

Übersicht

|                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Name der Art:</b><br><i>Rhododendron flammeum</i>                                                                  | <b>Autor:</b><br>(MICHX.) SARGENT                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Subgenus, Sektion &amp; Subsektion:</b><br>Subgenus Pentanthera, Sektion<br>Pentanthera, Subsektion<br>Pentanthera | <b>Rote-Liste-Status:</b><br><u>VU C1 2a (i)*</u>                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Jahr:</b><br>1917                                                                                                  | <b>Synonyme:</b><br><i>Azalea calendulacea</i> var.<br><i>flammea</i> , MICHAUX;<br><i>Azalea nudiflora</i> var. <i>coccinea</i> ,<br>AITON;<br><i>Azalea periclymenoides</i> var.<br><i>coccinea</i> , (AITON) PURSH;<br><i>Rhododendron nudiflorum</i> var.<br><i>coccineum</i> , (AITON ) SWEET |

Allgemeine Daten

**CBD:** Diese Art wurde bis einschließlich 1993 eingeführt und unterliegt nicht den Bestimmungen der CBD.

In Kultur seit vor 1789  
Keine Ausläufer

Merkmalsdaten

| Merkmal                    | Wert                                    |
|----------------------------|-----------------------------------------|
| Blütenfarbe: Hauptfarbe    | rot                                     |
| Blütenfarbe: Außen         | scharlachrot, rötlich-orange bis orange |
| Blüte: Duft                | mittel                                  |
| Blüte: Form                | Trichterform                            |
| Blüte: Tiefe [mm]          | 45                                      |
| Blüte: Anzahl der Petalen  | 5                                       |
| Blüte: Haare: Beschreibung | behaart                                 |
| Blüte: Haare: Dichte       | spärlich bis dicht                      |

**Merkmal**

Blüte: Bemerkung

Blütenstand: Position

Blütenstand: Rhachis

Blütenstand: Anzahl Blüten

Blütezeit: Hauptblüte: Beginn

Blütezeit: Hauptblüte: Ende

Staubfäden: Anzahl

Staubfäden: Länge [mm]

Griffel: Länge [mm]

Griffel: Haare: Beschreibung

Griffel: Haare: Position

Griffel: Haare: Dichte

Fruchtknoten: Haare: Beschreibung

Fruchtknoten: Haare: Dichte

Calyx: Länge [mm]

Calyx: Form

Calyx: Haare: Beschreibung

Calyx: Haare: Position

Blütenstiel: Länge [mm]

Blütenstiel: Haare: Beschreibung

Blütenstiel: Haare: Dichte

Blatt: Typ

Blatt: Form

Blatt: Länge [mm]

Blatt: Breite [mm]

Blattoberseite: Schuppen / Behaarung

Blattunterseite: Schuppen / Behaarung: Farbe

Blatt: Laubstruktur

Blattspitze: Form

Blattbasis: Form

Blattstiel: Länge [mm]

Blattstiel: Haare: Beschreibung

Blattstiel: Haare: Dichte

Blatt: Bemerkung

Wuchs: Habitus

**Wert**

Knospenschuppen kastanienbraun, kurz behaart, selten kahl, Ränder bewimpert Blüten erscheinen vor oder mit der Entfaltung der Blätter Blütenröhre länger als die Kronlappen, abrupter Übergang Blüte außen spärlich behaart, selten mit einigen winzigen Drüsen, innen dicht behaart Duft beißend Untere Hälfte der Staubblätter behaart Kelchränder bewimpert

endständig

kurz

6-11

ganzer Monat April

ganzer Monat April

5

73

74

behaart

Basis

dicht

behaart

dicht

5

länglich

behaart

spärlich

10

behaart

spärlich bis dicht

sommergrün

eiförmig oder verkehrt eiförmig bis elliptisch

82

27

Blattspreite spärlich, Mittelrippe dicht behaart, Ränder bewimpert, ganzrandig

kahl oder dicht behaart, Mittelrippe spärlich bis dicht behaart

dünn

spitz

keilförmig

6

behaart

spärlich bis dicht

Blattgröße: 29-82 x 13-27 mm Blattspitze kann auch abgerundet sein, häufig stachelspitzig

Strauch/ Baum

| Merkmal                                    | Wert                                                     |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Wuchs: Höhe im Alter [cm]                  | 250                                                      |
| Winterhärte [°C]                           | -18 bis -24°C                                            |
| Ploidiegrad: Chromosomenanzahl/-satz [n =] | 13                                                       |
| Ploidiegrad: Chromosomensätze [xn]         | 2-4                                                      |
| Trieb: Farbe                               | rotbraun                                                 |
| Trieb: Haare: Beschreibung                 | behaart                                                  |
| Trieb: Haare: Dichte                       | dicht                                                    |
| Trieb: Bemerkung                           | Knospenschuppen kahl bis dicht behaart, Ränder bewimpert |
| Kapsel: Länge [mm]                         | 26                                                       |
| Frucht: Bemerkung                          | Kapsel moderat bis dicht behaart                         |

## Herkunft

### allgemeine Angaben zum Vorkommen

Höhe: 0-500 m über NN

in Wäldern höherer Lagen, an trockenen Hängen, auf Bergrücken und an Flüssen

### Auflistung der Vorkommen

| Kontinent | Subkontinent | Land | Region         | Lage   |
|-----------|--------------|------|----------------|--------|
| Amerika   | –            | USA  | Georgia        | Südost |
| Amerika   | –            | USA  | South Carolina | Südost |

## Literatur

| Titel                                                                                                                                                                                                                                      | Bildnachweis |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| The Genus Rhododendron, Chamberlain, D. et. al. (1996), The Alden Press, Oxford, England                                                                                                                                                   |              |
| The Rhododendron Handbook, Argent, G. et al. (1997), The Royal Horticultural Society, 121                                                                                                                                                  |              |
| The Encyclopedia of Rhododendron Species, Cox, P.A. & Cox, K.N.E. (1997), Glendoick Publishing, 210                                                                                                                                        | vorhanden    |
| The Red List of Rhododendrons, David Gibbs, David Chamberlain & George Argent (2011), BGCI, Richmond, UK                                                                                                                                   |              |
| Edinburgh Journal of Botany Volume 50, No. 3 (1993), A Revision of Rhododendron Section Pentanthera, K. A. Kron, 249-364                                                                                                                   |              |
| Journal American Rhododendron Society, 2007/03: Ploidy Levels and Relative Genome Sizes of Diverse Species, Hybrids, and Cultivars of Rhododendron, Jeff R. Jones, Thomas G. Ranney, Nathan P. Lynch, Stehen L. Krebs, David G. Leach, 220 |              |

## Nachkommen

### Nachkommen von *Rhododendron flammeum*

#### Nachkommen

*Rhododendron flammeum* 'Pink Surprise' (vor 2007)

*Rhododendron flammeum* 'Torro', Bernhard Knorr (vor 1984)

*Rhododendron flammeum* 'Dolores', Bernhard Knorr (vor 1988)

#### Abstammung

***R. flammeum*** - Hybride

Kreuzung von (***R. flammeum*** x ?) x ***R. 'Satan'***

Kreuzung von [(***R. flammeum*** x ***R. canescens***) x (***R. flammeum*** x ***R. canescens***)]F3