

# IPM IN VRAAG EN ANTWOORD

We krijgen dikwijls vragen van telers over het juiste tijdstip van behandeling tegen verschillende schadeverwekkers. Het is voor hen niet altijd gemakkelijk om te kiezen tussen preventief of curatief spuiten; ook worden de mogelijke gevolgen van 'kalenderbespuitingen' vaak verkeerd ingeschat.

Verónica Dias, foto's PCS

**Vraag: 'Behandel pas wanneer nodig', betekent dit dat ik pas moet behandelen wanneer ik een schadebeeld zie? Is het verboden om preventief te behandelen volgens IPM?**

Ja en nee, het is afhankelijk van het type schadeverwekker. IPM principe 3 'Behandel pas wanneer nodig', betekent dat je moet kunnen aantonen waarom je op een bepaald moment een behandeling uitgevoerd hebt. Deze beslissing kan gebaseerd zijn op (1) de aanwezigheid van schadeverwekkers of klimatologische omstandigheden die gunstig kunnen zijn voor het uitbreken van een bepaalde ziekte, (2) als de schadedrempel overschreden is, (3) meldingen van een Waarschuwingssysteem, (4) advies van een voorlichter, (5) eigen ervaring,...

**Bij dierlijke parasieten moet de aanwezigheid vastgesteld worden vooraleer een behandeling wordt gepland (nooit preventief behandelen).** Een correcte identificatie van de schadeverwekker (soort en stadium) en de opvolging van de populatie in de tijd (IPM principe 2 'Kijk om te weten') is hier essentieel. Behandelingen op vaste tijdstippen of 'kalenderbespuitingen' tegen dierlijke parasieten zijn verboden binnen IPM. Ze zijn geld- en tijdverspilling, onverantwoord en milieuvriendelijk. Bovendien zijn 'kalenderbespuitingen' een gevaarlijke gewasbeschermingsstrategie op je bedrijf, omdat de frequente behandelingen snel resistentie kunnen veroorzaken. Spint bijvoorbeeld is een zeer schadelijke plaag (lage schadedrempel) die sommige telers 'preventief' behandelen vanaf begin mei. Bovendien vermeerdert spint zich zeer snel en is daardoor heel resistentiegevoelig. **In plaats van preventieve behandelingen tegen spint, gebruik je beter een goed monitoringssysteem. Als je wacht tot een schadebeeld zichtbaar is, is het grotendeels al te laat voor gevoelige soorten.** Neem je

loop mee, neem een paar bladeren, draai ze om en bekijk of er effectief al spint op zit en of er al eitjes aanwezig zijn.

**Bij ziekten is het een ander verhaal**, ten eerste omdat de detectie meestal gebeurt via het schadebeeld en ten tweede omdat er weinig erkende fungiciden met een curatieve werking zijn. Bovendien zijn er ziekten die gemakkelijk voorspeld kunnen worden (*Botrytis*, echte en valse meeldauw, *Cylindrocladium*,...) en andere ziekten die moeilijk voorspelbaar zijn. Voor de gemakkelijk voorspelbare ziekten is het toegelaten om preventief te behandelen als de klimatologische omstandigheden gunstig zijn voor de ontwikkeling en verspreiding van de ziekte.

Plagen		✗ <b>Nooit preventief behandelen!</b>
		✓ <b>Preventief monitoren met behulp van een loep of vangplaten (detectie van reeds zichtbare plantschade)</b>

Ziekten	Gemakkelijk voorspelbare		✓ <b>Hoge schadedrempel: behandel pas na zichtbare aantasting</b>
			✓ <b>Lage schadedrempel: preventief behandelen voor zichtbare aantasting</b>
	Niet gemakkelijk of onvoorspelbare		✗ <b>Geen 'Kalenderbespuiting'</b> ✓ <b>TW Waarschuwingssysteem</b> ✓ <b>Advies voorlichter</b>

Voor andere ziekten is het aan te raden om gevoelige soorten actief te monitoren en tijdig te behandelen en zo de verdere verspreiding van de ziekte te voorkomen. Preventieve behandelingen zijn hier enkel aanvaardbaar na advies door een voorlichter of waarschuwingssysteem. ■



Europees Landbouwfonds voor Plattelandsontwikkeling: Europa investeert in zijn platteland

