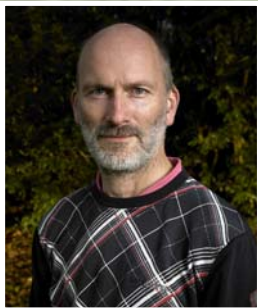


# Qui est Konrad Schreiber ?



Agriculteur, agronome, conférencier, ce spécialiste préconise l'utilisation de techniques agricoles fondées sur la fertilité du sol ; il explique la cohérence de ce concept qui tient compte des exigences

économiques, du respect de l'environnement, des changements climatiques...

C'est une démarche globale qui vise à comprendre le rôle essentiel que joue le sol dans la fourniture de tous les services écologiques que peut rendre "l'écosystème agricole".

# L'agriculture de conservation

Elle construit autour de 3 principes fondamentaux :

- Perturbation minimale du sol ;
- Protection via le maintien d'une couverture végétale permanente.
- Diversification des rotations et associations de cultures.

# Pourquoi des Techniques Agronomiques sur sols vivants ? (T.C.S)

## Au plan économique

- Réduction du temps de traction ;
- Réduction du temps des travaux ;
- Réduction des consommations en carburant ;
- Réduction des charges de main d'œuvre ;
- Charges de désherbage variable suivant la rotation des cultures ;
- Marge directe d'exploitation variable : les agriculteurs entrés dans ces pratiques ne reviennent pas en arrière !

## Au plan environnemental

- Diminution de l'érosion des sols ;
- Amélioration et protection de la qualité de l'eau ;
- Accroissement de la biodiversité et de l'activité biologique ;
- Contribution à la réduction de l'effet de serre ;
- Amélioration de la structure du sol et de la teneur en matière organique ;
- Diminution des produits phytosanitaires.

# L'apport des techniques "novatrices"

- Le bois raméal fractionné (B.R.F)
- La transformation des déchets :
  - soit par les techniques de bioépuration (végétaux),
  - soit par transformation en énergie (méthanisation).

## Pour en savoir plus

[www.dailymotion.com/video/x73b0a\\_approche-de-l-agriculture-de-conser\\_tech](http://www.dailymotion.com/video/x73b0a_approche-de-l-agriculture-de-conser_tech)

[www.asso-base.fr/-L-Agriculture-de-Conservation](http://www.asso-base.fr/-L-Agriculture-de-Conservation)

[picasaweb.google.com/GuillaumeBodo/PresentationDeLExploitationDeBenoitSaget](http://picasaweb.google.com/GuillaumeBodo/PresentationDeLExploitationDeBenoitSaget)

[www.arbre-et-paysage32.com](http://www.arbre-et-paysage32.com)

*Notre association s'est donné  
comme objectifs :*

- Améliorer la qualité de notre cadre de vie.
- Sauvegarder notre patrimoine et notre milieu naturel.
- Valoriser les ressources et encourager les bonnes pratiques.

*Nos actions s'inscrivent  
dans une démarche de  
propositions et d'initiatives :*

- Respecter le sol et la biodiversité.
- Réduire les produits chimiques.
- Réduire les consommations énergétiques.
- Préserver la ressource Eau.

*Agiissons  
sans attendre,  
en concertation,  
maintenant  
et dans l'intérêt  
des générations  
futures.*

*Les partenaires  
de cette conférence*



\* (Sur le terrain, Profil de sol :  
à 2 km de Tanus vers Saint-Just (fléchage))



[www.cegaia.org](http://www.cegaia.org)  
[cegaia@voila.fr](mailto:cegaia@voila.fr)



*L'agriculture  
de 2050  
commence  
aujourd'hui*

*Conférence de Konrad Schreiber*

**Le présent**



**L'avenir**

*L'agriculture de conservation des sols :  
couvrir, produire, conserver, recycler.*

**Jeudi 17 novembre 2011**

- 14 heures : Sur le terrain, profil de sol à TANUS (voir au dos\*)
- à 20 h 15 Salle Bérégovoy - Carmaux

*Avec le témoignage d'agriculteurs du Ségala*