

# LOMIKAR

## Jílek jednoletý

*Lolium multiflorum L. var. westerwoldicum Wittm.*



**ŠLECHTITELSKÁ STANICE  
HLADKÉ ŽIVOTICE**

### Původ:

Odrůda **LOMIKAR** vznikla polycrossním křížením šlechtitelských materiálů vybraných pro kratší vegetační období s důrazem na první seč a následným výběrem.

**LOMIKAR** je registrován v ČR a SR.

### Popis:

**LOMIKAR** je tetraploidní odrůda jílků jednoletého. Od jílků mnohokvětého se liší plným metáním již v roce zásevu. Tvoří mohutné trsy se středně hustými odnožemi. Stébla jsou hrubší, lysá, vysoká a pružná – vyšší odolnost k poléhání. Metá intenzivněji a o 3 dny dříve než Jivet.

Po sečích rychle obrůstá, takže dává 3 seče a v příznivých podmínkách nebo pod závlahou až 5 sečí. **LOMIKAR** se pěstuje jako silážní monokultura. Optimální pícní zralosti dosahuje za 60-75 dnů od výsevu. Kromě vysokého výnosu zelené a suché hmoty dává i velké množství kořenové hmoty, která zlepšuje půdní strukturu.

**LOMIKAR** můžeme použít také jako meziplodinu, zelené hnojení, přisev prořídých jetelovin, eventuálně jako krycí plodinu při obnově trvalých luk a pastvin zejména na místech ohrožených erozí. V chladnějších a vlhčích polohách může být vhodnou náhradou kukuřice na siláž.

Výledky ze státních odrůdových pokusů ČR

	výnos ZH %	výnos SH %	výnos SH 1.seč %
<b>Lomikar</b>	<b>95</b>	<b>100</b>	<b>111</b>
Jivet	99	100	106
Lolan	101	101	94

Výledky ze státních odrůdových pokusů SR

	výnos ZH %	výnos SH %	výnos SH 1.seč %
<b>Lomikar</b>	<b>93</b>	<b>101</b>	<b>103</b>
Jivet	100	100	100

### Přednosti odrůdy:

- vysoký a stabilní výnos hmoty
- dobrá konzervovatelnost
- vysoký výnos v první seči
- rychlý vývoj po zásevu

### Hospodářské využití:

- v monokulturách pro silážování zejména v oblastech s kratší vegetační dobou (od začátku jara do letních přísušků)
- meziplodina pro zelenou hmotu nebo zelené hnojení
- krycí plodina při obnově trvalých luk a pastvin