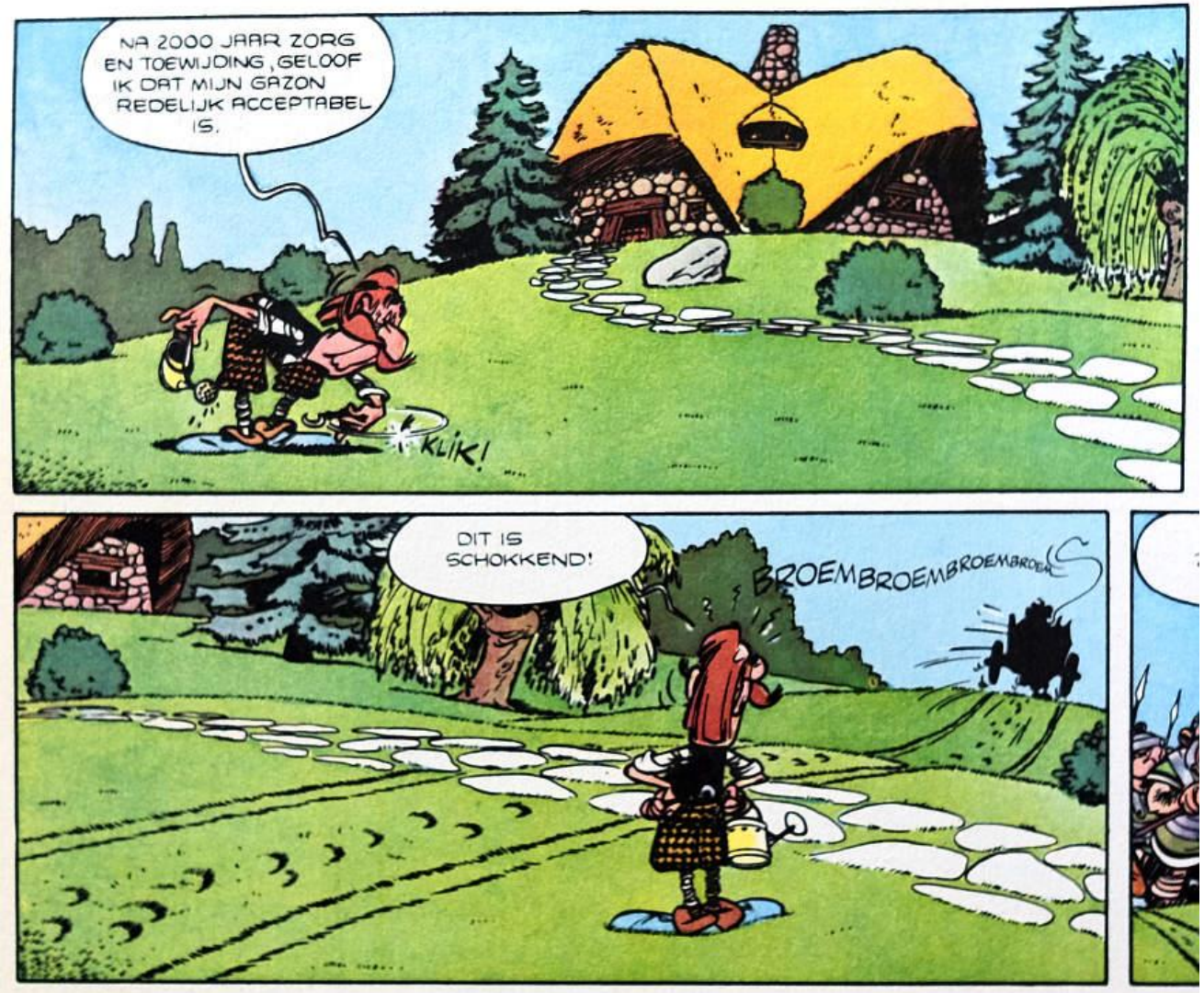
Plantenziekten in de tuin

Wageningen, 22 November 2018

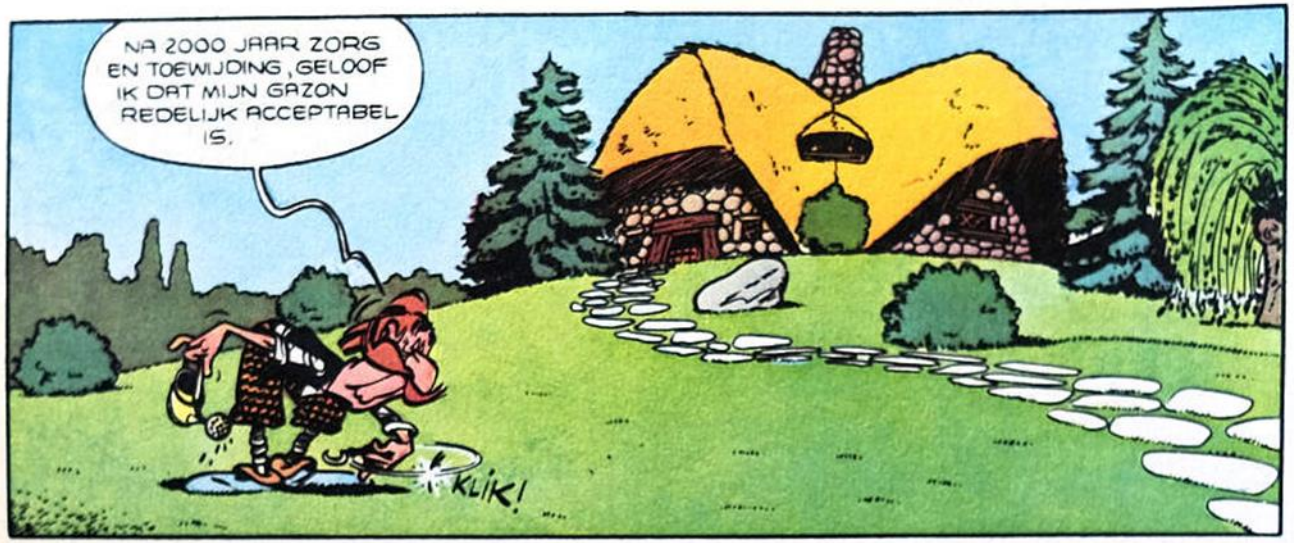
KNPV

Koninklijke Nederlandse Plantenziektekundige Vereniging



KNPV

Koninklijke Nederlandse Plantenziektekundige Vereniging



KNPV

Koninklijke Nederlandse Plantenziektekundige Vereniging

Verdwijnt de es uit het Nederlandse landschap? Aziatische schimmel bedreigt tot 98 procent van de bomen

Na de lieveheersbeestjes komt het kruidenextract tegen de bladluizen in Amerongen

De overlast van de bladluis moet hoe dan ook aangepakt word...

UTRECHT | 10 augustus 2018

Populatie laatste jaren enorm toegenomen

Buxusrupsen zorgen voor ongekende kaalslag in Nederland

Vakantieganger stelt vakantiepark aansprakelijk

Vakantie verpest door rups: 'Explosie van ontstekingen'

Zwaarste wapen ingezet: Enschede start met gif tegen Japanse duizendknoop

ENSCHEDE - Afmaaien, uitgraven, verstikken en stomen. De Ja...

ENSCHEDE | 25 augustus 2018

GVA + Dit plusartikel lezen? Doe het gratis of ontdek onze voordelige f

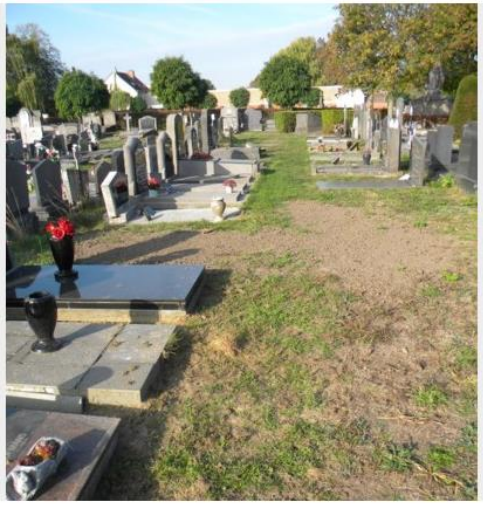


Foto: JAA

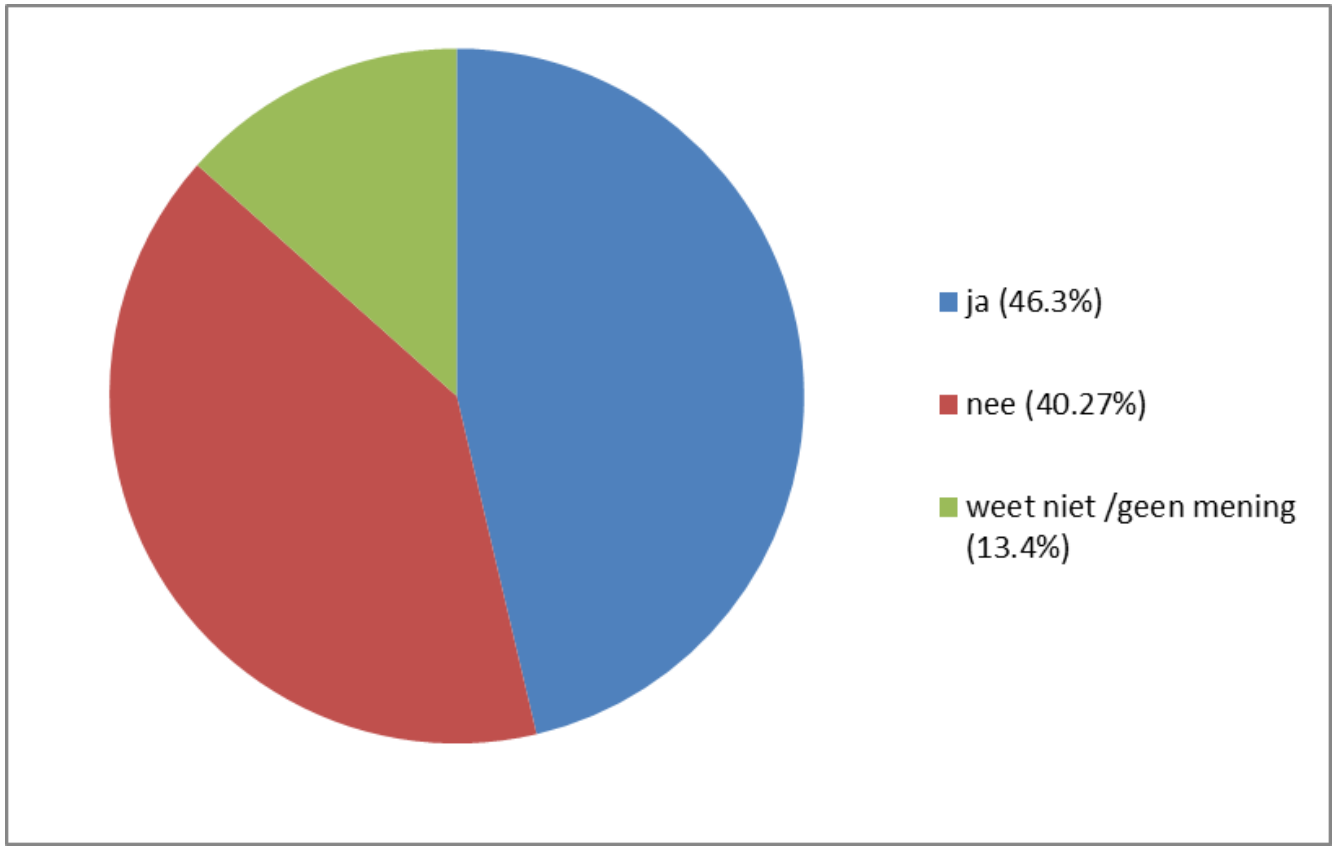
Larven houden lelijk huis op begraafplaatsen door verbod op pesticiden

13/11/2018 om 02:00 door jaa

Enquete onder onze leden:

- 2 gesloten vragen en 2 open vragen
- 446 leden via email enquete ontvangen
- 132 keer volledig ingevulde enquete in twee weken
- Respons 30%

Vraag 1
Heb jij de indruk dat plantenziekten en -plagen in particuliere tuinen een toenemend probleem vormen?



KNPV
Koninklijke Nederlandse Plantenziektekundige Vereniging

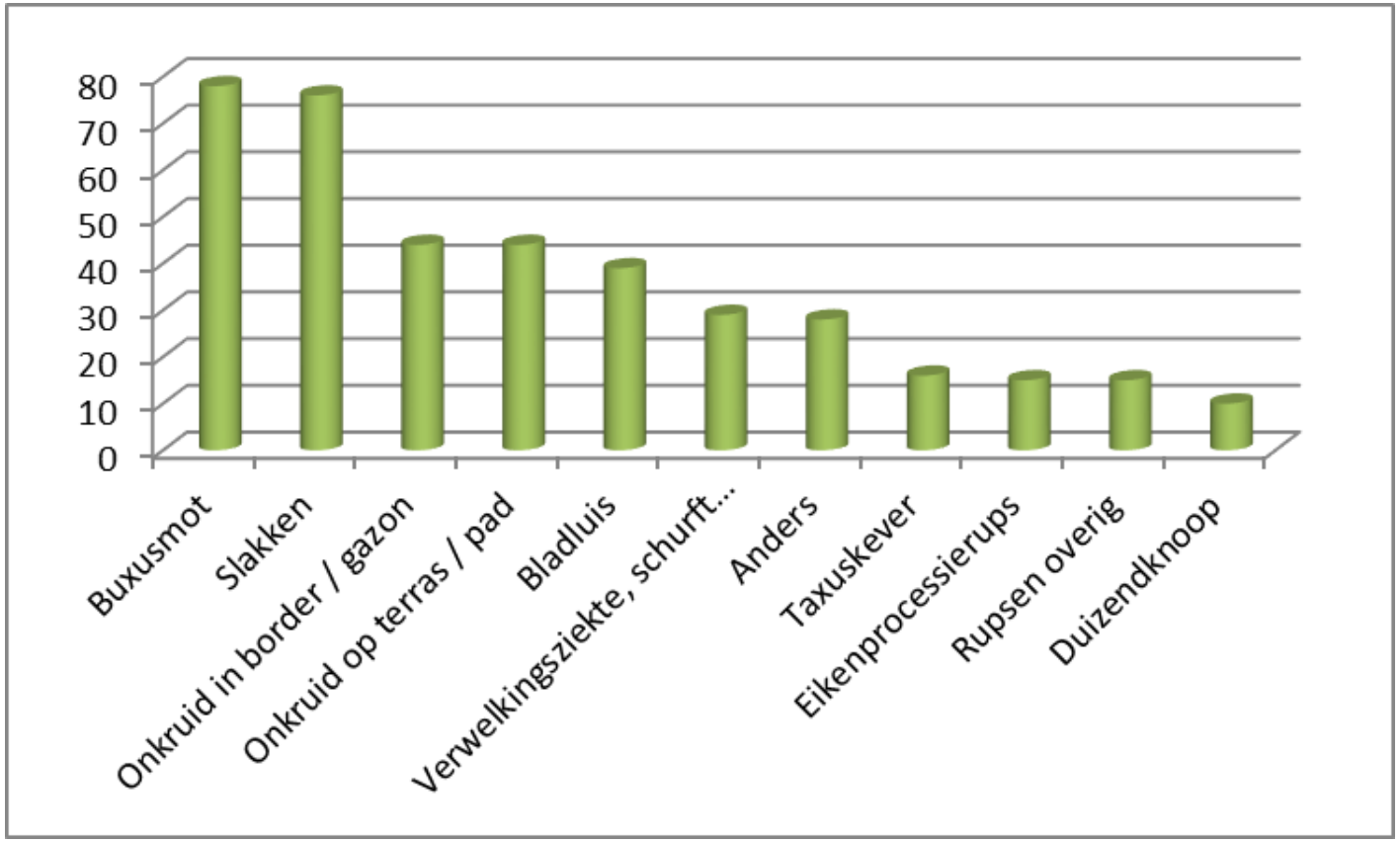
Vraag 2
Wat is volgens jou de belangrijkste plaag / ziekte / onkruid in jouw tuin (en/of in de tuinen in jouw buurt)? Noem er één.

	%	
buxusmot	35,6	
insecten overig	18,8	Luizen, taxuskever, eikenprocessierups, spint
onkruiden	19,4	zevenblad, gras, mos, Japanse duizendknoop
schimmels	13,8	phytophtora, meeldauw, buxusschimmels, essentaksterfte
slakken	10	
aaltjes / aardappelmoeheid	1,25	
zoogdieren	1,25	mol en de kat van de buren

KNPV
Koninklijke Nederlandse Plantenziektekundige Vereniging

Vraag 3

Sommige plantenziekten krijgen de laatste tijd meer aandacht in de media. Op basis daarvan is onderstaande lijst opgesteld. Kies uit deze lijst de 3 plagen / ziekten / onkruiden die in jouw tuin (en/of in de tuinen in jouw buurt) het meest voorkomen.



KNPV
Koninklijke Nederlandse Plantenziektekundige Vereniging

Vraag 4: Wat zijn jouw verwachtingen voor de komende jaren wat betreft de ontwikkeling van deze ziekten/ plagen / onkruiden?

- Toename/geen toename
- Klimaat(verandering)
- Beschikbaarheid middelen/maatregelen
- Beheer openbaar groen
- Relativering

Toename/geen toename

Toename:
- Klimaatverandering
- Invasieve soorten/exoten
- Minder middelen beschikbaar
- Ander beleid in openbaar groen
- Slechte kwaliteit in tuincentra
- Weinig kennis bij burgers

Geen toename:
- Wisselend stabiel
- Omgeving (natuurlijke vijanden) past zich aan
- Diversiteit in tuinen
- Verstening van tuinen

KNPV
Koninklijke Nederlandse Plantenziektekundige Vereniging

Klimaatverandering

- Meerdere generaties plagen door hogere temperatuur
- Droge zomers, meer insecten; natte zomers, meer schimmels
- Nieuwe ziekten en plagen (invasieven, exoten)
- Onkruidgroei en zaadzetting gaat langer door
- Dynamiek ziekten/plagen grilliger
- Broedseizoen vogels uit fase met prooi

Beschikbaarheid middelen/maatregelen

- Grotere problemen door krimp middelenpakket
- Biostimulanten om planten sterker te maken
- Behoefte aan resistente/tolerante rassen van tuinplanten
- Keurmerken, audits en hygieneprotocollen tuincentra
- Meer aandacht/voorlichting voor biologische/milieuvriendelijke aanpak
- Meer aandacht nodig voor sortiment in de tuin en biodiversiteit
- Betere biotoop voor vogels

KNPV
Koninklijke Nederlandse Plantenziektekundige Vereniging

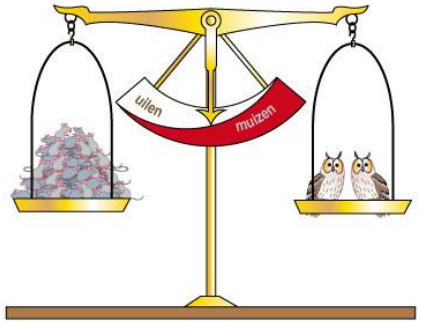
Beheer openbaar groen

- Minder onderhoud plantsoenen geeft meer onkruidproblemen
- Beperkte mogelijkheden voor lokale autoriteiten
- Krimpende budgetten voor openbaar groen
- Eikenprocessierups neemt toe

KNPV
Koninklijke Nederlandse Plantenziektekundige Vereniging

Relativering

- Tweedeling: plezier in tuinieren op ecologisch-zinvolle manier vs tegels, split, kunstgras
- Buxusmot probleem zal afnemen door volgen van natuurlijke vijanden
- Soms de natuur een handje helpen met meer diversiteit, verder lost de natuur de meeste problemen zelf op
- Jammer dat KNPV in problemen denkt en niet in evenwichten
- “Als plantenziektenkundige ben ik natuurlijk geen gewone tuinier en vind het heel interessant als er iets ziek of aangetast wordt. Onkruid bestaat bij mij niet echt, hooguit een plant op de verkeerde plek.”



Koninklijke Nederlandse Plantenziektekundige Vereniging

Programma vandaag:

- Informeren: inhoudelijke presentaties
- Discussieren: afsluiting met paneldebat
- Focus: particuliere tuin
- Niet los te zien van andere domeinen

- IPM ➔ IGM?

vanaf 9.00 inloop		
9.30 – 9.50	Welkom Introductie thema Plantenziekten in de tuin	*Willem Jan de Kogel* (voorzitter KNPV)
9.50 – 10.15	Wat speelt er in de tuin? - Perspectief vanuit het bedrijfsleven	*Pier Oosterkamp* (Ecostyle)
10.15 – 10.45	Biodiversiteit in tuin en openbaar groen in de praktijk	*Gert-Jan Koopman* (HEEM)
10.45 – 11.15	Pauze	
11.15 – 11.45	Ondergrondse ecosystemen	*Wim van der Putten* (NIOO)
11.45 – 12.15	Aanleg en inrichting van stadstuinen in de praktijk om ziekten en plagen te voorkomen	*Greet Tijskens* (Velt)
12.15 – 13.15	Lunch	
13.15 – 13.35	Schimmels in de tuin	*Aad Termorshuizen* (Consultancy)
13.35 – 13.55	Onkruiden / Invasieve plantensoorten in de tuin	*Chris van Dijk* (WUR)
13.55 – 14.15	Slakken in de tuin	*Klaas van Rozen* (WUR)
14.15 – 14.35	Insecten in de tuin	*Rob van Tol* (WUR)
14.35 – 14.55	Natuurlijke vijanden in de tuin stimuleren	*Karin Winkler* (WUR)
14.55 – 15.15	Pauze	
15.15 – 16.30	Interactief paneldebat 'Plantenziekten in de tuin'	
16.30	Afsluiting met aansluitend borrel	

KNPV

Koninklijke Nederlandse Plantenziektekundige Vereniging