

MUSTANG

Jílek vytrvalý

Lolium perenne L.



**ŠLECHTITELSKÁ STANICE
HLADKÉ ŽIVOTICE**

Původ:

Odrůda **MUSTANG** vznikl polyloidizací německých a českých materiálů a jejich vzájemnou hybridizací.

MUSTANG je registrován v ČR a SR.

Popis:

MUSTANG je středně ranná tetraploidní odrůda jílku vytrvalého. Je ozimého charakteru, v roce zásevu nemetá, v užitkových letech metá pouze do první seče. V dalších sečích vytváří fertilní odnože pouze ojedinele.

MUSTANG je odolný k vyzimování (mráz, plísňě sněžné), takže dokáže udržet vysoký výnos hmoty i ve 2. a 3. užitkovém roce. Odrůda Mustang se vyznačuje vyšším obsahem N-látek a vodorozpustných cukrů, což výrazně zvyšuje její chutnost a stravitelnost. Na dostatek vody a živin reaguje vysokými výnosy hmoty. Je určena pro využití v silážních porostech jako monokultura i v jeteletravních směsích a dále jako komponent do směsí pro intenzivní pastviny a dočasné louky. Uplatňuje se zejména v řepářských a bramborářských oblastech. Ve směsích s tetraploidním jetelem lučním poskytuje výnos až 90t zelené hmoty a 18t sena na ha.

Výsledky ze státních odrůdových pokusů z České republiky

	výnos SH 1.už.rok	výnos SH 2.už.rok	výnos SH 3.už.rok	výnos SH celkem
	%	%	%	%
Mustang	98,00	110,00	111,00	105,00
Tarpan	100,00	100,00	100,00	100,00

Výsledky univerzitních pokusů Ithaka stát New York USA

	výnos SH 1.už.rok	výnos SH 2.už.rok	výnos SH celkem
Mustang	5,58	5,57	11,14
Bastion	5,37	5,25	10,61
Citadel	5,25	5,13	10,38
Maverick Gold	5,25	5,03	10,28
Jumbo	5,26	5,01	10,27

Přednosti odrůdy:

- vysoký výnos hmoty
- vyšší vytrvalost
- vhodnost pro intenzivní porosty
- vysoký obsah cukrů

Hospodářské využití:

- v čistých kulturách pro silážování
- silážní směsi s jetelem lučním na 3-4 sklizňové roky
- komponent do směsí pro intenzivní pastviny a dočasné louky