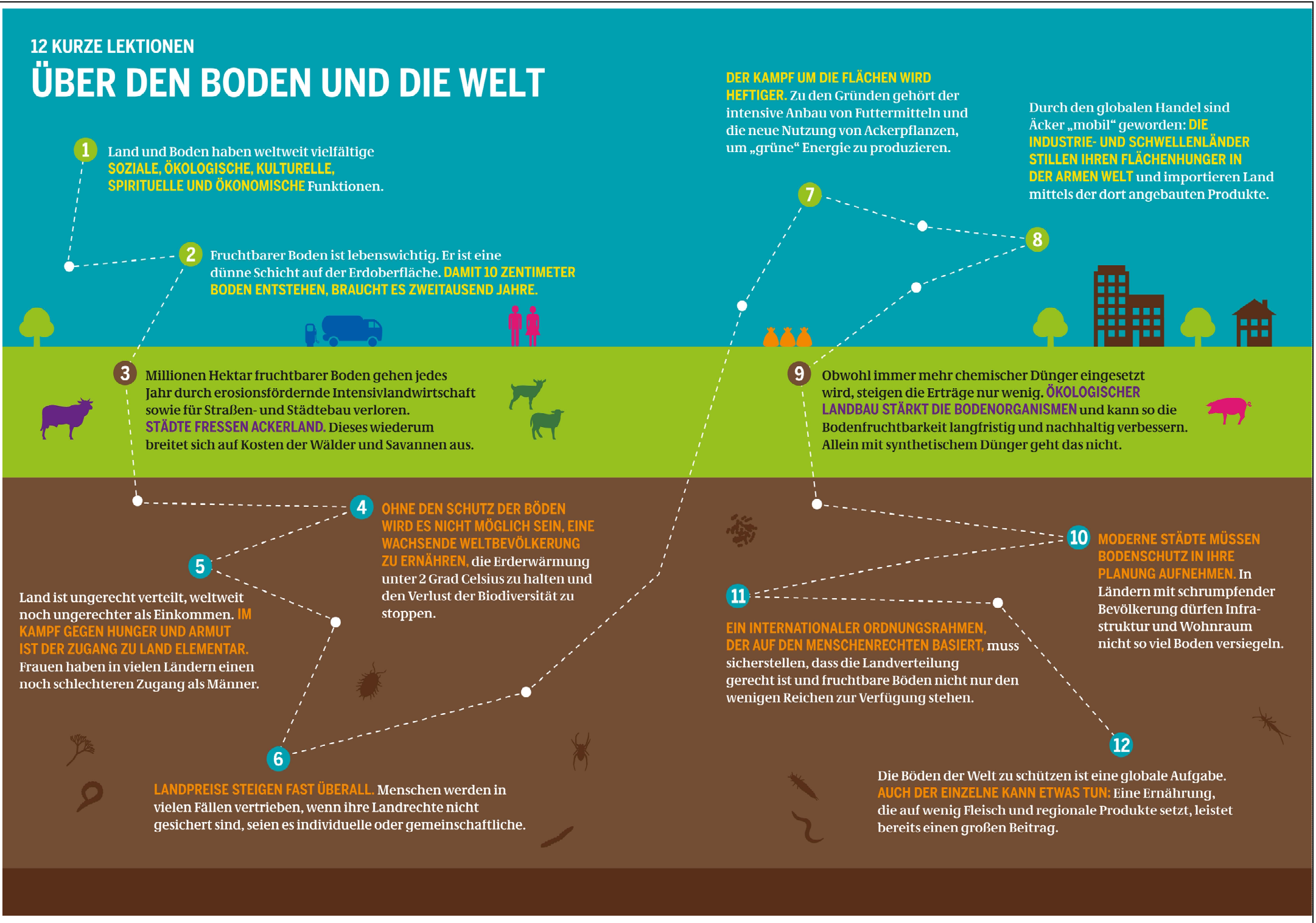
# Landwirtschaft und Boden (aus: Bodenatlas, Heinrich Böll Stiftung)




**Boden scheint unerschöpflich.**

**Er ist einfach da. Unter unseren Füßen. Unter den Feldern, dem Gras und den Bäumen.**

**Wir leben von und auf dem Boden, aber wir schenken ihm kaum Beachtung.**
**Wenn auch einige wenige Weinkenner und Weinkennerinnen den Geschmack des Bodens im Wein genussvoll wiederfinden – für die meisten von uns gilt das nicht.**

**Wer denkt schon beim Essen an den Boden, auf dem fast alle unsere Lebensmittel gedeihen?**
**Dabei wäre gerade das wichtig.**
**Denn Böden sind die Grundlage für unsere Lebensmittelproduktion.**
**Sie versorgen die Pflanzen mit Nährstoffen und Wasser.**
**In jeder Kartoffel, jedem Brot, jeder Maniok und jeder Polenta, aber auch in jedem Schnitzel und jedem Brathähnchen stecken Nährstoffe aus dem Boden.**

**Ohne gesunde Böden kann keine gute Nahrung produziert werden.**

**Aber Böden sind nicht nur wichtig für die Lebensmittelproduktion.**

Verschiedene Bodenarten: Braunerde, Kalkmarsch, Schwarzerde
Quelle: DBG, Kuratorium Boden des Jahres

- **Sie filtern Regenwasser und schaffen so neues, sauberes Trinkwasser.**
- **Sie regulieren das Klima, denn sie sind nach den Ozeanen der größte Kohlenstoffspeicher der Erde**
- **Sie speichern mehr Kohlenstoff als alle Wälder der Welt gemeinsam.**

**Die Weltgemeinschaft hat sich drei wichtige Ziele gesetzt:**

- **Der Verlust der Biodiversität soll gestoppt werden,**
- **die Klimaerwärmung soll auf höchstens 2° Grad Celsius ansteigen**
- **und jeder Mensch das Recht auf ausgewogene Nahrung haben.**

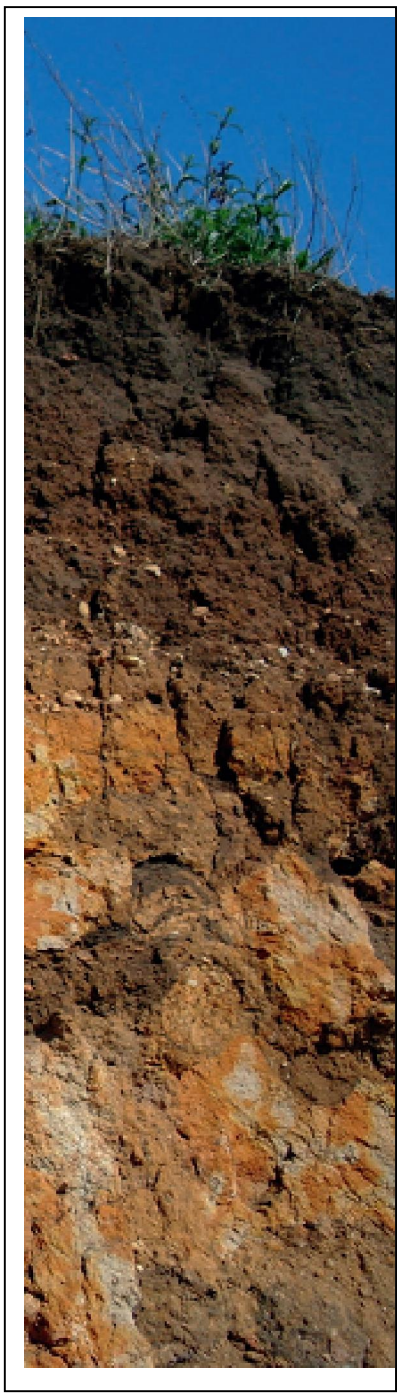
**Ohne fruchtbare Böden wird keines dieser Ziele erreicht werden.**
**Denn Böden erfüllen all ihre Funktionen nur, wenn das Bodenleben intakt, die Humusschicht gesund und die Landrechte gesichert sind.**

**Wir nutzen die Böden der Welt, als wären sie unerschöpflich, und heben dabei von einem Konto ab, auf das wir nicht einzahlen.**

**Denn es braucht häufig mehrere tausend Jahre bis sich eine dünne Schicht fruchtbarer Oberboden bilden kann, aber nur eine Stunde starken Regens, um ihn zu verlieren.**

**Böden sind in menschlichen Zeiträumen nicht erneuerbar.**

**Und Böden sind höchst lebendig!**

**In einer Handvoll Erde leben mehr Organismen als Menschen auf unserem Planeten.**

**Zwei Drittel aller Arten der Welt leben versteckt unter der Erdoberfläche.**