

Kleine Faktensammlung Landwirtschaft

Im Grunde genommen sind es die Mikroorganismen, die die Fruchtbarkeit unserer Erde in Form von Humus schaffen. Der Mensch sollte alles tun, damit sich diese wohl fühlen. Er sollte also der Natur gemäß handeln.



Dies ist Boden, wie ihn die konventionelle Landwirtschaft produziert. Ihm fehlt der Humus, welcher das Wasser binden kann.

Das Bild wurde aufgenommen Anfang April 2010 nördlich von Berlin. Obwohl bis zu diesem Zeitpunkt ausreichend Niederschlag fiel.



Dies ist Boden, wie ihn eine ökologische Humus-Wirtschaft produziert. Deutlich ist die Krümelstruktur zu erkennen.

Humusreicher Boden kann bis zum 27-fachen seines Eigengewichtes an Wasser speichern.

Ökolog. Humuswirtschaft

- bindet im Boden CO₂ -> das unterstützt den Klimaschutz
- löst den Landwirt langsam aus der Abhängigkeit der Agrarkonzerne
- verbessert die Qualität der Ernte - langfristig Steigerung der Erlöse möglich
- löst das Problem der Gülle-Entsorgung
- ermöglicht eine Verbesserung des Wasserhaushaltes
- erhöhte Resistenz gegen Tier- und Pflanzenschädlinge und -krankheiten
- hebt die künstliche Trennung von Landwirtschaft, Forstwirtschaft und Gartenbau auf

Diese Initiative ist ein Bestandteil des Projekts BIOSYSTEM3000.

Weiterführende Informationen finden Sie außerdem unter www.schautafel.de/humus/start.html

Oderberg, Luckau - April 2010
Bernd Höhl, Peter Döring