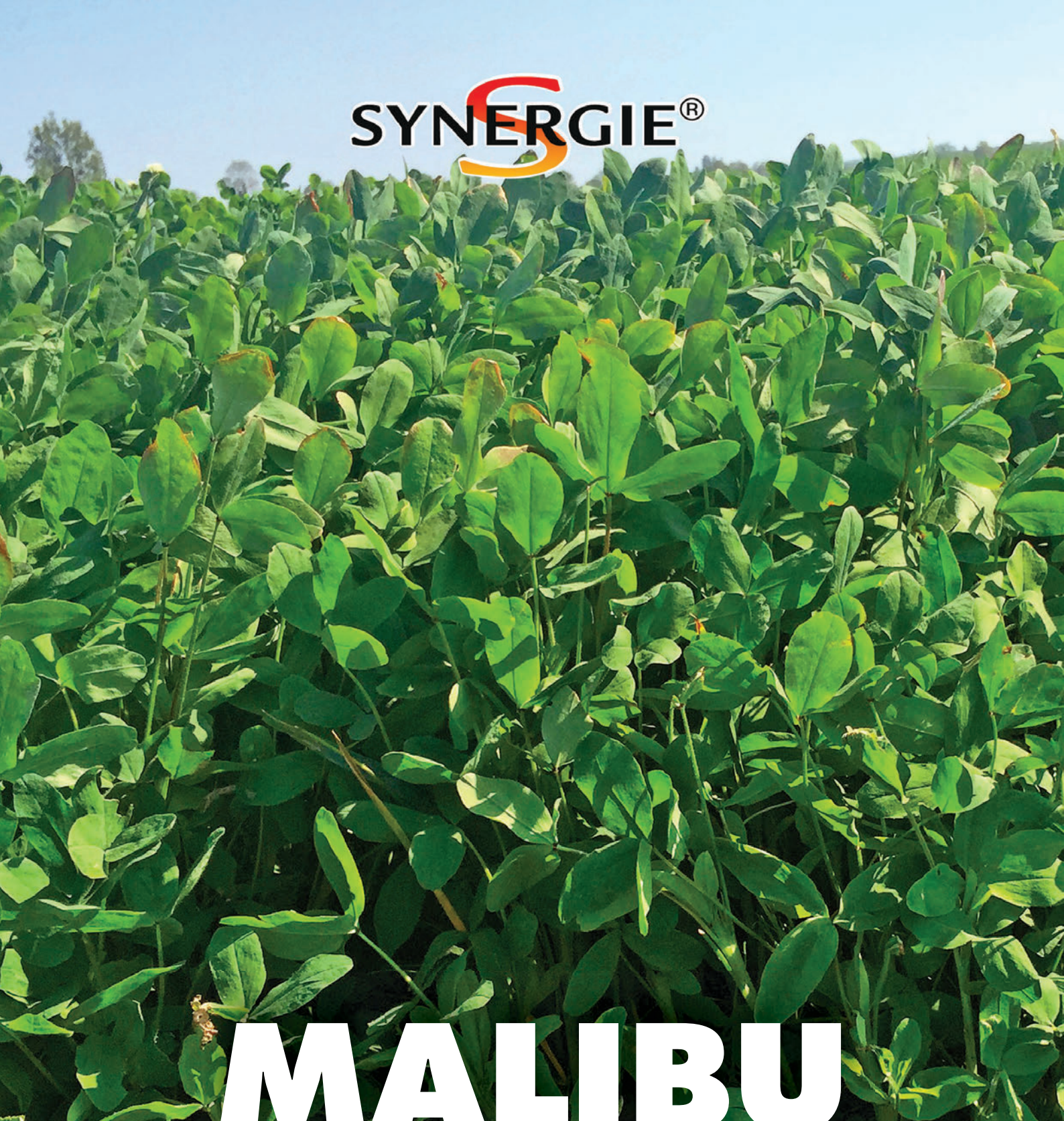


SYNERGIE®



MALIBU

**MÉLANGE DE TRÈFLES ANNUELS
D'HIVER**

 **Semental**
INNOVATION & PERFORMANCE

MALIBU

SYNERGIE®



*MOA/CIRO/CELTICO

UTILISATION

En pur ou associé à un ray-grass italien; semis à partir du 15/08

- **Avant l'hiver** : Pâturage / Enrubannage / Affouragement en vert pour compléter un maïs ensilage
- **Printemps** : Déprimage / Ensilage en avril

CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES

- **Implantation rapide et rapidité de production**
- **Potentiel de productivité** : 6 à 8 t MS / ha / exploitation
- **Récolte précoce qui sécurisera le semis du maïs**

CARACTÉRISTIQUES ZOOTECHNIQUES

- **Valeur alimentaire** :
Début bourgeonnement - stade optimum; 100% de floraison tardive

	UFL	DMO	MAT
Squarrosus	0,90	78,4	20,0
Perse	1,00	84,1	20,4
Micheli	1,00	84,0	20,6
Moyenne	1,00	82,2	20,3

Source : Analyses SEMENTAL - 6 prélèvements par espèce

- **Excellente conservation**

	Sucres (g/Kg MS)	Pouvoir tampon	Coefficient de fermentation	Acide butyrique (g/Kg MS)	Qualité de fermentation
Trèfles	147	56	47	0	97
Luzerne	109	79	41	0	82
Dactyle	77	71	40	4	74

Source : Station de recherche Agriscope / Posieux / U. Wyss

- **Non météorisant** : Les trèfles sont pauvres en saponines, mais une transition s'impose pour l'azote.

GAINS ÉCONOMIQUES

- **Production de protéines sur l'exploitation** = économie soja
- **En association avec un RGI**
→ **Réduction de la fertilisation azotée** : 30/50 unités suffisent
- **Restitution d'azote à la culture suivante** = économie de fertilisation

AIRE DE CULTURE : Toute France

PRECONISATION SEMIS : - Pur : 20/24kg/ha
- Association RGI : 15kg MALIBU - 6/7 kg RGI

100% floraisons
tardives

6/8 t MS
par exploitation

Des gains en UFL,
DMO et MAT

Teneur en sucres
très élevée

Baisse coût
production
aux 1000 litres
de lait

