

HETERA

Lipnice luční

Poa pratensis L.



**ŠLECHTITELSKÁ STANICE
HLADKÉ ŽIVOTICE**

Původ:

Lipnice luční je apomiktický druh, který v běžných podmínkách vytváří semena z vegetativních buněk mateřské rostliny. Potomstvo je potom většinou identické s mateřskou rostlinou. **HETERA** vznikla křížením tzv. sexuálních matek (rostlin se změněným způsobem rozmnožování tak, aby byly schopny přijímat pyl jiných rostlin) s apomiktickými otci a následnou obnovou apomixie.

Popis:

HETERA je dlouhodobě vytrvalá odrůda se středně širokým listem a volnějším trsem, vytvářející velmi dlouhé podzemní výběžky, které jsou schopny rychle zaplňovat prázdná místa v porostu. Ve srovnání s podobnými odrůdami má vyšší toleranci ke rzi.

HETERA patří svými vlastnostmi mezi odrůdy pro *pícní využitím*.

V pastevních a lučních porostech, vytváří spodní listové patro, rozšiřuje se především ve třetím a čtvrtém užitkovém roce, kdy nahrazuje méně vytrvalé druhy a svými výběžky rychle zarůstá poškozená místa v porostu a zabraňuje tak rozšiřování plevelů.

Výsledky ze státních odrůdových pokusů ČR

	výnos ZH	výnos SH	rychlost jar. růstu	hustota porostu	odolnost ke rzi
	%	%	1-9	1-9	9-1
Hetera	100,90	101,70	8,5	7,9	4,7
Slezanka	100,00	100,00	9,0	8,3	5,7

Přednosti odrůdy:

- vysoký výnos hmoty
- rychlejší nárůst hmoty na jaře
- vyšší odolnost ke rzi travní

Hospodářské využití:

- do vytrvalých lučních a pastevních směsí