

Bayer Garden



Gids

voor ziekten en plagen
in huis en tuin
2010



Bayer Garden
We can
help.



Effectief en veilig

Bayer Garden maakt in haar productontwikkeling geen onderscheid tussen synthetische en natuurlijke stoffen. Het gaat ons om de beste keus in relatie tot veiligheid en het beste resultaat. Beide typen ingrediënten moeten voldoen aan dezelfde veiligheidsvoorschriften.

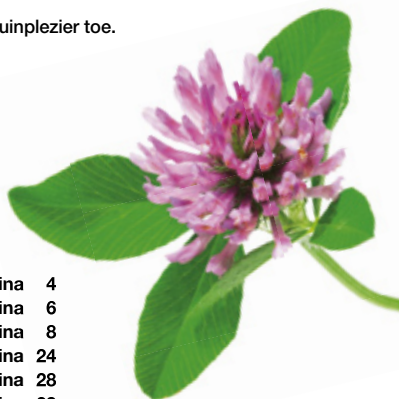
Tuinproblemen in beeld en direct advies

Woekend onkruid, een door mierenkolonies verzakt terras, slakken die uw planten opvreten, wespen die de tuin onveilig maken en luizen die uw mooie planten aantasten. Herkenbare problemen die zich ook in uw tuin kunnen voordoen, maar heel vaak is niet eens duidelijk om wat voor probleem het eigenlijk gaat.

Om u te helpen bij het herkennen en oplossen van deze problemen, is dit informatieboekje samengesteld. Hierin worden de meest voorkomende problemen in huis en tuin beschreven. Alle problemen zijn voorzien van een duidelijke foto en daarbij wordt aangegeven welk Bayer Garden product u kunt gebruiken om het probleem op te lossen.

Tuinieren is leuk en wij kunnen u helpen om ervoor te zorgen dat het ook leuk blijft. Met deze bewaargids bij de hand kunt u vroegtijdig ingrijpen en genieten van een mooie tuin.

Bayer Garden wenst u veel tuinplezier toe.



Inhoud

nieuwe producten	pagina 4
natuurlijke producten	pagina 6
insecten	pagina 8
schimmelziekten	pagina 24
groene aanslag	pagina 28
slakken	pagina 28
onkruiden	pagina 29
plagdieren	pagina 33
producten overzicht	pagina 36

Hoe werkt deze bewaargids

Stap 1: Stel uw probleem vast aan de hand van de foto's en omschrijvingen.

Stap 2: Waar komt het probleem voor.

De tabellen zijn opgedeeld in vijf toepassingsgebieden; de siertuin, moestuin, fruittuin, om het huis en binnen.

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
7 Admire N	2 Pyrethrum	7 Admire N	7 Admire N	6 Admire N Pin
8 Duoflor		2 Pyrethrum	8 Duoflor	1 Lizetan

Stap 3: De oplossing.

Per toepassingsgebied geven we, zo mogelijk, twee oplossingen; een synthetische en/of een natuurlijke.

Aan u de keuze.

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
7 Admire N	2 Pyrethrum	7 Admire N	7 Admire N	6 Admire N Pin
8 Duoflor		2 Pyrethrum	8 Duoflor	1 Lizetan

De nummers van de producten (die ook corresponderen met de nummers in de winkel) vindt u terug op de productinformatiepagina's achterin deze gids. U vindt daar een overzicht van het gehele Bayer Garden assortiment, voorzien van een korte toelichting.

Voor goed advies en voorlichting bij de aanschaf van gewasbeschermingsmiddelen bent u ook altijd welkom bij uw winkelier.

Kijk voor de verkooppunten van Bayer Garden producten op onze website



www.bayergarden.nl



Dimanin

beste middel tegen groene aanslag

Voor het verwijderen van groene aanslag in de tuin is Dimanin® Ultra van Bayer Garden het beste middel. Dat blijkt uit een test van de Consumentenbond. Dimanin behaalde zowel voor reinigend vermogen als in het totale testoordeel met afstand de meeste punten in vergelijking met negen andere producten. Bij gebruik op betongegels is Dimanin het enige product waarbij de tegels nog maandenlang schoon blijven.

Langdurig schoon

Dimanin verwijdert niet alleen groene aanslag, maar voorkomt ook dat de aanslag weer snel terugkeert. Hoewel de Consumentenbond het gebruik van de aanslagverwijderaar redelijk arbeidsintensief noemt, voegt de organisatie daar in één adem aan toe dat de tuinliefhebber daarvoor beslist loon naar werken krijgt: 'Dimanin blijkt het beste schoon te maken van allemaal.'

Niet duur

Ondanks deze indrukwekkende resultaten hangt er aan Dimanin in vergelijking tot de andere geteste producten geen hoog prijskaartje: slechts € 0,05 per vierkante meter te reinigen oppervlak. De overige producten zijn dus niet alleen minder goed, maar ook nog eens (veel) duurder.



NIEUW!

Variatie op een succesproduct: Dimanin Spray

Zoals u op de pagina hiernaast kunt lezen, wijzen testen van de Consumentenbond uit dat Dimanin® Ultra van Bayer Garden het beste middel is voor het verwijderen van groene aanslag in de tuin. Voor Bayer Garden reden genoeg het succes van het Dimanin concentraat uit te breiden met een kant en klare Dimanin. Deze Dimanin spray is uitermate geschikt voor kleinere oppervlakken zoals balkon of klein terras, maar ook bloembakken, potten, beelden en houtwerk kunnen hiermee prima worden gereinigd.

*Net als Dimanin concentraat
is Dimanin spray veilig te
gebruiken op natuursteen.*





Natuurlijk effectief!

De natuur als basis

Bijna iedereen heeft weleens een biologisch middeltje geprobeerd, en vaak viel de werking hiervan tegen. Bayer Garden bewijst met haar kwalitatieve assortiment natuurlijke producten dat effectiviteit wél mogelijk is.

Kies voor écht groene vingers; kies voor de effectieve producten van Bayer Garden met de natuur als basis.



Hoe herkent u de natuurlijke producten?

De natuurlijke producten herkent u in de winkel eenvoudig aan het stempel 'op basis van grondstoffen uit de natuur' op de voorzijde van de verpakking.

Veilig

Net als alle andere producten van Bayer Garden zijn de natuurlijke producten veilig in gebruik en voldoen ze aan onze strenge veiligheidsvoorschriften. Bayer Garden maakt hierin geen onderscheid tussen natuurlijke en synthetische producten.

Aan u de keus!



Aardbeibloesemkever
Komt voor op aardbei, framboos, bes en roos. Deze zwarte (circa 3 mm) grote kevers voeden zich door te prikken in plantencellen. Ze zetten hun eieren af in de bloemknoppen. Eenzijdig aangevreten en omgeknikte bloemstelen. De bloemknoppen verwelken of vallen af.

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
		2 Pyrethrum		



Aardvlooi
Aardvlooiën kunnen in meerdere gewassen optreden. Vooral de onderste bladeren vertonen vensters en later gaatjes. Deze worden veroorzaakt door kleine metaal glanzende of geel gestreepte, springende kevertjes. De schade is alleen van belang wanneer aardvlooiën direct bij opkomst in grote aantallen actief zijn. Aantasting gebeurt vooral onder droge omstandigheden.

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
2 Pyrethrum	2 Pyrethrum			



Appelbladvlo
Tijdens de bloeiperiode kunnen kleine lichtgroene insecten sap uit de bloesemtrossen zuigen. Bij een grote plaag wordt op den duur de bloesem bruin en valt af. Hierdoor zullen er geen vruchten ontstaan. De eitjes van de appelbladvlo overwinteren op de plant. De onvolwassen vlooiën richten de meeste schade aan.

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
		2 Pyrethrum		
		4 VBC Ultra		



Appelzaagwesp
In het vroege voorjaar legt de appelzaagwesp eitjes in het vruchtbeginsel. Hieruit ontwikkelen zich larven die zich in de vrucht nestelen. Ze eten zich tijdens de vruchtontwikkeling een weg naar het klokhuis. In de zomer vallen de appels vroegtijdig af. Ze vertonen vaak een donker gat dat door de witte, rupsachtige larve is veroorzaakt. Het is ook mogelijk dat aan de buitenzijde een lintvormig litteken ontstaat, vaak in cirkels.

TIP: verwijder direct de aangetaste appels, zodat de larven niet in de grond kunnen overwinteren.

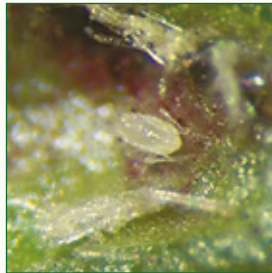
Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
		2 Pyrethrum		



Bastaardsatijnvlinder
De rupsen van de bastaardsatijnvlinder zijn zwartgrijs van kleur met opvallende witte, rode en oranje vlekken. Ze zijn ongeveer 3 tot 4 cm lang. In een spinselweb vreten ze in groepen aan de planten. Meidoorns zijn daar een bekend voorbeeld van. De rupsen kunnen planten geheel kaalvreten. De larven overwinteren op de uiteinden van de plant, ook weer in een spinselachtig web.

TIP: snoei in de winter de achtergebleven spinsels weg, waar de larven overwinteren.

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
2 Pyrethrum				



Bessenbloedblaarluis
In eerste instantie ontstaan aan de onderzijde kleine, felgele pukkeltjes (luizen). Hierna ontstaan er bruinrode of geelgroene 'blaren' aan de bovenzijde. De bloedblaarluis komt het meest voor bij aalbessen en zwarte bessen. In het najaar worden er eitjes gelegd, die daar overwinteren.

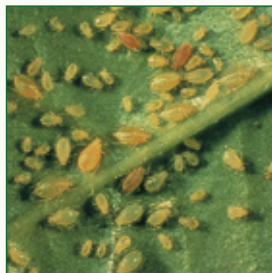
TIP: behandel bij voorkeur voordat de bloemen bloeien. Om de eitjes te doden kunt u ook in de winter spuiten.

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
		2 Pyrethrum		
		4 VBC Ultra		



Beukenbladluis
Op de onderzijde van het blad en aan de scheuttoppen verschijnen lichtgele tot blauwwitte bladluizen, die bedekt zijn met een witte wollige wasafscheiding. Op de bovenzijde van het blad ontstaan door zuigschade geelbruine plekken. Soms krult het blad om of raakt misvormt. Hele twijgen kunnen afsterven. De beukenbladluis produceert veel honingdauw. Hierop kan zich de roetdauwschimmel vestigen. Deze schimmel kan de groei van de beuk remmen.

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
5 Calypso				
2 Pyrethrum				



Bladluis
Bladeren, scheuten en bloemen van allerlei planten worden dikwijls aangetast door kolonies van verschillend gekleurde sapzuigende bladluizen. Ze kunnen groen, zwart, witgrijs, bruin, gelig of roze van kleur zijn. De luizen scheiden een kleverige massa af (honingdauw), waarop in een latere fase roetdauw tot ontwikkeling komt. De kleverige massa en de daarop groeiende schimmel veroorzaken groeiremmingen (de plant kan het zonlicht niet meer opnemen). Bladluizen komen het meest voor tijdens de groeiperiode.

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
7 Admire N	2 Pyrethrum	7 Admire N	7 Admire N	6 Admire N Pin
8 Duoflor		2 Pyrethrum	8 Duoflor	1 Lizetan



Bladmineerder

Richt vooral in fruitgewassen schade aan. Vlak na de bloei zijn er op de bladeren bruine en witte gangen (mijnen), die zich in de zomer verder uitbreiden en een groot deel van het bladoppervlak bedekken. De larven van bepaalde vliegen, motten, bladwespen en kevers zijn verantwoordelijk voor deze gangen. Wanneer een gemineerd blad tegen het licht wordt gehouden, zijn vaak de larven of de poppen zichtbaar.

TIP: snoei aangetaste delen zoveel mogelijk weg.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
2 Pyrethrum	2 Pyrethrum	2 Pyrethrum	2 Pyrethrum	



Bladroller

Bladrollers zijn insecten die tot een grote groep van de motten behoren. De rupsen leven in een 'huisje' van opgerolde en dichtgesponnen bladeren. Ze komen in groten getale op een plant voor, zodat deze de normale levensfuncties niet meer voldoende kan verrichten en in de groei wordt belemmerd.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
2 Pyrethrum	2 Pyrethrum	2 Pyrethrum		



Bloedblaarluis

De bladeren krijgen rode of geel-groene, verhoogde, bobbelige plekken. Aan de onderzijde van het aangetaste blad kunnen zich de bladluizen bevinden.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
5 Calypso				



Bloedluis

Bloedluizen zijn roodbruine, ongevleugelde bladluizen die bedekt zijn met witte wasdraden. Ze zitten op scheuten en op randen van wonden en spleten. Ze veroorzaken knobbels, de zogeheten bloedluiskanker. De aantasting wordt door sluipwespen gereduceerd.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
		2 Pyrethrum		



Bramengalmijt/rode vruchtziekte

Bij de bramen worden, na aantasting, niet alle delen van de vrucht gelijktijdig rijp. Sommige delen verhard en worden felrood. De minuscule kleine galmijten zorgen voor de aantasting. Zij zuigen uit vele delen van de plant, maar alleen de vruchten ondervinden daar schade van. De mijten overwinteren op de plant.

TIP: behandel preventief.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
		12 Microsulfo		
		4 VBC Ultra		



Buxus bladvlo

De buxus bladvlo veroorzaakt door zuigen lepelachtige bladverminderingen, vooral aan de uiteinden van de scheuten. Deze sapzuiger heeft bladluisachtige larven met witte wasdraden. De groei van de planten wordt ernstig geremd.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
7 Admire N			7 Admire N	
2 Pyrethrum			2 Pyrethrum	



Cicaden (op fuchsia)

Op de bladeren verschijnen in een eerste fase afzonderlijke en in een latere fase talrijker wordende kleine, witte stippen. Het schadebeeld is vergelijkbaar met dat van bladverbranding. Op de onderzijde van het blad treffen we de kleine insecten aan (ongeveer 3 mm groot), vergelijkbaar met de bladluizen. De cicaden beschikken over smalle vleugels, terwijl hun larven beschikken over vleugelstompjes. Wanneer u een tak lichtjes beweegt, springen de cicaden op en vliegen weg.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
5 Calypso			5 Calypso	
2 Pyrethrum			2 Pyrethrum	



Coniferenspint

Kleine mijten, die vooral aan de onderzijde van de bladeren zuigen. Gevolg: bladeren drogen uit en vallen af. Vooral bij droog en warm weer zijn spinseldraadjes zichtbaar. Coniferenspint kan ook voorkomen in diverse groente- en siergewassen.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
3 Masai				



Dopluis

Dopluizen zijn sapzuigende luizen die bedekt zijn met een bruin schildje. Hier zijn ze ook goed aan te herkennen. Ze zijn ongeveer 3-4 mm lang en hebben een bolronde vorm. Dopluizen komen vooral voor op houtige gewassen. Ze scheiden honingdauw af, zodat er roetdauw kan ontstaan. Dopluizen zijn moeilijker te bestrijden dan bladluizen omdat ze een natuurlijk ‘schild’ hebben.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
5 Calypso	2 Pyrethrum	2 Pyrethrum	5 Calypso	6 Admire N Pin
		4 VBC Ultra		



Elzenhaantje

Het elzenhaantje komt zeer algemeen voor op de bladeren van de elzen en kan daar ernstige schade aanrichten. De kleine rondachtig gedrongen kever is glanzend blauw, violet of groenachtig in verschillende nuances. De larven zijn zwart van kleur. Kevers en larven voeren zich hoofdzakelijk met bladeren.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
5 Calypso				
2 Pyrethrum				



Emelten in gazons

Larven van langpootmuggen. Grauwe, pootloze larven, zonder duidelijke kop vreten in de nazomer en het voorjaar aan de wortels van het gazon. De meeste schade treedt op in het voorjaar. Vooral op gescheurd grasland en op percelen met een zware onkruidbezetting. Zijn de maanden augustus en september koel en nat, dan bevordert dit het optreden van plagen.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
			20 Gazon-Insect	



Engerlingen in gazons

Larven van de van mei-, juni- en rozekevers. Ivoorkleurige, sterk gekromde larve, met dik zakvormig achterlijf (vaak grijs), bruine kop en drie paar bruine borstpoten. Ondergrondse delen van het gazon worden aangevreten, het gras wordt geel en komt los te liggen. Vreterij door kevers is meestal van weinig belang. Oudere larven van de meikever zijn moeilijk te bestrijden.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
			20 Gazon-Insect	



Frambozenkever

De frambozenkever vernietigt bloemknoppen, bloesem en jonge vruchten. De witte larven (± 7-9 mm lengte) bevinden zich in en op de frambozen en bramen. Er ontstaan op de rijpe bessen ingedroogde bruine delen, doordat de larven ervan eten. Ze eten eerst vanaf de buitenzijde, maar richten zich later op de kern.

TIP: spuit bij frambozen op het moment dat de vruchten enige kleur krijgen. Behandel bramen zodra de bloemen opengaan.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
		2 Pyrethrum		



Fruitmot

De fruitmot is grijs met aan de vleugelpunten een goudkleurige vlek en wordt ca. 9 mm groot. De fruitmot kan in de zomer massaal aanwezig zijn. In warme zomers treedt in augustus vaak nog een tweede vlucht op. Ook in september kan de rups van de fruitmot schade aan praktisch volgroeide vruchten veroorzaken.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
		2 Pyrethrum		
		4 VBC Ultra		



Galmijt

Deze zeer kleine, grijswitte mijten zuigen aan de onderkant van het blad. Aan de bovenzijde van het blad ontstaan door sterke zuigschade blaarachtige gallen. Aan de onderkant ontstaan vuilwitte tot rode, viltachtige haarvelden. De mijten zelf zijn nauwelijks zichtbaar.

TIP: preventief behandelen.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
4 VBC Ultra		4 VBC Ultra		



Hagelschotziekte

Vaak wordt deze ziekte aangezien voor insectenvraat, maar dit alles wordt veroorzaakt door een schimmel/bacterie infectie. Op de bladeren ontstaan eerst blaren die loslaten, zodat er gaatjes in het blad ontstaan. Deze gaatjes zijn vaak omringd met een bruine rand. Ook kunnen er bruine afgestorven plekken ontstaan.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
12 Microsulfo		12 Microsulfo		



Hazelnootboorder

Wanneer de hazelnoten rijpen, is er een klein rond gaatje zichtbaar. De larven van de hazelnootkever hebben zich via dit gaatje een uitweg uit de hazelnoot gebaad. De inhoud van de hazelnoot is helemaal weggevreten door de larve. Een volwassen hazelnootkever legt eieren in de nog kleine, onrijpe vruchten.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
2 Pyrethrum				



Kevers

Er zijn zeer veel verschillende soorten kevers. Veel keversoorten vreten aan bladeren en vruchten.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
5 Calypso	2 Pyrethrum		5 Calypso	1 Lizetan
2 Pyrethrum			2 Pyrethrum	



Kommaschildluizen

Kommaschildluizen zijn grijsachtige, sapzuigende schildluizen die voornamelijk op oudere takken van struiken voorkomen. Wanneer het om een ernstige aantasting gaat, worden niet alleen de takken en het schors aangetast, maar ook de vruchten. Hierdoor kunnen hele scheuten afsterven en kan uiteindelijk ook de plant zelf bezwijken.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
5 Calypso		7 Admire N	5 Calypso	



Koolgalmug

De koolgalmug is 1,5 tot 2 mm lang en leeft 1 tot 3 dagen. Dit is lang genoeg om op de stelen van de hartbladeren groepjes van 15 tot 25 doorzichtige eitjes te deponeren. Na enkele dagen komen hier pootloze larven uit. Deze larven zuigen aan de jonge hartbladeren. Aan de steeltjes van de hartblaadjes is te zien dat de larven op de plant huizen. Deze steeltjes zijn spiraalvormig gedraaid. Het hart van het gewas gaat meestal verloren. Ook zijn rottingsverschijnselen te zien, door activiteit van de larven, in spruiten of andere delen van de plant.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
	2 Pyrethrum			



Lapsnuitkever

De lapsnuitkever is schadelijk omdat hij knoppen, bladeren en vruchten aanvreet. De larven eten ook van de wortels. De larven zijn romig wit en hebben een bruine kop. De plaag is het grootst bij jonge planten, zodat deze snel een herfstkleur krijgen en het blad verdroogt en afvalt.

TIP: bestrijd de kever bij voorkeur 's avonds en zorg dat hij door het middel wordt geraakt.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
5 Calypso		2 Pyrethrum		
2 Pyrethrum				



Larve van de koolvlieg

Jonge koolplanten worden loodkleurig en verwelken. De plant staat los in de grond. De wortelen zijn voor een groot deel afgevreten en de wortelhals is verstoord. Alleen een zwarte stomp van de hoofdwortel blijft over. In de stengelbasis treft u witte maden aan. Radijzen en rettich zijn vol vreetgangen.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
Geen product beschikbaar				



Larve van de uienvlieg

De vlieg zet aan de basis van de plant eieren af. Hieruit komen witte maden die, vooral in het jeugd stadium van het gewas, veel schade kunnen veroorzaken. De aangevreten plantjes vallen om en sterven daarna af. Bij een latere eiafzetting is wegval als regel minder groot. De op dit tijdstip aangevreten bollen zijn vaak misvormd.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
Geen product beschikbaar				



Larve van de wortelvlieg

Wortelen worden aan de bodemgedeelten aangevreten door de maden van de wortelvlieg. Het loof van de wortel verwelkt en sterft af.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
Geen product beschikbaar				



Leliehaantje
Het leliehaantje is een felrode kever met zwarte poten en een lengte van 1 tot 1,5 cm. De aantasting van de kever heeft een slechte groei van bijv. lilies tot gevolg. Bloemen en zaaddozen worden opgegeten. De meeste schade wordt veelal veroorzaakt door de larven, die vanaf mei aan de jonge bladeren vreten.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
5 Calypso				
2 Pyrethrum				



Lindegalmijt
De lindegalmijt is herkenbaar aan de groen-rode kegeltjes van 5 tot 10 mm lengte, op de bovenzijde van het blad. Deze bevatten de microscopisch kleine mijten.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
12 Microsulfo				



Perenbladvlo
Ze overwinteren als volwassen, 2 tot 3 mm grote, insecten en leggen zeer vroeg in het voorjaar eieren op de uitlopende knoppen en jonge bladeren. Uit de eieren komen de brede larven, die later vleugelstompen krijgen. Er zijn verschillende generaties per jaar, die elkaar overlappen. Vanaf begin juni is er opnieuw eiafzetting op jonge scheuten. Zowel de larven als ook de volwassen insecten zuigen aan de scheuten, waardoor de groei sterk geremd wordt. Ze scheiden veel honingdauw af waarop zich later roetdauw vormt.

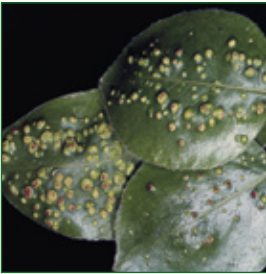
Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
		2 Pyrethrum		
		4 VBC Ultra		



Perengalmug
De perengalmug legt in het voorjaar eitjes in de bloemknoppen van de peer. Na de bloei zwellen de vruchtbeginselen op, waarna ze zwart worden en begin zomer van de boom vallen. Midden in het vruchtje zit een zalmkleurige larve die dit alles veroorzaakt. De larven kruipen nadat ze met het vruchtje op de grond zijn gevallen in de aarde en verpoppen zich daar, zodat er volgend voorjaar volwassen muggen te voorschijn komen.

TIP: behandelen op het moment dat de knoppen net beginnen uit te lopen, maar nog niet open zijn.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
		2 Pyrethrum		



Perenpokziekte
Jonge mijten veroorzaken door het opzuigen van het plantensap de perenpokziekte. Reeds vanaf maart ontstaan op het jonge blad kleine, groene bobbels of 'pokken', die rond eind april dofrood verkleuren en vervolgens zwart worden. De jonge vruchten worden meestal niet aangetast.

TIP: preventief behandelen.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
		12 Microsulfo		



Preimot
De eitjes van deze insecten worden op het blad afgezet. De geelachtige rupsjes boren zich via gangen in de plant, waardoor een rottingsproces op gang komt.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
	2 Pyrethrum			



Pruimengalmijt
De pruimengalmijt is te herkennen aan wit-geelachtige knobbels waarin de microscopisch kleine mijten zitten. Deze ontwikkelen zich voornamelijk op de bovenzijde van de bladeren, langs de randen.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
		12 Microsulfo		



Ringelrups
De vlinder van de ringelrups legt zijn eitjes in een ringvormig buisje (kraalbuisje) om de stam en takken, vandaar de naam ringelrups. De rupsen vreten de plant helemaal kaal en de plant is met spinselfs bedekt. Alleen de kale takken blijven over. Na de verpoping, als de rupsen zijn verdwenen, zal de plant opnieuw uitlopen.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
2 Pyrethrum		2 Pyrethrum		



Rozenbladwesp

Aan het begin van het groeiseizoen krullen de bladeren van rozen om en hangen er wat lusteloos bij. Wanneer de omgekrulde blaadjes goed worden bekeken, blijkt er een kleine groene larve in te zitten. Deze eet van de omgekrulde bladeren. De bladwesp legt eitjes in het blad en spuit tegelijkertijd een stof in die de bladeren laat omkrullen.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
2 Pyrethrum				



Rozencicade

Op de bladeren verschijnen in de eerste fase incidentele en in een latere fase talrijke kleine witte stippen. Het schadebeeld is vergelijkbaar met dat van spint, maar de vlekken van de rozencicaden zijn groter. Op de onderzijde van het blad treffen we de dieren aan (ca. 3 mm groot), vergelijkbaar met bladluizen. De cicaden dragen smalle vleugels, terwijl hun larven beschikken over vleugelstompjes. Wanneer u een tak van de roos lichtjes beweegt, springen de cicaden op en vliegen weg.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
7 Admire N				
2 Pyrethrum				



Rozenluizen

De bladeren en de jonge loten krullen om en vergroeiën. Ook de bloemen en de bloemstengels worden aangetast. Deze plantendelen worden vaak aangetast door grote kolonies groene of zwarte bladluizen, die een kleverige massa (honingdauw) afscheiden, waarop zich vervolgens schimmels met een zwarte kleur ontwikkelen (roetdauw).

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
5 Calypso			7 Admire N	
8 Duoﬂor			8 Duoﬂor	



Rups (koolwitje)

De zwart-gele, fluweelachtig behaarde rupsen kunnen de koolplanten binnen een paar dagen tot de hoofdnerf kaalvreten. Typisch zijn ook de gele eieren, die rechtop en met meerdere naast elkaar op de onderzijde van het blad gelegd worden.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
	2 Pyrethrum			



Rups van de wintervlinder

In het voorjaar worden kleine gaatjes in het pas ontlukende blad zichtbaar. De gaatjes worden naar mate de bladeren groeien groter. Er zijn kleine lichtgroene rupsen zichtbaar die van de kleine wintervlinder afkomstig zijn. Ze eten niet alleen van de bladeren, maar ook van bloesems en vruchtbeginsels zodat de vruchten misvormen tijdens de bloei.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
		2 Pyrethrum		



Rupsen

Rupsen zijn weke larven met een harde kop die uit de eitjes van vlinders en motten te voorschijn komen. Het zijn veelvraten en ze kunnen daardoor grote schade aanrichten in een tuin. Rupsen kunnen zeer verschillend in uiterlijk zijn.

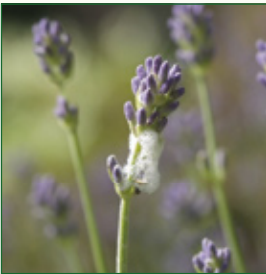
Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
2 Pyrethrum	2 Pyrethrum	2 Pyrethrum	2 Pyrethrum	



Schildluis

Op houtige en groene plantendelen bevinden zich insecten met grijze, bruine of zwartachtige schilfer-, komma- of schaalvormige schildjes. Deze schildjes liggen bewegingsloos op de plant, maar de beweeglijke larven kruipen rond. De plant wordt door zuigen beschadigd en verkleurt, verwelkt of reageert met bladval. Tegelijkertijd ontwikkelt zich op de door de schildluis uitgescheiden honingdauw een zwarte roetdauwlaag waardoor de plant er minder fraai uitziet.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
5 Calypso		7 Admire N	7 Admire N	6 Admire N Pin



Schuimcicade

Op de stengels en de bladeren zijn slijmachtige schuimhoopjes zichtbaar. In deze hoopjes bevindt zich de larve van het spuugbeestje. Deze 'schuimwoningen' treden voornamelijk in het voorjaar en in het begin van de zomer op. Spuugbeestjes zuigen aan de kruidachtige plantendelen, zodat deze misvormen (vergroeiën) en in hun groei belemmerd worden.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
5 Calypso				
2 Pyrethrum				



Seringenmotje

De rupsen van het seringenmotje zijn niet alleen te vinden op seringen, maar ook op es en liguster. Kleine rupsen eten het binnenste weefsel van het blad op, zodat er bruine verschrompelde plekken op het blad ontstaan. Hierna gaan de rupsen naar de top van het blad en rollen dit om.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
2 Pyrethrum				



Sparrenluis

Oude naalden vertonen eerst gele vlekken, worden bruin en vallen af. Aan de onderzijde en ook aan de nieuwe uitloop zuigen groene bladluizen. Ter controle op aanwezige groene sparrenluizen, kunt u van aantasting verdachte twijgen boven een wit blad papier afkloppen.

TIP: controleer de bomen vanaf maart.

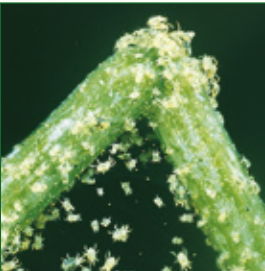
Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
5 Calypso				
2 Pyrethrum				



Spinselmot

In het voorjaar maken de grijsgele rupsen gangen in jonge blaadjes. Later vreten ze ook aan bloemen en volwassen bladeren en kunnen ze de plant volledig kaalvreten. Niet lang daarna worden kleine, dichte spinsels gemaakt, die later tot grote rupsennesten uitgroeien.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
2 Pyrethrum		2 Pyrethrum		



Spint

Door het zuigen van de spintmijten aan de bladeren ontstaan eerst bleekgroene en later witachtige vlekjes. Vervolgens verliest het loof zijn frisse kleur en verdroogt. Aan de onderzijde van het blad en in de oksels van de plant bevinden zich in fijne spinragjes verschillende gekleurde spintmijten en hun larven. De mijten gedijen bij warm en droog weer.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
3 Masai		3 Masai	3 Masai	



Taxuskever

De taxuskever is bruinzwart van kleur en heeft een lengte van ca. 1 cm. Hij vreet hoekige happen uit de randen van bladeren en scheuten. De witte larve van deze kever vreet aan de wortels van planten.

TIP: bestrijd de kever bij voorkeur 's avonds. Zorg dat de kever door het middel wordt geraakt.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
5 Calypso			5 Calypso	2 Pyrethrum
2 Pyrethrum			2 Pyrethrum	



Topmijt/Buxustopmijt

Buxustopmijt is te herkennen aan de gekrulde blaadjes van de buxustoppen. Witte mijten zorgen ervoor dat de blaadjes omkrullen.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
3 Masai			3 Masai	



Trips

Bladeren en bloemen krijgen felgele, later zilverachtig glanzende vlekken. Aan de onderzijde van het blad, op de bladnerven ontstaan verkurkte zuigplekken, waarop ook uitwerpselen zichtbaar zijn. Afhankelijk van soort en leeftijd zijn de langwerpige insecten gelig tot bruinzwart gekleurd. Ze eten van de bovenzijde van het blad. De planten worden in de groei beperkt, sterk aangetaste bladeren vallen af.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
5 Calypso	2 Pyrethrum		7 Admire N	6 Admire N Pin



Veenmol

Volwassen veenmollen worden ongeveer 5 centimeter groot en leven grotendeels onder de grond. Ze blijven daarbij net onder het oppervlak en schuilen zich onder stenen en hout. Veenmollen vreten aan wortels waardoor ze grote schade kunnen aanrichten aan gewassen.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
22 Mesurol	22 Mesurol			



Wantsen

Er verschijnen donkere, kleine prikplekken op bladeren en jonge vruchten. Later ontstaan bruine vlekken en verkurkingen. Daarnaast komt misvorming van de bloemen en groeitoppen vaak voor. Dit wordt veroorzaakt door groene wantsen die maximaal 6 mm lang zijn.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
5 Calypso	2 Pyrethrum	7 Admire N	5 Calypso	



Wilgenhaantje

Zowel de larven als de volwassen kevers eten in groepen van het blad van de wilg. Waar de beestjes hebben gegeten ontstaan bruine, verdorpe plekken op het blad. De larven zijn ongeveer een halve cm groot en zijn zwart aan de bovenzijde en geel aan de onderzijde. De kevers zijn te herkennen aan de metaalgroene of blauwe kleur en zijn iets kleiner dan de larven. Het wilgenhaantje kan voornamelijk op jonge bomen schade veroorzaken.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
5 Calypso				
2 Pyrethrum				



Wilgenhoutrups

De circa 10 cm grote wilgenhoutrups graaft gaten in de wilg. Vaak is er een azijnlucht te ruiken. Na een aantal jaren (dit kan al na twee jaar) is de boom zo aangevreten, dat hij ernstig is verzwakt en bij een harde wind zal omwaaien. Dan zijn de gaten die de wilgenhoutrups heeft veroorzaakt goed te zien.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
2 Pyrethrum		2 Pyrethrum		



Witte vlieg

Op de onderzijde van het blad bevinden zich talrijke witte insecten, die bij het aanraken van de plant direct opvliegen. De ongeveer 2 mm lange, witbepoederde dieren beschadigen de plant door zuiging, zodat de bladeren vergelen en later verdorren. Naast de volgroeide insecten zijn ook de eieren goed zichtbaar. Hierna ontstaan platte, ovale nimfen. Zowel de nimfen als de witte vlieg produceren grote hoeveelheden kleverige afscheiding waarop zich roetdauw ontwikkelt die de bladeren volledig kan bedekken.

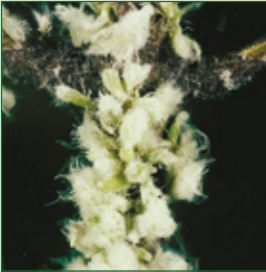
Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
5 Calypso	2 Pyrethrum	8 Duoflor	5 Calypso	6 Admire N Pin
8 Duoflor			8 Duoflor	2 Pyrethrum



Wollige dopluis

Bij dopluizen is het schild met het insectenlichaam vergroeid. Bij de wollige dopluis vormt het vrouwtje met behulp van wasdraden een eizak. In de eizak worden tot 1500 eieren afgezet. De luizen zijn donkerbruin van kleur en zo'n 5 mm lang. De wollige dopluis komt vooral voor op houtige gewassen, o.a. hortensia. Bij ernstige aantasting kan de plant minder goed groeien en ontstaat er roetdauw.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
5 Calypso		7 Admire N	7 Admire N	6 Admire N Pin



Wolluis

Op houtige en groene plantendelen bevinden zich (vaak verstopt) kleine, met witte was bepoederde insecten die ovaalronde eieren afzetten. De dieren beschadigen de plant door te zuigen, zodat deze langzamerhand verzwakt. Wolluis scheidt een stof af (honingdauw) waarop zich roetdauw ontwikkelt. De plant ziet er daardoor minder fraai uit.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
5 Calypso	2 Pyrethrum	2 Pyrethrum	7 Admire N	6 Admire N Pin



Zaagwesp

Op de jonge bladeren is vraatschade zichtbaar, veroorzaakt door groene larven, zwart gestippeld met een gele kop. Vanaf de rand van het blad wordt de bladschijf weggevreten met uitzondering van de hoofdnerf. De eerste larven verschijnen mei-juni en de volgende generatie juli t/m september.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
7 Admire N		7 Admire N		



Zwarte bonenluis

Zwarte bonenluis veroorzaakt dikwijls gekroesde bladeren die te vroeg afvallen. Ook raakt de plant verzwakt. De insecten bevinden zich veelal op de bladstelen in dichte groepen bij elkaar. Ze scheiden honingdauw af, waarop later zwarte schimmel groeit (roetdauw).

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
5 Calypso	2 Pyrethrum	7 Admire N		
		2 Pyrethrum		



Aardappelziekte (Phytophthora)
Op blaadjes grote en kleine, onregelmatige, bruine plekken. Soms ook stengelaantasting met bruinverkleuring. Met name bij warm (optimum 18-25°C), vochtig weer aan de onderkant van het blad, aan de rand van de plekken, wit schimmelpluis. Schil van aangetaste knollen plaatselijk iets ingezonken, bruin of blauwachtig doorschemerend. Knolvlies pleksgewijs bruin.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
Geen product beschikbaar				



Amerikaanse kruisbessenmeeldauw
Amerikaanse kruisbessenmeeldauw is een van de vele soorten meeldauw die op planten kan voorkomen. Op de bovenkant van de bladeren, op de stengels en later ook de vruchten ontstaat een grijswitte, poederachtige schimmelgroei. De vruchten worden bruin en bladeren zijn vaak misvormd. Het fruit is overigens nog wel eetbaar.

TIP: verwijder aangetaste twijgen en zorg ervoor dat er voldoende lucht in de plant kan komen.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
		10 Exact		
		12 Microsulfo		



Bladvalziekte
Bladvalziekte komt het meest voor bij Ribes (bessenbladvalziekte) of Chaenomeles (kweeperbladvalziekte). Op het blad ontstaan kleine donkerrode, later zwarte plekken. Eerst zijn ze klein, maar ze worden groter en groeien naar elkaar toe. Het blad wordt vervolgens geel en bruin en zal voortijdig afsterven. Bij ernstige aantasting zijn ook de vruchten aangetast.

TIP: snoei aangetaste delen zoveel mogelijk weg.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
12 Microsulfo		12 Microsulfo		



Bladvlekkenziekte
Deze ziekte treedt op bij vochtig en warm weer. Typische kenmerken zijn onregelmatige, vaak door bladnerven begrensd bruine vlekken met een gele rand op het blad. De bladeren sterven dikwijls af. Aan de onderzijde van de vlekken bevindt zich olijfgroen tot bruin schimmelpluis. Bladvlekkenziekte komt bij veel planten voor, maar een kleine aantasting hoeft niet dodelijk te zijn.

TIP: verwijder aangetast blad. Ook het afgevalen blad kan het beste weggehaald worden om verspreiding te voorkomen.

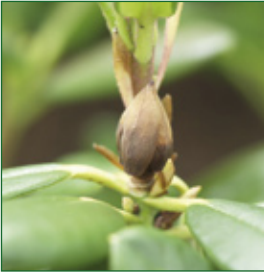
Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
Geen product beschikbaar				



Botrytis (vruchtrot)
Botrytis of grauwe schimmel ontstaat vaak via beschadigingen of wonden en kan op alle bovengrondse delen van de plant voorkomen. Het symptoom is een grijzig witte schimmel. Infecties van vruchtbomen vallen in tijdens de bloei. Vruchten die uit de geïnfecteerde bloemen groeien, kunnen uiterlijk nog gezond lijken, maar zijn toch met de schimmel besmet. Ze worden met schimmelpluis bedekt en zullen uiteindelijk verrotten. Ook bloemen en bladeren kunnen afsterven.

TIP: snoei geïnfecteerde delen direct weg.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
11 Teldor	11 Teldor	11 Teldor		



Knopsterfte Rhododendron
Knopsterfte wordt veroorzaakt door een schimmel. De knoppen van de Rhododendron vertonen zwarte ronde vlekken en sterven uiteindelijk geheel af.

Let op: de schimmel dringt binnen op de plekken waar de netwants de plant heeft aangeprikt. Dode knoppen verwijderen en de gehele plant behandelen met Calypso om de netwants te bestrijden.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
5 Calypso				



Krulziekte (in perziken)
De aangetaste scheuten zien er opgezwollen uit, bladeren zijn gebobbeld, opgezwollen en misvormd door geelgroene tot rode blaren. Later vormt zich een wit laagje op het blad. De bladeren krullen naar binnen. Aangetast blad sterft af en valt vroegtijdig af. Aan kale scheuttoppen kan hergroei optreden, die vaak niet wordt aangetast. Bij nectarines kan ook aan de vruchten schade ontstaan.

TIP: verwijder het aangetaste blad direct, zodat een verspreiding wordt voorkomen. Spuit eind februari, voor het open gaan van de knoppen.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
Geen product beschikbaar				



Meeldauw (echte)
Op de bovenzijde van de bladeren, bloemen en stengels groeit een witte, meelachtige schimmel, die later donker verkleurt. De infectie begint vaak aan de bovenzijde van het blad. De planten vertonen een groeistand en de bladeren krullen zich om. Sterk geïnfecteerde plantendelen sterven af. Bij droog weer in de zomer ontwikkelt meeldauw zich snel.

TIP: aangetaste delen zoveel mogelijk weg snoeien.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
9 Rosacur		10 Exact	9 Rosacur	
12 Microsulfo		12 Microsulfo	12 Microsulfo	



Meeldauw (valse)

Naast de echte meeldauw is er een schimmel die daar veel op lijkt en valse meeldauw veroorzaakt. Vaak jonge planten en planten die in een vochtige omgeving staan, worden het snelst aangetast. Valse meeldauw is meestal het eerst waarneembaar op de bovenzijde van het blad door een aantal verkleurde vlekken (gelig). Op de onderzijde van het blad is pluizige schimmelgroei te zien die vuilwit of roodachtig van kleur is. Bladeren kunnen afsterven en de schimmelgroei kan zich uitbreiden.

TIP: aangetaste delen zoveel mogelijk weg snoeien.

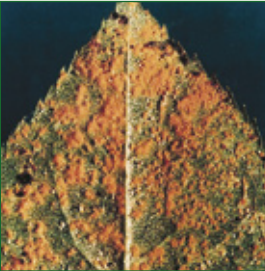
Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
		11 Teldor		



Meeldauw in druiven

Sterke temperatuurschommelingen, evenals vochtig warm weer, bevorderen de echte meeldauw. De bladeren, vooral aan de bovenzijde en de onrijpe vruchten, zijn bedekt met een fijn wit poedervormig schimmellaagje. Bij een sterke infectie verdrogen de bladeren en bloesem. De vruchten barsten. Sterke houtval met donkerbruine vlekken verhoogt het infectiegevaar in het volgende jaar.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
		10 Exact		
		12 Microsulfo		



Roest

In de zomer treden op het bladoppervlak kleine geel- tot roodachtige vlekken op. Aan de onderkant van het blad, op de overeenkomstige plaatsen, verschijnen 1 tot 2 mm grote, geelbruine tot (in de herfst) zwarte spikkels. De ziekte treedt voornamelijk op bij vochtig weer in het voorjaar, in de zomer en vooral in de herfst. Bij een hoge graad van aantasting vallen de bladeren voortijdig af. Aantasting kan ook voorkomen op de stengels.

TIP: haal het aangetaste blad of plantendelen weg.

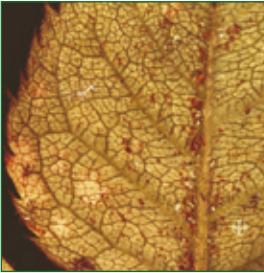
Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
10 Exact				
12 Microsulfo				



Roest in prei

Kleine, aanvankelijk oranje, later bruine sporenknopjes verspreid op de bladeren. Begin van de aantasting is meestal in juni, sterke uitbreiding is dan vaak in de late zomer.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
Geen product beschikbaar				



Rozenroest

Op de onderzijde van de rozenbladeren zijn roestoranje spikkels zichtbaar met een sporenhoopte. Ook op de bovenzijde zijn de roest-oranje plekken zichtbaar. Bladeren die sterk zijn aangetast, vallen vroegtijdig af. Deze ziekte wordt veroorzaakt door een schimmel die zich vooral bij vochtig weer snel verspreidt.

TIP: snoei regelmatig, zodat er voldoende lucht en licht in de planten komt.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
10 Exact				



Schurft

Meestal wordt deze ziekte, vooral voorkomend op appel en peer, kort na de bloei op de bladeren zichtbaar. Deze zijn dan vaak aan de bovenzijde bedekt met bruingrijke vlekken. Er treedt ook vroegtijdige bladval op. Op de vruchten zijn bruinzwarte, wollige vlekken te zien. Soms barsten de vruchten.

TIP: snoei aangetaste delen van de plant weg en verwijder afgevallene bladeren direct.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
		12 Microsulfo		



Snoeiwonden

Bij het snoeien van takken ontstaan vaak wonden. Ook door stormschade kunnen snoeiwonden ontstaan. De wonden genezen doordat nieuw weefsel wordt gevormd, die de tak beschermt. Maar voordat dit gebeurt kunnen schimmels de wond aantasten. Dus is het zaak snel maatregelen te nemen om de wond te beschermen met een wondafdekmiddel.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
13 Magnicur		13 Magnicur		

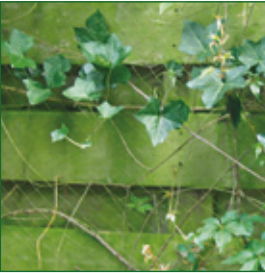


Sterroetdauw

Op de bovenkant van het blad treffen we ronde grijze tot grijszwarte vlekken aan met dikwijls een stervormige rand. De vlekken zijn talrijk en over het gehele blad verdeeld. De onderste bladeren worden als eerste aangetast. Bij een sterke aantasting worden de bladeren geel en vallen af, zodat de planten kaal worden. Sterroetdauw komt veel voor bij rozen en wordt veroorzaakt door een schimmel. De bloemen worden niet aangetast.

TIP: verwijder aangetast blad direct.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
9 Rosacur				



Groene aanslag (bestrating, muren en houtwerk)
Wanneer algen of mos zich op de grond uitbreiden, ontstaat verhoogd gevaar voor uitglijden en ongevallen. Storende aanslag komt echter ook voor op de grond en de wanden van balkons. Vooral als ze aan de schaduwzijde liggen. De vieze groene aanslag mag zich op muren niet uitbreiden. Niet alleen om visuele maar ook om economische redenen: onder de aanslag kan vochtigheid ophopen en te zijner tijd tot schade aan pleisterwerk en muren leiden.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
			15 Dimanin	



Brandnetels
Huidcontact met de brandnetel is pijnlijk, omdat de brandharen doordringen in de huid als een naald. Waar de brandnetel niet wordt bestreden, vormt hij een grote, dichte bos. Dit wortelonkruid heeft een voorkeur voor stikstofrijke gronden (wijzerplant).

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
Geen product beschikbaar				



Ereprijs in gazon
Meerjarig onkruid dat zich kenmerkt door fijn kruipende wortelende stengeltjes. De bladeren zijn niervormig. Bloeit in het voorjaar met paarsblauwe bloemen. Lage groei, veelal pleksgewijs.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
			17 Verigal	

Slakken



Huisjesslak
De huisjesslak is te herkennen aan het slakkenhuis dat hij met zich mee draagt. Huisjesslakken eten van allerlei plantendelen, waar ze veel schade kunnen veroorzaken. Duidelijke kenmerken van slakkenschade zijn de typische venster- en gatenvraat aan de bladeren, en de typische slijmsporen. Slakken zijn voornamelijk 's nachts actief of tijdens regen of vochtig weer.

TIP: zorg dat huisdieren niet van de slakkenkorrels eten.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
23 Metald	23 Metald			
21 SmartBayt	21 SmartBayt			



Haagwinde
De plant vormt ondergronds wortelstokken. De stengels van de plant winden zich om andere planten, palen en schuttingen.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
16 Clear-up Foam	16 Clear-up Foam	16 Clear-up Foam	16 Clear-up Foam	



Naaktslak
Slakken vermeerderen zich door het leggen van eieren. Afhankelijk van de slakkensoort varieert het aantal gelegde eitjes tussen 100 en 800. De periode waarin de eieren worden gelegd duurt in het algemeen van de lente tot in de herfst. Naaktslakken richten meer schade aan dan de huisjesslak. Slakken zijn voornamelijk 's nachts actief of tijdens regen of vochtig weer.

TIP: zorg dat huisdieren niet van de slakkenkorrels eten.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
23 Metald	23 Metald			
21 SmartBayt	21 SmartBayt			



Heermoes
Heermoes is een hardnekkige vaste plant van maximaal 40 centimeter hoog. Heermoes kan zeer diep geworteld zijn en komt voor op vochtige bodem.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
Geen product beschikbaar				



Klaver in gazon

In gazons is klaver een teken van vocht en stikstofgebrek. De plant breidt zich snel uit en verdringt de grassen. Het gazon krijgt een vlek-kerig aanzien.

Attentie:

Gebruik Gazon-Net N op gazons vanaf minimaal 1 jaar oud.
Verigal kan al toegepast worden op gazons vanaf 6 maanden.

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
			18 Gazon-Net N	
			17 Verigal	



Kweekgras

Kweekgras is in verhouding een hardnekkig onkruidgras, dat vooral op vochtige, stikstofrijke grond groeit. Vermenigvuldiging door zaden, maar ook door ondergrondse wortelstokken of deelstukken hiervan.

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
16 Clear-up Foam	16 Clear-up Foam	16 Clear-up Foam	16 Clear-up Foam	



Madelief in gazon

Meerjarig onkruid, waarvan de bladeren in een rozet op de grond liggen. De bloemen zijn wit met een geel hartje. Bloeit het hele jaar, veelal pleksgewijs, door.

Attentie:

Gebruik Gazon-Net N op gazons vanaf minimaal 1 jaar oud.
Verigal kan al toegepast worden op gazons vanaf 6 maanden.

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
			18 Gazon-Net N	
			17 Verigal	



Mos in gazon

Mos is vooral te vinden op schaduwrijke plaatsen in uw gazon en kan zich snel uitbreiden.

TIP: een tijdige behandeling is erg belangrijk om mos een seizoen lang uit uw gazon te houden.

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
			19 Mosmiddel	



Muur

Muur bloeit bijna het gehele jaar met kleine witte, sterachtige bloemen.

Attentie:

Gebruik Gazon-Net N op gazons vanaf minimaal 1 jaar oud.
Verigal kan al toegepast worden op gazons vanaf 6 maanden.

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
16 Clear-up			18 Gazon-Net N	
			17 Verigal	



Onkruid in grind

Onkruid op wegen, paden en terrassen kan rond huis en tuin een veilige begaanbaarheid in gevaar brengen.

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
			16 Clear-up Spray	



Onkruid onder houtige beplantingen

Ongewenste plantengroei onder beplantingen.

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
16 Clear-up				



Onkruid op onbeteelde terreinen

Onkruid op wegen, paden en terrassen kunnen rond huis en tuin een veilige begaanbaarheid in gevaar brengen en op de lange duur ook schade toebrengen aan dergelijke oppervlakten.

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
			16 Clear-up	



Paardebloem in gazon
Meerjarig geelbloeiend onkruid met krachtige penwortels. Vermenigvuldiging door zaadverspreiding. De diepgaande wortels bemoeilijken de bestrijding.

Attentie:
Gebruik Gazon-Net N op gazons vanaf minimaal 1 jaar oud.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
			18 Gazon-Net N	
			16 Clear-up Foam	



Stobben
Stobben zijn het restant van omgezaagde bomen of struiken en kunnen na verloop van tijd weer gaan uitlopen.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
16 Clear-up 360 N				



Weegbree in gazon
Meerjarig onkruid met korte, vezelachtige wortelstok. Vermenigvuldigt zich door middel van zaden. Onttrekt voedingsstoffen aan het gras.

Attentie:
Gebruik Gazon-Net N op gazons vanaf minimaal 1 jaar oud.
Verigal kan al toegepast worden op gazons vanaf 6 maanden.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
			18 Gazon-Net N	
			17 Verigal	



Zevenblad
Zevenblad staat bekend als een hardnekkig onkruid door haar krachtige wortelsysteem. Zodra een van de uitlopers van de wortels afbreekt, begint deze een geheel nieuwe plant. Zevenblad groeit laag bij de grond en kan een hoogte bereiken van ca. 1 meter.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
16 Clear-up 360 N				



Huiskrekkel
Vooral in oudere panden en vuilnisbelten komen deze krekels veelvuldig voor.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
				27 Mieren- en kruipend ongediertespray



Kakkerlakken
Kakkerlakken komen af op etensresten. Ze kunnen door kieren en gaten het huis betreden, maar ook via vakantiebagage of schoenen, waaraan eitjes kunnen kleven. De kakkerlak zoekt vooral donkere plaatsen op en blijft soms lange tijd onopgemerkt. Hij zoekt zijn voedsel 's nachts en heeft daarom een voorkeur voor de keuken. Bij geringe of beginnende overlast kan de consument zelf het probleem aanpakken. Bij grote overlast is het raadzaam de gemeente of professionele ongediertebestrijding in te schakelen.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
				27 Mieren- en kruipend ongediertespray



Mieren
Aan vele mierensoorten is in de natuurlijke omgeving een zeer hoog ecologisch nut toe te schrijven. Des te onaangener zijn de soorten die zich in huizen in de voorraden en buitenshuis op zeer ontoegankelijke plaatsen nestelen. Ze maken daarbij met hun nesten holen onder terrassen en betegeling. De veroorzaakte schade kan daarbij zo groot zijn dat een bestrijding aanbevolen wordt.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
25 Piron	25 Piron	25 Piron	25 Piron	26 Mierenlokdoos
24 Mierenpoeder	24 Mierenpoeder	24 Mierenpoeder	24 Mierenpoeder	27 Mieren- en kruipend ongediertespray



Motten
Het wijfje van de klerenmot kan 4 maal per jaar 100 tot 200 eitjes leggen. De rupsen komen na 14 dagen uit het ei. De ontwikkeling tot mot duurt ongeveer 3 maanden. Het zijn de vuilgele rupsen van de klerenmot die gaten knagen in wollen kledingstukken of tapijten. Zij beschadigen wollen en zijden vezels.

Siertuin	Moestuין	Fruittuin	Om het huis	Binnen
				30 Vliegen- en muggenspray



Muggen

Zijn het meest te vinden op vochtige plaatsen zoals in bossen en tuinen (vijvers). Het meest actief bij zonsopkomst en zonsondergang

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
				30 Vliegen- en muggenspray



Muizen

Ziet u 1 muis, dan leert de ervaring dat er zeker wel meer dan 50 zijn. Zowel in huis als buiten kunnen zij schade veroorzaken door knagerij. Muizen kunnen het beste worden bestreden door op plaatsen waar zij komen lokaas uit te zetten in een voederdoosje. Blijven voeren totdat niet meer gegeten wordt.

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
				31 Frap
				32 Super Caïd



Oven- en zilversvisjes

Oven-, zilver- en papiervisjes lijken veel op elkaar. Ze zijn ca. 10 tot 12 mm lang en allemaal lichtschuw en zeer levendig. Ze houden van zetmeelhoudende producten, zoals suikerwaren, lijn en kleefstoffen, maar leven in verschillende omstandigheden.

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
				27 Mieren- en kruipend ongediertespray



Tapijtkevers

De kevers zijn te vinden op o.a. bloemen en in vensters. De larven vernielen tapijt en textiel.

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
				27 Mieren- en kruipend ongediertespray



Vliegen

Vliegen zijn kleine tot middelgrote insecten. Ze hebben slechts twee vleugels, meestal grote ogen en stevige poten, vaak met een soort zuignapjes eraan, waardoor ze ook ondersteboven kunnen zitten, bijvoorbeeld op een plafond. Verder hebben de meeste vliegen korte voelsprieten.

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
				30 Vliegen- en muggenspray



Vlooien

Vlooien worden meestal geïntroduceerd door de huisdieren. De meegebrachte vlooien leggen eieren in de mand of ligplek van de hond of de kat. Extra stofzuigen helpt, waarbij de stofzuigerzak regelmatig moet worden vervangen.

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
				27 Mieren- en kruipend ongediertespray



Wespen(nesten)

Wespen kunnen voor grote overlast zorgen, zeker wanneer mensen overgevoelig reageren op de gifstoffen van de wesp. Echter een wesp kan ook nuttig zijn, aangezien zij ander schadelijk ongedierte elimineert. De bevruchte koningin overwintert op een beschutte plaats en komt in de lente tevoorschijn en begint aan de bouw van haar nest. Wespennesten kunnen op allerlei plaatsen voorkomen, zoals; in spouwmuuren, onder daken, in schuren etc.

Siertuin	Moestuin	Fruittuin	Om het huis	Binnen
			28 Wespen schuimspray	29 Wespen schuimspray
			29 Wespenpoeder N	

1



Lizetan® Plantenspray

Lizetan Plantenspray is een gebruiksklaar product ter bestrijding van de meeste op kamerplanten voorkomende insecten, zoals luizen, witte vlieg en trips.

2



Pyrethrum® vloeibaar/Pyrethrum® spray

Pyrethrum vloeibaar bestrijdt een groot aantal insecten. Het product bevat plantaardige pyrethrinen. Deze werkzame stof wordt bereid uit een in Afrika geteelde margriet (Pyrethrum). De veiligheidsstermijn voor eetbare gewassen is slechts 2 dagen. Pyrethrum spray is een gebruiksklaar middel tegen o.a. luizen, rupsen en kevers en kan worden toegepast op kamerplanten en sierplanten in de tuin.

3



Masai®

Masai is bestemd voor de bestrijding van spint op zowel sierplanten als fruitgewassen. Het is effectief tegen de larven en volwassen stadia van de spintmijt.

4



VBC Ultra®

VBC Ultra is speciaal ontworpen om de diverse overwinteringsstadia van tal van insecten te bestrijden op fruit- en sierbomen.

5



Calypso® vloeibaar/Calypso® spray

Calypso vloeibaar en spray is werkzaam tegen hardnekkige luizen zoals; blad-, dop-, schild- en wolluis.

6



Admire® N Pin

Admire N Pin is werkzaam tegen luizen en witte vlieg op kamerplanten. Admire N Pin werkt langdurig en systemisch tegen zuigende insecten. De Anti-Stress-Formule zorgt voor extra groei, bloei en weerstand.

7



Admire® N

Admire N is werkzaam tegen bladluizen en witte vlieg op sierplanten alsmede tegen bladluizen en wantsen op fruit. Admire N kan ook via een aangietbehandeling worden toegepast op niet bloeiende planten in potten. De Anti-Stress-Formule zorgt voor extra groei, bloei en weerstand.

8



Duoflor® spray/Duoflor® concentraat

Duoflor concentraat en Duoflor spray zijn 100% biologisch afbreekbare middelen en werkzaam tegen een groot aantal belagers van sier-, groente- en fruitgewassen. Duoflor kan tot direct voor de oogst worden toegepast.

9



Rosacur® spray/Rosacur® concentraat

Rosacur spray is werkzaam tegen o.a. sterroetdauw en meeldauw op sierplanten in de tuin- en kamerplanten. Rosacur concentraat is werkzaam tegen o.a. sterroetdauw en meeldauw op sierplanten in de tuin.

10



Exact® vloeibaar

Exact vloeibaar is genezend werkzaam tegen schimmelziekten op appels en druiven, alsmede tegen meeldauw en roest op sierplanten, m.n. rozen.

11



Teldor® spuitkorrels

Teldor spuitkorrels is bestemd voor de bestrijding van vruchttrot (Botrytis) op kleinfruit, (zoals aardbeien, bramen en bessen) groenten en bloemisterijgewassen.

12



Microsulfo® spuitzwavel

Microsulfo is bestemd voor de biologische bestrijding van schimmels, zoals schurft, meeldauw, hagelschotziekte en rode vruchtziekte op sierplanten en fruit.

13



Magnicur® wondafdek middel

Magnicur wondafdek middel bestaat uit 100% natuurlijke harsen en beschermt snoei- en schaafwonden op sier- en fruitbomen. De flacon is voorzien van een handige dopkwas.

14



Stekmiddel

Stekmiddel is bestemd ter bevordering van de wortelvorming bij het stekken van sierplanten.

15



Dimanin® spray

Dimanin is bestemd voor de bestrijding van groene aanslag (wieren of algen) en kan worden gebruikt op (grind)tegels, grafzerken, muren, daken, hout, kunststof, glas en andere materialen.

15



Dimanin®

Dimanin is bestemd voor de bestrijding van groene aanslag (wieren of algen) en kan worden gebruikt op (grind)tegels, grafzerken, muren, daken, hout, kunststof, glas en andere materialen.

Best getest!

Consumentenbond

15



Dimanin® Ultra

Dimanin Ultra is bestemd voor grotere oppervlakten ter bestrijding van groene aanslag (wieren of algen) en kan worden gebruikt op (grind)tegels, grafzerken, muren, daken, hout, kunststof, glas en andere materialen.

Best getest!

Consumentenbond

16



Clear-up® 360 N

Clear-up 360 N is bestemd voor de bestrijding van (wortel)onkruid op onbeteelde terreinen, onder hekwerk en beplanting alsmede voor het planten of inzaaien van moestuin of gazon.

16



Clear-up® spray

Clear-up spray is een gebruiksklare spuitoplossing van een bladherbicide, dat door de groene plantendelen van het onkruid wordt opgenomen. Het middel bestrijdt eenjarige, een- en tweezaadlobbige onkruiden.

16



Clear-up® Foam

Clear-up Foam is een gebruiksklare schuimformulering in een spuitbus. Uitstekend geschikt voor pleksgewijze bestrijding van onkruiden.

16



Clear-up® powerspray

Clear-up powerspray is een gebruiksklare spuitoplossing van een bladherbicide, dat door de groene plantendelen van het onkruid wordt opgenomen. Het middel bestrijdt eenjarige, een- en tweezaadlobbige onkruiden.

16



Clear-up® refill

Clear-up refill is een gebruiksklare spuitoplossing van een bladherbicide, dat door de groene plantendelen van het onkruid wordt opgenomen. Het middel bestrijdt eenjarige, een- en tweezaadlobbige onkruiden.

17



Verigal®

Verigal is bestemd voor de bestrijding van ereprijs in gazons en onkruiden in jonge gazons van tenminste een half jaar oud.

18



Gazon-Net N®

Gazon-Net N is een combinatie van groeistoffen ter bestrijding van onkruiden op overjarige gazons en sportvelden.

19



Mosmiddel

Mosmiddel is bestemd voor de bestrijding van mos in gazons.

20



Gazon-Insect

Gazon-Insect is speciaal ontwikkeld om d.m.v. een aangiet behandeling zowel engertingen (larve van de meikever) als emelten (larve van de langpootmug) in het gazon te kunnen bestrijden.

21



SmartBayt® slakkenkorrels

SmartBayt voorkomt slakkenvraat van huisjesslakken en naaktslakken aan planten. De korrels op natuurlijke basis kunnen worden toegepast in een omgeving waar kinderen en huisdieren aanwezig zijn.

22



Mesurol® korrels

Mesurol korrels is een lokmiddel in korrelvorm ter bestrijding van huis- en naaktslakken, zowel buiten als onder glas.

23



Metald® N slakkenkorrels

Metald slakkenkorrels is een lokmiddel in korrelvorm ter bestrijding van huis- en naaktslakken, zowel buiten als onder glas.

24



Mierenpoeder

Mierenpoeder bestrijdt snel en effectief mieren in het gazon.

25



Piron® mierenmiddel

Piron mierenmiddel gaat zeer effectief hele nesten te lijf. De korrels zijn voorzien van een, voor mieren, onweerstaanbare lokstof. De werkmieren worden door de korrels niet meteen gedood, maar stelt ze in staat de korrels mee te nemen naar het nest.

26



Piron® Mierenlokdoos

Mierenlokdoos is speciaal bestemd voor de bestrijding van mieren binnenshuis en op balkons en terrassen.

27



Mieren en kruipend ongediertespray

Mieren en kruipend ongediertespray is na toepassing nog enkele weken actief. Hierdoor is het middel zeer effectief om mieren en andere hardnekkige insecten, zoals kakkerlakken en zilvervisjes te bestrijden.

28



Wespen schuimspray

Wespen schuimspray is een speciale schuimformulering waarmee wespen nesten, die direct bereikbaar zijn, kunnen worden bestreden.

29



Wespenpoeder N

Wespenpoeder N kan worden ingezet ter bestrijding van wespen nesten die niet direct bereikbaar zijn, zoals in het geval van spouwmuuren of onder daken.

30



Vliegen- en muggenspray

Vliegen- en muggenspray is een omgevingspray en doodt vliegende insecten, zoals vliegen, muggen en motten.

31



Frap® muizenkorrels

De Frap muizenkorrels zijn bestemd voor de bestrijding van huismuizen in ruimten.

32



Super Caïd® muizenkorrels

Super Caïd muizenkorrels zijn bestemd voor de bestrijding van huismuizen in ruimten.

