

Begrünte Fassade

Begrünte Fassaden sind eine besondere Bereicherung für die Biodiversität im Siedlungsraum. Sie ersetzen natürliche Lebensräume, die durch die Versiegelung verschwunden sind und beeinflussen unser Wohlbefinden sowie das Umgebungsklima positiv.

Massnahme

Bei der Fassadenbegrünung werden die zahlreichen Systeme grob in boden- und wandgebundene Systeme unterteilt, je nachdem, wo die Pflanzen wurzeln. In der Regel sind bodengebundene Systeme günstiger in der Erstellung sowie pflegeextensiver. Hierfür werden die Pflanzen ins Erdreich oder in grosse Tröge gepflanzt. Bei wandgebundenen Systemen werden einzelne Module mit einem Nährsubstrat oder einem Geovlies direkt an der Fassade verankert. Bei beiden Systemen müssen je nach Pflanzenart zusätzliche Kletterhilfen montiert werden. Die Pflanzen können damit gezielt gelenkt und begrenzt werden.



Abbildung: Begrünte Fassade (Quelle: suisseplan AG)

Wer profitiert?

Begrünte Fassaden bieten insbesondere vielen Vogel- und Insektenarten wichtige Rückzugsorte und Nahrungsquellen. Sie haben zudem einen positiven Effekt auf den Wärmehaushalt im Gebäude. Auch das Farbspiel einiger Kletterpflanzen sowie die kühlende Wirkung des Laubes beeinflussen unser Wohlbefinden positiv und werten unsere Siedlungsgebiete auf.

Weitere Informationen

www.zuzwil.ch/Freizeit/Natur

Gemeinde Zuzwil

Kommission Natur und Landwirtschaft