

Une vitrine de choix *pour l'agriculture de conservation en bio*

La journée Swiss No-Till 2018 se déroulera le mardi 28 août 2018 à Senarclens VD. De nombreux postes thématiques illustreront les possibilités et les limites de cette technique en bio.

La journée sur l'agriculture de conservation en bio, co-organisée par le FiBL, Swiss No-Till, Bio Vaud, Bio Suisse, Sol-Conseil, Agridea, Progana ainsi que les vulgarisations agricoles vaudoise et genevoise, se déroulera le 28 août 2018 sur le domaine de Damien Poget à Senarclens VD. Nombreux sont les agriculteurs bio qui se demandent comment procéder pour aller en direction de l'agriculture de conservation. Cette approche, que l'on peut résumer grossièrement par le non-labour et un travail minimal du sol, constitue souvent un véritable défi en agriculture biologique étant donné l'impossibilité de recourir aux herbicides. La journée qui lui est dédiée constitue une excellente opportunité de se rendre compte des difficultés que l'on peut rencontrer dans la pratique, mais également des solutions possibles.

Une année particulière

Cette année, le début du printemps a offert des conditions idéales pour la mise en place des cultures telles que le soja, le maïs ou le tournesol jusque vers la mi-mai. Par la suite, la météo épouvantable durant plusieurs semaines a mis à mal toutes les stratégies de désherbage. «Nous avons dû nous limiter à «sauver» les cultures de printemps avec des sarclages-buttes agressifs pour couvrir les adventices sur la ligne», indique Maurice Clerc de l'Antenne romande du FiBL.

La journée mettra également l'accent sur l'autonomie, notamment en matière d'azote, d'intrants et de machinisme. Des postes thématiques (voir ci-dessous) animés par différents intervenants proposeront des sujets passionnants, également pour les agriculteurs conventionnels. *Christian Hirschi*



Programme de la journée

chez Damien Poget, agriculteur
Chemin de la Soveillame, 1304 Senarclens VD

9h15	Accueil des participants et allocution de bienvenue
9h45 – 12h15	Visite libre des essais et des postes
12h – 14h	Restauration sur place
14h – 17h	Visite libre des essais et des postes

Postes thématiques

- Techniques de travail réduit du sol et optimisation des itinéraires techniques dans le soja et le maïs
- Prairie temporaire à base de luzerne: mise en valeur sous forme déshydratée (projet de Progana) et destruction très superficielle (sans labour classique)
- Sous-semis dans le blé, le tournesol et le maïs
- Variétés de maïs hybrides et non hybrides (population)
- Plate-forme engrais verts
- Maîtrise des adventices et techniques de sarclage
- Fertilité du sol
- Mécanisation pour le travail du sol et le désherbage

bioactualites.ch > actualités > agenda



Strip-till en RTK dans un engrais vert hivernant avant scalpage et semis du maïs.



Cette année, le buttage du soja – ici grâce à des socs butteurs sur la sarclouse – a été une solution de secours suite à la météo pluvieuse de mai et juin. *Photos: Maurice Clerc*