

DOPORUČENÉ OŠETŘENÍ MÁKU

Mák velmi citlivě reaguje na vnější vlivy, počasí i stres. I zkušený pěstitel je závislý na počasí, na tlaku škůdců, chorob a půdních podmínkách. Přesto lze kombinací přípravků listové výživy a stimulace dosáhnout v průměrných a zejména horších letech **značného navýšení výnosu, a to až o 24%**.

Naše přípravky mají prokazatelně pozitivní vliv i v úrodných letech. V extrémně výnosném roce 2014 jsme dosáhli sice navýšení výnosu o pouhých 10%, což ale v absolutních číslech znamenalo **200 kg na hektar** navíc.

Všechny naše aplikace potvrzují pozitivní reakci máku na aplikaci fyziologicky aktivních látek. Přípravky vylepšují bilanci živin a pomáhají rostlinám překonat kritické fáze růstu.

Přípravky mají nesporný ekonomický význam - při průměrném výnosu na kontrole 1t/ha a výkupní ceně 45 Kč/kg máku lze zvýšit výnos až **o 11.000 Kč z jednoho hektaru** při nákladech na ošetření jednoho hektaru ve výši 1.200 – 1.500 Kč.

Přemýšlíte, zda to pro Vás má význam? My říkáme **ano, rozhodně má!**



Doporučené aplikace

Kvalitní půdy s vysokým obsahem humusu, a při dostatku vláhy

Největší přínos u kvalitních půd s dostatečným obsahem živin má použití přípravků **ENVISTART** a **PROVEO star** s výrazným stimulačním účinkem. **ENVISTART** v první aplikaci působí i proti stresu a podporuje růst kořenového systému.

Středně těžké půdy se středním obsahem humusu

U půd s nižším obsahem živin, případně při problémech s čerpáním živin z půdy, je vhodnější aplikovat přípravky s vyšším obsahem živin jako je **ZINA P+K** s vysokým obsahem zinku a **ENVIFYT profi** s účinkem proti poléhání porostů.

Oblasti zasažené velkým suchem

Při velkém suchu je nezbytná aplikace přípravku **ENVIFYT profi**. Vysoký obsah živin v přípravku zajistí částečnou náhradu živin z půdy.

Regenerace po stresu

Přípravek **ENVISTART** velmi rychle odstraňuje následky stresu - zasažení mrazem, poškození herbicidem.

Stimulace osiva při moření

Doporučujeme používat stimulované osivo máku mořené s přidavkem přípravku **ENVISEED**. Ošetřený mák lépe překoná první fáze vzcházení, kořenový systém je mohutnější a porost vyrovnaný. Vyšší je i počet rostlin na 1m².

Od roku 2014 používá společnost Český mák při moření máku přípravek **ENVISEED**.

Doporučujeme dva vstupy - první aplikace od cca 6. listu do začátku prodloužování, BBCH 16-30, druhá aplikace pak při tvorbě květu, BBCH 51-58. Lze aplikovat v kombinaci s fungicidy i insekticidy.

Doporučené přípravky

Další informace o přípravcích a jejich použití naleznete na našem webu nebo u našich prodejců.

enviseed

Pomocný výživový přípravek používaný jako součást mořící kapaliny. Obsahuje synergickou směs organicky vázaného dusíku, mikroprvků v chelátové formě, fytohormonů a aminokyselin.

30 l/t osiva

envistart

Stimulátor růstu a zakořenění s regeneračním účinkem.

Vysoký obsah huminových kyselin, mikroprvky v chelátové podobě.

1-1,2 l/ha

PROVEOstar
aktivátor příjmu živin

Aktivátor příjmu živin nové generace s výraznou stimulací metabolizace fosforu a dusíku rostlinou i v těžkých klimatických podmínkách.

0,3-0,5 l/ha

ZINA P+K

Listové hnojivo do náročných technických plodin. Vysoký obsah zinku, dusíku, fosforu a draslíku. Vápník a bor v účinném množství, ostatní mikroprvky jsou v chelátové formě.

1-3 l/ha

envifyt profi

Univerzální listové hnojivo s důrazem na doplnění draslíku, fosforu, vápníku a síry u technicky náročných rostlin. Vysoký obsah humátu.

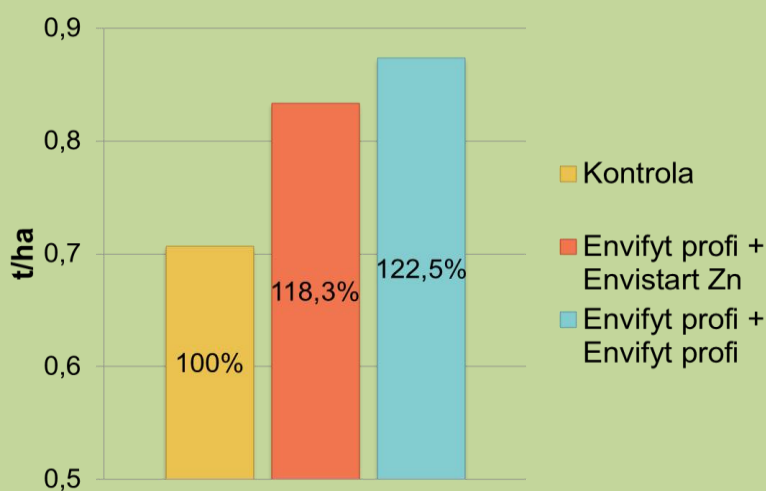
1-3 l/ha

REFERENČNÍ APLIKACE V MÁKU

Stimulace osiva máku
s přípravkem

Enviseed

Na základě testů provedených
ČZU a společností Český mák
používá společnost Český mák
od roku 2014
ke stimulaci osiva máku při moření
přípravkem ENVISEED.



Výzkumná stanice FAPPZ ČZU
Červený Újezd
Odrůda Major

envistart

navýšení výnosu o
18% až 22%

Výzkumná stanice FAPPZ ČZU
Červený Újezd 2013

envifyt energy

navýšení výnosu o **17%**

Závěr zprávy: "Pokusný rok máku
2013 v Červeném Újezdě ukazuje
pozitivní efekt hnojiv společnosti
Envi Produkt
na výnos semen máku."

