

Culture du soja

Forces et faiblesses



Les enieux

- Réduire les achats de concentré protéique pour sécuriser sa marge alimentaire
- Réduire les achats d'intrants : engrais, fongicides

Place du soja dans la rotation

Introduction du soja en 2014 dans le système du Centre d'Elevage. **SOJA**

BLE

POISY

AUTRE POSSIBILITE

SOJA

PRAIRIE 4 à 5 ans

BLE

8 à 10 ha / an

ORGE

Economiquement

Rendement moyen: 30 qx/ha

Variabilité de 13 qx/ha (pb innoculation) à 40 qx/ha

Point d'équilibre économique : 26 qx /ha de soja équivaut 90 qx/ha de maïs - Variabilité de 21 à 29 qx

Taux de protéines : 42 à 44%

Equivalence: 1,5 kg de graines crues = 1 kg de tourteau de soja 48

Prime PAC soja

Soja inscrit en SIE (coefficient 0,7) SI pas de désherbage chimique

REDACTION: Dominique DUBONNET
RELECTURE: Adeline ALLARD

Les intérêts du soia

- > Sa richesse en protéines et en énergie pour équilibrer la
- > Sa relative tolérance au stress hydrique
- > Sa qualité de bon précédent cultural

- > Le désherbage : plante peu couvrante
- Faible hauteur de la 1er gousse : perte d'environ 5 q/ha
- ➤ Plage de récolte courte

Itinéraire technique

30 T / ha

Profondeur:

20 cm

2è quinzaine d'avril

Inter-rangs:

700 000 grains / ha (280€/ha)

pour faciliter la récolte

■ CHIMIQUE

dicotylédones et anti-graminées

Post semis

MECANIQUE

Sur observation

Coupe flexible

Stocké et aplati à la ferme















