

# JARAN

## Jílek vytrvalý

*Lolium perenne L.*



**ŠLECHTITELSKÁ STANICE  
HLADKÉ ŽIVOTICE**

### Původ:

Odrůda **JARAN** vznikla polyploidizací diploidních odrůd Aurora a Anna a jejich následným křížením s rannými tetraploidními odrůdami.

**JARAN** je nově registrován v ČR.

### Popis:

**JARAN** je ranná tetraploidní odrůda jílků vytrvalého. Je ozimého charakteru, v roce zásevu nemetá, v užitkových letech metá pouze do první seče. V dalších sečích vytváří fertální odnože pouze ojediněle.

**JARAN** je odrůda s rychlým jarním růstem a vysokou produkcí hmoty v první seči (50-60% celkové roční produkce). Svoji dynamikou růstu je určena pro oblasti s krátkou vegetační dobou, kdy období vhodné pro růst jílků vytrvalého je omezeno pouze na několik měsíců mezi koncem zimy a začátkem suchého a horkého léta. Odrůda **JARAN** byla vyšlechtěna s předstihem pro měnící se klimatické podmínky ve střední Evropě. Odolnost k vyzimování (mráz, plísňě sněžné) zvyšuje její vytrvalost, takže dokáže udržet vysoký výnos hmoty i ve 2. a 3. užitkovém roce. 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 řepařských a bramborářských oblastech.

### 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
	%	%	%	%
<b>Jaran</b>	<b>101,80</b>	<b>106,70</b>	<b>108,80</b>	<b>105,80</b>
Mustang	100,00	100,00	100,00	100,00

### Přednosti odrůdy:

- vysoký výnos hmoty
- vyšší vytrvalost
- vhodná do oblastí s krátkou vegetační dobou
- 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