

18

Naturstrukturen | Artenvielfalt im Siedlungsraum

Dachbegrünung

- Lebensraum für flugfähige Tiere
- Speichert Regenwasser und sorgt für Kühlung
- Begrünung auf kleinen Flächen möglich

Flächen, die am Boden fehlen können der Natur auf dem Dach zurückgegeben werden. Für kleine Flächen eignet sich eine extensive Dachbegrünung, die mit wenig Substrat und ohne künstliche Bewässerung auskommt. Sie bietet wertvollen Lebensraum für flugfähige Tiere und fördert ein gutes Mikroklima. Trockenresistente Pflanzen wie Moose, Fetthennen, Dachwurze oder Kräuter eignen sich hier sehr gut.



Beispiel einer frisch angelegten Dachbegrünung im Strukturengarten Ebenrain, Sissach

Fördert unter anderem

- Bachstelze
Motacilla alba



Die Bachstelze ist eine Kulturförderin und jagt auf begrüntem Dächern nach Insekten.

- Tagpfauenauge
Aglais io



Besonders die sukkulenten Sedumarten (Fetthennen) gedeihen auf dünnem Substrat gut und ziehen Schmetterlinge, wie das Tagpfauenauge an.

- Nachtigall-Grashüpfer
Chorthippus biguttulus



Er fühlt sich in trockenen warmen Lebensräumen wohl, wie sie begrünte Dächer bieten. Hier legt er seine Eier in offenen Bodenstellen ab.