

Szudánifű

A szudánifű hazánk egész területén, a mostohább éghajlati- és talajadottságú területeken is jövedelmezően termeszthető tömegtakarmány-növény, a cirokfélék közül a legigénytelenebb.

A szudánifű termesztésével – kétszeri kaszálással – olyan nagy zöld és szárazanyag termés érhető el, amelyet egyetlen más zöldtakarmány-növénnyel sem lehet produkálni.

Zöldetetés – zöldszeccsa, illetve legeltetés – céljára is kiválóan alkalmas. Jó szárazságtűrő képessége révén a szudánifű szárazabb időszakban is – amikor a gyepek, legelők már nem teremnek – kielégíti az állatok zöldtakarmány igényét.

Akklimat

A legvékonyabb szárú szudánifű fajta a hazánkban minősített fajták között. **Jó termőképességű:** 80-110 t/ha zöld- és 22-28 t/ha szárazanyag-termést ad. Korai, jó bokrosodó- és sarjadzó-képességű, másodvetésre is alkalmas. **Kiváló szárazságtűrő-képességű.** Gyengébb talajadottságú területeken is jövedelmezően termeszthető. **Legeltetésre** kiválóan alkalmas fajta, de zöldszeccsa, széna és – fonnyasztás után – **szenázs** is készíthető belőle. Szükség esetén **szilázsként** is felhasználható, de ilyenkor a szárazanyag-tartalmát növelni kell valamilyen tömegtakarmány hozzáadásával. Betegségekkel szemben (kukorica csíkos mozaikvírus /MDMV/, Fusarium fajok, baktériumos levélfoltosság) toleráns.

Termesztéstechnológiai jellemzők

Talaj-előkészítés: Jól előkészített vetőágyat és vetés utáni tömörítést igényel

Vetésidő: 12-13 Celsius fokos talajhőmérsékletnél (április vége vagy május eleje)

Vetés mélysége: 3-5 cm

Sortávolság: 12,5 cm

Vetéshez ajánlott csíra: 18-20 csíra/m (28-30 mag/m)

Vetőmag szükséglet: 25-28 kg/ha

Optimális állomány-sűrűség: 1,5-1,6 millió csíra/ha

25 cm-es sortávval is vethető.

Szudánifű – Bovital

Általános jellemzés

Szára vékony, szilárd, 160-210 cm magas. A szár-levél aránya kedvező, fejlődése gyors, sarjadó-képessége kiváló. Vetéstől a bugahányásig eltelt napok száma 74-76.

Vetőmagszükséglet: 25 kg/ha

Vetésidő: Április 15-Május 10.

Vetésmélység: 3-5 cm

Felhasználás

Az ország egész területén eredményesen termesztendő hibrid. Intenzív körülmények között 2-3 hasznosítást tesz lehetővé, termőképessége 80-120 t/ha zöld-, illetve 20-25 t/ha szárazanyag. Kedvezőtlen termőhelyi adottságú területeken az aszályos július-augusztus hónapokban is folyamatos zöldtetést biztosít.

Erősségek:

- széleskörűen hasznosítható
- nagy zöldtömeget ad
- kitűnő sarjadzó képessége
- beltartalmi értékei
- biztonságos takarmányellátás egész évben
- kiváló szárazságtűrés
- legeltetésre alkalmas fajta
- zöldszezska és fonnyasztás után szenázs készíthető belőle

Szudánifű – Gardavan

Minősítés éve: 1992.

Általános jellemzése:

Állóképessége kiváló, 170-220 cm magas. Kezdeti fejlődése gyors, sarjadóképessége jó. A vetéstől a bugahányásig eltelt napok száma 72-74 nap.

Felhasználása:

Bugahányás kezdetéig betakarítva nagy tömegű, jó minőségű zöldtakarmányt ad, amely a kérődző állatok takarmányozására sokoldalúan felhasználható. Elsősorban zöldetetésre és szilázs-készítésre ajánlott. Termőképessége többszöri haszosítás esetén 80-120 t/ha zöld, illetve 20-25 t/ha szárazanyag.

A termesztés kulcspontjai

1. Magágy készítés

A rögös, tömörítetlen vetőágy egyenlőtlen, hiányos kelést eredményez.

2. Vetés

Gabona- vagy dupla gabona-sortávolságra, folyóméterenként 20-25 csírával (45-50 kg/ha), 3-4 cm mélyen kell vetni. Optimális vetésideje április vége, május eleje, amint a talajhőmérséklet a 14°C-ot meghaladja. A magágy-készítést azonnal kövesse a vetés.

3. Gyommentes állomány

Jó alapkezelés (Hungazin Rapid 4,1 FW), szükség szerint állománypermetezés (Laddok, Gartoxin). A kelést követő 1 hónapban, gyökérváltásig gyengén fejlődik, különösen ebben az időszakban kell biztosítani a gyommentességet.

4. Tápanyag

Ne éheztessek a növényeket. Alaptrágyaként 50-100 kg N-t, ugyanennyi P₂O₅-t juttassunk ki, valamint minden hasznosítás után szórjunk ki 50 kg/ha N-t.

5. Betakarítás

Már 60 cm-es növénymagasságtól érdemes a betakarítást megkezdeni, és legkésőbb bugahányás végéig be kell fejezni, mert utána elévül

Szudánifű – GK Csaba

Közép-korai érésű hibrid, a vetéstől a virágzásig eltelt napok száma: 70-75 nap. 190-210 cm magas, vékony, erős szárú hibrid, szárátmérője: 5-7 mm (az alsó ízközön mérve)

Igen jól bokrosodik, a mellékhajtások száma: 10-12.

Legeltetésre és zöldszecca készítésre kiválóan alkalmas. Igen jó bokrosodó és sarjadzó képessége révén a tenyészidő folyamán kétszer, háromszor kaszálható, és valamennyi zöldtakarmány-növénnyel összehasonlítva a legnagyobb zöldtermést adja egységnyi területről betakarítva.

Termőképessége: 110-130 tonna/ha zöldtermés és 25-30 tonna/ha szárazanyag-termés.

Levelei sötétzöld színűek, a levélér zöldes színű. Leveles típusú, a főszáron 8-11 levél található.

A buga típusa igen laza, hossza 25-30 cm, szélessége 10-12 cm.

A pelyvalevél a szemtermést majdnem teljesen betakarja, színe sötétbarna, szálkával borított.

A szemtermés barna színű, ezerszem-tömege: 18-23 g.

Igen jó a keléskorai hidegtűrő-képessége valamint szárazságtűrő-képessége.

A leggyakrabban előforduló betegségekkel szemben (Fusarium sp, MDMV, baktériumos levélfoltosság) toleráns.

Természtéstechnológiai jellemzők

Talaj-előkészítés: Jól előkészített vetőágyat és vetés utáni tömörítést igényel

Vetésidő: 12-13 Celsius fokos talajhőmérsékletnél (április vége vagy május eleje)

Sortávolság: 12,5 cm vagy 25 cm

Vetéshez ajánlott csíra: 1,5-1,6 millió csíra/ha (18-20 csíra/m)
(20-24 mag/m)

Vetőmagszükséglet: 50 kg/ha vetőmag

Javasolt herbicid, preemergens kezelésre: Hungazin Rapid 8-10 l/ha.

Túladagolásra érzékeny!