



09.2018

# Systemaufbau Bienenweide mit Floradrain® FD 25

## Damit den Bienen Nektar und Pollen als Nahrung nicht ausgeht!

Erwiesenermaßen ist durch globalisierte, industriell-technische Formen der Landwirtschaft (Monokulturen, chemischer Pflanzenschutz, etc.) ein starker Rückgang der Dichte von Wild- und Honigbienen zu verzeichnen.

Dies wird wegen der ausbleibenden Bestäubung durch Bienen fatale Folgen für die Lebensmittelproduktion haben.

Um dem entgegenzuwirken, haben wir mit dem Systemaufbau „Bienenweide“ eine effiziente Ausgleichsfläche auf dem Dach erschlossen.

Denn bei dieser Extensivbegrünung wurde besonderes Augenmerk auf ein lang anhaltendes Nektar- und Pollenangebot gelegt. Die speziell auf den Bedarf der Bienen abgestimmte Pflanzenmischung bietet daher von April bis September ein stets blühendes „Anfluggebiet“.

Realisiert wird die Pflanzebene mit Flachballenstauden gemäß ZinCo-Pflanzenliste „Bienenweide“.

Damit ist auch ein nachträgliches Belegen von Teilflächen „pro Biene“ möglich.

Für den Erhalt der Nektar- und Pollenproduktion ist in Trockenperioden eine Zusatzbewässerung notwendig.

Flachballenpflanzen gemäß Liste „Bienenweide“



Anmerkung:  
Bei nicht wurzelfester Abdichtung:  
Wurzelschutzfolie WSF 40

### Auszug aus der Pflanzenliste:

Arabis caucasica ‚Rosea‘	Gänsekresse
Alyssum saxatile ‚Rosea‘	Goldgelbes Steinkraut
Potentilla neumaniana	Frühlings-Fingerkraut
Thymus serpyllum	Sand-Thymian
Phedimus floriferus ‚Weihenstephaner Gold‘	Gold Fetthenne
Prunella grandiflora	Großblütige Braunelle
Sedum reflexum	Tripmadam
Acinos alpinus	Alpen-Steinquendel
Campanula rotundifolia	Rundblättrige Glockenblume
Teucrium chamaedrys	Edel Gamander
Origanum vulgare	Dost, Majoran