

**Sans perte de rendement et en réduisant de moitié
le temps de travail, les sols vivants répondent
mieux aux défis de notre agriculture.**

A la différence des sols exploités en agriculture conventionnelle, les sols vivants se caractérisent par une intense activité biologique : bactéries d'espèces variées, champignons en tous genres, insectes divers et leurs larves, mollusques, vers de terre de plusieurs espèces, etc...

Pullulant et très actifs dans les sols vivants, et en synergie avec les racines des cultures et inter-cultures, les vers de terre travaillent le sol beaucoup mieux que les outils agricoles, sans le fragiliser. Temps de travail et frais de mécanisation sont donc réduits de moitié. Ainsi les sols vivants sont naturellement décompactés, très portants, poreux donc aérés, filtrants, avec une meilleure réserve utile en eau.

Les sols vivants sont toujours protégés par un couvert végétal, évitant ainsi le développement des adventices et les risques d'érosion et de fuites de phosphore.

La minéralisation de leur matière organique y est plus lente et mieux adaptée aux besoins des cultures. Aussi les sols vivants s'enrichissent en humus et sont beaucoup moins sensibles à la battance et aux fuites de nitrates.

Par l'omniprésence des innombrables champignons, algues et bactéries antagonistes des ennemis des cultures, les sols vivants limitent le développement de multiples maladies et permettent une nette réduction des applications de fongicides et insecticides.

La technique du sol vivant est efficace dans tout les types de sols. Elle a fait ses preuves dans de nombreux pays d'Europe, d'Amérique du Nord et du Sud. Forte de ses succès, elle s'y développe toujours plus. 15 agriculteurs Français, tirant pleinement profit de ces avantages, dévoilent leurs sols vivants, leurs cultures, leurs pratiques et leurs résultats. Des résultats excellents tant au plan technique, qu'économique et environnemental.

Réalisation : S. AISSAOUI Production : AgroVidéo Com agrovideo@aliceadsl.fr

Toute reproduction, partielle ou totale, interdite.

Gagnant sur tous les plans avec un sol vivant



Durée :
1 h 43 mn

Gagnant sur tous les plans avec un sol vivant



**L'expérience et le savoir-faire d'agriculteurs,
pour les agriculteurs.**



**Reproduction
interdite**