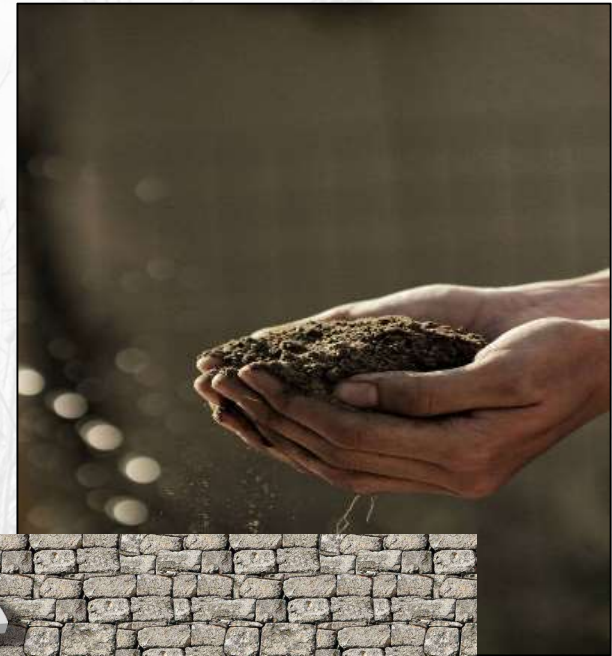




# EU-Bodenschutz – wo geht die Reise hin?

MARTIN HÄUSLING, MEP  
GRÜNE/EFA

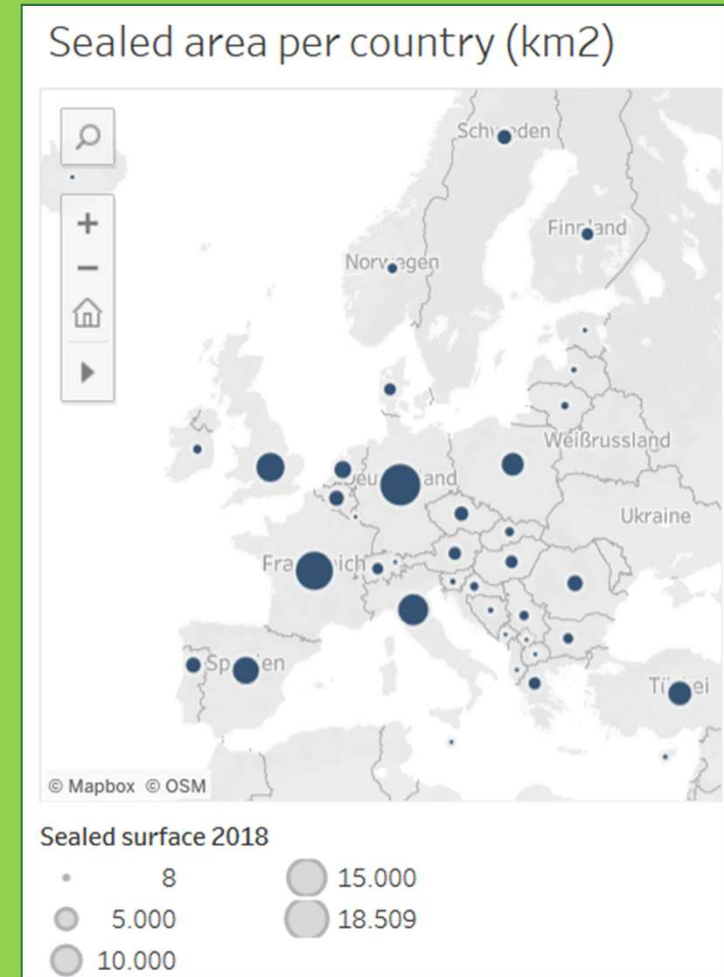


## Kurzüberblick zum aktuellen Zustand der Böden in der EU ...



# Flächenverbrauch

Die Bodenversiegelung führt jedes Jahr zum Verlust von mehr als 1000 Quadratkilometern produktiver Fläche in der EU (<https://cordis.europa.eu> 2018).



## Erosion

**Etwa 970 Millionen Tonnen fruchtbarer Boden gehen in der EU jedes Jahr durch Wassererosion verloren (Panagos et al. 2015).**

**– genug Erde, um die gesamte Stadt Berlin einen Meter abzusenken.**



Fläche von Berlin...

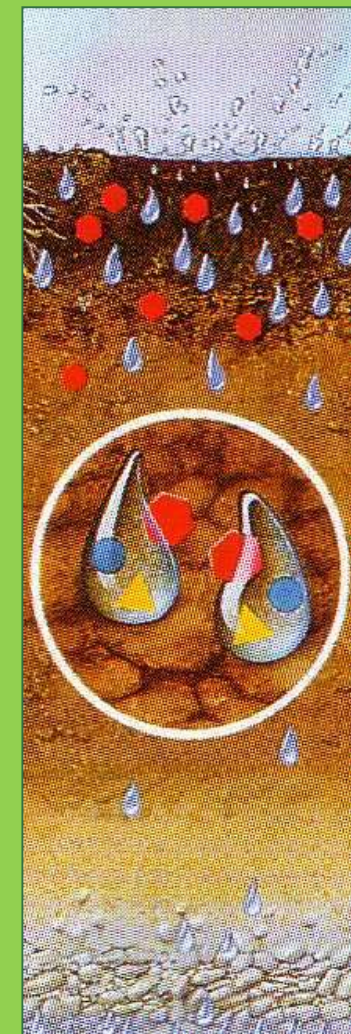


## Bodenbelastung

83% der landwirtschaftlichen Böden sind mit Pestizidrückständen belastet.

65-75 % der landwirtschaftlichen Böden zeigen Nährstoffeinträge in einem Umfang, der durch Eutrophierung Böden und Gewässer gefährdet und die Artenvielfalt beeinträchtigt.

(EU Kommission 2021)



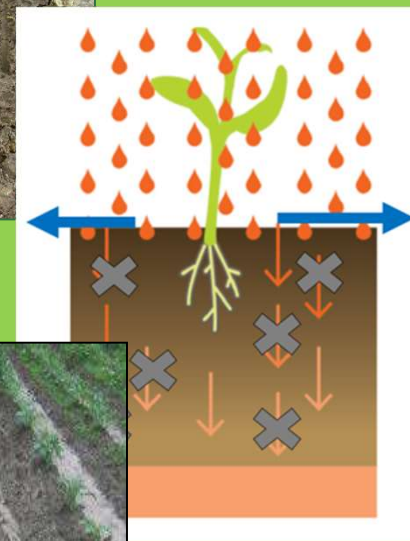
## Bodenqualitätsverlust

Ackerböden verlieren im DS 0,5 % Kohlenstoff pro Jahr.

23 % der Flächen zeigen starke Unterbodenverdichtung und viele Flächen zeigen schleichende Krumenverdichtung.

Das verstärkt die Erosionsanfälligkeit, vermindert die Wasserspeicherfähigkeit und Erntesicherheit und verstärkt die Hochwassergefahr.

(EU Kommission 2021; Beste 2021, Montanarella 2018)



## Bodenschutzstrategie

In der am 17.11.21 vorgestellten

> Bodenschutzstrategie

hat die EU-Kommission die verschiedenen Bedrohungen des Bodens angesprochen und bedauert, dass es nach wie vor keinen EU-weiten Schutzrahmen für Böden gibt, wie es ihn für Luft und Wasser gibt.

Die Kommission hat angekündigt, bis 2023 einen Legislativvorschlag zur Bodengesundheit (Soil Health Law) zu erarbeiten.

Der letzte Vorschlag scheiterte an der Ablehnung durch eine Sperrminorität der Mitgliedstaaten unter deutscher Führung.

Auch das Europäische Parlament hat im Frühjahr 2021 in einer Resolution einen verbindlichen Legislativvorschlag zum Schutz des Bodens gefordert.



## Bodenpolitik EU

Dabei ist die Bodenstrategie mit zahlreichen vorhandenen Gesetzen und geplanten Strategien eng verknüpft.

Direkt auf den Boden wirken z.B.

- Die GAP
- Die Nitratrichtlinie
- Die Wasserrahmenrichtlinie
- Die Pestizidrichtlinie
- Die Klärschlammrichtlinie

Weitere Strategien beeinflussen den Umgang mit dem Boden ebenfalls, sh. rechts.





## Ziele der Bodenstrategie >>

- Bodengesundheit für Klimaschutz und Anpassung an den Klimawandel
- Bodengesundheit und Kreislaufwirtschaft
- Biologische Vielfalt im Boden für die Gesundheit von Menschen, Tieren und Pflanzen
- Gesunde Böden für sauberes Wasser
- Nachhaltiges Bodenmanagement als neue Normalität
- Verhinderung von Wüstenbildung
- Verschmutzung verhindern
- Degradierete Böden wiederherstellen und kontaminierte Standorte sanieren
- Verbesserung des digitalen Wissens, der Überwachung und der Forschung über Böden
- Ermöglichung des Übergangs zu gesunden Böden <<



## Bodenpolitik Deutschland

Im Koalitionsvertrag 2021-2025 bekennt sich die Bundesregierung klar zu einem europäischen Bodenschutz:

"Auf EU-Ebene werden wir uns für einen verbesserten Schutz der Böden und verbindliche Regelungen einsetzen".

Ein Eckpunktepapier für eine Novellierung des deutschen Bodenschutzgesetzes wurde dieses Jahr vorgelegt.



# Auswahl an aktuellen Studien mit Bezug zum Boden im Auftrag von Martin Häusling:



## Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



### Martin Häusling

Mitglied des Europäischen  
Parlaments

Koordinator für Greens/EFA  
im Agrarausschuss sowie  
Mitglied im Umweltausschuss.

[www.martin-haeusling.eu](http://www.martin-haeusling.eu)

 @MartinHaeusling

 @martin.haeusling

Bildquelle: pixabay.de