

# umwelt.nrw

#naturschutz

**INSEKTEN  
SCHÜTZEN –  
ARTENVIELFALT  
BEWAHREN**



# INHALT



**6**

## **Insekten sind lebenswichtig**

Insekten sind für unsere Ökosysteme als Bestäuber, Gewässerreiniger, Bodenaufbereiter oder Nahrungsquelle unverzichtbar.

**10**

## **Die Arten- und Insektenvielfalt in Nordrhein-Westfalen**

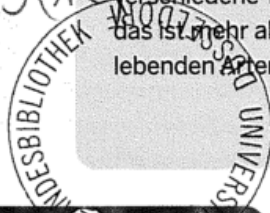
In Nordrhein-Westfalen leben über 43.000 verschiedene Tier-, Pilz- und Pflanzenarten, das ist mehr als die Hälfte aller in Deutschland lebenden Arten.

**14**

## **Bedrohte Vielfalt – Die Krefelder Studie**

Laut Studie ist die Masse der Insekten seit 1989 in einigen Bundesländern um 75 Prozent zurückgegangen.

ppf/a 5823 (12)



**20**

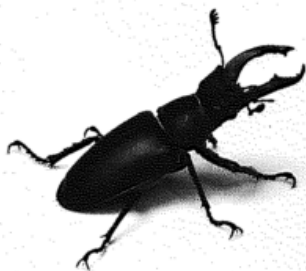
## **Die ökologische Bedeutung der Insekten**

Seit 400 Millionen Jahren nehmen Insekten auf der Erde ökologische Schlüssel-funktionen für den Erhalt der Biodiversität wahr.

**22**

## **Allgemeine Ursachen des Insektenrückgangs**

Die Ursachen des Insektenrückgangs sind vielfältig und komplex. Eine Ursache ist der Verlust von Lebensräumen.





# 24

## Ach was!

Wissenswertes rund um den Insektenschutz und den Erhalt der Artenvielfalt



# 26

## Förderung der Insektenvielfalt in Nordrhein-Westfalen

Mit der Biodiversitätsstrategie und umfangreichen Umwelt-/ Naturschutzmaßnahmen will die Landesregierung die biologische Vielfalt NRW erhalten.



# 39

## Internationale Biodiversitätskonferenz 2020

Die nächste UNO-Konferenz zur biologischen Vielfalt findet im Jahre 2020 in Peking statt.

# 40

## Infos und Medien

Infoangebote für Insektenschutz und Artenvielfalt in Nordrhein-Westfalen



# 42

## Ansprechpartner

Kontakte rund um Insektenschutz und zur Artenvielfalt in Nordrhein-Westfalen

