

Systemaufbau Bienenweide mit Floradrain® FD 25

Damit den Bienen Nektar und Pollen als Nahrung nicht ausgeht!

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

Flachballenpflanzen gemäß Liste "Bienenweide" oder Samenmischung



Systemerde "Steinrosenflur" ca. 10 cm

Systemfilter SF

Floradrain® FD 25

Speicherschutzmatte SSM 45

Anmerkung:

Bei nicht wurzelfester Abdichtung: Wurzelschutzfolie WSF 40 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 besondereres 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 oder Samenmischung 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.

Auszug aus der Pflanzenliste:

Arabis caucasica ,Rosea'

Alyssum saxatile ,Rosea'

Gänsekresse 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
Origanum vulgare

Edel Gamander

Dost, Majoran



www.zinco.de