

Pois d'Angole

Cajanus cajan
Légumineuse fourragère
Dose semis Au semoir : 15-25 Kg/ha
À la volée : >7 kg/ha
Période semis Janvier à décembre
Durée Pérenne
Gestion Destruction : mécanique = broyage
Associations Bracharia (réduire densité pois d'Angole > limiter concurrence) | Radis, Nygère



Sesbania

Sesbania rostrata
Légumineuse fourragère ovin caprin
Dose semis Au semoir : 5 Kg/ha
À la volée : >5 kg/ha
Période semis Mars à octobre
Durée 3 à 5mois
Gestion Destruction : mécanique = roulage, fauche
Meurt après floraison
Associations Bracharias | Desmodium



Brown top millet

Panicum miliaceum
Graminée fourragère
Dose semis Au semoir : 4 Kg/ha
À la volée : >5 kg/ha
Période semis Janvier à décembre
Durée 3 à 4 mois
Gestion Destruction : fauche | Meurt après floraison
Associations Desmodium | Crotalaire | Sesbania | Radis | Nygère



Bracharias

Bracharia decumbens | Ruziziensis
Graminée fourragère
Dose semis Au semoir : 6-8,5 Kg/ha
À la volée : >7 kg/ha
Période semis Janvier à décembre
Durée Pérenne
Gestion Gestion mécanique : fauche = meilleur avec barre de coupe
Associations Stylosantes | Crotalaires, Sesbania | Radis, Nygère



Luzerne tropicale

Stylosanthes guianensis
Légumineuse fourragère
Dose semis Au semoir : 4,5-6,5 Kg/ha
À la volée : >6,5 kg/ha
Période semis Janvier à décembre
Durée Semi pérenne
Gestion Mécanique = roulage
Accompagnement nécessaire > élimination liane + graminée
Associations Bracharias | Radis, Nygère



Crotalaires

Crotalaria juncea & spectabilis
Légumineuse
Dose semis Au semoir : 6,5 Kg/ha
À la volée : >12 kg/ha
Période semis Mars à septembre
Durée 3 mois
Gestion *Crt. Spectabilis* : mécanique = roulage avant floraison (>20cm)
Crt. juncea : mécanique = roulage. Meurt après floraison
Associations Bracharias | Radis



Radis

Raphanus sativus
Brassicacée fourragère
Dose semis Au semoir : 4 Kg/ha
À la volée : >3 kg/ha
Période semis Juin à mars
Durée 2 mois
Gestion Destruction mécanique = roulage | fauche
Meurt après floraison
Associations Bracharias | Desmodium, Crotalaire | Nygère



Nygère

Guizotia abyssinica
Asteracée non fourragère
Dose semis Au semoir : 1,1 à 2,2 Kg/ha
À la volée : >3 kg/ha
Période semis Septembre à février
Durée 3 mois
Gestion Destruction Mécanique = roulage | fauche
Meurt après floraison (mais peut repousser si graines mures)
Associations : Bracharias | Radis



Néonotonia

Néonotonia wightii
Légumineuse fourragère
Dose semis Au semoir : 15-20 Kg/ha
À la volée : >15Kg/ha
Période semis Janvier à octobre
Durée Pérenne
Gestion Accompagnement nécessaire = élimination liane et graminée
Associations Millet | Crotalaire | Sesbania | Radis | Nygère



Desmodium

Desmodium heterocarpon
Légumineuse fourragère
Dose semis Au semoir : 4-6 Kg/ha
À la volée : >4 kg/ha
Période semis Janvier à décembre
Durée Pérenne
Gestion Mécanique : Roulage | Fauche (>20cm)
Accompagnement nécessaire > élimination liane et graminée
Associations Bracharias | Sesbania | Radis, Millet brown top



Kaya Blanc

Cleome | Rudisperma aculata
Autre spontanée
Durée Pérenne
Gestion Gestion mécanique
Fauche (>20cm)
Associations Accompagne toutes les plantes semées



Petit Mouron

Drymaria cordata
Autre spontanée
Durée Pérenne
Gestion Gestion mécanique
Fauche (>20cm)
Associations Accompagne toutes les plantes semées



+++ = période idéale pour biomasse maximale
■ Légumineuses ■ Graminées ■ Autres

Propositions IT²

✓ En Inter-culture : bracharia + crotalaire = graminée + légumineuse = assainissement, structuration du sol et enrichissement (azote).
✓ En culture : radis + desmodium = brassicacée + légumineuse = couverture rapide et pérenne.

POUR PLUS D'INFORMATIONS, N'HÉSITEZ PAS À NOUS CONTACTER À L'IT2, PÔLE FERTILITÉ AGRONOMIQUE SYSTÈME DE CULTURE