

SORGHUM BICOLOR , SORGHO DU SOUDAN

Famille : Légumineuses PMG : 23g Production de biomasse : Elevée Type d'enracinement : Fasciculé

Climat

Type : Sec et chaud

Semis

Densité (en pur) : 15 à 25kg

Proportion dans un mélange : Jusqu'à 75%

Période de semis : Fin printemps, début été ou juste après une moisson

Méthodes : Semoir à dents, semoir direct à disques sur chaumes, semis recouvert pendant déchaumage

Associations

- Lin oléagineux + Pois fourrager + Vesce du Bengale
- Millet perlé + Phacélie + Sarrasin
- Tournesol + Vesce commune
- Tournesol + Avoine rude
- Trèfle d'Alexandrie

Destruction

Méthodes : Gel (-1°C), Broyage, roulage

Stade de destruction : Début de floraison max

Restitutions : 2 à 4t de matière sèche

Usages

- Mellifère
- Pâturage
- Multi-coupe
- Fourrages
- Couvert végétal d'été
- Concurrence les adventices

Sol

Type : ...

pH :



Plante



Epi

Sources

Arvalis. (s. d.-a). Pois fourrager de printemps ± Vesce commune de printemps. Les Fiches ARVALIS. https://fiches.arvalis-infos.fr/couvert/fiche_couvert.php?mode=fc&type_couv=melanges&id_couvert=591

Arvalis. (s. d.-b). Sorgho fourrager. Les Fiches ARVALIS. https://fiches.arvalis-infos.fr/couvert/fiche_couvert.php?mode=fc&type_couv=pures&id_couvert=154
Chambre d'Agriculture Tarn-et-Garonne. (2019). Index des Couverts végétaux. https://agri82.chambre-agriculture.fr/fileadmin/user_upload/Occitanie/075_Inst-Tarn-et-Garonne/6-PDF_PAGES_STATIQUES/1-Productions_et_techniques/Grandes_cultures/Agriculture_conservation_sols/index-couvert-vegetaux-CA822019.pdf

Illustrations

Fischer, C. (2011). English : Habitus of Sorghum, probably Sorghum bicolor resp.[Image]. https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Sorghum_bicolor_-_Botanischer_Garten_Frankfurt_am_Main_-_DSC03195.JPG
Stefan.Iefnaer. (2018). Deutsch : Rispe [Image]. Daderot. (2012). Botanical specimen in the Botanischer Garten, Frankfurt am Main, Germany. [Image]. https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Sorghum_bicolor_-_Botanischer_Garten_Frankfurt_am_Main_-_DSC03195.JPG