

Účinné látky

fluopyram 75 g/l (FRAC 7)
spiroxamine 200 g/l (FRAC 5)

Fungicidní přípravek ve formě suspenzního koncentrátu k foliární ochraně révy vinné proti padlí révy.

Balení a hmotnost

HDPE/PA lahev 1 l

Působení přípravku

Luna[®] Max působí proti houbovým chorobám dvěma odlišnými mechanismy účinku. Zasahuje do respiračního řetězce enzymu sukcinát dehydrogenázy, kdy inhibuje přenos elektronů (chem. skupina SDHI) a současně inhibuje dvě odlišná cílová místa v biosyntéze sterolů (chem. skupina aminy). Přípravek působí kontaktně, translaminárně a akropetálně systémově. Účinkuje preventivně, kurativně i eradikativně. Vyznačuje se rychlým nástupem účinku a delší dobou preventivního působení proti houbovému patogenu.

Doporučení pro aplikaci

Réva vinná

Přípravek je určen k ochraně proti padlí révy s možností nasazení od vývojové fáze BBCH 53 (zřetelně viditelné květenství) do BBCH 73 (bobule velikosti broku/hrozny se začínají sklánět). Optimální formou použití přípravku proti padlí révy jsou preventivní aplikace, možné jsou i preventivně-kurativní aplikace na počátku rozvoje infekce padlí v porostu, vždy s využitím prognózy a signalizace výskytu choroby. V závislosti na infekčním tlaku chorob doporučujeme interval mezi ošetřeními v rozpětí 10–12 dnů. Při silném infekčním tlaku chorob není vhodné překročit interval 10 dnů mezi aplikacemi. V případě silně rozvinutých a etablovaných infekcí padlí révy nedoporučujeme využívat kurativně-eradikativní vlastnosti přípravku Luna[®] Max. Za této situace je vhodnější upřednostnit eradikativně působící jednosložkové fungicidy ve zkrácených aplikačních intervalech, např. Pronto[®] nebo vhodné pomocné prostředky.

Antirezistentní prevence

Pro předcházení vzniku rezistence nedoporučujeme aplikovat přípravek Luna[®] Max nebo jiný, který obsahuje účinnou látku typu karboxamidu nebo benzamidu ze skupiny SDHI (např. bixafen, boskalid, karboxin, fluopyram, isopyrazam), vícekrát než 3x za vegetační sezónu a ne ve vyšším zastoupení než 50 % z celkového počtu ošetření. Obdobně není vhodné aplikovat přípravky této skupiny vícekrát než 2x bezprostředně po sobě, poté přerušte sled ošetření přípravkem s odlišným mechanismem působení. Fungicidy obsahující účinné látky ze skupiny SDHI nepoužívejte jinak než preventivně nebo co nejdříve na počátku výskytu choroby.

Mísitelnost

Přípravek Luna[®] Max je možné pro rozšíření spektra účinnosti o plíseň révy kombinovat s fungicidy Profiler[®], Cassiopee[®] 79 WG, Melody[®] combi 65,3 WG nebo Defender[®] Dry. Při přípravě směsí přípravků je zakázáno mísit jejich koncentráty a přípravky se vpravují do nádrže odděleně.

Integrovaná produkce

Při dodržení uvedených aplikačních dávek a aplikačních podmínek může být přípravek Luna[®] Max použit v integrovaných systémech ochrany rostlin za současného respektování aktuálních pravidel systému IP.

Luna[®] Max nevykazuje jakýkoliv negativní vliv na množství cukrů, kyselin, průběh fermentace nebo organoleptické vlastnosti vín. S ohledem na ochranu vodních organizmů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám.

Návod k použití

Plodina	Škodlivý organizmus	Dávka na ha	OL (dny)	Poznámka
Réva vinná	padlí révy	0,5 l/ha do BBCH 61 (počátek kvetení)	35	BBCH 53–73, max. 2x, hrozny moštové, 100–1000 l vody/ha (max. 500 l/ha do BBCH 61)
		1 l/ha od BBCH 61 (počátek kvetení)		