



A LA SANTÉ DE LA TERRE

Pour construire ensemble l'agriculture de demain.

CREATEUR D'HUMUS



JOURNEE PORTES OUVERTES

Le 1^{er} décembre 2016



Sur l'exploitation SCEA PEYRAMALE 64 420 IBOS

CRÉATEUR D'HUMUS

Donnez à votre terre ce qu'il y a de meilleur, elle vous le rendra

SOBAC a reçu l'INEL D'OR dans la catégorie SOCIÉTALE avec le procédé BACTERIOLIT® pour le compostage des effluents par complexe de micro-organismes.

Les Inel d'Or 2013, organisés par l'Éleveur Laitier et La France Agricole récompensent les innovations de l'année en élevage.

SOBAC - ZA - 12740 LIOUJAS - Tél : 05 65 46 63 30 - contact@sobac.fr



PRESENTATION DE L'EXPLOITATION SCEA PEYRAMALE

- **85 ha de SAU**

☞ Sélectionneur CHAROLAIS

☞ Production de Broutards repoussés et vaches de réforme engraisées avec 82 UGB

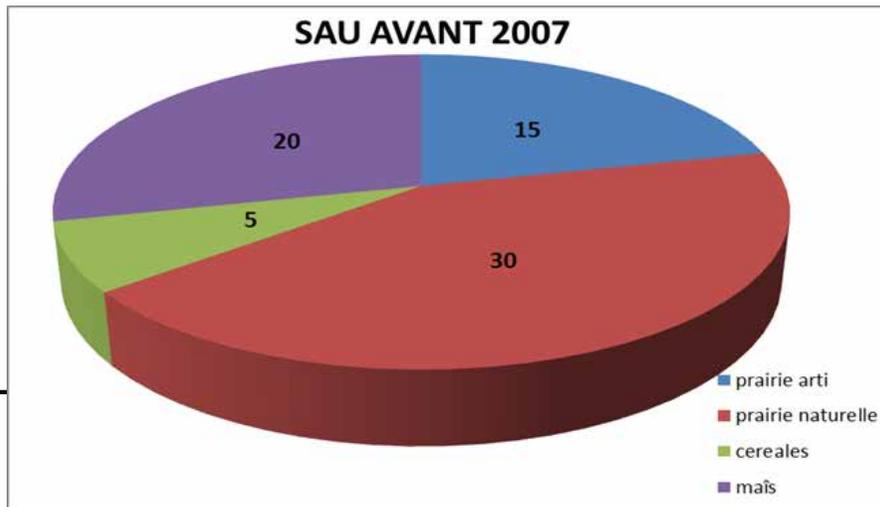
Utilisateur du concept SOBAC
depuis 2007.

ASSOLEMENT

Avant 2007

SAU : 70 ha :

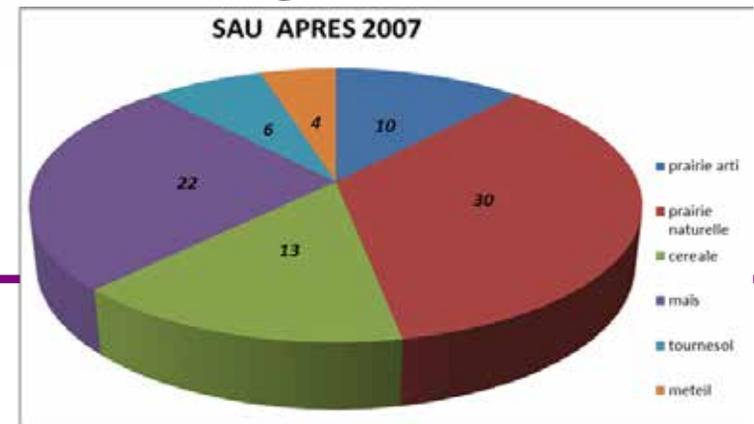
- ☞ 15 ha de prairies artificielles
 - 2 ha de luzerne
 - 13 ha de fétuque trèfle
- ☞ 30 ha de prairies naturelles
- ☞ 5 ha de céréales
- ☞ 20 ha de maïs dont 15 ha à la vente



Après 2007

SAU 85 ha :

- ☞ 10 ha de prairies artificielles
 - 4 ha de luzerne
 - 6 ha de 10 plantes
- ☞ 30 ha de prairies naturelles
- ☞ 13 ha de céréales dont 8 ha à la vente
- ☞ 22 ha de maïs dont 17 ha à la vente
- ☞ 6 ha de tournesols
- ☞ 4 ha de méteil grains



LE TROUPEAU

Avant 2007

- ☞ 40 Charolaises en Sélection
- ☞ 10/12 génisses par an
- ☞ Production de Broutards
- ☞ Vaches de réformes engraisées

Total : 65 UGB

Après 2007

- ☞ 50 Charolaises en Sélection
- ☞ 16/17 Génisses par an
- ☞ Production de Broutards Repoussés
- ☞ Vaches de réformes engraisées

Total : 82 UGB

CONDUITE DE L'EXPLOITATION : sur les Cultures

Avant 2007

☞ 20/25 tonnes de fumier/ha

☞ Engrais chimiques :

Azote : 5 056 €

Chaux : 1 750 €

P / K : 5 625 €

Starter : 1 410 €

TOTAL 13 841 €

Coût à l'ha : 198 €

Après 2007

☞ 20/25 T. de fumier ensemencé/ ha en 2^{ème} année d'implantation(bacteriosol en 1^{er} année)

☞ Azote : 4 152 €

☞ Bacteriosol/ Bacteriolit : 5 200 €

TOTAL : 9 352 €

Soit une ~~€~~ brute de **4 489 €**

Coût à l'ha : 110 €

soit une différence de 45%

CONDUITE DE L'EXPLOITATION : sur le troupeau

Avant 2007

Chargement sur la SFP :

- 1.44 UGB/ha
- IVV : 395 jours
- Poids à âge type :

	Male	Femelle :
A 120 jours :	201 kg	186 kg
A 210 jours :	312 kg	282 kg
- Frais de vétérinaire : 134€/ UGB soit 7 150 € pour 53 UGB
- Ration : 7 kg ensilage maïs
7 kg de foin de prairie

Coût de la ration 0,59 € / VA / J X 50 VA X 150 J

4425 € / HIVER

Après 2007

Chargement sur la SFP :

- 2.05 UGB/ha (+ 40% chargement en +)
- IVV : 377 jours ⇒ + 3 veaux pour 50 vêlages
- Poids à âge type:

	Male	Femelle :
A 120 jours :	213 kg (+12kg)	202 kg (+16 kg)
A 210 jours :	379 kg (+67 kg)	307 kg (+25 kg)
- Frais de vétérinaire : **46 € /UGB soit 3 734 € pour 82 UGB**
soit différence de 88 € / UGB
- Ration : 12 kg de foin de PN & 10 plantes
3 kg de maïs grains

Coût de la ration : 0,46 €/va/j X 50Va X 150 J

3 450€ /hiver
soit différence de 975 €

CONCLUSION

✓ Charge cultures : - 4 489 €

✓ Troupeau : +3 veaux

✓ + de viande en autonomie

✓ Frais véto: -88 € /UGB X 82 SOIT -7 216 €

✓ Ration : -975 €

**- 12 680€ DE CHARGES
DIRECTES EN MOINS**



**+ DE PRODUCTION DE
VIANDE**

INTERETS DU CONCEPT SOBAC

- ☺ **Gestion des fumiers plus facile en zone péri urbaine: moins d'odeur et réorganisation rapide de la MO**
- ☺ **Souplesse d'utilisation de mon fumier** : après épandage, les animaux pâturent facilement
- ☺ **Meilleure gestion de l'eau**: 100 qtx mais en sec
- ☺ **Forte baisse des charges** :
 - prairies 10 plantes
 - frais vétérinaires
 - coût alimentaire
- ☺ **Amélioration de ma structure du sol** :
 - moins de croûtes en surface: +de vers de terre
 - homogénéisation de mes rendements
 - terre + souple

INTERETS DU CONCEPT SOBAC

😊 Amélioration de ma qualité de fourrage:

- évolution de ma flore : apparition du lotier....
- moins de refus, plus de qualité

😊 Amélioration performances troupeau:

- moins de problème sur les jeunes veaux: plus vifs, moins de diarrées, nombrils, - Pb pulmonaires
- frais vétérinaires
- coût alimentaire

😊 Conclusion : amélioration de la rentabilité de mon exploitation

OBJECTIF: ALLER + LOIN DANS L' AUTONOMIE et DONC LA RENTABILITE EN SUPPRIMANT L' ALIMENT COMPLET POUR L' ENGRAISSEMENT AVEC L' UTILISATION DES METEILS GRAINS.

Merci pour votre participation
à cette rencontre

