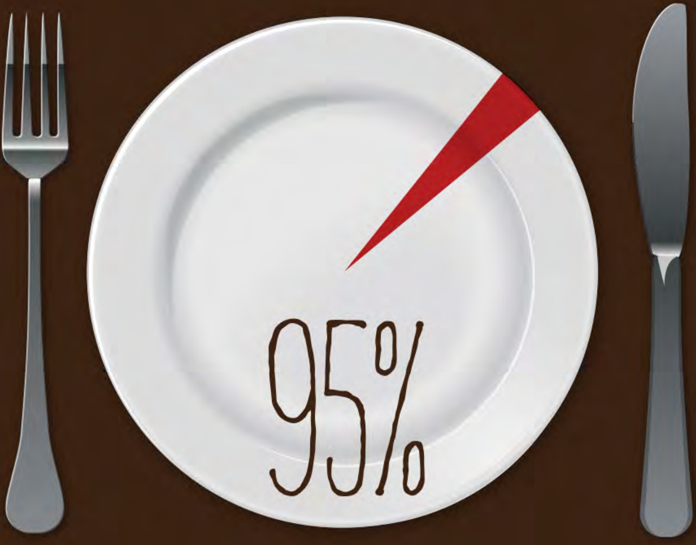
Wo Ernährung beginnt

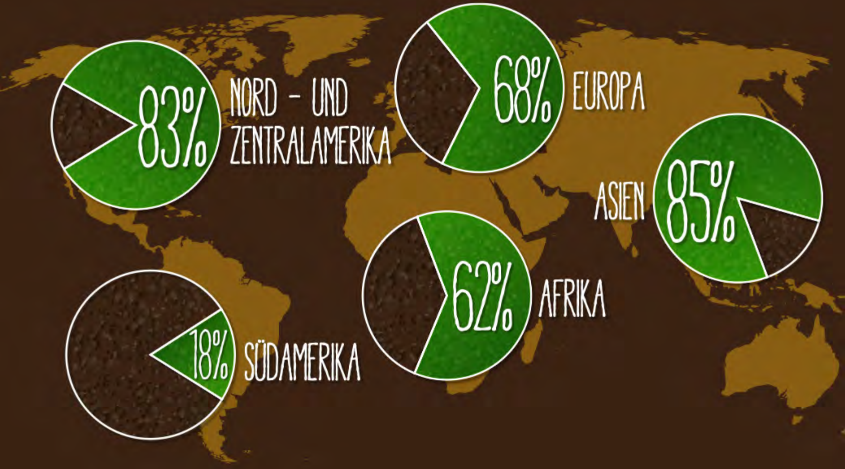
BÖDEN, EINE GRUNDLAGE FÜR BÄUERLICHE FAMILIENBETRIEBE

ENTDECKE DIE FUNKTIONEN DES BODENS UND DESSEN (MOMENTANE) BEDROHUNG!

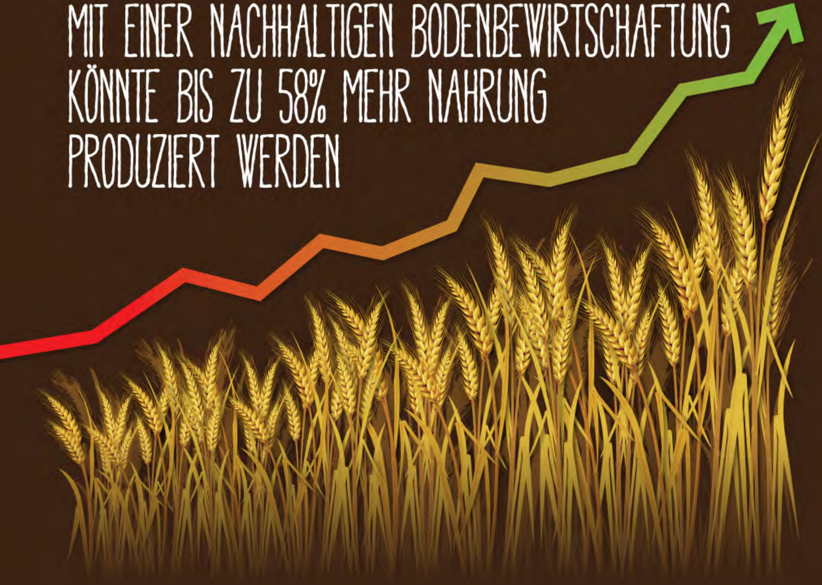


UNSERE NAHRUNG STAMMT AUS UNSEREM BODEN

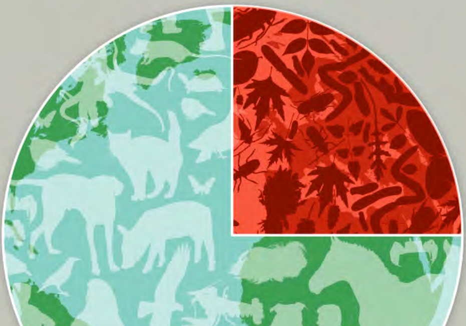
EIN GROßER TEIL UNSERES KULTIVIERBAREN BODENS WIRD VON BÄUERLICHEN FAMILIENBETRIEBEN GENUTZT



MIT EINER NACHHALTIGEN BODENBEWIRTSCHAFTUNG KÖNNTE BIS ZU 58% MEHR NAHRUNG PRODUZIERT WERDEN

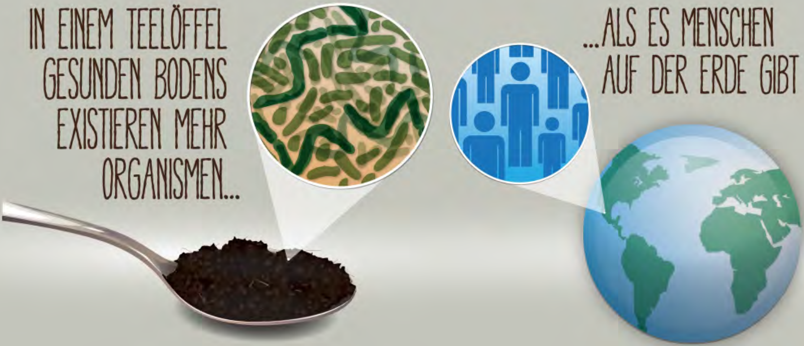


IM BODEN WIMMELT ES VOR LEBEN



BÖDEN
BEHERBERGEN
EIN VIERTEL
DER

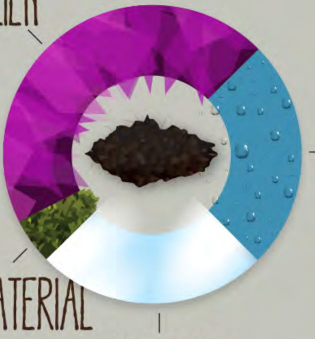
BIODIVERSITÄT
UNSERES PLANETEN



IN EINEM TEELÖFFEL
GESUNDEN BODENS
EXISTIEREN MEHR
ORGANISMEN…

…ALS ES MENSCHEN
AUF DER ERDE GIBT

AUS WAS BESTEHT BODEN?



25% LUFT

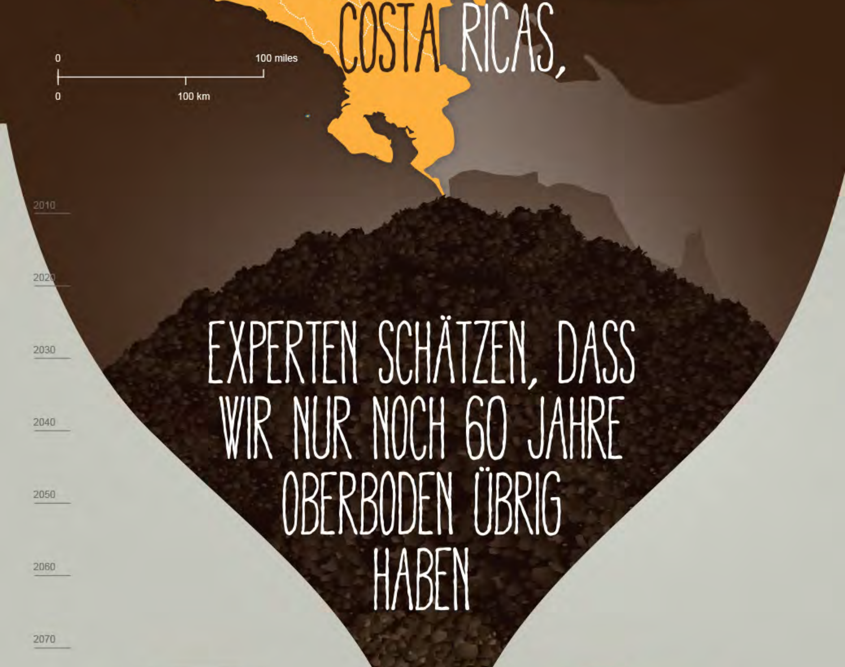
ABER UNSERE BÖDEN SIND IN GROßER GEFAHR

WELTWEIT GEHEN JEDES JAHR BIS ZU 50.000 QUADRATKILOMETER VERLOREN, DAS ENTSPRICHT IN ETWA

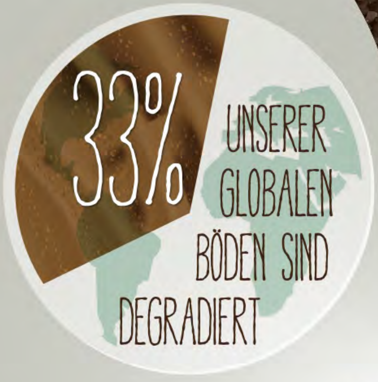
EINER FLÄCHE DER GRÖßE

11 HA BODEN WERDEN IN EUROPA JEDE STUNDE DURCH STÄDTEBAU VERSIEGELT

COSTA RICAS,



EXPERTEN SCHÄTZEN, DASS WIR NUR NOCH 60 JAHRE OBERBODEN ÜBRIG HABEN



33% UNSERER GLOBALEN BÖDEN SIND DEGRADIERT

16% DES AFRIKANISCHEN KONTINENTS SIND VON BODENDEGRADIERUNG BETROFFEN

2400
2300
2200
2100
2000

DENNOCH
KANN ES BIS ZU
1.000 JAHRE DAUERN BIS
GERADE MAL 2–3 CM BODEN ENTSTEHT

ABER WÄHREND
ÜBER EIN DRITTEL
UNSERER NAHRUNG IM
ABFALL LANDET...

...KÖNNTE UNSER
HAUSMÜLL BIS ZUR

HÄLFTE KOMPOSTIERT
WERDEN UM UNSEREN
BODEN ANZUREICHERN

UM MEHR ÜBER DIESE VERSTECKTE RESSOURCE
UNSERES PLANETEN ZU ERFAHREN, BESUCHE:
WWW.FAO.ORG/SOILS-2015/FAQ/

Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

2015
Internationales
Jahr des Bodens