

RIZOBIN
OČKOVACÍ
LÁTKA

PRO OSIVO
LUSKOVIN
A JETELOVIN

RIZOBIN

A stylized logo for Rizobin. It features a central plant with three leaves and a root system. The plant is positioned above a test tube. The word "RIZOBIN" is written in large, bold, white letters across the middle, with the plant and test tube integrated into the lettering. The background of the logo is a dark green color.

SELEKTA



RIZOBIN

OČKOVACÍ LÁTKA PRO OSIVO LUSKOVIN A JETELOVIN



Praktické využití biotechnologií v zemědělství představuje aplikace bakteriálního intenzifikačního přípravku RIZOBIN. Tento moderní práškový preparát, na který byl udělen československý patent, obsahuje hlízkové bakterie – rhizobia.

HLÍZKOVÉ BAKTERIE vytvářejí na kořenovém systému vikvovitých rostlin hlízky a jsou schopny v symbióze s rostlinami poutat na ploše 1 ha až 150 kg čistého dusíku z ovzduší.

BAKTERIZACE OSIVA RIZOBINEM PŘINÁŠÍ:

- levný zdroj dusíku pro výživu rostlin
- obohacení půd dusíkem pevně vázaným v půdním komplexu, který se nevyplavuje
- snížení dávek průmyslových dusíkatých hnojiv i pro následné plodiny
- zvýšení výnosů
- zvýšení obsahu bílkovin u pěstovaných rostlin
- zvýšení účinnosti zeleného hnojení
- ochranu životního prostředí
- zlepšení mikrobiální činnosti půdy



BAKTERIZACE OSIVA RIZOBINEM

je snadná i levná a provádí se v praxi nejčastěji přímo v secím stroji promícháním preparátu s osivem. Osivo se očkuje až těsně před setím, protože sluneční záření škodí hlízkovým bakteriím. Pro zvýšení účinnosti fixace doporučujeme použít „vlhký způsob“ očkování osiva.

EFEKT Z BAKTERIZACE

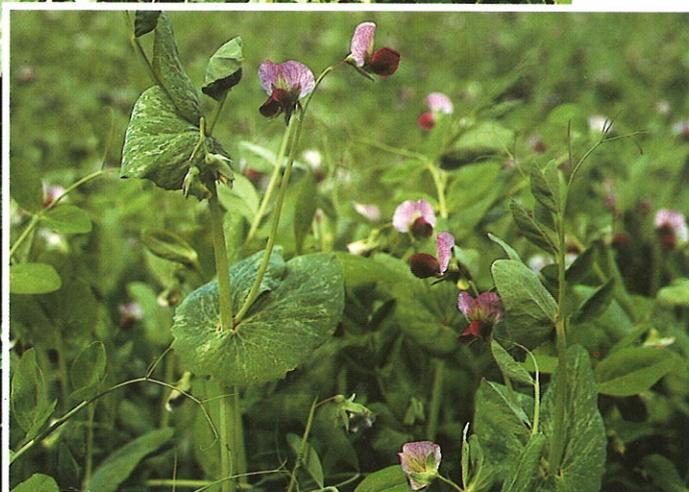
je závislý na dodržování ostatních agrotechnických zásad a na celkové výživě rostlin. Případné předávkování neškodí a je prospěšné.

RIZOBIN

RIZOBIN

se vyrábí pro tyto druhy
luskovin a jetelovin

HRÁCH
PELUŠKU
VIKEV
BOB
ČOČKU
FAZOLE
SOJU
JETEL
VOJTĚŠKU
VIČENEC
ŠTÍROVNÍK
LUPINU
JESTŘABINU LÉKAŘSKOU



NEPOŠKOZUJE
ŽIVOTNÍ
PROSTŘEDÍ

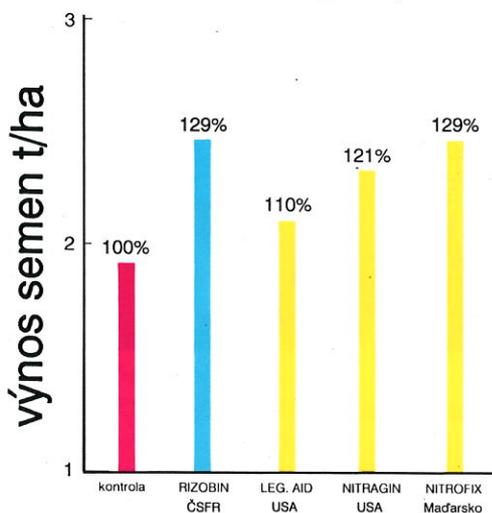
JE LIDSKÉMU
ZDRAVÍ
NEŠKODNÝ

RIZ

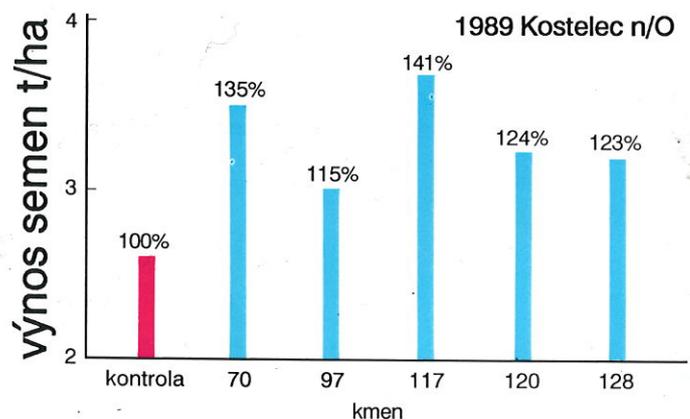


OBIN

Porovnání účinnosti RIZOBINU
pro soju
se zahraničními preparáty
na Jižním Slovensku (1986)



Srovnání selektovaných kmenů rhizobií
užívaných od r. 1989 pro výrobu RIZOBINU
na hrách s neočkovanou kontrolou



Vliv očkování osiva preparátem RIZOBIN na výnosy
vojtěšky a jetele v polních podmínkách



VYRÁBÍ
SELEKTA a. s.
JANKOVCOVA 18
PRAHA 7 170 37
– VÝROBNA OČKOVACÍCH LÁTEK
STRANČICE 251 63
TEL./FAX: (0204) 82 232

ZASTOUPENÍ PRO SLOVENSKOU REPUBLIKU
AGROKOMP s. r. o.
ING. VLADIMÍR VODA
DOLNÁ 61
900 01 MODRA
TEL.: 070492 3684

VOJTĚŠKA

	Výnos sena [t/ha]	%
RIZOBIN	3,20	135,6
Kontrola	2,36	100,0

JETEL

RIZOBIN	2,50	107,8
Kontrola	2,33	100,0

RIZOBIN je účinný jen pro ten druh osiva, pro který
byl vyroben.

ZÁRUČNÍ DOBA RIZOBINU je 12 měsíců ode dne
výroby.

Stálou kontrolu výroby RIZOBINU a dodržování
ON 46 5708 provádí Výzkumný ústav rostlinné výroby
Praha-Ruzyně.