

Toprak Kirliliği

Toprak kirliliği, kimyasallar, ağır metaller ve atıklar gibi zararlı maddelerin toprağı kirletmesi ve bitkiler, hayvanlar ve insanlar için toksik hale getirmesiyle meydana gelir. Bu kirlilik toprak verimliliğini, su kalitesini ve ekosistemlerin genel sağılığını etkiler.



Biliyor musun?

Toprak kirliliğinin doğal yollarla tersine dönmesi onlarca hatta yüzyıllar alabilir.

- Dünya topraklarının yaklaşık %33'ü kirlilik ve erozyon nedeniyle bozulmuş durumda.

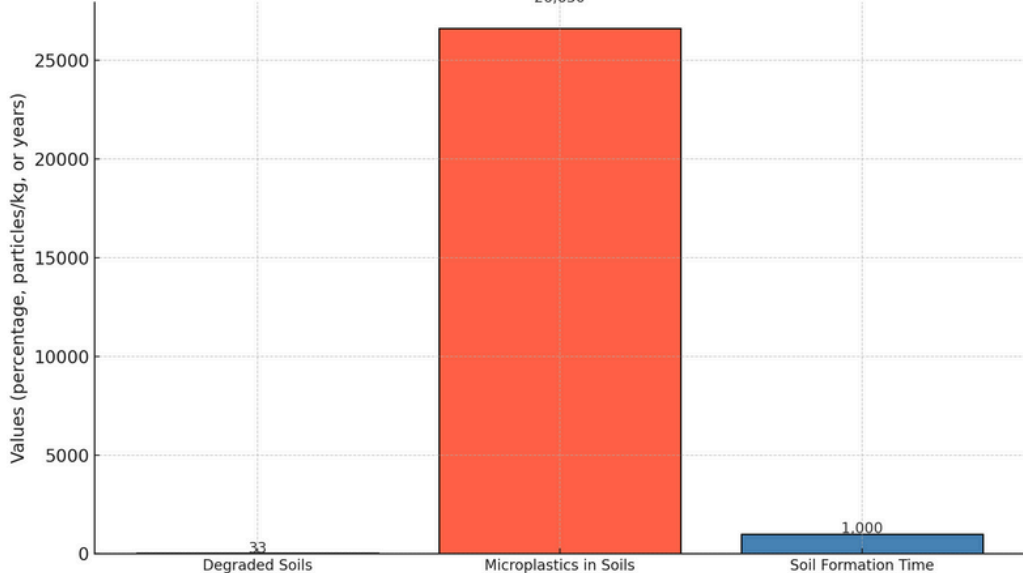
Atıklardan kaynaklanan mikroplastikler tarım topraklarında giderek daha fazla bulunuyor.

Toprak kirliliğinin olumsuz etkileri:

- Toprağın verimliliğini azaltır, bitkilerin büyümesini zorlaştırır.
- Yeraltı sularını kirleterek içme suyu kaynaklarını etkiler.
- Zehirli kimyasallara maruz kalmak kanser ve doğum kusurları gibi sağılık riskleri doğurur.
- Ekosistemleri bozar, bitki ve hayvan yaşamını etkiler.



Statistics on Soil Pollution



Co-funded by
the European Union

Kaynak: fao.org, nph.onlinelibrary.wiley.com



VOYAGER
EMPOWERING YOUTH.
TRANSFORMING
TOMORROW!