

# Hausbäume für Gudensberg Baumartenliste

Nach dem Vorbild der Stadt Kassel

# **Blutpflaume**

### Prunus cerasifera 'Nigra'



Blutpflaume: "Creativ Commons" Forest & Kim Starr Lizenz: CC BY 3.0



Blutpflaume: "Creativ Commons" Wouter Hagens; Lizenz: Public domain



Blutpflaume: Stadt Kassel, Volker Lange

#### **Fakten und Informationen:**

Wuchshöhe: 6-8m

Kronendurchmesser: 2-5m

Blütezeit: März-April

Reagiert empfindlich auf Staunässe

Trockentolerant, gute Hitzeverträglichkeit und mittlere Spätfrosttoleranz

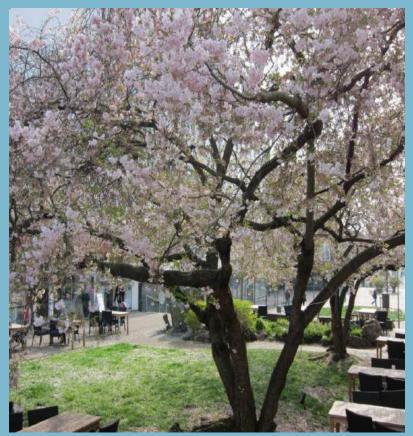
Bienenweide und Vogelnährgehölz

Früchte essbar

Steinkern der Frucht leicht giftig

## Frühe Zierkirsche

### Prunus subhirtella 'Accolade'



Frühe Zierkirsche: Stadt Kassel, Volker Lange



Frühe Zierkirsche: "Creative Commons" David J. Stang; Lizenz: CC BY-SA 4.0



Frühe Zierkirsche: "Creative Commons" Derek Ramsey (Ram-Man); Lizenz: CC BY-SA 3.0

#### **Fakten und Informationen:**

Wuchshöhe: 5-7m

Kronendurchmesser: 3-5m

Blütezeit: April-Mai

Reagiert empfindlich auf Staunässe Mäßige Trockentoleranz, Hitzeverträglichkeit und Spätfrosttoleranz

Bienenweide, besonders attraktiv für Hummeln und Mauerbienen Anfällig für Pilzerkrankungen Steinkern der Frucht leicht giftig

# Gewöhnlicher Judasbaum

### Cercis siliquastrum



Judasbaum: "Creative Commons" Agnieszka Kwiecień, Nova: Lizenz: CC BY-SA 4 0



Judasbaum: Stadt Kassel, Volker Lange



Judasbaum: Stadt Kassel, Volker Lange

#### **Fakten und Informationen:**

Wuchshöhe: 6-10m

Kronendurchmesser: 3-5m

Blütezeit: April-Mai

Reagiert empfindlich auf Staunässe

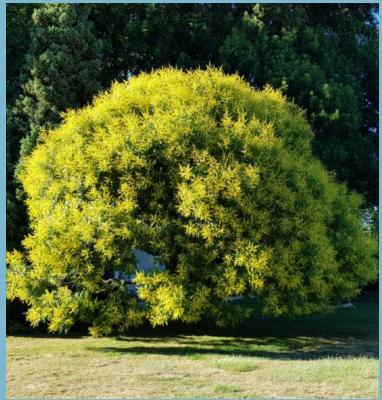
Hohe Trockentoleranz, gute Hitzeverträglichkeit und schwache Spätfrosttoleranz

Bienenweide

Geringe Anfälligkeit gegenüber Krankheiten

# Rispiger Blasenbaum

### Koelreuteria paniculata



Blasenbaum: Stadt Kassel, Volker Lange



Blasenbaum: "Creative Commons" Palais Niel; eLizenz: CC BY-SA 4.0



Blasenbaum: "Creative Commons" Agnieszka Kwiecień; Lizenz: CC BY-SA 4.0

#### Fakten und Informationen:

Wuchshöhe: 6-12m

Kronendurchmesser: 5-7m

Blütezeit: Juli-August

Allgemein anspruchslos

Hohe Trockentoleranz, gute Hitzeverträglichkeit und schwache Spätfrosttoleranz

Geringe Anfälligkeit gegenüber Krankheiten, jedoch Verticillium-Welke möglich

## Schnee-Felsenbirne

### Amelanchier arborea 'Robin Hill'



Felsenbirne: Stadt Kassel, Volker Lange



Felsenbirne: "Creativ Commons" Krzysztof Ziarnek, Kenraiz Lizenz: CC RV-SA 4 0



Felsenbirne: Stadt Kassel, Volker Lange

#### **Fakten und Informationen:**

Wuchshöhe: 6-10m

Kronendurchmesser: 3-6m

Blütezeit: April-Mai

Verträgt kurzzeitige Staunässe und Überschwemmung
Trockentolerant, gute Hitzeverträglichkeit und hohe Spätfrosttoleranz

Bienenweide und Vogelnährgehölz, essbare Früchte

Geringe Anfälligkeit gegenüber Krankheiten, jedoch können Mehltau und Feuerbrand vorkommen

## Bienenbaum

### Euodia hupehensis (Tetradium)



Baumschule Lorenz von Ehren GmbH & Co. KG 21077 Hamburg



Baumschule Lorenz von Ehren GmbH & Co. KG



Baumschule Lorenz von Ehren GmbH & Co. KG 21077 Hamburg

#### **Fakten und Informationen:**

Wuchshöhe: 6-12m

Kronendurchmesser: 6-12m

Blütezeit: Juli-August

Sonne bis absonnig; gute Hitzeverträglichkeit, wärmeliebend; meist frosthart; stadtklimaresistent, bevorzugt geschützte Lagen

Reichhaltige Bienenweide und Vogelnährgehölz, Ausgesprochen robust und geringe Anfälligkeit gegenüber Krankheiten

# Feldahorn

### Acer campestre



Feldahorn: "Creative Commons" Willow; Lizenz: CC BY-SA 2.5



Feldahorn: "Creative Commons" Robert Flogaus-Faust; Lizenz: CC BY-SA 4 0



Feldahorn: "Creative Commons" David Perez; Lizenz: CC BY 3.0

#### **Fakten und Informationen:**

Wuchshöhe: 9-20m

Kronendurchmesser: 5-10m

Blütezeit: Mai-Juni

Reagiert empfindlich auf Staunässe, verträgt kurzzeitige Überschwemmung Hohe Trockentoleranz, gute Hitzeverträglichkeit und mittlere Spätfrosttoleranz

Reichhaltige Bienenweide und Vogelnährgehölz Geringe Anfälligkeit gegenüber Krankheiten, Mehltau und Welkekrankheit können vorkommen

# Hainbuche

### Carpinus betulus



Hainbuche: "Creative Commons" David J. Stang; Lizenz: CC RY-SA 4 0



Hainbuche: "Creative Commons" Krzysztof Ziarnek, Kenraiz: Lizenz: CC BY-SA 4.0



Hainbuche: "Creative Commons" Willow; Lizenz: CC BY-SA 3.0

#### **Fakten und Informationen:**

Wuchshöhe: 17-25m

Kronendurchmesser: 6-12m

Blütezeit: April-Mai

Verträgt kurzzeitige Staunässe und Überschwemmung

Hohe Trockentoleranz, mäßige Hitzeverträglichkeit und hohe Spätfrosttoleranz

Schutz- und Nistgehölz für Vögel und Kleinsäuger

Ausgesprochen robust, Pilzerkrankungen kommen häufig auf zu nassen Standorten vor

# Hopfenbuche

## Ostrya carpinifolia



Hopfenbuche: Stadt Kassel, Volker Lange



Hopfenbuche: Stadt Kassel, Volker Lange



Hopfenbuche: "Creative Commons" Gerd Eichmann;

#### **Fakten und Informationen:**

Wuchshöhe: 10-17m

Kronendurchmesser: 9-12m

Blütezeit: April-Juni

Reagiert empfindlich auf Staunässe

Trockentolerant, gute Hitzeverträglichkeit und Spätfrosttoleranz

Nährgehölz für Vögel und Kleinsäuger

Ausgesprochen robust, Pilzerkrankungen kommen häufig auf zu nassen Standorten vor

# **Speierling**

### Sorbus domestica



Speierling: Stadt Kassel, Volker
Lange



Speierling: "Creative Commons' Consultaplantas; Lizenz: CC BY-SA 4.0



Speierling: Stadt Kassel, Volker Lange

#### **Fakten und Informationen:**

Wuchshöhe: 8-20m

Kronendurchmesser: 8-10m

Blütezeit: Mai-Juni

Reagiert empfindlich auf Staunässe

Trockentolerant, gute Hitzeverträglichkeit und mittlere Spätfrosttoleranz

Reichhaltige Bienenweide, Nährgehölz für Vögel, Früchte essbar

Ausgesprochen robust, Pilzerkrankungen kommen häufig auf zu nassen Standorten vor

## **Amerikanischer Amberbaum**

### Liquidambar styraciflua



Amerikanischer Amberbaum: Stadt Kassel, Volker Lange



Amerikanischer Amberbaum: "Creative Commons" Plant Image Library from Boston, USA: Lizenz: CC BY-SA 2.0



Amerikanischer Amberbaum: "Creative Commons" Plant Image Library from Boston, USA; Lizenz: CC BY-SA 2.0

#### Fakten und Informationen:

Wuchshöhe: 15-30m

Kronendurchmesser: 5-9m

Blütezeit: März-April

Verträgt kurzzeitige Staunässe,

Trockentolerant, gute Hitzeverträglichkeit und schwache Spätfrosttoleranz

Beliebte Bienenweide

Geringe Anfälligkeit gegenüber Krankheiten, Aromatisches Harz

# Silber-Linde

### Tilia tomentosa



Silber-Linde: "Creative Commons" AnRo0002; Lizenz:



Silber-Linde: "Creative Commons" Martinus KE; Lizenz: CC BY-SA



Silber-Linde: "Creative Commons" Zinneke; Lizenz: CC BY-SA 3.0

#### **Fakten und Informationen:**

Wuchshöhe: 20-30m

Kronendurchmesser: 8-17m

Blütezeit: Juli-August

Reagiert empfindlich auf Staunässe

Hohe Trockentoleranz und Hitzeverträglichkeit sowie mittlere Spätfrosttoleranz

Beliebte Bienenweide

Blattfleckenkrankheit und verschiedene Schadinsekten können vorkommen

# Tulpenbaum

### Liriodendron tulipifera



Tulpenbaum: Stadt Kassel, Volker Lange



Tulpenbaum: "Creative Commons" High Contrast; Lizenz: CC BY 3.0



Tulpenbaum: "Creative Commons" Crusier; Lizenz: CC RV-SA 3 0

#### **Fakten und Informationen:**

Wuchshöhe: 25-35m

Kronendurchmesser: 9-18m

Blütezeit: Mai-Juni

Reagiert empfindlich auf Staunässe, verträgt kurzzeitige Überschwemmung
Schwache Trockentoleranz, mittlere Hitzeverträglichkeit und schwache Spätfrosttoleranz

Beliebte Bienenweide und Nährgehölz für Vögel Geringe Anfälligkeit gegenüber Krankheiten

# Walnuss

# Juglans regia



Walnuss: "Creative Commons" George Chernilevsky; Lizenz: Public domain



Feldahorn: "Creative Commons" Böhringer Friedrich; Lizenz: CC BY-SA 2.5



Walnuss: Stadt Kassel, Volker Lange

#### **Fakten und Informationen:**

Wuchshöhe: 15-30m

Kronendurchmesser: 7-12m

Blütezeit: April-Mai

Reagiert empfindlich auf Staunässe, verträgt kurzzeitige Überschwemmung
Mäßige Trockentoleranz, mittlere Hitzeverträglichkeit und schwache Spätfrosttoleranz

Nährgehölz für Vögel und Kleinsäuger Bakterienbrand kann vorkommen

# Winter-Linde

### Tilia cordata



Winter-Linde: "Creative Commons" Asurnipal; Lizenz: CC BY-SA 4.0



Winter-Linde: "Creative Commons" Ivar Leidus; Lizenz: CC BY-SA 4.0



Winter-Linde: "Creative Commons" Agnieszka Kwiecień, Nova; Lizenz: CC BY-SA 4.0

#### **Fakten und Informationen:**

Wuchshöhe: 18-30m

Kronendurchmesser: 7-15m

Blütezeit: Juni-Juli

Reagiert empfindlich auf Staunässe

Trockentolerant, mittlere Hitzeverträglichkeit und gute Spätfrosttoleranz

Bienenweide, Nährgehölz für Vögel und Kleinsäuger Blattfleckenkrankheit kann vorkommen

#### Quellenhinweis:

Die Steckbriefe basieren auf den Informationszusammenstellungen des Umwelt- und Gartenamts der Stadt Kassel. Als Primärquellen dienten dabei die Datenbanken Citree und NaturaDB.

#### Hinweis zu den Steckbriefen:

Die Steckbriefe sollen einen ersten Überblick über die jeweiligen Baumarten geben. Sie erheben jedoch keinen Anspruch auf Vollständigkeit aller Informationen.