

Das insektenfreundliche Firmengelände



Gliederung

I) Potenziale

II) Dach

III) Freiflächen

IV) Ideen für Firmen

Industrie und Gewerbegebiete bieten Fläche



I) Potenziale – Beispiel

10'000m² Fläche mit:

2'400 m² Gebäude

3'500 m² Parkplatz

3'700 m² totes und
entwertetes Grünland



Zentrallager – unbegrünt



Zentrallager mit Begrünung



II) Dach – unbegrünt



Dach – begrünt



Entwicklung der insektenfreundlichen Fläche in Gais (AR)

Herbst 2015 – Sommer 2018

www.youtube.com/watch?v=-KuPxahqCuA

Insect Respect Dachbegrünung

Lebensraum für sehr hohe Artenvielfalt

- Substrat > 8 cm
- Heimischer Humus
- Regionale, lang blühende Pflanzen- und Kräutermischung
- Totholzhaufen (heimisch)
- Steinhaufen (heimisch)
- Sandlinsen
- Extensiv (keine Pflege)
- > 400 m²



Vorteile Dachbegrünung

- Besseres Raumklima
- Reduzierte Lärm- und Strahlungsbelastung
- Reduzierung der Energiekosten
- Natürlicher Wasserspeicher
- Verdoppelung der Lebensdauer
- Erhöhung der lokalen Biodiversität
- Ökonomisch sinnvoll



III) Freifläche



Freifläche



Freiflächenbegrünung

A) Parkplatz-Zwischenräume

- Ersatz der monotonen Zwergstrauchvegetation durch artenreiche, pflegeleichte, niederwüchsige Saumvegetation
- Optimierte Bepflanzung sorgt für Blüten von März bis Oktober
- Heimische Gehölze – pflegeleichte Strukturen
- Hilfe für Insekten durch Pollen, Nektar, Lebensraum
- Kostengünstig in Anlage, pflegeleicht



- Regionale, lang blühende Pflanzen- und Kräutermischung
- Totholzhaufen (heimisch)
- Steinschüttungen (heimisch)
- Sandlinsen
- Gehölze
- Jeder Quadratmeter zählt!

B) Grünflächen

- Umwandlung – artenarme und energieintensive Rasenflächen werden umgestaltet zu artenreichen und pflegeleichten naturnahen Blumenwiesen
- Extensivierung der Pflege
- Anreicherung mit standortheimischem Saatgut
- Artenreiche Lebensräume für Insekten und Vögel



Freiflächenbegrünung



Vorteile

- Erhöhung der Blatt- und Wurzelmasse:
 - Kompensation von Abgasen
 - Wasserrückhalt – aktiver Beitrag gegen zunehmende Hochwasserereignisse
- Artenreiche Grünfläche sorgt für höhere Biodiversität
- Kostenreduktion durch reduzierte Mahd

IV) Ideen: So werden Firmen insektenfreundlich



Begrünung:
Firmengelände blühen auf



Mitmach-Baustellen:
Soziales Miteinander



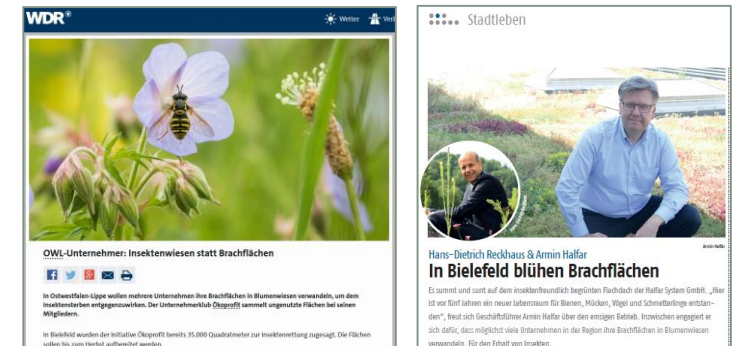
Klarer Plan für Flächen:
Für Ebene, Dächer, Wände



Bewusstseinsförderung:
Hinweisschilder & Infotafeln



Monitoring,
Forschung



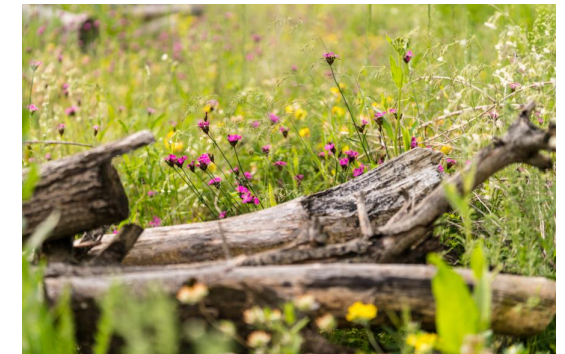
Presse-Berichte:
Öffentliche Anerkennung



Ideen: Mitmach-Baustellen



z.B. für Mitarbeiter, Azubis,
Schulen, engagierte Bürger,
örtliche Vereine



Ideen: Flächeneröffnung mit Rahmenprogramm



Eröffnungsfeier mit Mitarbeitern, Kunden, örtlichen Vereinen...



Buch-Lesung & Gewinnspiel: Warum jede Fliege zählt



Umweltbildung: Führung über die Flächen



Medienarbeit, Kommunikation, Öffentlichkeitsarbeit



Webcam-Installation für Live-Sicht



Was jeder für Insekten tun kann: Podiumsgespräch

Ist Ihr Firmengelände schon Lebensraum?



Jedes Firmengelände kann erblühen!

Reckhaus

#Insektenlobby
www.twitter.com/InsectRespect
www.instagram.com/insect_respect

Infos zum Aktivwerden: kontakt@insect-respect.org