filipa	2022	-	-	-	-	<1
Finka	2001	37	34	30	23	26
Florentina	2021	-	-	-	0	1
Floridana	2018	0	1	6	9	8
Franca	2021	-	-	-	0	4
Francis	2019	-	2	12	20	31
Gabi	2021	-	-	-	2	3
Gala	2002	560	576	580	479	426
Godzilla	2017	13	18	11	19	30
Goldmarie	2013	117	138	157	140	98
Granola	1975	52	53	44	51	50
Gunda	1999	49	34	28	21	23
Heidemarie	2020	-	-	3	6	5
Heiderot	2017	2	2	2	5	5
Horizon	2020	83	79	79	75	72
Huckleberry Gold	2018	-	0	0	0	-
Hydra	2022	-	-	-	-	<1
Ikarus	2018	2	5	8	20	22
Islara	2021	-	-	-	1	2
Ivetta	2013	32	21	14	3	2

* 2022 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

Sortenbezeichnung	zugelassen seit:	2018 ha	2019 ha	2020 ha	2021 ha	2022* ha
In Deutschland zugelassene Sorten						
Jelly	2002	409	346	375	451	407
Jonas	2020	-	-	2	6	13
Jule	2019	-	5	20	71	101
Jumbo	2002	11	9	7	6	7
Juventa	2017	6	26	52	29	31
Juwel	2004	49	42	36	27	25
Karelia	2016	13	31	57	97	126
Karlana	1988	190	210	197	182	211
Kiebitz	2009	102	86	117	140	92
Kormoran	2003	20	17	10	6	-
Krone	2002	60	50	49	47	39
Kuba	2005	150	175	168	158	132
Kuras	2002	479	452	370	354	328
Lady Rosetta	2004	111	101	123	125	112
Laura	1998	196	208	211	231	249
Lea	2019	-	2	10	31	68
Leyla	1988	61	62	44	27	24
Lilly	2011	176	216	272	244	246
Linda	2010	106	90	79	89	75
Linus	2017	7	19	62	62	66
Liora	2017	0	2	4	2	2
Lipstick	2017	-	0	0	-	<1
Lisana	2016	4	12	29	31	16
Loreen	2015	3	2	4	1	<1
Lubeca	2018	0	0	1	-	-
Ludmilla	2008	21	23	37	39	37
Lukas	2020	-	-	3	9	6
Macarena	2018	0	0	-	-	-
Mammut	2022	-	-	-	-	1
Marabel	1993	414	392	336	266	234
Marena	1995	10	4	3	1	-
Mariola	2010	24	24	21	15	16
Marion	2019	-	0	2	1	1
Marlie	2020	-	-	1	1	3
Marta	2019	-	5	3	2	-

* 2022 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

Sortenbezeichnung	zugelassen seit:	2018 ha	2019 ha	2020 ha	2021 ha	2022* ha
In Deutschland zugelassene Sorten						
Mary Ann	2019	-	1	11	17	33
Mascha	2013	3	4	4	1	2
Maxi	2004	13	12	10	9	8
Maxilla	1981	7	9	11	8	8
Meister	2016	6	3	14	14	9
Melanie	2022	-	-	-	-	<1
Melissa	2022	-	-	-	-	<1
Merle	2019	-	3	2	8	22
Mia	2016	9	16	24	27	35
Moa	2021	-	-	-	2	9
Mogli	2021	-	-	-	-	<1
Montana	2013	34	50	74	77	75
Montis	2019	-	2	4	3	6
Moritz	2018	4	5	6	13	11
Mungo	2009	16	13	7	7	6
Natalia	2019	-	2	2	4	5
Nevadina	2019	-	0	1	3	3
Nicola	1973	21	19	18	14	9
Nixe	2015	18	23	26	32	48
Nordlicht	2014	41	71	49	50	22
Odysseus	2018	2	1	6	25	70
Olivia	2019	-	1	2	11	14
Omega	2004	62	83	48	63	65
Opal	2004	69	80	101	110	114
Osira	2009	10	15	26	21	20
Ottawa	2011	1	-	-	-	<1
Oxania	2012	5	8	0	-	-
Papageno	2018	9	24	83	92	75
Paroli	2015	43	50	59	52	53
Penni	2010	12	13	11	9	7
Petra	2019	-	0	0	1	3
Picus	2019	-	11	21	29	34
Pirol	2000	184	216	242	181	150
Pocahontas	2018	5	11	18	10	11
Polly	2021	-	-	-	1	5

* 2022 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

Sortenbezeichnung	zugelassen seit:	2018 ha	2019 ha	2020 ha	2021 ha	2022* ha
In Deutschland zugelassene Sorten						
Prestige	2006	2	1	-	-	-
Priamos	2002	3	1	1	1	-
Primus	2020	-	-	0	1	3
Priska	2018	6	10	14	26	52
Purple Pelisse	2017	-	0	0	0	-
Quadriga	2005	23	21	24	0	-
Quarta	1979	84	71	69	54	43
Queen Anne	2012	223	215	219	187	138
Rambo	2016	3	8	19	14	8
Ramona	2013	17	8	6	8	16
Red Emmalie	2019	4	4	3	0	3
Red Fantasy	2006	78	103	85	54	54
Ricarda	2014	12	12	21	24	19
Rikea	1984	-	-	-	-	-
Rilana	2020	-	-	0	2	8
Rita	1988	5	5	4	4	4
Roberta	2002	26	16	13	14	7
Rodriga	2005	6	5	5	2	-
Romanze	2005	6	5	3	-	-
Rosan	2019	-	-	-	0	1
Rosara	1990	25	25	14	12	17
Rubra	2022	-	-	-	-	1
Salome	2001	55	63	56	48	47
Samson	2015	3	1	-	-	-
Sandra	2019	-	0	1	4	10
Saphia	2012	3	8	13	16	10
Satina	1993	14	14	11	11	6
Saturna	1970	21	28	45	37	39
Secura	1985	12	5	3	6	-
Selma	1972	14	13	11	9	7
Serafina	1996	-	-	-	-	-
Sevim	2013	33	46	50	41	42
Simonetta	2017	2	9	40	114	166
Sinatra	2020	-	-	0	1	<1
Sissi	2007	46	36	31	30	34

* 2022 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

Sortenbezeichnung	zugelassen seit:	2018 ha	2019 ha	2020 ha	2021 ha	2022* ha
In Deutschland zugelassene Sorten						
Solara	1989	41	33	20	20	25
Solist	1999	140	130	134	83	86
Sommergold	1987	19	13	15	21	12
Soraya	2008	162	141	187	207	192
Sorentina	2014	32	52	71	75	115
Stärkeprofi	2007	64	89	77	93	66
Stefanie	2009	-	-	0	1	2
Swing	2015	-	-	-	-	-
Talent	2006	20	16	13	16	19
Tamino	2021	-	-	-	3	10
Taormina	2022	-	-	-	-	1
Tarzan	2018	4	19	31	17	26
Terrana	2001	5	9	6	5	3
Tessa	2013	3	2	-	-	-
Theresa	2016	7	14	20	25	11
Toccatà	2004	8	8	3	3	-
Tokio	2016	10	15	13	17	6
Tomensa	1989	146	155	149	156	140
Torenia	2012	27	27	31	35	35
Toscana	2017	67	38	30	28	32
Transit	2009	7	3	6	-	<1
Travis	2021	-	-	-	6	9
Triton	2017	5	34	108	83	67
Troja	2010	4	4	3	-	-
Valisa	2020	9	-	4	3	-
Varuna	2019	-	7	13	32	53
Velox	1994	2	3	2	-	-
Venezia	2009	46	50	71	72	87
Ventana	2016	2	13	27	41	12
Verdi	2003	427	439	450	395	376
Vindika	2020	-	-	0	2	9
Vineta	1994	63	69	75	70	57
Violetta	2019	2	1	0	0	3
Virginia	2019	-	0	2	5	4
Vitus	2021	-	-	-	0	<1

* 2022 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

Sortenbezeichnung	zugelassen seit:	2018 ha	2019 ha	2020 ha	2021 ha	2022* ha
In Deutschland zugelassene Sorten						
Vivat	2020	-	-	0	2	9
Wega	2010	124	163	147	138	135
Wendy	2011	21	23	43	43	40
Zorba	2006	491	471	481	451	434

* 2022 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

Sortenbezeichnung	zugelassen seit:	2018 ha	2019 ha	2020 ha	2021 ha	2022* ha
In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten						
Allians	2003	156	116	109	139	133
Almonda	2018	75	77	68	48	34
Anett	2015	1	0	2	1	-
Annabelle	2002	222	212	202	174	197
Anuschka	2003	125	115	132	171	190
Austin	2016	54	87	131	131	139
Avamond	2020	-	-	1	26	74
Avatar	2018	2	8	7	7	5
Axion	2008	168	231	245	208	167
Ballerina	2004	52	57	64	64	65
Baltic Fire	2018	4	14	15	17	23
Baltic Rose	2016	25	42	41	45	55
Bellarosa	2002	166	156	213	205	159
Bellinda	2006	106	119	117	138	133
Bernina	2012	127	181	312	404	418
Cardyma	2019	-	-	-	-	-
Chateau	2017	-	-	-	-	-
Christel	2011	11	4	7	14	4
Colomba	2011	118	153	198	218	283
Darling	2018	2	4	13	2	6
Dartiest	2013	19	29	19	21	25
Donata	2013	26	32	89	75	83
Edison	2017	6	17	27	58	89
Emanuelle	2020	-	-	0	1	15
Euroflora	2007	110	119	135	155	133
Eurogrande	2009	283	305	273	268	242
Euroviva	2015	24	111	239	311	321
Fontane	2001	369	376	394	296	323
Georgina	2010	51	49	46	47	60
Glorietta	2012	141	147	208	247	209
Graziosa	2017	-	-	-	-	-
Hermes	1972	40	32	31	32	35
Innovator	1998	199	249	226	220	269
Isabelia	2011	50	67	83	47	39
Jubilat	2011	25	35	54	95	99

* 2022 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

Sortenbezeichnung	zugelassen seit:	2018 ha	2019 ha	2020 ha	2021 ha	2022* ha
In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten						
Julinka	2012	24	23	32	30	20
Jurata	2021	9	19	39	40	30
La Vie	2019	-	5	23	44	39
Lady Amarilla	2008	34	46	47	37	30
Lady Claire	2001	208	240	199	148	149
Larissa	2015	16	25	37	51	68
Madeira	2012	227	257	268	197	155
Madison	2011	42	59	65	78	76
Malika	2014	11	23	21	15	1
Markies	1997	27	33	12	21	27
Maya	2018	3	4	6	5	5
Melody	2000	69	69	69	86	82
Milva	1998	208	199	189	188	201
Monique	2013	45	38	54	78	67
Muse	2020	-	-	1	-	-
Musica	2008	33	35	39	45	50
Noblesse	2015	9	12	6	4	4
Novano	2012	88	91	91	89	80
Odett	2016	2	3	2	7	5
Otolia	2014	17	38	72	115	140
Partner	2019	-	4	12	12	17
Pelikan	2012	186	210	138	121	137
Poseidon	2019	-	11	26	6	19
Premiere	1979	34	31	24	30	43
Princess	1998	222	209	219	172	144
Ranomi	2015	3	10	9	3	4
Red Lady	2003	41	46	45	46	40
Regina	2009	202	229	225	194	192
Rumba	2007	165	186	223	215	225
Russet Burbank	1987	49	67	84	84	49
Sanibel	2014	19	23	46	56	54
Santera	2017	-	-	3	13	21
Saprodi	2014	153	165	154	145	133
Sarion	2014	21	46	22	27	31
Sereno	2020	-	-	1	3	14

* 2022 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

Sortenbezeichnung	zugelassen seit:	2018 ha	2019 ha	2020 ha	2021 ha	2022* ha
In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten						
Serum Star	2018	3	9	11	10	-
Sofista	2004	6	36	25	29	29
Sprinter	2017	1	2	8	10	12
Spunta	1967	115	121	80	57	45
Sunita	2013	71	108	84	75	76
Sunshine	2013	28	48	42	29	35
Thalessa	2013	9	13	31	42	52
Triple7	2018	-	-	5	26	38
Twister	2018	-	-	-	-	2
Ultra	2000	60	53	67	54	40
Ydun	2014	2	10	6	7	8
Zuzanna	2007	61	58	59	54	45

* 2022 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 2022 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 2020 bis 2021.

Sortenbezeichnung	zugelassen seit:	2020 ha	2021 ha	2022* ha
In Deutschland zugelassene Sorten				
Adretta	1975	6	6	1
Afra	1990	<1	<1	1
Agila	2006	1	1	3
Agria	1985	71	76	69
Alanis	2017	-	-	5
Annalena	2012	1	1	1
Antonia	2008	18	28	42
Belana	2000	71	82	80
Corinna	2015	10	5	17
Ditta	1991	33	29	22
Finka	2001	6	4	3
Gala	2002	16	8	4
Goldmarie	2013	29	27	16
Granola	1975	2	2	3
Gunda	1999	5	7	6
Ivetta	2013	2	1	1
Jelly	2002	4	13	14
Jule	2019	5	26	19
Juventa	2017	<1	<1	1
Karelia	2016	2	4	7

* 2022 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

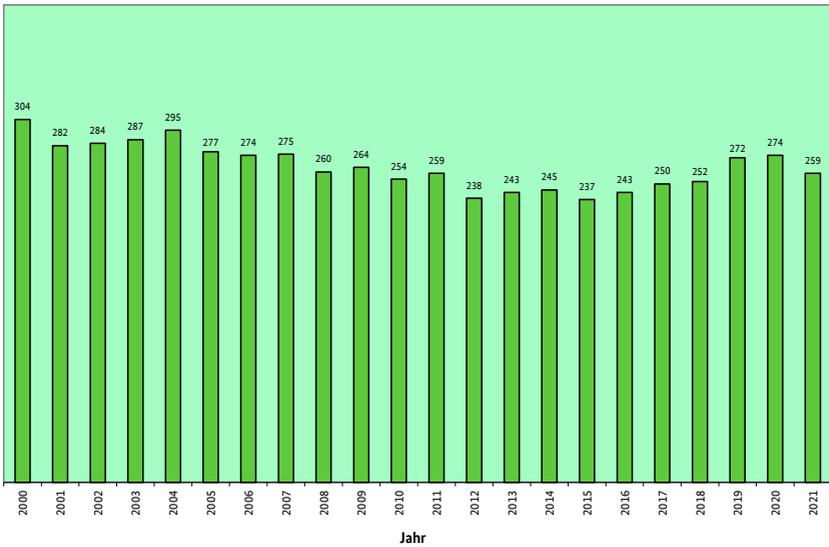
Sortenbezeichnung	zugelassen seit:	2020 ha	2021 ha	2022* ha
In Deutschland zugelassene Sorten				
Karlana	1988	2	2	2
Laura	1998	27	30	41
Lea	2019	2	4	13
Leyla	1988	3	3	2
Linda	2010	24	29	25
Marabel	1993	26	21	18
Mariola	2010	7	4	8
Mary Ann	2019	-	1	1
Mascha	2013	-	-	1
Montana	2013	16	16	18
Nicola	1973	15	9	4
Nixe	2015		1	2
Paroli	2015	1	2	1
Polly	2021	-	-	1
Queen Anne	2012	7	3	1
Ramona	2013	-	-	<1
Rosara	1990	4	4	4
Salome	2001	14	11	9
Sandra	2019	-	1	<1
Simonetta	2017	7	22	45
Solara	1989	2	2	1
Solist	1999	10	6	4
Soraya	2008	3	2	3
Talent	2006	3	3	4
Torenia	2012	<1	1	1
Wega	2010	5	8	6

* 2022 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

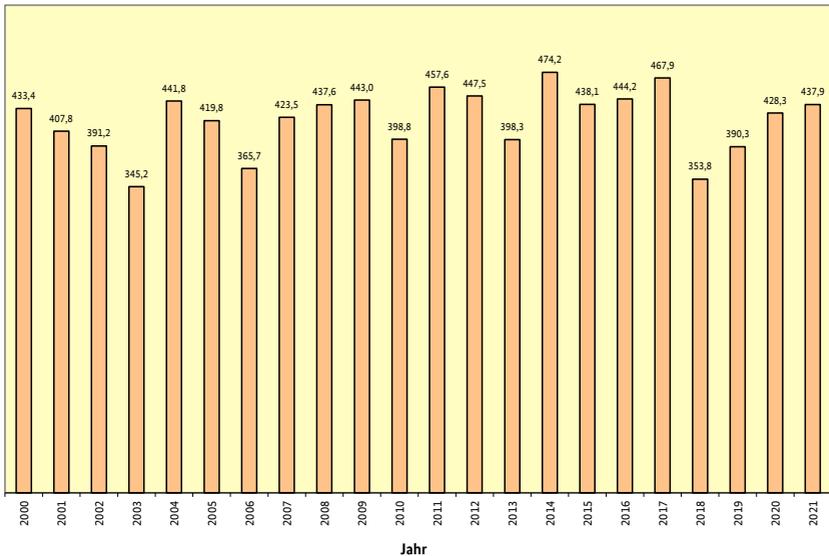
Sortenbezeichnung	zugelassen seit	2020 ha	2021 ha	2022* ha
In einem anderen EU-Land eingetragene Sorten				
Allians	2003	22	27	38
Almonda	2013	41	27	24
Annabelle	2002	11	5	11
Anuschka	2003	52	69	68
Ballerina	2004	29	36	35
Baltic Rose	2016	2	1	1
Bellinda	2006	47	54	44
Bernina	2012	37	34	33
Carolus	2013	-	-	3
Colomba	2011	-	-	3
Darling	2018	5	1	4
Emanuelle	2020	-	-	2
Glorietta	2012	21	35	30
Levante	2019	-	-	1
Lunarossa	2015	1	2	2
Maya	2018	-	-	1
Mikado	2018	<1	2	4
Musica	2008	9	8	13
Otolia	2014	22	34	58
Princess	1998	49	40	32
Red Sonia	2010	<1	<1	1
Regina	2009	17	17	15
Santera	2017	1	7	9
Sava	1981	1	2	2
Solo	2012	10	4	5
Sunita	2013	-	3	3

* 2022 zur Feldbesichtigung gemeldet (Angaben können noch Änderungen unterliegen)

Anbaufläche Kartoffel in 1000 ha



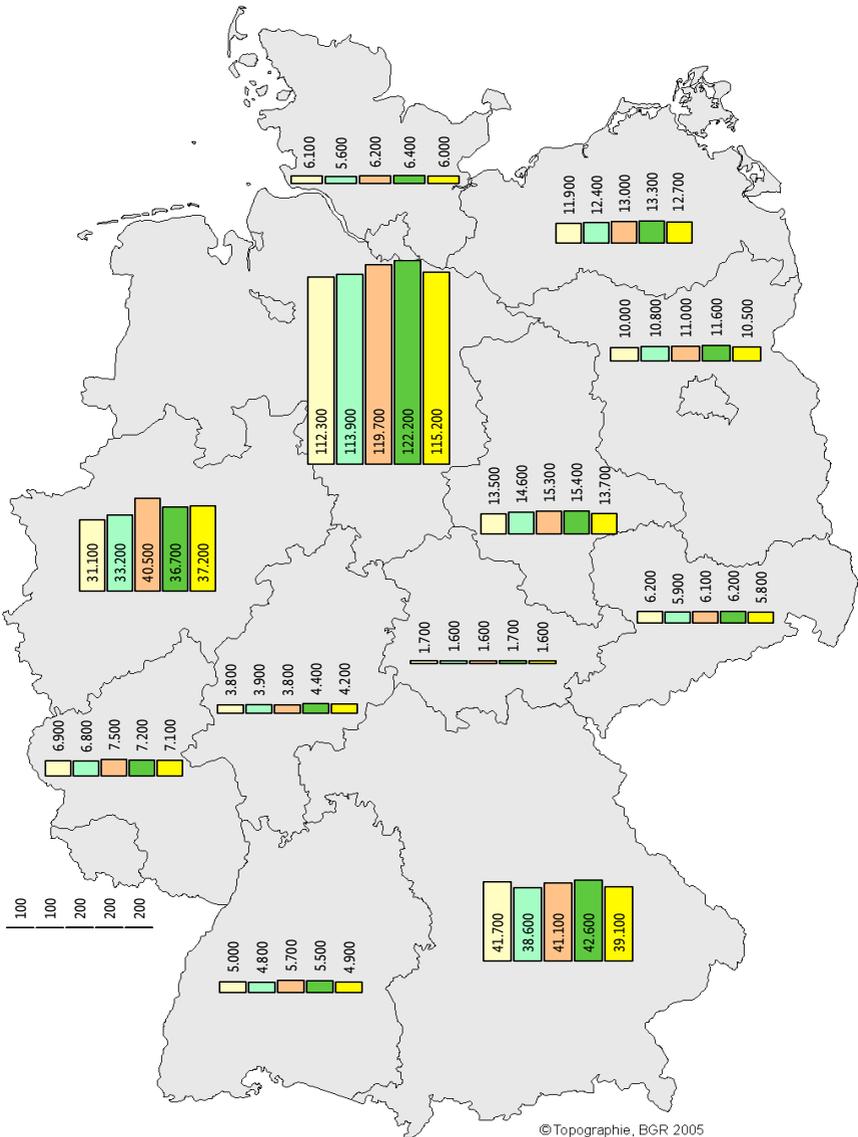
Ertrag Kartoffel in dt/ha



Kartoffel

Anbaufläche
nach Bundesländern

	gesamt (ha)
2017	250.500
2018	252.200
2019	271.600
2020	273.500
2021	258.300



© Topographie, BGR 2005

Erhaltungsorten

Im Hinblick auf die In-Situ-Erhaltung und nachhaltige Nutzung pflanzengenetischer Ressourcen wurden mit der Erhaltungsortenverordnung 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 Erhaltungsorten und das Inverkehrbringen von Saat- und Pflanzgut von Erhaltungsorten ist das Bundessortenamt zuständig. Gemäß Erhaltungsortenverordnung 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 Erhaltungsorten nicht auf ihre wertbestimmenden Eigenschaften geprüft werden, können sie nicht beschrieben werden.

Mit Stand vom 01. Juli 2022 sind bei Kartoffel folgende Erhaltungsorten zugelassen:

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

Anschriftenverzeichnis

Züchter-Nr.:	Züchter, Bevollmächtigter, Verfahrensvertreter, Nutzungsberechtigter	Anschrift
22	Kartoffelzucht Böhm GmbH & Co. KG	Wulf-Werum-Straße 1 21337 Lüneburg
55	Saatzucht Firlbeck GmbH + Co. KG	Johann-Firlbeck-Straße 20 94348 Atting
85	Hettema Zonen Kweekbedrijf B.V.	Randweg 25 8304 AS Emmeloord NIEDERLANDE
105	KWS SAAT SE & Co. KGaA	Grimsehlstraße 31 37574 Einbeck
167	Saatzucht Rudolf Pohl K.G.	Brookweg 6 25560 Schenefeld
204	Raiffeisen Centralheide eG	Celler Straße 58 29614 Soltau
224	Vereinigte Saatzuchten Ebstorf - Rosche eG	Bahnhofstraße 51 29574 Ebstorf
253	Züchtergemeinschaft Ring Deutscher Erstlingszüchter	.
307	Bayerische Pflanzenzuchtgesellschaft e.G.& Co KG	Erdinger Straße 82 a 85356 Freising
309	Nordkartoffel Zuchtgesellschaft mbH	Bahnhofstraße 51 29574 Ebstorf
481	Agrico Research (Cooperatieve Vereniging)	Postbus 70 8300 AB Emmeloord NIEDERLANDE
524	Herrn Dr. R.J. Mansholt (Veredelingsbedrijf BV)	9970 AA Ulrum NIEDERLANDE
650	Niederösterreichische Saatbaugenossenschaft reg.Gen.m.b.H.	Meires 25 3841 Windigsteig OESTERREICH
666	Cooperatieve Telersvereniging voor de Afzet van Landbouwprodukten „de Z.P.C.“ B.A.	Tesselschadestraat 6 8901 BD Leeuwarden NIEDERLANDE
703	Averis Seeds B.V.	Boven Oosterdiep 94 9641 JT Veendam NIEDERLANDE
714	Herrn Heinz Gielen in Fa. Wilhelm Weuthen GmbH & Co. KG	Windhauser Weg 1 41366 Schwalmatal

Züchter-Nr.:	Züchter, Bevollmächtigter, Verfahrensvertreter, Nutzungsberechtigter	Anschrift
742	Herren G. van der Zee, P.J. van der Zee und HZPC Holland B.V.	Edisonweg 5 8501 XG Joure NIEDERLANDE
797	Herrn Dr. Paul Friebe	Alte Ratzeburger Landstraße 12 23843 Bad Oldesloe
1232	den Hartigh BV	Produktiewegz 8304 Emmeloord NIEDERLANDE
1305	C. Meijer B.V.	Postbus 33 4416 ZG Kruiningen NIEDERLANDE
1375	Handelmaatschappij Van Rijn B.V.	ABC Westland 574 2685 DG Poeldijk NIEDERLANDE
1413	Lantmännern SW Seed AB	268 81 Svalöv SCHWEDEN
1430	Simplot Europe GmbH & Co KG	Am Kielsgraben 6 40789 Monheim
1703	Herrn Dr. Winfried Lange	Postfach 13 52 23602 Bad Schwartau
1707	Saatzucht Fritz Lange KG	Gutenbergstraße 10 23611 Bad Schwartau
2050	Herrn Hergen Berding	Am Jadebusen 36 26345 Bockhorn
2057	Firmen Jan Wever B.V., Musselkanaal und Firma Gebroeders Plas, Hardenberg	9580 AB Musselkanaal NIEDERLANDE
2059	Gebroeders Plas (Vennootschap onder Firma)	,t Holt 8 7771 PB Hardenberg NIEDERLANDE
2060	Herrn J. Boesjes	Zwarte Rijkje 23 7914 PA Noordscheschut NIEDERLANDE
2352	SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG	Albert-Einstein-Ring 5 22761 Hamburg
2391	Bavaria Saat BGB Ges.mbH	Königslachener Weg 14 86529 Schrobenhausen
2447	Herrn Dr. Karl-Heinrich Niehoff	Gutshof 1 17209 Bütow

Züchter-Nr.:	Züchter, Bevollmächtigter, Verfahrensvertreter, Nutzungsberechtigter	Anschrift
2700	Landbrugets Kartoffelfond, LKF	Grindstedvej 55 7184 Vandel DÄNEMARK
2795	Herrn R.H. Sloots	Eenrumerstreek 3 9967 TH Eenrum NIEDERLANDE
2980	B. Schaap B.V.	Oogstweg 7 8256 ZG Biddinghuizen NIEDERLANDE
3052	NORIKA Nordring-Kartoffelzucht- und Vermehrungs-GmbH	Parkweg 4 18190 Sanitz OT Groß Lüsewitz
3294	Herrn Ing. Piet H. Smeenge (Kweekbedrijf Smeenge)	Aletta Jacobshage 13 8302 ZZ Emmeloord NIEDERLANDE
3532	Böhm-Nordkartoffel Agrarproduktion GmbH & Co. OHG	Strehlow 19 17111 Hohenmockler
3941	Interseed Potatoes GmbH	Groß Charlottengroden 6 b 26409 Wittmund
4096	GERMICOPA BREEDING (Société par actions simplifiée)	1 allée Loeiz Herriou 29334 Quimper FRANKREICH
4122	Danpatatas a.m.b.a.	Tvaerkaj 4 6700 Esbjerg DÄNEMARK
4123	Herrn J.H. Mencke	Verlengde Oosterdiep W.Z. 29 7884 TM Bargercompascuum NIEDERLANDE
4334	Aan- en Verkoop Cooperatie Meppel B.A. ACM	Postbus 10 33 7940 KA Meppel NIEDERLANDE
4356	Herrn E.J. Feunekes	Bovenlanden 50 9697 NX Blijham NIEDERLANDE
4357	Herrn G. Bunk	Schieland 13 8302 NK Emmeloord NIEDERLANDE
4391	Coöperatie Agrico U.A.	Duit 15 8305 BB Emmeloord NIEDERLANDE
4397	Teagasc Oak Park Research Centre	Carlow IRLAND

Züchter-Nr.:	Züchter, Bevollmächtigter, Verfahrensvertreter, Nutzungsberechtigter	Anschrift
4510	Bretagne - Plants (Societe Civile d'Interet Collectif Agricole)	Roudouhir 29460 Hanvec FRANKREICH
4660	Herrn Wilhelm Krams in Fa. Wilhelm Weuthen GmbH & Co. KG	Windhauser Weg 1 41366 Schwalmtal
4747	Herrn Berend Wever	9580 AB Musselkanaal NIEDERLANDE
4860	Pomorsko-Mazowiecka Hodowla Ziemniaka, Sp.z.o.o. z/s w Strzekecinie	76-024 Swieszyno POLEN
5233	N.A.K. - Nederlandse Algemene Keuringsdienst van Zaaizaad- en Pootgoed van Landbouwgewassen	Randweg 14 8300 BC Emmeloord NIEDERLANDE
6857	INAKTIV Strahmann GmbH	Zum Mühlenwerk 3 49406 Drentwede
6871	Lantmännern Seed B.V.	Kleiweg 9 8305 AR Emmeloord NIEDERLANDE
7010	Danespo A/S	Ryttervangen 1 7323 Give DÄNEMARK
7014	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH	Wulf-Werum-Straße 1 21337 Lüneburg
7274	Berthold Wachtendorf GmbH	Bismarckstraße 17 26441 Jever
7389	HZPC Holland B.V.	Edisonweg 5 8501 XG Joure NIEDERLANDE
7390	HZPC Holland B.V. -Breeding Station-	Roptawei 4 9123 JB Metslawier NIEDERLANDE
7485	Böhm-Nordkartoffel Agrarproduktion GmbH & Co. OHG	Wulf-Werum-Straße 1 21337 Lüneburg
7513	Maatschap Aardappelweekbedrijf Boerhave	Biddingweg 26 8255 RA Dronten NIEDERLANDE
7543	Herrn Karsten Ellenberg (Biolandhof)	Ebstorfer Straße 1 29576 Barum
7621	Herrn Stefan Seegers in Fa. Averis Saatzucht GmbH	Mozartstraße 3 49429 Visbek

Züchter-Nr.:	Züchter, Bevollmächtigter, Verfahrensvertreter, Nutzungsberechtigter	Anschrift
7848	Kmetijski institut Slovenije	Hacquetova 17 1000 Ljubljana SLOWENIEN
7896	Agrarfrost GmbH & Co. KG	Aldrup 3 27793 Wildeshausen
7926	Vesa Velhartice a.s.	Velhartice 3 341 42 Kolinec TSCHECHISCHE REPUBLIK
8036	Hodowla Ziemniaka Zamarte Sp. z.o.o.	Zamarte 33 89-430 Kamien Krajski POLEN
8228	Schilt C.S.	Baarlosedwarsweg 5 8316 RV Marknesse NIEDERLANDE
8229	Kartoffel-Vertrieb Heiden-Soest GmbH	Im Kiwitt 33 a 46359 Heiden
8292	Huchette Cap Griz Nez	59930 La Chapelle d'Armentières FRANKREICH
8385	Herrn J.J. Wildeboer	Witterweg 34 A 9421 PG Bovensmilde NIEDERLANDE
8445	St. Gallische Saatzuchtgenossenschaft	Mattenweg 11 9230 Flawil SCHWEIZ
8592	Pflanzenzucht SaKa GmbH & Co.KG	Dorfstraße 39 17495 Ranzin
8782	Station de Recherche du Comité Nord G.I.E.	43-45, Rue de Naples 75008 Paris FRANKREICH
8832	NOREX NORIKA Exportgesellschaft mbH	Parkweg 4 18190 Sanitz
8848	Land- en Tuinbouw Organisatie Noord (LTO Noord)	Keulenstraat 12 7418 ET Deventer NIEDERLANDE
8853	Herrn Ralf Möller in Fa. HZPC Deutschland GmbH	Haßlau 2 49406 Eydelstedt
8865	Výzkumný ústav Bramborářský Havlickuv Brod S.r.o.	ul. Dobrovského 2366 580 01 Havlickuv Brod TSCHECHISCHE REPUBLIK

Züchter-Nr.:	Züchter, Bevollmächtigter, Verfahrensvertreter, Nutzungsberechtigter	Anschrift
8888	KWS POTATO B.V.	Johannes Postweg 8 8308 PB Nagele NIEDERLANDE
8909	Förderverein Bamberger Hörnla in Franken e.V.	Hauptstraße 19 97253 Gaukönigshofen
9007	Sloots Agri B.V.	Eenrumerstreek 3 9967 TH Eenrum NIEDERLANDE
9142	Strahmann Potato GmbH	Windhauser Weg 1 41366 Schwalmatal
9154	Averis Seeds B.V.	Valtherblokken Zuid 40 7876 TC Valthermond NIEDERLANDE
9198	Herrn J.P. van Loon	De Meteor 8 8251 AM Dronten NIEDERLANDE
9210	Betaseed GmbH	Friedrich-Ebert-Anlage 36 60325 Frankfurt am Main
9296	Sativa Kerkov a.s.	Kerkov 72 58222 Pribyslav TSCHECHISCHE REPUBLIK
9306	Agromag d.o.o.	Trzaska cesta 65, Razvanje 2000 Maribor SLOWAKEI
9309	Station de Recherche du Comité Nord	76110 Bretteville du Grand Caux FRANKREICH
9320	T. Krijthe	Gasinjetlaan 4 9321 AP Peize NIEDERLANDE
9388	Grocep S.I.C.A.	Station de Lavergne 87370 Lauriere FRANKREICH
9549	Stet Holland B.V.	Produktieweg 2-A 8304 AV Emmeloord NIEDERLANDE
9603	VSUZ-Vyskumny a slachtitelsky ustav zemiakarsky, a.s.	Popradska 518 05952 Velka Lomnica SLOWAKEI
9671	Förderverein Schwarz-Blaue Frankenwälder Kartoffel e.V.	Burgstall 3,OT Bernstein am Wald 95131 Schwarzenbach am Wald

Züchter-Nr.:	Züchter, Bevollmächtigter, Verfahrensvertreter, Nutzungsberechtigter	Anschrift
9673	Semagri Holland BV	Havenweg 14 1771 RW Wieringerwerf NIEDERLANDE
9790	Pepsico International Ltd. Cambridge University Farm	Huntingdon Road, Girton CB3 0LH Cambridge GROSSBRITANNIEN
10064	Herrn Ulrich Gündel	Schwarze Tafel 15 08468 Reichenbach
10077	Herren H. Kannegieter und J.M. Kannegieter	Terschelling 6 8302 Emmeloord NIEDERLANDE
10094	Caithness Potato Ltd.	26 York Place PH2 8EH Perth GROSSBRITANNIEN
10252	Semences Innovation Protection Recherche et Environnement (SIPRE) S.A.R.L. Unipersonnelle	Rue des champs Potez 62217 Achicourt FRANKREICH
10408	Cullen Allen Ltd	8 Wandsworth Drive BT4 2BJ Belfast IRLAND
10555	Herrn Martin Huber	Kirchplatz 7 82269 Geltendorf
10648	Plantera B.V.	Hammerslag 2 8316 GC Marknesse NIEDERLANDE
10692	Royal Potato Hungary Kft.	Bakosdomb u. 1 8312 Balatonederics UNGARN
10807	Frau Dr. Inka Müller-Scheeßel	Gutshof 1 17209 Bütow
10830	Pannon Egyetem	Deak Ferenc u. 16 8360 Keszthely UNGARN
10845	Meissner Bolte Patentanwälte Rechtsanwälte Partnerschaft mbB	Widenmayerstraße 47 80538 München
10846	Böhm Vermögens GmbH & Co. KG	Wulf-Werum-Straße 1 21337 Lüneburg

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:

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

Ländereinrichtung/ Forschungsanstalt Institut	Anschrift	Internet-Adresse
Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau des Landes Sachsen-Anhalt	Strenzfelder Allee 22 06406 Bernburg	www.llg.sachsen-anhalt.de
Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum Sachgebiet 420	Kühnhäuser Str. 101 99090 Erfurt	www.thueringen.de/th9/tlllr
Sächs. LA für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, Pflanzenbau	Waldheimer Str. 219 01683 Nossen	www.landwirtschaft.sachsen.de
Julius Kühn-Institut BFI für Kulturpflanzen Institut für Pflanzenschutz in Ackerbau und Grünland	Messeweg 11/12 38104 Braunschweig	www.julius-kuehn.de
Julius Kühn-Institut BFI für Kulturpflanzen Institut für Pflanzenschutz in Ackerbau und Grünland	Stahnsdorfer Damm 81 14532 Kleinmachnow	www.julius-kuehn.de
Julius Kühn-Institut BFI für Kulturpflanzen Institut für Epidemiologie und Pathogendiagnostik	Toppheideweg 88 48161 Münster	www.julius-kuehn.de
Julius Kühn-Institut (JKI) BFI für Kulturpflanzen Institut für Züchtungsforschung	Rudolf-Schick-Platz 3a 18190 Sanitz OT Groß Lüsewitz	www.julius-kuehn.de

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	
7	hoch	spät	} mittelspät bis sehr spät (msp-sp)
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