

DIE PFLANZEN UNSERER BIENENWEIDEN

Inhalt:

1. Pflanzen aus Ansaaten (fertige, handelsübliche Blümmischungen)

Veitshöchheimer Bienenweide (mehrjährig)

Mössinger Bienensommer (einjährig)

ergänzt mit Büschelschön (*Phacelia tanacetifolia*) und Leindotter (*Camelina sativa*)

2. Pflanzen aus dem natürlichen Arteninventar (inkl. dauerhaft bei uns eingebürgerter Pflanzen, die sich von selbst vermehren)

Bei Ansaaten kann davon ausgegangen werden, daß sich nicht immer das volle Artenspektrum einer Mischung entfalten wird. Einige Arten werden nur einmal (und dann in den Folgejahren nicht mehr) zur Blüte gelangen, andere werden sich am Standort etablieren, konkurrenzschwächere Arten vom Standort verdrängen und evtl. sogar von dort aus weiter verbreiten.

Hier sei auch an invasive Arten wie z. B. Kanadische Goldrute oder Riesen-Bärenklau erinnert. Diese sind zwar sehr gute Bienenweidepflanzen, können jedoch andere heimische Arten verdrängen und beim Menschen sogar allergische (phototoxische) Reaktionen auslösen.

Daher sind Ansaaten in der freien Landschaft kritisch zu prüfen. Es sollte in der freien Landschaft stets zur naturräumlichen Ausprägung und zum natürlichen Arteninventar passendes Saatgut gewählt werden. Auskunft hierzu können die Saatgutlieferanten bzw. Naturschutzverbände, Diplom-Biologen oder die öffentliche Hand geben.

Im Siedlungsbereich nehmen fertige, handelsübliche Saatgutmischungen einen immer höheren Stellenwert ein. Mittlerweile werden sie als Beitrag zu nachhaltigem Handeln und Steigerung der biologischen Vielfalt verstanden. Die LWG Veitshöchheim führt hierzu seit einiger Zeit Forschungen durch.

Auf den folgenden Seiten stellen sich die Pflanzen unserer Bienenweiden kurz vor...



Bienenweide Herzobase, auf dem Grundstück der Fa. Adidas, Juni 2019



**Bienenweide Herzobase, auf dem Grundstück der Fa. Adidas, Juni 2019.
Eine Teilfläche der Ansaat aus dem Vorjahr wurde belassen, einige Arten haben sich etabliert.**



**Bienenweide Herzobase, auf dem Grundstück der Fa. Adidas, Juni 2019.
Eine Teilfläche der Ansaat aus dem Vorjahr wurde belassen, einige Arten haben sich etabliert.**



Bienenweide vor dem Zeidlerhaus des Beamten Konrad, Juni 2019

**Flammen-Adonis
(*Adonis flammea* JACQ.)
Ranunculaceae
(Hahnenfußgewächse),
rot, Mai-Jul, 20-50cm,
einjährig**





Gypsophila oder Silene ???, Caryophyllaceae (Nelkengewächse)



**Hederich (*Raphanus raphanistrum* L.)
Brassicaceae (Kreuzblütler),
weiss-gelb, Mai-Okt, 20-60cm, einjährig**





Weg-Rauke (*Sisymbrium officinale* (L.) SCOP.)
Brassicaceae (Kreuzblütengewächse),
gelb, Mai-Aug, 30-60cm, einjährig





Silber-Fingerkraut (*Potentilla argentea* L.), Rosaceae (Rosengewächse), gelb, Jun-Aug, 10-50cm



Hunds-Rose (*Rosa canina* L. subsp. *dumalis*), Rosaceae (Rosengewächse), rosa-weiss, Jun, bis 4m, Pollenblume



Kleiner Wiesenknopf (*Sanguisorba minor* SCOP.)
Rosaceae (Rosengewächse),
rot-grünlich, Mai-Aug, 20-40cm





**Klatsch-Mohn
(*Papaver rhoeas* L.)
Papaveraceae
(Mohngewächse),
rot, Mai-Sept, 20-80cm,
einjährig**





**Kalifornischer Mohn (*Eschscholtzia californica* CHAM.), Papaveraceae (Mohngewächse),
gelb-rot, Jun-Okt, 30-50cm, einjährig**



Pyrenäen-Storchnabel (Geranium pyrenaicum BURM.), Geraniaceae (Storchnabelgewächse), rosa, Mai-Okt, 20-50cm





Falsche Akazie, Robinie (*Robinia pseudo-acacia* L.), Fabaceae (Hülsenfrüchtler), weiss-rosa, Mai-Jun, bis 20m



Roter Wiesen-Klee
(*Trifolium pratense* L.)
Fabaceae (Hülsenfrüchtler),
rot, Jun-Sept, 10-40cm



Vogel-Wicke (*Vicia cracca* L.)
Fabaceae (Hülsenfrüchtler),
blau-rot, Jun-Aug, 30-120cm





Rote Taubnessel (*Lamium purpureum* L.), Lamiaceae (Lippenblütler), rot, März-Sept., 10-30cm, einjährig



Gamander-Ehrenpreis (*Veronica chamaedrys* L.), Scrophulariaceae (Braunwurzgewächse), blau, Apr-Jun, 10-30 cm 20



Stauden-Lein (*Linum perenne* L.), Linaceae (Leingewächse), blau-weiss, Jun-Jul, 20-100cm



Vermutlich Diascia-Hybride (Gartenpflanze), ???

**Gewöhnliche Wiesen-Schafgarbe
(*Achillea millefolium* L.)**

**Asteraceae (Korbblütengewächse),
weiss, Jun-Okt, 15-50cm**





Garten-Ringelblume (*Calendula officinalis* L.), Asteraceae (Korbblütler), gelborange, Jun-Sept, 30-50cm, einjährig 24



**Kornblume (*Centaurea cyanus* L.),
Asteraceae (Korbblütengewächse),
blau, Jun-Okt, 30-80cm, einjährig**





Geruchlose Kamille (*Matricaria perforata* MERAT), Asteraceae (Korbblütler), weiss, Jun-Okt, 25-80cm, einjährig