

LOLAN

Jílek jednoletý

Lolium multiflorum L. var. westerwoldicum Wittm.



**ŠLECHTITELSKÁ STANICE
HLADKÉ ŽIVOTICE**

Původ:

Odrůda **LOLAN** vznikla polycrossním křížením vybraných nových materiálů s odrůdami Andy, Artura, Clipper, Major, Liqattro a následným výběrem.

Popis:

LOLAN 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. V metání je o 5 dnů pozdnější než Jivet.

Po sečích rychle obrůstá, takže dává š seče a v příznivých podmínkách nebo pod závlahou až 5 sečí. **LOLAN** 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.

LOLAN 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.

Výsledky ze státních odrůdových pokusů ČR

	výnos ZH	výnos SH	hustota
	%	%	1-9
Lolan	103,40	99,30	7,5
Jivet	100,00	100,00	7,0

Přednosti odrůdy:

- vysoký a stabilní výnos hmoty
- dobrá konzervovatelnost
- vysoký obsah cukrů
- rychlý vývoj po zásevu

Hospodářské využití:

- v monokulturách pro silážování
- meziplodina pro zelenou hmotu nebo zelené hnojení
- krycí plodina při obnově trvalých luk a pastvin