



Smagy
Das Pflanzen-Portal
zum Mitmachen
www.smagy.de

Schmetterlings- und Wildbienenbaum 2018-19 (Nr. 8)



Inhaltsverzeichnis

Vorwort	3
Pflanzen	4
Kleiner Odermennig	4
Echtes Labkraut	5
Kornblume	5
Wiesen-Flockenblume	6
Echter Kümmel	7
Echte Betonie	8
Gemeine Wegwarte	9
Wilde Möhre	10
Kartäuser-Nelke	11
Gewöhnlicher Natternkopf	12
Echtes Johanniskraut	13
Wiesen-Margerite	14
Gewöhnlicher Hornklee	15
Moschus-Malve	16
Wilde Malve	16
Klatsch-Mohn	17
Spitz-Wegerich	18
Gewöhnliche Braunelle	19
Gefülltes Seifenkraut	20
Rote Lichtnelke	20
Weiße Lichtnelke	21
Aufgeblasenes Leimkraut	22
Acker-Senf	23
Gewöhnliches Acker-Stiefmütterchen	23
Winter-Kresse	24
Gewöhnliches Ruchgras	25
Aufrechte Trespe	25
Echter Schaf-Schwingel	26
Wiesen-Kammgras	26

Smagy-eBook Version vom: 27.07.2019

Das vorliegende eBook ist ein automatisch generiertes Buch, dessen Inhalt vom Internet Pflanzen-Portal "Smagy" (www.smagy.de) stammt. Die Informationen auf dem Pflanzen-Portal werden kontinuierlich aktualisiert. Sollten Ihnen inhaltliche Fehler auffallen, bitten wir Sie, diese zu melden.

Für die Richtigkeit der Informationen wird keine Gewähr gegeben. Der Verzehr und die medizinische Anwendung von Pflanzen erfolgt auf eigene Gefahr. Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass Sie bei gesundheitlichen Beschwerden bitte stets in Rücksprache mit Ihrer Ärztin oder Ihrem Arzt handeln.



Diese Datei ist unter der Creative-Commons-Lizenz 'Namensnennung (BY)' und 'Weitergabe unter gleichen Bedingungen (SA)' lizenziert.

Vorwort

In diesem Buch werden alle Pflanzen aufgezählt, die auf der Bienenweide in Nadines Garten ausgesät wurden. In der Saatgutmischung befinden sich genau genommen **90 % Brumen** und **10 % Gräser**.

Pflanzen

Kleiner Odermennig

(*Agrimonia eupatoria*)

Alternative Bezeichnungen:

Gemeiner Odermennig, Königskraut, Ackerkraut

Pflanzen-Familie:

Rosáceae (Rosengewächse)

Pflanzen-Typ: Staude

Wuchsform: Aufrecht

Wuchshöhe: max. 100 cm

Standort: Sonnig

Boden: Trocken, Mäßig feucht, Basisch, Mager

Blüte: Jun - Sep, **Farbe:** Gelb

Pollen/Nektar: Mäßig/Nicht vorhanden

Fruchtreife: Aug - Okt

Eigenschaften:

Heilpflanze

Bienen-/Hummel-Weide



Allgemeine Informationen

Der Kleine Odermennig ist in Europa, in Nordamerika und im nördlichen Asien zu finden. Er wächst auf Magerwiesen, an Wald- und Wegrändern sowie in lichten Gebüschern. Die Pflanze bevorzugt eher basische und trockene, magere Böden an sonnigen Standorten.

Echtes Labkraut

(*Gálium vérum*)

Alternative Bezeichnungen:

Gelbes Waldstroh, Sternkraut, Gelb-Labkraut, Liebkraut, Liebfrauenstroh

Pflanzen-Familie:

Rubiáceae (Rötegewächse)

Pflanzen-Typ: Staude

Wuchsform: Aufrecht, Kriechpflanze

Wuchshöhe: max. 70 cm

Standort: Sonnig, Halb-Schatten

Boden: Trocken, Mäßig feucht, Basisch, Mager

Blüte: Mai - Sep, **Farbe:** Gelb

Fruchtreife: Aug - Okt

Eigenschaften:

Heilpflanze, Färberpflanze, Dachbegrünung
Schmetterlings-Weide



Allgemeine Informationen

Das Echte Labkraut ist in den gemäßigten Zonen Europas und Asiens beheimatet und wächst auf Magerrasen, an Böschungen oder an Wegrändern. Die Pflanze bevorzugt mäßig feuchte, magere, kalkhaltige Lehmböden in halbschattiger bis sonniger Lage.

Gut zu wissen

Das Echte Labkraut dient als Futterpflanze für die Raupen verschiedener Nachtfalter wie z.B. den Kleinen Weinschwärmer oder das Taubenschwänzchen.

Kornblume

(*Centaurea cýanus*)

Alternative Bezeichnungen:

Flockenblume

Pflanzen-Familie:

Compósitae (Korbblütengewächse)

Pflanzen-Typ: Ein-Jährig

Wuchsform: Aufrecht

Wuchshöhe: max. 60 cm

Standort: Sonnig, Halb-Schatten

Boden: Trocken, Mäßig feucht, Nährreich

Aussaat: Sep - Apr

Blüte: Mai - Sep, **Farbe:** Blau

Pollen/Nektar: Mäßig/Viel

Fruchtreife: Aug - Sep



Eigenschaften:

Heilpflanze

Bienen-/Hummel-Weide, Insb. Honig-Bienenweide

Allgemeine Informationen

Die Kornblume stammt aus dem Mittelmeergebiet und bevorzugt mediterranes Klima. Die Pflanze wächst inmitten und am Rand von Getreidefeldern, in Hecken oder auf Ödland. Sie gedeiht auf eher trockenen, nährstoffreichen Böden.

Wiesen-Flockenblume

(*Centaurea jacea*)

Alternative Bezeichnungen:

Gewöhnliche Flockenblume

Pflanzen-Familie:

Compósitae (Korbblütengewächse)

Pflanzen-Typ: Staude**Wuchsform:** Aufrecht**Wuchshöhe:** max. 80 cm**Standort:** Sonnig**Boden:** Mäßig feucht, Nährreich, Humos**Blüte:** Mai - Okt, **Farbe:** Lila**Pollen/Nektar:** Mäßig/Viel**Fruchtreife:** Aug - Okt**Eigenschaften:**

Bienen-/Hummel-Weide, Schmetterlings-Weide,
Vogel-Weide, Insb. Honig-Bienenweide

**Allgemeine Informationen**

Die Wiesen-Flockenblume ist in Europa und Asien beheimatet. Sie wächst bevorzugt auf nährstoffreichen, humosen, leicht basischen, mäßig feuchten Lehmböden an warmen sonnigen Standorten. Die Pflanze ist häufig auf Wiesen, Weiden sowie in lichten Wäldern zu finden.

Echter Kümmel

(*Cárum cárvi*)

Alternative Bezeichnungen:

Wiesen-Kümmel

Pflanzen-Familie:

Umbellíferae (Doldengewächse)

Pflanzen-Typ: Zwei-Jährig

Wuchsform: Aufrecht, Rosettenartig

Wuchshöhe: max. 100 cm

Standort: Sonnig, Halb-Schatten

Boden: Mäßig feucht, Nährreich

Aussaat: Mär - Aug

Blüte: Mai - Jul, **Farbe:** Weiß

Fruchtreife: Jun - Aug

Eigenschaften:

Essbar, Heilpflanze

Allgemeine Informationen

Der Echte Kümmel ist in Vorderasien sowie im Mittelmeergebiet beheimatet. Er gehört zu den ältesten Gewürz- und Heilpflanzen Europas und wächst auf Wiesen oder an Wegrändern. Die Pflanze bevorzugt durchlässige, mäßig feuchte, nährstoffreiche Lehm- oder Tonböden an möglichst sonnigen Standorten.

Gut zu wissen

Da die Kümmelpflanze anderen, teils sehr giftigen Doldenblütlern sehr ähnlich ist, ist beim Sammeln der Pflanze Vorsicht geboten.



© H. Zell, Wikimedia Commons

Echte Betonie

(*Stachys officinális*)

Alternative Bezeichnungen:

Heil-Ziest, Pfaffenblume, Zahnkraut

Pflanzen-Familie:

Labiátae (Lippenblütler)

Pflanzen-Typ:

 Staude

Wuchsform:

 Aufrecht

Wuchshöhe:

 max. 100 cm

Standort:

 Sonnig, Halb-Schatten

Boden:

 Mäßig feucht, Basisch, Mager

Aussaat:

 Mär - Apr

Blüte:

 Jul - Sep, **Farbe:** Lila

Pollen/Nektar:

 Kaum/Viel

Fruchtreife:

 Sep - Okt

Eigenschaften:

Heilpflanze, Färberpflanze

Bienen-/Hummel-Weide, Schmetterlings-Weide



Allgemeine Informationen

Die Echte Betonie ist in den gemäßigten Zonen Europas, Nordafrikas und Kleinasiens beheimatet. Sie wächst auf Moorwiesen und Weiden, in Heiden oder in lichten Wäldern und bevorzugt mäßig feuchte bis feuchte, magere, durchlässige, basische Böden an warmen und sonnigen Standorten. Trockene Perioden schaden der Pflanze nicht.

Gemeine Wegwarte

(*Cichórium íntybus*)

Alternative Bezeichnungen:

Sonnenkraut, Wilde Zichorie, Verfluchte Jungfer, Wegwächter

Pflanzen-Familie:

Compósitae (Korbblütengewächse)

Pflanzen-Typ: Staude

Wuchsform: Aufrecht

Wuchshöhe: max. 150 cm

Standort: Sonnig

Boden: Trocken, Mäßig feucht, Nährreich

Blüte: Jul - Okt, **Farbe:** Weiß, Blau

Pollen/Nektar: Viel/Viel

Fruchtreife: Sep - Okt

Eigenschaften:

Essbar, Tiefwurzler, Heilpflanze

Bienen-/Hummel-Weide, Vogel-Weide, Insb.

Honig-Bienenweide, Nacht-Weide



Allgemeine Informationen

Die Gemeine Wegwarte ist in Europa, Westasien und Nordwestafrika heimisch. Sie wächst häufig an Wegrändern, auf Ödflächen, an Feldern oder auf Grasland. Sie gilt als Pionierpflanze und bevorzugt eher trockene, nährstoffreiche Böden an warmen und sonnigen Standorten.

Wilde Möhre

(*Daucus caróta* ssp. *caróta*)

Pflanzen-Familie:

Umbelliferae (Doldengewächse)

Pflanzen-Typ: Zwei-Jährig

Wuchsform: Aufrecht

Wuchshöhe: max. 120 cm

Standort: Sonnig, Halb-Schatten

Boden: Trocken, Mäßig feucht, Nährreich

Blüte: Mai - Sep, **Farbe:** Weiß

Pollen/Nektar: Mäßig/Mäßig

Fruchtreife: Jul - Sep

Eigenschaften:

Essbar, Tiefwurzler

Bienen-/Hummel-Weide



Allgemeine Informationen

Die Wilde Möhre ist in Europa, Nordafrika und Kleinasien zu finden. Sie wächst auf Wiesen, Ödflächen, an Wegrändern oder in Steinbrüchen und bevorzugt trockene, durchlässige, kalkhaltige Sandböden. Die Pflanze ist ansonsten jedoch eher anspruchslos.

Gut zu wissen

Die Raupen des Schwalbenschwanzes ernähren sich gern von der Wilden Möhre.

Kartäuser-Nelke

(*Diánthus carthusianórum*)

Alternative Bezeichnungen:

Blutnelke

Pflanzen-Familie:

Caryophyllácea (Nelkengewächse)

Pflanzen-Typ: Staude

Wuchsform: Aufrecht, Kriechpflanze

Wuchshöhe: max. 50 cm

Standort: Sonnig

Boden: Trocken, Mäßig feucht, Basisch, Mager, Humos

Aussaat: Nov - Mär

Blüte: Jun - Sep, **Farbe:** Rot, Lila

Fruchtreife: Aug - Okt

Eigenschaften:

Heilpflanze, Dachbegrünung

Schmetterlings-Weide



Allgemeine Informationen

Die Kartäuser-Nelke ist in Süd- und Mitteleuropa beheimatet und wächst auf mageren Halbtrocken- und Trockenrasen, an Böschungen, an Waldrändern oder in Heidelandschaften. Die Pflanze bevorzugt eher trockene, durchlässige, kalkhaltige, nährstoffarme, humose, sandig-lehmige, steinige Böden in möglichst warmer und sonniger Lage.

Gewöhnlicher Natternkopf

(*Échium vulgäre*)

Alternative Bezeichnungen:

Drachenwurz, Stachelblume, Bettelmann, Blauer Heinrich

Pflanzen-Familie:

Boragináceae (Rauhblattgewächse)

Pflanzen-Typ: Zwei-Jährig

Wuchsform: Aufrecht

Wuchshöhe: max. 100 cm

Standort: Sonnig

Boden: Trocken, Mäßig feucht, Mager

Aussaat: Okt - Apr

Blüte: Mai - Sep, **Farbe:** Lila, Blau

Pollen/Nektar: Mäßig/Viel

Fruchtreife: Jul - Okt

Eigenschaften:

Heilpflanze, Schnecken resistent, Dachbegrünung
Bienen-/Hummel-Weide, Schmetterlings-Weide,
Vogel-Weide, Insb. Honig-Bienenweide

Allgemeine Informationen

Der Gewöhnliche Natternkopf ist in Europa und Teilen Westasiens in einer Höhe von bis zu 1800 Metern zu finden. Er wächst bevorzugt auf trockenen bis halbtrockenen, steinigen Böden an Wegrändern, auf Schuttplätzen und Ödland.



Echtes Johanniskraut

(*Hypericum perforatum*)

Alternative Bezeichnungen:

Gewöhnliches Tüpfel-Johanniskraut,
Durchlöcheretes Johanniskraut, Tüpfel-Hartheu

Pflanzen-Typ: Staude

Wuchsform: Aufrecht

Wuchshöhe: max. 100 cm

Standort: Sonnig, Halb-Schatten

Boden: Trocken, Mäßig feucht, Basisch, Mager, Humos

Blüte: Jun - Sep, **Farbe:** Gelb

Pollen/Nektar: Viel/Nicht vorhanden

Fruchtreife: Aug - Sep

Eigenschaften:

Heilpflanze, Schnecken resistent, Dachbegrünung
Bienen-/Hummel-Weide, Insb. Honig-Bienenweide



Allgemeine Informationen

Das Echte Johanniskraut stammt aus Europa, Westasien und Nordafrika. Es wächst in Waldlichtungen, an Waldrändern, Wegen und Böschungen oder auf Magerwiesen. Die Pflanze bevorzugt generell mäßigwarme bis warme Standorte auf mäßig feuchten, mageren, kalkhaltigen und stickstoffarmen Böden.

Wiesen-Margerite

(*Leucánthemum vulgáre*)

Alternative Bezeichnungen:

Wucherblume, Sternblume, Talerblume, Johannisblume

Pflanzen-Familie:

Compósitae (Korbblütengewächse)

Pflanzen-Typ: Staude

Wuchsform: Aufrecht

Wuchshöhe: max. 90 cm

Standort: Sonnig

Boden: Trocken, Mäßig feucht, Nährreich

Blüte: Mai - Sep, **Farbe:** Weiß, Gelb

Pollen/Nektar: Mäßig/Mäßig

Fruchtreife: Jul - Okt

Eigenschaften:

Schnecken resistent, Dachbegrünung



Allgemeine Informationen

Die Wiesen-Margerite ist in ganz Europa weit verbreitet. Sie wächst auf Grasland, an Wegrändern und Böschungen sowie in lichten Wäldern und bevorzugt nährstoffreiche, nicht zu feuchte Böden.

Gut zu wissen

Bei Berührung mit der Haut können Kontaktallergien auftreten.

Gewöhnlicher Hornklee

(*Lótus corniculátus*)

Alternative Bezeichnungen:

Schoten-Klee

Pflanzen-Familie:

Leguminósae (Schmetterlingsblütengewächse)

Pflanzen-Typ: Staude

Wuchsform: Kriechpflanze

Wuchshöhe: max. 40 cm

Standort: Sonnig

Boden: Trocken, Mäßig feucht, Basisch

Aussaat: Mär - Jun

Blüte: Mai - Sep, **Farbe:** Gelb

Pollen/Nektar: Kaum/Viel

Fruchtreife: Aug - Okt

Eigenschaften:

Tiefwurzler, Heilpflanze, Schnecken resistent

Bienen-/Hummel-Weide, Grün-Dünger,

Schmetterlings-Weide, Insb. Honig-Bienenweide



Allgemeine Informationen

Der Gewöhnliche Hornklee ist in weiten Teilen Europas und Asiens zu finden. Er wächst auf Wiesen, auf Weiden, an Wegrändern sowie in felsigem Gelände und bevorzugt trockene bis mäßig feuchte, durchlässige, tiefgründige, basische Lehmböden in warmer und sonniger Lage.

Gut zu wissen

Hornklee dient Raupen verschiedener Schmetterlingsarten als wichtige Nahrungsquelle. Die Raupen nehmen geringe Mengen der enthaltenen Blausäure auf und erhalten dadurch Schutz vor Fraßfeinden.

Moschus-Malve

(*Málva moscháta*)

Alternative Bezeichnungen:

Abelmoschus

Pflanzen-Familie:

Malváceae (Malvengewächse)

Pflanzen-Typ: Staude

Wuchsform: Aufrecht

Wuchshöhe: max. 80 cm

Standort: Sonnig

Boden: Trocken, Mäßig feucht, Nährreich

Blüte: Jun - Sep, **Farbe:** Weiß, Rot

Pollen/Nektar: Kaum/Viel

Fruchtreife: Sep - Okt

Eigenschaften:

Essbar, Heilpflanze

Bienen-/Hummel-Weide



Allgemeine Informationen

Die Moschus-Malve ist im Mittelmeerraum beheimatet und eher in den südlichen Gebieten Europas zu finden. Sie wächst an Weg- und Feldrändern, auf Halbtrockenrasen oder auf Weiden und bevorzugt eher trockene, nährstoffreiche, kalkarme Böden in warmen und sonnigen Lagen.

Wilde Malve

(*Málva sylvéstris*)

Alternative Bezeichnungen:

Algier-Malve, Rosspappel, Hasenkäse, Große Käsepappel

Pflanzen-Familie:

Malváceae (Malvengewächse)

Pflanzen-Typ: Zwei-Jährig, Staude

Wuchsform: Aufrecht

Wuchshöhe: max. 120 cm

Standort: Sonnig, Halb-Schatten

Boden: Trocken, Mäßig feucht, Nährreich

Aussaat: Feb - Apr

Blüte: Mai - Sep, **Farbe:** Lila

Pollen/Nektar: Kaum/Viel

Fruchtreife: Jul - Okt

Eigenschaften:



© Andreas Eichler, Wikimedia Commons
 Dieses Werk ist lizenziert unter einer Creative Commons "Namensnennung - Weitergabe unter gleichen Bedingungen" 3.0 Unported Lizenz

Essbar, Tiefwurzler, Heilpflanze
Bienen-/Hummel-Weide, Schmetterlings-Weide

Allgemeine Informationen

Die Wilde Malve ist ursprünglich im südlichen Europa sowie in Teilen Asiens in Höhen von bis zu 1800 Metern beheimatet. Sie wächst an Wegrändern, auf Ruderalflächen oder in lichten Wäldern und bevorzugt eher trockene, durchlässige, tiefgründige, nährstoffreiche Böden in halbschattiger bis sonniger und warmer Lage.

Gut zu wissen

Verschiedene Insektenarten wie z.B. Bienen oder Ohrwürmer nutzen die Blüten der Pflanze als willkommene Schlafgelegenheit.

Klatsch-Mohn

(Papáver rhoeas)

Pflanzen-Familie:

Papaveráceae (Mohngewächse)

Pflanzen-Typ: Ein-Jährig

Wuchsform: Aufrecht

Wuchshöhe: max. 90 cm

Standort: Sonnig

Boden: Basisch, Nährreich

Aussaat: Mär - Mai

Blüte: Mai - Jul, **Farbe:** Rot

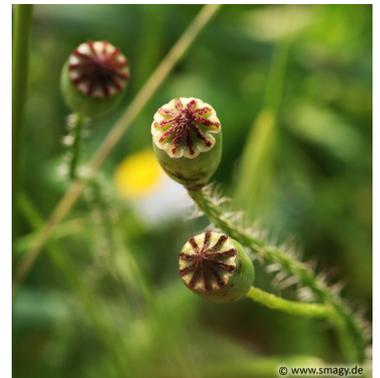
Pollen/Nektar: Sehr viel/Nicht vorhanden

Fruchtreife: Jul - Sep

Eigenschaften:

Giftig, Heilpflanze, Schnecken resistent,
Dachbegrünung

Bienen-/Hummel-Weide, Insb. Honig-Bienenweide



Allgemeine Informationen

Klatschmohn ist im europäisch-asiatischen Raum sowie in Nordafrika zu finden und dort häufig am Rand von Getreidefeldern anzutreffen. Die Pflanze tritt jedoch auch auf Schuttplätzen oder an Straßenrändern auf.

Spitz-Wegerich

(*Plantago lanceolata*)

Alternative Bezeichnungen:

Wundwegerich, Heilwegerich, Spießkraut, Rippenkraut, Schlangenzunge

Pflanzen-Familie:

Plantagináceae (Wegerichgewächse)

Pflanzen-Typ: Staude

Wuchsform: Rosettenartig

Wuchshöhe: max. 40 cm

Standort: Sonnig, Halb-Schatten

Boden: Trocken, Mäßig feucht, Basisch, Nährreich, Mager

Aussaat: Mär - Apr

Blüte: Apr - Okt, **Farbe:** Grün, Braun

Pollen/Nektar: Viel/Nicht vorhanden

Fruchtreife: Aug - Nov

Eigenschaften:

Essbar, Tiefwurzler, Heilpflanze, Schnecken resistent

Bienen-/Hummel-Weide

Allgemeine Informationen

Der Spitz-Wegerich ist in Europa heimisch. Er wächst auf Wiesen und Ödland sowie an Weg- und Feldrändern. Die Pflanze bevorzugt mäßig feuchte, nährstoffreiche, neutrale bis basische Böden und zählt zu den Pionierpflanzen.



Gewöhnliche Braunelle

(*Prunella vulgaris*)

Alternative Bezeichnungen:

Kleine Brunelle, Halskraut, Antoniuskraut

Pflanzen-Familie:

Labiatae (Lippenblütler)

Pflanzen-Typ: Staude

Wuchsform: Kriechpflanze

Wuchshöhe: max. 25 cm

Standort: Sonnig, Halb-Schatten

Boden: Mäßig feucht

Blüte: Jun - Okt, **Farbe:** Lila, Blau

Fruchtreife: Aug - Nov

Eigenschaften:

Immergrün, Essbar, Heilpflanze, Dachbegrünung

Bienen-/Hummel-Weide



Allgemeine Informationen

Die Gewöhnliche Braunelle ist in Europa und Westasien weit verbreitet. Sie wächst auf feuchten Wiesen oder Weiden, auf Halbtrockenrasen oder an Waldwegen und bevorzugt frische, mäßig feuchte Böden an hellen Standorten. Sie ist eine Pionierpflanze und sehr anpassungsfähig.

Gefülltes Seifenkraut

(*Saponária officinális* "Rósea Pléna")

Pflanzen-Familie:

Caryophylláceae (Nelkengewächse)

Pflanzen-Typ: Staude

Wuchsform: Aufrecht

Wuchshöhe: max. 80 cm

Standort: Sonnig, Halb-Schatten

Boden: Mäßig feucht

Blüte: Jun - Sep, **Farbe:** Weiß, Rot

Fruchtreife: Sep - Okt



Allgemeine Informationen

Das Gefüllte Seifenkraut ist eine Zuchtform des Gewöhnlichen Seifenkrautes. Es wächst auf sandigen, durchlässigen, frischen Böden an halbschattigen bis sonnigen Standorten.

Rote Lichtnelke

(*Siléne dioíca*)

Alternative Bezeichnungen:

Rotes Leimkraut, Rote Nachtnelke, Rote Waldnelke

Pflanzen-Familie:

Caryophylláceae (Nelkengewächse)

Pflanzen-Typ: Zwei-Jährig, Staude

Wuchsform: Aufrecht

Wuchshöhe: max. 90 cm

Standort: Sonnig, Halb-Schatten

Boden: Mäßig feucht, Feucht, Basisch, Nährreich, Humos

Blüte: Apr - Okt, **Farbe:** Rot, Lila

Pollen/Nektar: Kaum/Kaum

Fruchtreife: Sep - Nov

Eigenschaften:

Schmetterlings-Weide, Nacht-Weide



© Franz Xaver, Wikimedia Commons

Allgemeine Informationen

Die Rote Lichtnelke ist in den gemäßigten Zonen Europas und in Teilen Asiens beheimatet und wächst auf Wiesen, in Auwäldern sowie in lichten Wäldern. Die Pflanze bevorzugt mäßig feuchte bis feuchte, nährstoffreiche, humose, basische Böden in halbschattiger bis leicht sonniger Lage.

Weißer Lichtnelke

(*Silene latifolia* ssp. *alba*)

Alternative Bezeichnungen:

Weißes Leimkraut, Breitblättrige Lichtnelke,

Weißer Lichtnelke

Pflanzen-Familie:

Caryophyllaceae (Nelkengewächse)

Pflanzen-Typ: Zwei-Jährig, Staude

Wuchsform: Aufrecht, Rosettenartig

Wuchshöhe: max. 120 cm

Standort: Sonnig

Boden: Mäßig feucht, Nährreich

Aussaat: Okt - Mär

Blüte: Mai - Sep, **Farbe:** Weiß

Pollen/Nektar: Kaum/Kaum

Fruchtreife: Aug - Okt

Eigenschaften:

Tiefwurzler, Heilpflanze

Schmetterlings-Weide, Nacht-Weide



Allgemeine Informationen

Die Weiße Lichtnelke ist in den borealen und gemäßigten Klimazonen Europas, Asiens und Nordafrikas beheimatet und wächst auf Ruderalflächen, auf Trockenwiesen, an Wegrändern oder auf Feldern. Die Pflanze bevorzugt mäßig feuchte, durchlässige, tiefgründige, nährstoffreiche Lehmböden in möglichst sonniger Lage.

Aufgeblasenes Leimkraut

(*Siléne vulgáris*)

Alternative Bezeichnungen:

Taubenkropf-Leimkraut, Blasen-Leimkraut

Pflanzen-Familie:

Caryophyllácea (Nelkengewächse)

Pflanzen-Typ: Staude

Wuchsform: Aufrecht

Wuchshöhe: max. 50 cm

Standort: Sonnig

Boden: Trocken, Basisch, Mager

Blüte: Mai - Sep, **Farbe:** Weiß

Pollen/Nektar: Kaum/Kaum

Fruchtreife: Sep - Okt

Eigenschaften:

Essbar, Tiefwurzler

Nacht-Weide



Allgemeine Informationen

Das Aufgeblasene Leimkraut ist in den gemäßigten Breiten Europas und Westasiens zu finden. Es wächst auf trockenen Wiesen, in Steinbrüchen oder an Wegrändern und bevorzugt trockene, magere, kalkhaltige Böden in sonniger Lage. Die Pflanze zählt zu den Pionierpflanzen.

Acker-Senf

(*Sinapis arvensis*)

Alternative Bezeichnungen:

Wilder Senf, Brauner Senf, Ackerkohl

Pflanzen-Familie:

Cruciferae (Kreuzblütler)

Pflanzen-Typ: Ein-Jährig

Wuchsform: Aufrecht

Wuchshöhe: max. 60 cm

Standort: Sonnig, Halb-Schatten

Boden: Mäßig feucht, Basisch, Nährreich

Blüte: Mai - Sep, **Farbe:** Gelb

Pollen/Nektar: Viel/Viel

Fruchtreife: Jul - Okt

Eigenschaften:

Essbar, Heilpflanze

Bienen-/Hummel-Weide, Grün-Dünger,

Schmetterlings-Weide, Insb. Honig-Bienenweide



Allgemeine Informationen

Der Acker-Senf ist ursprünglich im Mittelmeerraum beheimatet. Mittlerweile ist er jedoch in ganz Europa verbreitet. Er wächst auf Feldern, auf Brachland oder an Wegrändern und bevorzugt nährstoff- und basenreiche, lehmige Böden.

Gut zu wissen

Die Pflanze verbreitet über ihre scharfen Senföle einen stechenden Geruch, der sie vor Fressfeinden und Pilzbefall schützt. Bei Kohlweißlingen ist sie jedoch beliebt.

Gewöhnliches Acker-Stiefmütterchen

(*Viola arvensis*)

Pflanzen-Familie:

Violáceae (Veilchengewächse)

Pflanzen-Typ: Ein-Jährig

Wuchsform: Aufrecht, Rosettenartig

Wuchshöhe: max. 40 cm

Standort: Sonnig

Boden: Trocken, Mäßig feucht, Nährreich

Aussaat: Mär - Apr

Blüte: Apr - Okt, **Farbe:** Weiß, Gelb, Lila

Fruchtreife: Jun - Okt

Eigenschaften:



© Kenraiz - Krzysztof Ziarnik, Wikimedia Commons
Dieses Werk ist lizenziert unter einer Creative Commons "Namensnennung - Weitergabe unter gleichen Bedingungen" 4.0 International Lizenz

Tiefwurzler, Heilpflanze

Allgemeine Informationen

Das Gewöhnliche Acker-Stiefmütterchen ist in Europa sowie im westlichen Asien beheimatet und wächst auf Feldern, an Weg- und Feldrändern oder auf Ruderalflächen. Die Pflanze bevorzugt trockene bis mäßig feuchte, durchlässige, tiefgründige, nährstoffreiche, sandig-steinige Lehmböden in möglichst sonniger Lage.

Winter-Kresse

(*Barbaréa vulgáris*)

Alternative Bezeichnungen:

Barbarakraut, Barbenkraut, Senfkraut, Wasser-Senf

Pflanzen-Familie:

Cruciferae (Kreuzblütler)

Pflanzen-Typ: Zwei-Jährig

Wuchsform: Rosettenartig

Wuchshöhe: max. 90 cm

Standort: Sonnig, Halb-Schatten

Boden: Mäßig feucht, Feucht, Nährreich

Aussaat: Mär - Mai

Blüte: Mai - Aug, **Farbe:** Gelb

Pollen/Nektar: Nicht vorhanden/Viel

Fruchtreife: Jun - Sep

Eigenschaften:

Immergrün, Essbar, Heilpflanze

Bienen-/Hummel-Weide, Schmetterlings-Weide



Allgemeine Informationen

Die Winter-Kresse ist ursprünglich in Gebieten von Europa bis Kleinasien und Sibirien beheimatet. Sie wächst an Wegrändern, auf Waldschlägen, auf Weiden und Feldern sowie an Ufern von Bächen und Flüssen. Die Pflanze bevorzugt stickstoffhaltige, eher feuchte, lehmige Böden. Sie ist häufig anzutreffen und zählt zu den Pionierpflanzen.

Gewöhnliches Ruchgras

(*Anthoxánum odorátum*)

Alternative Bezeichnungen:

Wohlriechendes Ruchgras

Pflanzen-Familie:

Gramíneae (Süßgräser)

Pflanzen-Typ: Staude

Wuchsform: Aufrecht, Kriechpflanze

Wuchshöhe: max. 60 cm

Standort: Sonnig, Halb-Schatten

Boden: Trocken, Mäßig feucht, Mager, Humos

Aussaat: Apr - Jun

Blüte: Apr - Jun, **Farbe:** Gelb, Grün, Braun

Fruchtreife: Jun - Aug

Eigenschaften:

Heilpflanze

Schmetterlings-Weide

Allgemeine Informationen

Das Gewöhnliche Ruchgras ist in Europa sowie in den gemäßigten Zonen Asiens beheimatet. Es wächst auf Magerwiesen und Weideflächen, in lichten Laubwäldern, in Gebüsch, an Wegrändern oder in Flachmooren und bevorzugt trockene bis mäßig feuchte, durchlässige, nährstoffarme, eher saure, humose, sandig-lehmige Böden in möglichst sonniger Lage.



© Kristian Peters -- Fabelfroh, Wikimedia Commons

Dieses Werk ist lizenziert unter einer Creative Commons "Namensnennung - Weitergabe unter gleichen Bedingungen" 3.0 Unported Lizenz

Aufrechte Trespe

(*Brómus eréctus*)

Alternative Bezeichnungen:

Berg-Trespe

Pflanzen-Familie:

Gramíneae (Süßgräser)

Pflanzen-Typ: Staude

Wuchsform: Aufrecht

Wuchshöhe: max. 110 cm

Standort: Sonnig

Boden: Trocken, Mäßig feucht, Basisch, Mager

Blüte: Mai - Jul, **Farbe:** Gelb, Rot, Braun

Fruchtreife: Aug - Sep

Eigenschaften:

Tiefwurzler

Schmetterlings-Weide

Allgemeine Informationen



© Petr Filippov, Wikimedia Commons

Die Aufrechte Trespe ist ein hohes Wiesengras, das in Europa, Nordafrika und Südwestasien zu finden ist. Sie wächst auf Mager- und Trockenwiesen, an steinig sonnigen Hängen oder an Wegrändern und bevorzugt mäßig trockene, durchlässige, lockere, basenreiche, nährstoffarme Lehm- und Lössböden.

Echter Schaf-Schwingel

(*Festuca ovina*)

Pflanzen-Familie:

Gramíneae (Süßgräser)

Pflanzen-Typ: Staude

Wuchsform: Aufrecht

Wuchshöhe: max. 60 cm

Standort: Sonnig, Halb-Schatten

Boden: Trocken, Mager

Blüte: Mai - Aug, **Farbe:** Rot, Grün

Fruchtreife: Sep - Okt

Eigenschaften:

Dachbegrünung

Schmetterlings-Weide

Allgemeine Informationen

Der Echte Schaf-Schwingel ist in den gemäßigten Zonen Europas und Asiens beheimatet. Er wächst auf Magerwiesen und Weiden sowie auf Böschungen und in lichten Wäldern. Das Süßgras bevorzugt eher trockene, durchlässige, nährstoffarme, flachgründige Sand- oder Lehmböden in halbschattiger bis sonniger Lage.

Gut zu wissen

Das Süßgras dient unter anderem den Raupen des Kleinen Wiesenvögelchens (Tagfalter) als Nahrung.



© Rasbak, Wikimedia Commons

Wiesen-Kammgras

(*Cynosurus cristatus*)

Pflanzen-Familie:

Gramíneae (Süßgräser)

Pflanzen-Typ: Staude

Wuchsform: Aufrecht, Kriechpflanze

Wuchshöhe: max. 80 cm

Standort: Sonnig

Boden: Mäßig feucht, Feucht, Basisch, Nährreich

Blüte: Jun - Aug, **Farbe:** Grün

Fruchtreife: Aug - Sep



© Franz Xaver, Wikimedia Commons

Dieses Werk ist lizenziert unter einer Creative Commons "Namensnennung - Weitergabe unter gleichen Bedingungen" 3.0 Unported Lizenz

Allgemeine Informationen

Das Wiesen-Kammgras ist in Europa sowie im südwestlichen Asien in Höhen von bis zu 1900 Metern beheimatet. Es wächst auf Wiesen und Weideflächen, an Feldwegen, in Heidelandschaften oder in lichten Wäldern und bevorzugt mäßig feuchte bis feuchte, nährstoffreiche, basische Ton- und Lehmböden in möglichst sonniger Lage. Das Gras verträgt Staunässe und kann bei Trockenheit empfindlich reagieren.