GK Trivita csávázott II. fok

Ajánlás: abrak/ zöldtakarmány

Csávázás: csávázott

Státusz: Előrendelhető

Szap. fok: II. fok

Vetésidő: ősz

A legutóbbi évek során vált lehetségessé a NÉBIH-ben a zöldhozam (siló/szenázs) tritikálé fajták minősítése is, így kapott állami elismerést az első hazai nemesítésű , kettős hasznosítási célú tritikálé fajta a GK Trivita. Szemtermésre és zöldtömeg hozamra egyaránt kimagasló értékű , ezért nyerte el 2024-ben a kettős hasznosítási célú minősítést.

A GK Trivita létrehozásában a legfőbb szelekciós szempont a termőképesség növelése mellett a magasfokú termésbiztonság, az alkalmazkodóképesség növelése volt. Cél volt a föld feletti zöld biomassza pruktum (siló/szenázs), növelése és a magas a szemtermés elérése egy időben. A zöld hozam fajtafüggő, de sokban függ a betakarítási időponttól is. A takarmányozás szempontjából (emészthetőség, magas beltartalom) a kalászosokban ideális fenológiai fázis a szárbaindulás utáni, de még épp nem kikalászolt állapot (Zadok scale 45-49). Magasabb zöldhozam érhető el pár héttel később tejesérésben, de ekkor valamelyest romlanak a beltartalmi, emészthetőségi mutatók. A nagytestű, magasra növő , robosztus genotípus természetesen előny. Ugyanakkor, a megdőlés veszélye miatt a magasság növelésében a kompromisszumra kellett törekednünk. Miután a levélzetben az emésztés szempontjából kedvezőtlen lignin tartalom magasabb a növény szárában, mint levélzetében, ezért a szelekcióban nagy hangsúlyt fektettünk a dús levélzetű genotípusokra.

A GK Trivita az első magyar fajta, mely kettős minősítést nyert, kimagasló paraméterekkel bír. Télállósága, állóképessége kiváló. Biomassza szárazanyag termése 3 év átlagában 105,4%, az energia hozama pedig 105,9% a kontrollokhoz képest (13,07 GJ/ha). Összenergia tartalma a legnagyobb a vizsgált fajták közt: 15,88 MJ/ha. Szemtermése 3 év és a három kontroll átlagához képest 113,1% (7,62 t/ha).

Agronómia, fenológia

- Optimális vetésidő : október
- Ajánlott csíra/m: 4-5 mill.cs/ha
- Vetőmagnorma: 260-300 kg/ha, javasolt vetési mélység: 4-5 cm
- Jó bokrosodási erély , dús, egészséges lombozat
- A tavaszi fejtrágyát javasolt két részletben kijuttatni (február, március vége)
- 95-110 cm-es magasság
- Jó állóképesség, megdőlésre kevésbé hajlamos
- Kalásztípus közepesen laza, szálkás
- Fuzárium ellenállósága jó, de rossz elővetemény és járványnak kedvező időjárásnál védeni kell. Vörös és sárgarozsda fertőzés ellen genetikai rezisztenciával bír.