

David Brandt ha la camicia a scacchi, la tuta, gli stivali sporchi di fango e coltiva 500 ettari di terra a Carroll, in Ohio. Sembra un contadino come tutti gli altri, ma nel 1971 Brandt ha venduto il suo aratro e da allora semina senza lavorare il terreno, lasciandoci sopra a decomporre i resti delle piante coltivate l'anno prima, per ricreare suolo fertile attraverso i residui organici. Cercando di riprodurre i cicli naturali, con la diretta collaborazione di una moltitudine di microrganismi, come i lombrichi, i funghi e i batteri, che costituiscono la base della fertilità dei terreni non coltivati, Brandt ha smesso quasi del tutto di usare fertilizzanti e pesticidi sintetici. In questo modo, produce quanto i suoi vicini, ma spende la metà. E per di più restituisce alla terra tutto quello che prende, proteggendo così il terreno dal depauperamento tipico di tutte le aree agricole.(...)

L'articolo:

<http://nova.ilsole24ore.com/esperienze/contadini-senza-aratro>

Passato... presente:

http://www.fabiomanzione.it/index.php?option=com_content&view=article&id=6659:pasture-cropping-a-regenerative-solution-from-down-under-&catid=117:agricoltura&Itemid=103

* * *

A proposito di... Lombrichi:

<http://www.lef.firenze.it/index.php?IDS=2&IDSS=11>