

« Il était une fois dans nos sols » : un documentaire sur l'agriculture de conservation des sols (ACS), une agriculture qui refait alliance avec la nature

Pendant 2 ans, l'asbl Greenotec a sillonné la Wallonie et a donné la parole à des agriculteurs, des chercheurs et des conseillers qui œuvrent au développement d'une agriculture plus durable.

L'asbl Greenotec a été créée en 2006 à l'initiative d'une dizaine d'agriculteurs motivés par la mise en place de nouvelles techniques culturales plus durables sur leurs exploitations. Aujourd'hui, l'association est subventionnée par la Région wallonne et compte plus de 300 membres qui pratiquent l'agriculture de conservation des sols (ACS).

Érosion des sols, changement climatique, protection de la biodiversité... Les enjeux sont énormes pour le secteur agricole. Aujourd'hui, le sol ne peut plus être considéré uniquement comme une surface de production à rentabiliser, mais comme un allié, une ressource à protéger, à conserver...

Avec le documentaire « Il était une fois dans nos sols », Greenotec veut mettre en lumière les actions d'agriculteurs passionnés et le rôle positif des techniques de l'ACS sur nos sols wallons et la biodiversité. Il présente notamment l'ACS comme une des solutions au problème du réchauffement climatique grâce au stockage du carbone dans le sol.

Les trois grands piliers de l'ACS sont la réduction du travail du sol, une couverture végétale maximale du sol toute l'année et une rotation diversifiée des cultures. Grâce à ces techniques inspirées de l'agroécologie, les agriculteurs en ACS font plus que conserver leur sol, ils l'améliorent pour les générations à venir. Ils sortent ainsi des schémas agricoles traditionnels et se réapproprient les aspects agronomiques de leur métier pour pouvoir produire de façon raisonnée et durable :

« On remet la nature au centre du débat »

« Je n'ai plus utilisé d'insecticide depuis 5 ans »

« On fait quelque chose de super pour le climat »

« C'est une orientation agricole qui est extrêmement vertueuse »

« C'est la première fois dans l'histoire de l'humanité qu'on est face à une agriculture qui est en train de développer des sols meilleurs pour les futures générations ! »

Quelles sont les techniques de cette agriculture ? Quel est son impact sur l'érosion des sols, sur la biodiversité dans nos campagnes et sur le réchauffement climatique ? Quel lien avec l'agriculture biologique ? Quels sont les freins pour les agriculteurs « conventionnels » qui voudraient faire la transition ? Cette agriculture est-elle rentable ? Quel est l'avenir pour l'agriculture en Wallonie ? Quels sont les enjeux de demain ?...



Le non labour et la couverture des sols, deux techniques qui protègent, nourrissent et améliorent le sol.

En agriculture de conservation des sols, le partage des expériences entre agriculteurs est fondamental pour mieux comprendre son sol et améliorer ses pratiques.