

BEČVA

Festulolium

Lolium multiflorum Lam. x *Festuca arundinacea* Schreb.

Typ jílku mnohokvětého



**ŠLECHTITELSKÁ STANICE
HLADKÉ ŽIVOTICE**

Původ:

BEČVA je tetraploidní odrůda, která vznikla křížením diploidního jílku mnohokvětého s kostřavou rákosovitou a zpětným křížením s tetraploidním jíllem mnohokvětým.

BEČVA je registrována v ČR, SR a Itálii.

Vlastnosti:

BEČVA je vzrůstná, výnosná, 1,5 až 2-letá tráva jílkovitého charakteru. Oproti jílku mnohokvětému je odolnější k vyzimování a plísni sněžné a proto ji můžeme využívat na dva sklizňové roky.

Pro vysoký obsah vodorozpustných cukrů je vhodná jak k přímému zkrmování tak i ke konzervaci silážováním

Výsledky Bečvy z Norska ve srovnání s tradičními čistými druhy ve třech užitkových letech (výnos suché hmoty t / ha)

		1. už. rok	2. už. rok	3. už. rok	Suma
<i>Festulolium</i>	Bečva	14,87	12,75	7,98	35,60
Jílek vytrvalý	Solen	12,84	11,63	9,60	34,07
Kostřava luční	Skra	11,56	9,01	9,79	30,36
	Fure	11,53	8,86	9,70	30,09
Kostřava rákosovitá	Stef	12,28	12,78	11,63	36,69
	Terros	12,32	11,76	12,26	36,34

Obsah WSC (cukrů) ve srovnání s odrůdami jílku vytrvalého, (% v suché hmotě)

		%WSC
<i>Festulolium</i>	Bečva	19.65
Jílek vytrvalý	Aurora	16.12
	Bača	16.01
	Argona	15.91

Pokus zal. 1999, sklizeň 2000 a 2001: srovnání s jíllem mnohokvětým ve výnosu zelené (ZH) a suché (SH) hmoty v %

		1. už. rok		2. už. rok	
		ZH	SH	ZH	SH
<i>Festulolium</i>	Bečva	102	101	105	111
Jílek mnohokvětý	Lolita	100	100	100	100

Přednosti :

- vysoký a jistý výnos hmoty s vysokým obsahem vodorozpustných cukrů
- vyšší odolnost k houbovým chorobám
- univerzální použití k přímému zkrmování a silážování
- protierozní ochrana půdy v podzimních a jarních měsících v případě pěstování na svažitéch pozemcích a v pásmech ochrany vod jako náhrada kukuřice

Využití :

- vhodná k silážování
- krátkodobé jetelotravní směsi