

NA HLÍZENKU S BITEVNÍ LODÍ

On Sclerotinia with a battleship

Jakub ŘEZANINA

Sumi Agro Czech, s.r.o.

Summary: Fungicide Yamato applied into rapeseed during the period from the beginning to mid-May suppresses the *Sclerotinia sclerotiorum*. The product acts both curatively and protectively.

Key words: rapeseed, fungicide Yamato

Souhrn: Fungicid Yamato aplikovaný v období od začátku až do poloviny květu řepky potlačuje hlízenku obecnou (*Sclerotinia sclerotiorum*). Přípravek působí jak kurativně tak protektivně.

Klíčová slova: řepka, fungicid Yamato

Yamato, bitevní loď, kterou japonské císařské námořnictvo pojmenovalo po staré významné provincii. Důležitost oblasti kolem města Sakurai dokládá fakt, že někdejší název Japonska zněl Yamato. Na tradici a velikost odkazovala loď, která vytvořila vlastní třídu. Spolu se sesterskou lodí Musashi se stala největší a nejlépe vyzbrojenou bitevní lodí na světě. Mezi stejný kalibr, jak ukázaly uplynulé sezóny, se zařadil fungicid Yamato.

Všechna důležitá slova v japonštině musí obsahovat písmena A a O. Nejen dodržení tohoto „pravidla“ a slavné jméno stojí za úspěchy dvou-složkového fungicidu Yamato. Jeho hlavní bojový arsenál přitom není úctyhodný výtlak 72800 tun nebo schopnost z kanónů střílet až 1,63 t vážící projektily, ale dvě účinné látky ze skupiny benzimidazolů (thiofanát-methyl) a tetrakonazolů (tetrakonazol).

V první řadě si naše fungicidní bitevní loď v období od začátku až do poloviny květu poradí s hlízenkou obecnou (*Sclerotinia sclerotiorum*). Na hlízenku útočí jak kurativní, tak protektivní silou. Určitě se nevyplácí spekulace o vynechání fungicidního ošetření v době květu. Hlízenka sice napadá porosty s nepravidelnou přesností, ale takzvané hlízenkové roky jsou nepříjemným strašákem a už několikrát dokázaly porosty zdecimovat. Sekundární tlak této choroby bývá natolik silný, že dochází k napadení nejen stonků, ale i postranních větví rostlin a dokonce i samotných šesulí. V nejhorším případě dokáže výnos snížit až o 50 %. K výhodám Yamata patří, že zároveň vykazuje silný vedlejší účinek na alternáriovou skvrnitost, fomové černání stonku a plíseň šedou. Jedná se o systémový fungicid, takže při dodržení minimálního množství apli-

kační kapaliny dochází k bezproblémovému rozvozu účinných látek v celém profilu porostu.

Čím dál častěji řešíme správné načasování ochrany řepky v květu. Léta využívaný systém postřiku na začátku květu je často posouván k termínu prvního opadu korunních plátků. V praxi se už zkouší využití dvou fungicidních přípravků do květu. Pro někoho stále rozmar, pro jiného nezbytná součást chemické ochrany. Doba od květu do sklizně řepky je velice dlouhá a žádný z fungicidů ji samostatně neustojí. Výhodou přípravku Yamato je, že jej můžete využít jak v systému jednoho ošetření, tak i při nasazení dvou fungicidů. Praxe v loňském roce ukázala, že pokud aplikujete do řepky dva postřiky, Yamato s výhodou použijete na protažení fungicidní clony. Navíc při jeho aplikaci na dokvétající řepku získáte výhodu v podobě ochrany šesulí před obávou a rozšiřující se plísní zelnou.

Přípravek se vyznačuje dlouhodobým reziduálním účinkem, má pozitivní vliv na celkový zdravotní stav porostu a výnosovou úroveň. Ani jedna účinná látka nepatří mezi strobiluriny, což může být výhoda. Nedochozí k nežádoucímu protažení vegetační doby při pozdější aplikaci, a tak lze lépe načasovat termín sklizně. Při výčtu výhod nesmíme opomenout zajímavou cenu hektarového ošetření. Plná dávka 1,75 l/ha se v cenících pohybuje nepatrně nad tisícikorunou. To představuje při současných (jarních) cenách merkantilu zajímavou možnost, jak pěstování řepky zlevnit.

Fungicid Yamato v uplynulých sezónách prokázal, že je kvalitním a cenově velmi výhodným řešením nejen v řepce olejce, ale i dalších plodinách. Skvělých výsledků ochrany dosahuje v cukrovce, pšenici, žitě či triticales. Zkrátka Yamato je těžký kalibr na vaší straně.

Kontaktní adresa

Ing. Jakub Řezanina, Sumi Agro Czech, s.r.o., mobil: 602177885, jakub.rezanina@sumiagro.cz