



NEW

## MAS4 ENERGY SUMMER

### UNE ASSOCIATION POUR CIVE D'ÉTÉ ET PLUS

#### UNE PÉRIODE DE SEMIS ÉTALÉE

Les 3 espèces peuvent se semer sur période fin de printemps jusqu'à début août suivant les régions (pour le sud).

#### DE LA BIOMASSE AVEC UN FORT POUVOIR MÉTHANOGENÈ

Selectionnée pour optimiser la production de biomasse à haut potentiel méthanogène.

#### UN COUVERT APRÈS RÉCOLTE

Le trèfle assure une couverture hivernale pour protéger le sol et produire de l'azote.



### DÉTAILS DU MÉLANGE

| Espèces                      | % en poids | Nb grains/m <sup>2</sup><br>30 kg/ha | Bénéfices   |
|------------------------------|------------|--------------------------------------|---|
| Sorgho fourrager multi coupe | 50 %       | 50                                   | Très bon pouvoir couvrant, résistant au sec, importante production de biomasse avec un bon rendement méthanogène.         |
| Tournesol                    | 18 %       | 10                                   | Adapté aux conditions limitantes avec un bon potentiel de rendement et méthanogène. Il sera l'indicateur pour la récolte. |
| Trèfle incarnat              | 32 %       | 235                                  | Pour assurer une couverture après la récolte.   |

### SEMIS & CULTURE

|                       |                      |  |
|-----------------------|----------------------|--|
| Période de semis :    | Fin mai – mi-juillet | Récolte 30 jours après le début de floraison du tournesol. |
| Densité de semis :    | 25 – 30 kg/ha        |  |
| Profondeur de semis : | 1 – 2 cm             |  |
| Pérérité :            | 1 an                 |  |

