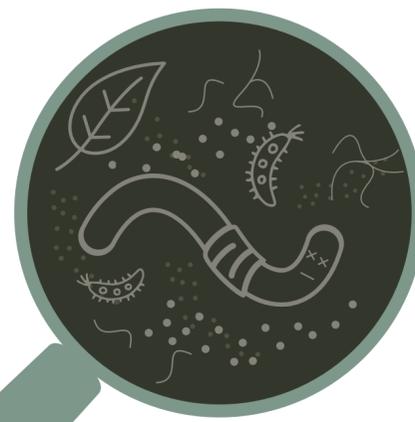


# Auf diesem Feld wächst eine **BLÜHMISCHUNG**

Auf Blühflächen wächst eine Vielfalt verschiedener Pflanzen, die wegen ihrer Blütenpracht angebaut werden. Sie fördern die Biodiversität und dienen vielen Insekten als Nahrungsquelle. Mehrjährige Blühflächen bilden ein starkes Wurzelwerk aus und können den Humusgehalt steigern, da sie nicht geerntet werden und ihre Biomasse auf der Fläche verbleibt.

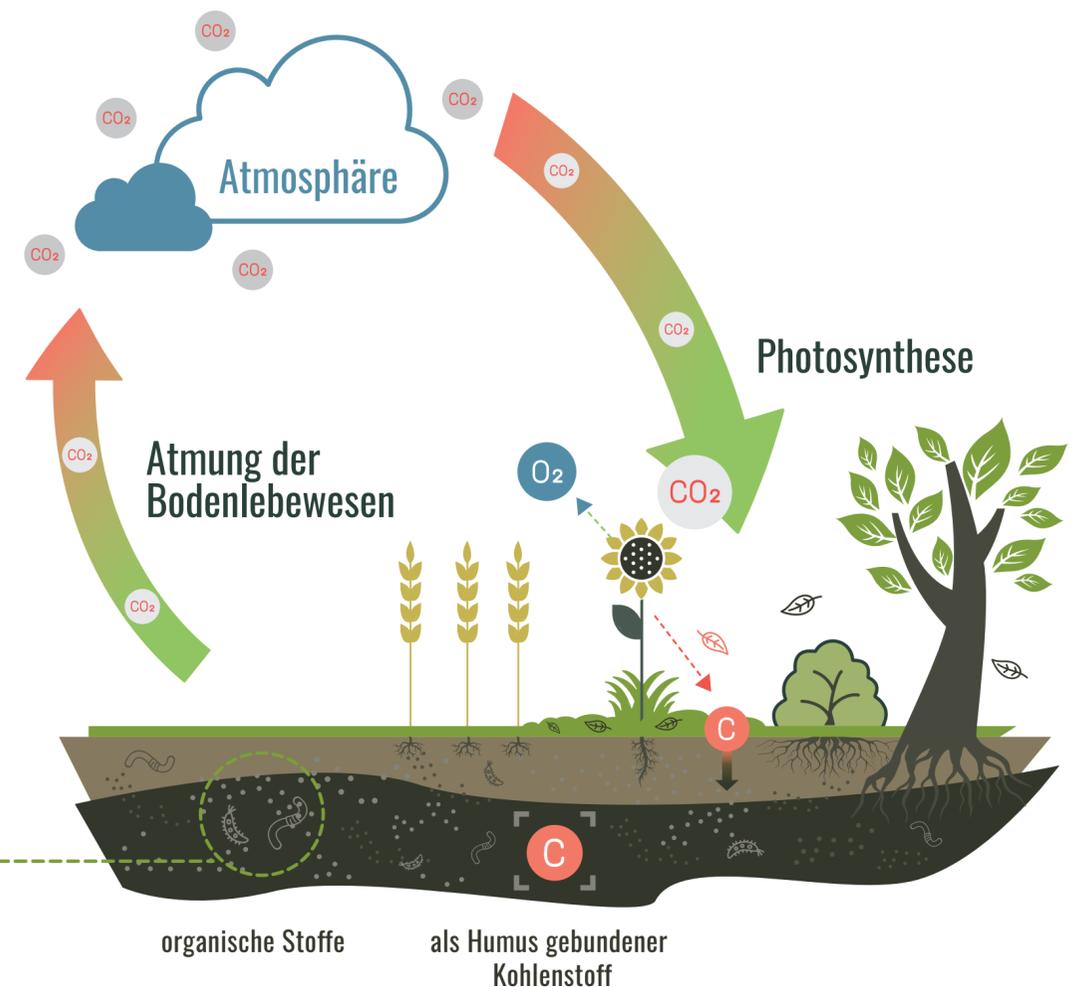
## VORTEILE VON BLÜHSTREIFEN

- Eintrag von Kohlenstoff als Basis für den Aufbau von Humus
- Nahrung für Bodenlebewesen und Insekten
- verbesserte Bodenstruktur
- verbesserte Wasseraufnahmefähigkeit des Bodens
- Reduktion von Wind- und Wassererosion



### Humusaufbau

Abgestorbene organische Stoffe pflanzlicher, tierischer und mikrobieller Herkunft bilden den Humus im Boden.



## Humus Klima Netz

Die hier vorgestellte Maßnahme BLÜHMISCHUNG wird auch im Modell- und Demonstrationsvorhaben HumusKlimaNetz umgesetzt. In dem Projekt zeigen 150 landwirtschaftliche Betriebe – die Hälfte ökologisch, die andere Hälfte konventionell wirtschaftend – unter wissenschaftlicher Begleitung auf, wie sich Humus in der Praxis langfristig aufbauen und erhalten lässt. Humusaufbau in Ackerböden trägt nicht nur zur Klimaresilienz der Landwirtschaft bei, sondern bietet auch Potenzial, Kohlenstoff zu binden. Humusaufbau ist Klimaschutz.

Mehr zum Projekt unter [www.humus-klima-netz.de](http://www.humus-klima-netz.de)

 Instagram:  
[@humusklimanetz](https://www.instagram.com/humusklimanetz)



[www.humus-klima-netz.de](http://www.humus-klima-netz.de)

Gesamtkoordination:

**BÖLW**  
Bund Ökologische  
Lebensmittelwirtschaft

Gesamtkoordination:

**DBV** Deutscher  
Bauernverband

Begleitforschung:

**THÜNEN**

Gefördert durch

 Bundesministerium  
für Ernährung  
und Landwirtschaft  
aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

Projektträger

 Bundesanstalt für  
Landwirtschaft und Ernährung