

# Das weltweit erste Gütezeichen für einen neuen Umgang mit Insekten.



*«Ohne Insekten überlebt die Menschheit nur wenige Monate.»*

Edward Wilson, amerikanischer Entomologe

Es ist höchste Zeit, Insekten zu respektieren. Ein Drittel der Nahrung in der westlichen Welt geht auf ihre Bestäubung zurück. Sie produzieren unsere Kleidung mit und tragen zur Artenvielfalt bei.

Doch die Insekten sind in den letzten Jahrzehnten um bis zu 80% zurückgegangen. INSECT RESPECT fördert das Bewusstsein für Insekten sowie Biodiversität und schafft insektenfreundliche Lebensräume.



# Unsere Partner mit den sechs Beinen.

## Zehn gute Gründe, Insekten zu respektieren

1. Resilienz: Insekten geben der Natur mehr Widerstandskraft.
2. Bestäubung: Insekten halten die Pflanzenwelt am Leben.
3. Ökosystem: Insekten sind ein wichtiger Teil der Nahrungskette.
4. Futter und Essen: Insekten sichern die Welternährung.
5. Hygiene: Insekten befreien uns von «Müll».
6. Böden: Insekten machen unsere Erde fruchtbar.
7. Kleidung: Insekten sind für die Textilproduktion unentbehrlich.
8. Industrie: Insekten produzieren Chemikalien.
9. Medizin: Insekten heilen.
10. Forschung: Insekten sind wissenschaftlich äusserst wertvoll.



### Buchempfehlung

Warum jede Fliege zählt. Eine Dokumentation über Wert und Bedrohung von Insekten. Von Dr. Hans-Dietrich Reckhaus, Träger Schweizer Ethikpreis

## Es gibt immer weniger Insekten!

Die Zahl der Insektenarten weltweit schätzt man auf zwei bis zehn Millionen. Erst eine Million davon ist wissenschaftlich beschrieben. In Deutschland sind schon über 40% der Insektenarten in ihrem Bestand gefährdet. Knapp 5% gelten als ausgestorben. 2017 zeigte eine PLoS One Studie, dass über 75% der Fluginsekten-Biomasse in den letzten 27 Jahren zurückging. Vergleichbare Entwicklungen finden sich in Österreich und der Schweiz. Immer mehr Flächen werden versiegelt – für Industrie, Siedlungsgebiete und Landwirtschaft.



# Insekten fördern! So können Sie helfen.

## Tipps und Massnahmen

Damit man dem Insektensterben nicht ohnmächtig gegenüber steht, hat Insect Respect eine Liste von Massnahmen zusammengefasst, die jeder leicht und sofort umsetzen kann, z.B.

- Insektenlebensräume anlegen: Blumenwiesen, Kräuterbeete, Totholzhaufen, Hecken aus Laubgehölzen, Nisthilfen
- Wildwuchs zulassen, selten mähen
- Verzicht auf Insektizide
- Insektengitter anbringen
- Insektenbekämpfung mit Kompensation
- Aussenbeleuchtung: warmweisse LEDs

[www.insect-respect.org/respekt/insekten-foerdern.html](http://www.insect-respect.org/respekt/insekten-foerdern.html)

## Monotones Rasengrün wird Blühwiese!

Jedes Unternehmen, jede Kommune kann etwas gegen das Insektensterben tun! Grüne Wüsten lassen sich in artenreiche Lebensräume verwandeln, die Bienen, Fliegen, Schmetterlingen und Käfern Nahrungs-, Versteck- und Überwinterungsmöglichkeiten bieten. Ob auf Dachflächen oder in der Ebene: Mit regionalen Samenmischungen, Holz- und Steinhaufen sowie Sandflächen kommt bunte Natur zurück.

*«Die Natur hält uns alle am Leben – eine Tatsache, die wir gerne ignorieren, um kurzfristig so viel wie möglich aus ihr zu extrahieren. Insect Respect stellt dieses Verhalten in Frage und geht mit gutem Beispiel voran. Das ist nicht nur ein Zeichen einer langfristigen Vision, sondern auch das Einsehen, dass eine bessere Welt bei einem selbst anfängt.»*

Dr. Hans R. Herren,  
CEO Millennium  
Institute, Alternativer  
Nobelpreis 2013



# INSECT RESPECT – Partner für Insekten

## Aus Tradition wird Innovation

Seit 60 Jahren stellt die Firma Reckhaus Insektenbekämpfungsmittel für den Innenraum her. Mit INSECT RESPECT dreht das Familienunternehmen sein Geschäftsmodell vom Biozid-Hersteller zum Anbieter ökologischer Dienstleistungen. „Insekten sind wertvoll und gehen zurück, wir als Wirtschaft müssen Verantwortung übernehmen“, sagt Dr. Hans-Dietrich Reckhaus, der geschäftsführende Gesellschafter.

## Jeder Quadratmeter zählt

Sie möchten Lebensraum für Insekten fördern? INSECT RESPECT unterstützt Sie dabei:

- Individuelle Beratung und Konzeption
- Anlage und Pflege von Insektenparadiesen
- Firmenkommunikation, Medien-Begleitung

Die Flächen von INSECT RESPECT erhöhen nachweislich die lokale Biodiversität. Eine Begrünung sorgt für höhere Blatt- und Wurzelmasse, was Feinstaub bindet, den Wasserrückhalt erhöht und Hochwasser vorbeugt. Selteneres Mähen spart zudem Kosten.

*«Gesellschaftliches Engagement in diesem Bereich kann nicht konkreter sein. Ich hoffe, dass andere diesem Beispiel folgen werden.»*

Prof. Dr. Klaus Töpfer, Dt. Umweltminister a.D.

### Insect Respect

Reckhaus AG Strahlholz 13 CH-9056 Gais AR Tel.: +41 (0)71-330-0535	Reckhaus GmbH&Co.KG Industriestr. 53 D-33689 Bielefeld Tel.: +49 (0)5205-9149-0
--	---

E-Mail: [kontakt@insect-respect.org](mailto:kontakt@insect-respect.org)  
[www.insect-respect.org](http://www.insect-respect.org)

## Auszeichnungen (Auszug):



Responsible Care – ein Beitrag zur Nachhaltigkeitsinitiative Chemie<sup>3</sup>

