

Ferme Horisberger, Chavannes-le-Veyron / Vaud

Mot du producteur

« Avoir un système de production durable sans pesticides et fournir des produits sains »

J'ai appris à connaître le mode de production bio lors de la formation pour le CFC d'agriculteur déjà, ensuite j'ai travaillé dans la recherche en agriculteur biologique. J'ai donc débuté l'agriculture biologique sur le domaine dès la reprise.

L'agriculture bio ce n'est pas un pas en arrière mais plutôt deux pas en avant.



L'exploitation en bref

Altitude	450 à 600mm
Pluviométrie	environ 950 mm
SAU	45,45 ha
Types de sol	moyens, en général profonds
Système de culture	Bio depuis 1997
Type d'exploitation	Exploitation familiale
	Reprise : 1997
	Main d'œuvre : 1.5 UTA

Rotations de cultures

Pour moi, je compte sur la rotation de culture pour fournir le système en azote et lutter contre les adventices.

La rotation actuelle se compose de 2 ans de prairie temporaire et 4 ans dont 1/3 de cultures de printemps. Cela fait beaucoup d'herbe pour peu de bêtes, mais je vends beaucoup de fourrages.

Adresse

André Horisberger
Rue des Fontaines 10
1148 Chavannes-le-Veyron
021 861 43 09
079 232 62 54
ahoris@bluewin.ch



J'utilise la charrue déchaumuseuse Kneverland Ecomat depuis 2012. Avec cette machine, je maîtrise bien la rompuie de prairie. Je trouve que ...

Plus d'infos sur mes pratiques de travail réduit du sol : [voir bioactualite.ch](http://bioactualite.ch) → [ici](#)

Les productions de la ferme en bref

- Ferme de grandes cultures principalement (peu de bétail) env. 7 ha PN et 38 ha de terres assolées, dont 15 ha de PT
- 7 vaches-mères Galoway (20 têtes avec le taureau, l'élevage et la finition d'engraissement)
 - Céréales d'automne : blé, orge
 - Colza, soja (également un peu de tournesol selon les années)
 - Prairies temporaires : en général mélanges 3 ans (330. 320 etc... ?)
 - Engrais verts, couverts végétaux

Techniques de production

Fertilisation

- Fumier de couche profonde de l'exploitation
- Reprise de fumier d'une exploitation conventionnelle
→ Tout le fumier est composté
- Sous-semis de trèfle blanc dans le colza, engrais verts
- Engrais organique du commerce bio (azote)

Mauvaises herbes

- Rotation avec 2 ans de prairie temporaire sur 6 ans
- Alternance cultures d'automne et printemps
- Arrachage manuel des chardons surtout et aussi rumex
- Herse-étrille, houe rotative (intéressante en situation avec résidus de récolte en surface), sarcluse à pattes d'oiseau. Parfois désherbeuse thermique quand le sol est trop humide pour les sarcluses

Travail du sol

- Presque toutes les interventions se font sous forme de travail réduit du sol depuis 2012. Je ne suis pas dogmatique, il peut y avoir des exceptions en fonction des conditions du sol et de la météo