

Middelenkeuze meeldauwbestrijding

Diverse boomkwekerijgewassen en vaste planten zijn gevoelig voor een aantasting van echte meeldauw. Voor de bestrijding zijn verschillende middelen toegelaten. Bij de keuze speelt natuurlijk de werking een belangrijke rol, maar houd ook rekening met zaken als resistentie en met de milieubelasting.

Het project Telen met toekomst heeft de belangrijkste meeldauwmiddelen in een overzicht voor u gezet. Wij hopen dat dit u helpt om een goede keuze te maken die bijdraagt aan een duurzame gewasbescherming.

Middel	Groep	Risico op resistentie volgens FRAC	Dosering per 100 l water	Milieu-effecten (in milieubelastingspunten)		
				water-leven	bodem leven	grond-water
Folicur	EBR	middel	100 g	10	32	0
Exact	EBR	middel	250 ml	0	5	10
Baycor Flow *	EBR	middel	90 ml	1	4	0
Topaz *	EBR	middel	50 ml	0	0	850
Nimrod	Pyrimidinen	middel	200 ml	14	60	220
Kenbyo	Strobilurinen	hoog	100 ml	13	10	3200
Flint	Strobilurinen	hoog	12,5 g	4	0	0
Ortiva	Strobilurinen	hoog	100 ml	8	26	10
Frupica	Anilino-pyrimidinen	middel	90 ml	7	7	0
Spuitzwavel	Anorg verb	klein	500 g	5	5	5

Bron Milieu-effectenkaart 2010, vollegrond en containerteelt, 1,5 - 3% organische stof, 1% drift

Tips:

- ✓ In verband met resistentie is het belangrijk om na 2 à 3 bespuitingen met een bepaald middel af te wisselen met een middel uit een andere groep.
- ✓ De strobilurinen Ortiva, Kenbyo en Flint hebben een hoog risico op resistentie. Spuitzwavel is niet gevoelig voor resistentie. Bij de andere meeldauwmiddelen is de kans middelgroot.
- ✓ Gebruik strobilurinen vooral preventief. Pas Frupica toe op een beginnende meeldauwaantasting. Middelen uit de EBR-groep en Nimrod kunnen curatief worden ingezet, als wit schimmelpuis aanwezig is.
- ✓ Houd rekening met de milieubelasting. Sommige middelen hebben een hoge milieubelasting. Door een alternatief middel te kiezen met zo min mogelijk milieubelastingspunten helpt u de milieubelasting terug te dringen.
- ✓ Lees voor gebruik altijd het wettelijk gebruiksvorschrift. Baycor Flow mag alleen in de teelt onder glas en Topaz alleen in de teelt van rozen. Daarnaast staan bij diverse middelen driftbeperkende eisen op het etiket.
- ✓ Kijk voor meer informatie over echte meeldauw en het juiste spuitmoment op www.gezondeboomteelt.nl



echte meeldauw in Prunus



echte meeldauw in eik