



Biodiversität in der (Klima-)Krise

Gesunde Ökosysteme versorgen uns mit Sauerstoff, sauberem Wasser, Lebensmitteln, Rohstoffen und schützen uns vor Naturkatastrophen. Diese wichtige Lebensgrundlage ist jedoch stark gefährdet: Verbauung, Verschmutzung und Übernutzung führen zu einem raschen Verlust an Lebensräumen, Arten und Vielfalt. Auch die Klimaerwärmung verändert die Lebensbedingungen sowie das Zusammenleben von Pflanzen und Tieren stark. Viele Arten können sich nicht schnell genug anpassen oder in neue Lebensräume wandern.

Lebensräume mit einer hohen Biodiversität sind widerstandsfähiger gegenüber äußeren Einflüssen. Der Erhalt von Artenvielfalt ist somit auch ein wichtiges Instrument der Klimawandelanpassung! Aber wie kann man im eigenen Garten oder sogar am Balkon die heimische Artenvielfalt unterstützen und fördern? Schon einfache Maßnahmen schaffen Rückzugsorte für heimische Tier- und Pflanzenarten!

#1 NATUR STATT BETON

Für Parkplätze, Zufahrten und Wege wasser- und luftdurchlässige Bodenbeläge wie Rasengittersteine statt Beton verwenden um den Boden zu schützen.

#4 NATÜRLICHER PFLANZENSCHUTZ

Der Verzicht auf chemische Pestizide und Nutzung von natürlichen Feinden von Schädlingen unterstützen das ökologische Gleichgewicht im Garten.

#2 HEIMISCHE HECKEN

Roter Hartriegel, Schwarzer Holunder und andere heimische Heckenarten sind ökologisch wertvolle Alternativen zu den beliebten Thuja-Hecken.

#5 LEBENSRÄUME SCHAFFEN

Durch das Anlegen von Gartenelementen wie Teichen, blühenden Wiesen und Totholz- oder Steinhaufen schafft man wichtige Lebensräume.

#3 DIE RICHTIGE ERDE

Beim Abbau von Torf werden Mooregebiete zerstört, die auch wichtige Kohlenstoffspeicher sind. Eine klimafreundliche Alternative ist die torffreie Erde.

#6 LICHTVERSCHMUTZUNG VERMEIDEN

Der Verzicht auf unnötige Lichtquellen und die Verwendung von insektenfreundlicher Beleuchtung schützen nachaktive Insekten.



Vorbereitet auf die Klimakrise

BIODIVERSITÄT IN DER (KLIMA-)KRISE
EINE INITIATIVE DER
KLIMAWANDEL-ANPASSUNGSMODELLREGION
KLAR! ROSENAL