

Maßnahmen für die Begrenzung der Erderwärmung (Beispiele)

Die einzelnen Akteure/Regierungen haben hier nur einen begrenzten Einfluss auf den Erfolg der Maßnahmen.

Wofür? Wer?	1. Klimagas-Ausstoß-Reduktion	2. CO ₂ -Rückholung	3. Albedo-Erhöhung (Rückstrahlung)
A. Einzelne/ Familien	<ul style="list-style-type: none"> a) weniger Kohle, Gas, Erdöl (auch in Form von Benzin, Diesel, Kerosin oder fossilem Strom) verbrauchen b) kleine Familie (ein Kind max.) c) keine tierischen Lebensmittel 	<ul style="list-style-type: none"> a) Bäume schützen, neu anpflanzen oder Anpflanzung unterstützen b) Gebäude und Dächer begrünen c) wenn Boden bewirtschaftet wird, möglichst viel Humus einarbeiten 	<ul style="list-style-type: none"> a) Gebäude so hell wie möglich streichen (bzw. helle Dachziegel) b) Wege am Haus/im Garten hell c) hellere Pflanzen im Garten bevorzugen; dunkle Böden vermeiden
B. Unternehmen/ Institutionen	<ul style="list-style-type: none"> a) weniger Kohle, Gas, Erdöl (auch in Form von Benzin, Diesel, Kerosin oder fossilem Strom) verbrauchen b) Recycling wo immer möglich c) unnötige Fahrten/Flüge vermeiden 	<ul style="list-style-type: none"> a) auf Holzentnahme aus dem Wald weitgehend verzichten b) Bäume anpflanzen und schützen c) Flächen und Gebäude (Fassaden, Dächer, Außenbereiche) begrünen 	<ul style="list-style-type: none"> a) Gebäude so hell wie möglich streichen (bzw. Dachziegel hell) b) Wege/Flächen an Gebäuden hell anlegen oder streichen c) weiße Firmenfahrzeuge bevorzugen
C. Regierungen	<ul style="list-style-type: none"> a) Kohle, Gas, Erdöl (auch in Form von Benzin, Diesel, Kerosin) hoch bepreisen b) kleine Familie fördern c) tierische Lebensmittel bepreisen 	<ul style="list-style-type: none"> a) Wald und Bäume schützen b) Humusanreicherung fördern c) Begrünung vorschreiben d) Umwandlung von Weideland und Weinbergen zu Wald fördern 	<ul style="list-style-type: none"> a) helle Dächer, Straßen, Wege und Fahrzeuge vorschreiben b) Verdunstung an sonnigen Tagen fördern (z. B. aus Regenwasser-Zisternen, die Starkregen aufnehmen)

Maßnahmen für höhere Resilienz bei steigender Erderwärmung (Beispiele)

Die einzelnen Akteure/Regierungen haben hier einen relativ hohen Einfluss auf den Erfolg der Maßnahmen.

Wogegen (Bsp.) Wer?	1. Dürren, Hitze-Wellen und Starkregen	2. Energie-, Wasser- und Nahrungsmittel-Knappheit	3. steigende Meeresspiegel
A. Einzelne/ Familien	<ul style="list-style-type: none"> a) Regenwasser sammeln, falls für Garten benötigt (Zisternen) b) Klimaanlage und kühlen Raum c) falls in Gewässernähe, auf mögliches Hochwasser einstellen 	<ul style="list-style-type: none"> a) Wasser, Heizmaterial, Lebensmittel, evtl. Medikamente bevorraten b) Notstrom-Aggregat anschaffen, falls von Strom abhängig c) auf „worst case“ einstellen 	<ul style="list-style-type: none"> a) informieren, was genau droht b) falls potentiell betroffen: rechtzeitig in höhere Lage wegziehen c) falls potentiell betroffen: Arbeitsplatz wechseln in höhere Lage
B. Unternehmen/ Institutionen	<ul style="list-style-type: none"> a) Klimaanlage für kritische Räume oder kühle Räume anlegen b) Notstromversorgung bereithalten c) Regenwasser-Ableitung evtl. erhöhen, falls nötig 	<ul style="list-style-type: none"> a) Wasser- und Lebensmittelvorräte auf städtischer Ebene anlegen b) Zisternen und Teiche anlegen c) regionale (Not-)Stromversorgung optimieren, falls kritisch 	<ul style="list-style-type: none"> a) informieren, was genau droht b) falls potentiell betroffen: Betrieb rechtzeitig in höhere Lage verlegen c) Lieferanten begutachten, ob bedroht (rechtzeitig Ersatz suchen)
C. Regierungen	<ul style="list-style-type: none"> a) Waldbrände vorbeugen, Feuerwehren besser ausstatten b) Regenrückhaltung und Bewässerung fördern bzw. vorschreiben c) Kühlräume vorschreiben 	<ul style="list-style-type: none"> a) Wasser- und Lebensmittelvorräte erhöhen bzw. ortsnäher anlegen b) Notstrom fördern/vorschreiben wo kritisch (Krankenhäuser etc.) c) Bevölkerung besser aufklären 	<ul style="list-style-type: none"> a) klären, welche Gebiete geschützt werden können, welche nicht b) Bevölkerung aufklären c) Infrastruktur rechtzeitig umziehen bzw. nicht mehr erneuern