

Atriplex halimus & Atriplex canescens



Atriplex halimus

- ⇒ **Famille** : chenopodiaceae
- ⇒ **Espèce** : Atriplex halimus et Atriplex canescens
- ⇒ **Nom commun** : pourpier de mer
- ⇒ **Origine** : Pourtour méditerranéen dont l'Afrique du nord
- ⇒ **Débouchés** : Biomasse, plante fourragère voire alimentation / utilisée également dans le repeuplement des terres en voie de désertification
- ⇒ **Matériel végétal** : d'origine clonale
- ⇒ Arbuste halophyte au port buissonnant.

EXIGENCES PEDOCLIMATIQUES

Sensibilités :

- ⇒ Eviter les sols trop fertiles

Situations favorables :

- ⇒ Sols sableux et bien drainés ; très bonne tolérance aux situations de sécheresse et à la salinité.
- ⇒ Bonne résistance aux températures froides jusqu'à - 15°C

CONDUITE DE LA CULTURE

- ⇒ Plantation en automne
- ⇒ Suppression tous les deux ans (avant ou après floraison) de l'extrémité des tiges
- ⇒ Pas de traitement phytosanitaire

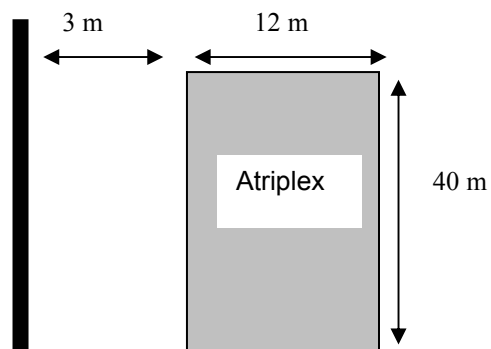
RENDEMENT POTENTIEL

Non connu à ce jour.

EXPERIMENTATION SUR LE SITE DE NARBONNE

Itinéraire Technique mis en place

1.5 rangée de plants *Atriplex halimus*
1 rangée de plants *Atriplex canescens*
Date de plantation : 23/04/2009
Densité : 6250 plants/ha (2 x 0.8)
Désherbage : manuel 2 à 3 fois
Irrigation : 4 x 40 mm



Chemin

Observations :

Très bonne reprise (2 manquants seulement) et forte croissance : hauteur x 2 et volume x 4 environ.

Pouvoir Méthanogène (ITE) :

- ⇒ Date prélèvement : 30/09/09
- ⇒ MS : 36.15%
- ⇒ Potentiel Méthane : 166.88 LCH₄/kgMS

VERSION 2009-2010

Pour toutes informations complémentaires

Contact: Frédéric PRIGENT 06.84.54.64.73