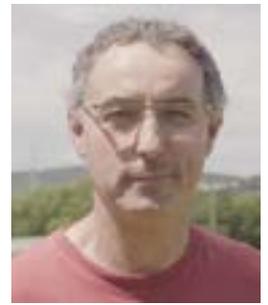


5 / TÉMOIGNAGE *Guy Doléac*

CHOIX VARIÉTAL - BERNADETS DEBAT (65)



Motivations

J'ai une exploitation en polyculture élevage qui comprend un atelier volailles et un atelier de transformation de produits laitiers.

La stratégie de gestion que j'ai mise en place a pour objectif d'atteindre l'autonomie protéique pour l'alimentation de mon troupeau. J'ai donc également des parcelles de prairies, de méteils, de maïs ensilage, de tournesol et de soja.

Je sélectionne en priorité les variétés à haute valeur nutritive et avec une forte vigueur de départ.

Le choix des variétés en fonction de ces critères me sert également de levier pour diminuer la pression adventice, en particulier sur les parcelles de maïs et de soja.

L'exploitation

Localisation
Région Occitanie




55 ha
de SAU


dont 40 ha
irrigués


2
UTH

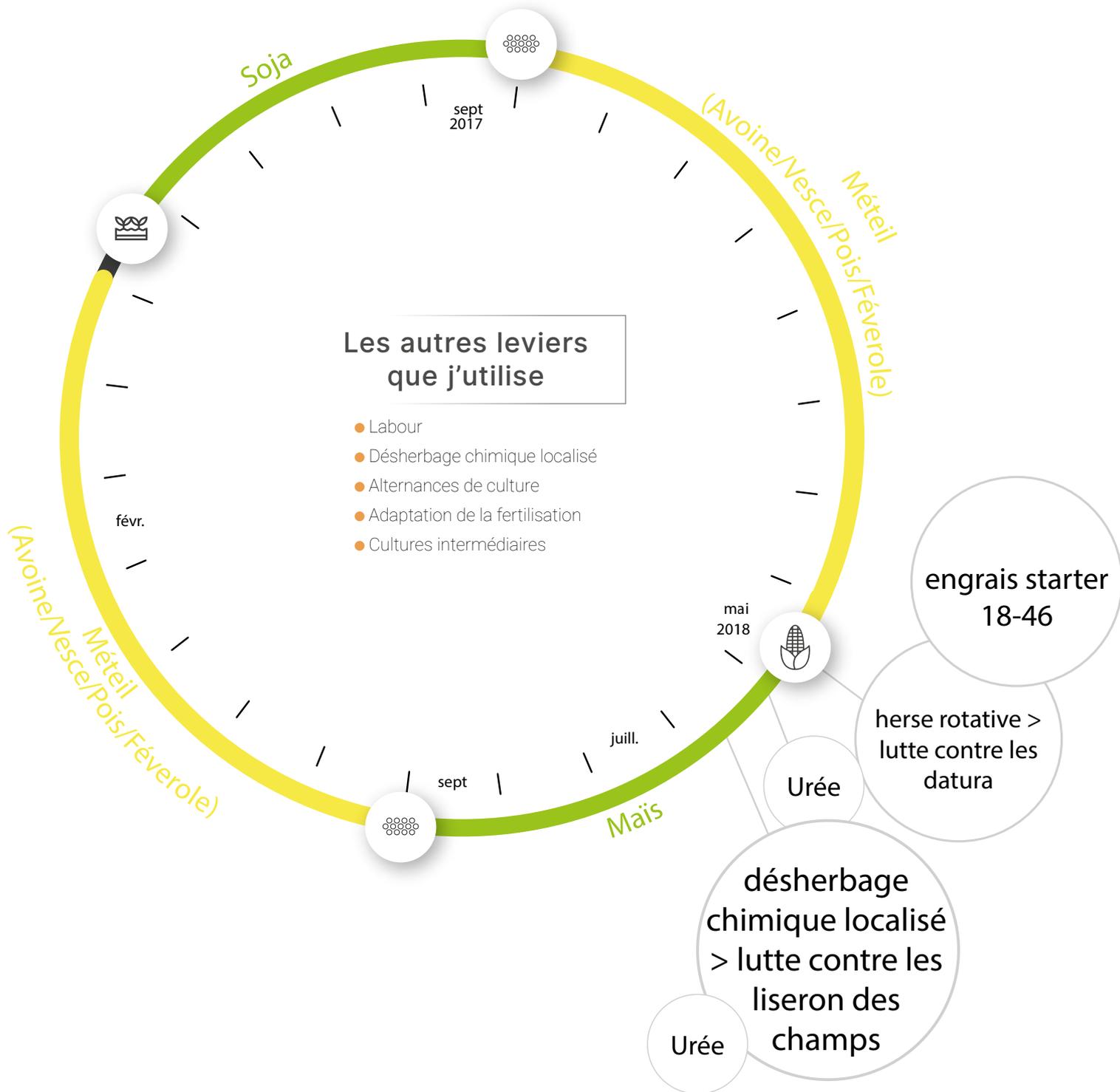

Polyculture
élevage


Plaine
limoneuse à
argilo-limoneuse

VIDEO : Choix variétal du maïs ensilage

Mon système de culture irrigué (40ha)

- Cultures d'hiver
- Cultures d'été
- Sol nu
- Si nécessaire



Seules les pratiques mises en œuvre autour du maïs ensilage et en lien avec la gestion de la flore adventice sont présentées ici.

CHOIX VARIÉTAL - MA FAÇON DE FAIRE



Mes critères de sélection pour le maïs ensilage

- Bonne valeur alimentaire
- Forte vigueur de départ
 - j'ai besoin d'un maïs vigoureux dès le départ, qui se développe vite afin de pouvoir raccourcir le cycle et faciliter l'implantation précoce des méteils (entre le 10 et le 25 octobre)
 - réduit les risques d'attaque de la pyrale et de taupin
 - une culture qui s'implante vite crée une concurrence plus rapide avec les adventices
- Le port
 - port retombant
 - couvre plus vite l'inter-rang contrairement à un port dressé et permet donc de limiter le développement de potentielles adventices, en particulier les morelles noires, les amarantes et le ray-grass.



Les variétés que j'utilise pour le maïs ensilage

Pour un maïs en tête de rotation : indice 540 ; groupe tardif

- très bonne valeur alimentaire,
- bonne digestibilité
- bonne vigueur de départ
- port retombant

Pour un maïs derrière un méteil : indice 400/450 ; groupe demi-tardif

- bonne valeur alimentaire
- bonne vigueur de départ
- port dressé

« Cette année (2019), j'ai choisi d'utiliser la variété PR34B39 pour le maïs en tête de rotation et la P0319 pour le maïs derrière un méteil. Bien que son port soit dressé, elle a une bonne valeur alimentaire et sa bonne vigueur de départ fait qu'elle couvre assez vite le sol et limite quand même le développement d'adventices. De manière générale, j'ai observé qu'il y avait moins de problème de salissement derrière un méteil. »

La variété que j'utilise pour le maïs grain

Indice 400/450 ; groupe demi-tardif

- bonne vigueur de départ
- port semi-retombant

« Cette année (2019), j'ai choisi d'utiliser la variété P9838 pour le maïs grain. »

INTÉRÊTS ET POINTS DE VIGILANCE



Intérêts

- Permet d'être plus autonome en protéines
- Permet d'implanter des cultures suivantes précoces
- Limite le développement d'adventices en inter-rangs
- Réduit les risques d'attaque de certains ravageurs



Points de vigilance

- Choix limité de variétés en fonction des critères choisis

MES RÉSULTATS



Agro-environnemental

- Diminution de l'IFT herbicide (0 à 10%)
- Diminution de la pression adventices
- Stabilité de la pression ravageurs
- Diminution de la pression maladies



Social

- Stabilité du temps de travail au printemps
- Augmentation du temps d'observation



Économique

- Stabilité des charges de mécanisation
- Stabilité de la marge nette
- Stabilité du coût de mise en oeuvre

MES CONSEILS POUR RÉUSSIR

- ✓ Choisir une variété adaptée à sa région et au type de sol
- ✓ Ne pas choisir une variété plus tardive en voulant privilégier le port retombant
- ✓ Travailler sur un sol souple et ressuyé
- ✓ Pour plus d'efficacité, combinaison avec d'autres leviers

MES PERSPECTIVES

- S'équiper d'une bineuse plus performante pour faire plus de désherbage mécanique
- Mise en place d'essais pour lutter contre la pyrale et la sésamie

Agriculteur membre du réseau DEPHY Ferme, animé par la Chambre d'Agriculture des Hautes Pyrénées.

Pour plus d'informations :

v.soulere@hautes-pyrenees.chambagri.fr

2019



**AGRICULTURES
& TERRITOIRES**
CHAMBRE D'AGRICULTURE
HAUTES-PYRÉNÉES



AGLAÉ : des retours d'expériences d'agriculteurs engagés au sein de GIEE, Groupes DEPHY et 30 000 et qualifiés par un comité d'experts. Plus d'informations sur : <https://occitanie.chambre-agriculture.fr>

Action financée par :

