



Alternatív takarmányozási lehetőségek a juhtenyésztésben

Dr. Harangi Sándor

Debrecen, 2022. augusztus 17.





Alternative feeding opportunities in sheep breeding

Sándor Harangi, Dr.

17 August, 2022 Debrecen



Kérdések a juhok takarmányozása terén napjainkban

- A juhágazat jövedelmezőségének javítása a hasznosult bányaszaporulat növelésében rejlik.
- A takarmányozás hatékonyabbá tételével nagyon sokat tehetünk ezen cél eléréséhez.
- Az idei, rendkívüli évben, amikor a gazdasági nehézségek mellett aszályal is szembe kell nézni a juhászatoknak, a legfontosabb dolog, hogy átvészeljék ezt az időszakot.
- **Milyen takarmányozási lehetőségeink maradtak az idei évre vonatkozóan?**
- **Mit tehetünk a jövő tekintetében a juhászataink takarmány-szükségletének biztosítása érdekében (jövedelmezőség javítása)?**

Jelenleg mivel pótolhatjuk a kiesett takarmányokat a táplálóanyagok szintjén?

Tömegtakarmányok

- Gabonaszalmák
- Leveles kukoricaszár és csemegekukorica szár
- A rétiszéna és lucernaszéna készletek végesek, drágák és minőségük erősen megkérdőjelezhető
- Szenázsok és szilázsok (kukoricaszilázs-cső nélküli)

Fehérjeforrások

- WDGS (nedves törköly oldható anyagokkal)
- Sörtörköly
- Gurmit (whiskeygyártás, szeszipari moslék)
- CGF (Corn Gluten Feed)

Keményítő források

- Nedves és szemes kukorica
- Árpa, búza, tritikálé
- Csemege kukoricacsuhé-szilázs
- Nedves CGF

Rostforrások

- Répaszelet
- WDGS
- Sörtörköly
- Nedves CGF
- Gurmit
- Szójahéj

Milyen megoldásokkal gondoskodhatunk a jövő évi takarmánybázisunkról?

1. **Őszi monokultúrák növények vetése:** rozs, tritikálé, árpa, olaszperje, festulolium
2. **Őszi keverékek** (gabona és pillangós)
3. **Évelő legelő és kaszáló keverékek** (őszi vagy tavaszi telepítés)
4. **Kora tavaszi vetésű kultúrák/keverékek:** tavaszi zab, zabos keverékek, tavaszi tritikálé, tritikálás keverékek
5. **Tavaszi (nyári) kultúrák:** silókukorica, BMR silócirok, BMR szudánifű, mohar

1. Őszi monokultúrás növények

1.1. Rozs

- Vetés szeptember 15-30. között
- Legkorábbi betakarítású gabonaféle („kalász hasban” fenofázis)
- Rövid betakarítási „ablak”
- Kiváló rostemészthetőség
- Nagy hozam
- Utána másodvetés lehetséges



1. Őszi monokultúrás növények

1.1. Tritikálé és árpa

- Vetés szeptember 15-30. között
- 7-10 nappal a rozs után vágható
- Rugalmasabb betakarítási „ablak”
- Kiváló rostemészthetőség
- Nagy hozam
- Utána másodvetés még vethető (kukorica, cirokfélék)



1. Őszi monokultúrás növények

1.3. Olaszperje és Festuloliumok

- Vetés augusztus 20 - szeptember 25.
- Aprómorzsás magágy, körültekintő vetési munkák
- Tápanyagutánpótlás
- Május eleji kaszálás, szenázskészítésre elsősorban
- Egy, két és többéves változatok
- Kaszálások száma (másodvetés, vízigényes kultúra, 25 Celsius felett generatív szervet hoz)
- Magas cukor- és fehérjetartalom, 70% feletti rostemészthetőség
- Festulolium változatok (Perje és csenkesz típusú festulolium)



2. Őszi keverékek

Gabonafélék: rozs, tritikálé és őszi zab

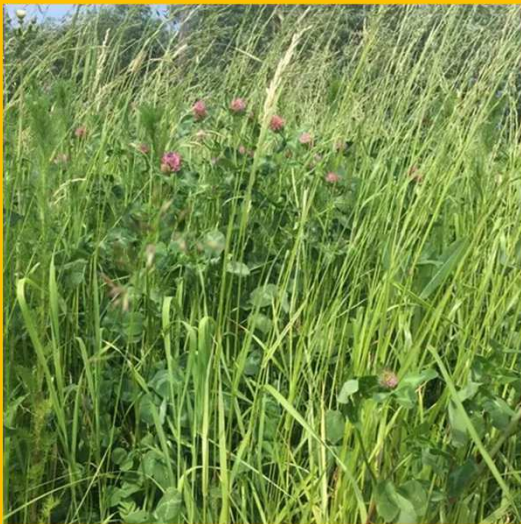
Pillangós növények: őszi borsó és őszi bükköny





3. Évelő legelő és kaszáló keverékek

- Leggyakrabban 3-10 fajból álló keverékek az adott termőhely sajátosságaihoz igazítva
- **Pázsitfűfélék:** Festulolium, olaszperje, nádképű csenkesz, angol perje, réti perje, csomós ebír, tarackoló csenkesz, réti komócsin
- **Pillangósok:** vörös here, fehér here, bíbor here, hibridhere, szarvaskerep, lucerna, komlós lucerna, korcshere



4. Kora tavaszi vetésű kultúrák/keverékek

- Tavaszi zab
- Zabos keverékek: zabos borsó és zabos bükköny
- Tavaszi tritikálé
- Tritikálés keverékek: tritikálés borsó és tritikálés bükköny

5. Tavaszi (nyári) kultúrák:

Silókukorica vs. BMR silócirok



BMR szudánifű



Mohar



Köszönöm a megtisztelő figyelmet!

