
Publicaties 2017

Publicaties

A. Alhmedi en T. Belien

- Twee vliegen in één klap met de Europese vogelkers *Prunus padus*
"Fruit" : 01 (16) 12-13
- Dual benefit of the European wild cherry *Prunus padus* for managing cherry pests / Twee vliegen in één klap met de Europese vogelkers *Prunus padus*.
"Fruit" : 01(16) 2-13.

E. Bangels en T. Belien

- Bestrijding van de appelbloedluis
"Fruit" : 01 (07) 4-5
- Lijst van de erkende insecticiden en acariciden in pitfruit voor 2017 + bijlage poster.
"Fruit" : 01 (04) 22-23
- Perenbladvlo: Bestrijding op basis van perenbladvlomodel en via nuttigen.
"Fruit" : 01 (05) 4-5
- Controle van zaagwespen in de biologische pitfruitteelt.
"BIOpraktijk" april 2017 www.biopraktijk.be
- Praktijkgericht onderzoek en inzet van alternatieve bestrijdingsmiddelen voor controle van probleemplagen in de biologische pitfruitteelt
"Publicatie in boek", p78-79: De Cock, L. (ed.) 2017, Organic Food and Farming in Flanders: Research 2015-2016. ILVO, Merelbeke. ISBN nummer: 9789040303821

E. Bangels, T. Belien en C. de Schaetzen

- Betere bestrijding van perenbladvlo dankzij perenbladvlomodel
"Fruit" : 01 (10) 4-6

T. Belien

- Spinnen: onze niet-gevleugelde vrienden in de perenboomgaard
"Management & Techniek" : 22 (04) 24-25
- D. suzukii bestrijding via fermentatie
"Agriton Krant 2017" p25
https://www.agriton.nl/wp-content/uploads/2017/01/Krant__Pag25.pdf
- Bio fruittelers zetten de strijd tegen de boswants verder
"BIOpraktijk" september 2017. www.biopraktijk.be

T. Belien en R. Clymans

- Internationale conferentie geïntegreerde fruitteelt. Deel 2: Nieuwe technologieën voor de (nabije?) toekomst.
"Fruit" : 01 (01) 22-25
-

T. Belien en G. Peusens

- De bruin gemarmerde stinkwants (*Halyomorpha halys*) en haar inheemse lookalike de grauwe veldwants
"Fruit" : 01 (21-22) 20-22

T. Belien, H. Leirs en P. De Clercq

- Onderzoek naar alternatieve nuttigen voor de onderdrukking van perenbladvlo.
"Publicatie in boek, p74-75: De Cock, L. (ed.) 2017, Organic Food and Farming in Flanders: Research 2015-2016. ILVO, Merelbeke. ISBN nummer: 9789040303821

T. Belien, A. Alhmedi en T. Smets

- Onderzoek en ontwikkeling van nieuwe biologische bestrijdingsmiddelen voor de pit- en steenfruitteelt (BIOCOMES)
"Publicatie in boek" p76-77: De Cock, L. (ed.) 2017, Organic Food and Farming in Flanders: Research 2015-2016. ILVO, Merelbeke. ISBN nummer: 9789040303821

T. Belien, S. Raymaekers, R. Stassen

- Meer natuur voor pittig fruit
"Publicatie in boek" p110-111: De Cock, L. (ed.) 2017, Organic Food and Farming in Flanders: Research 2015-2016. ILVO, Merelbeke. ISBN nummer: 9789040303821

T. Belien, R. Clymans, P. Melis, J. Hanssens en G. Smagghe

- Optimale inzet van biologische bestrijders voor een duurzame gewasbescherming in aardbeien tegen trips.
"Publicatie in boek" p92-93: De Cock, L. (ed.) 2017, Organic Food and Farming in Flanders: Research 2015-2016. ILVO, Merelbeke. ISBN nummer: 9789040303821

T. Belien, V. Van Kerckvoorde, M. De Ro, N. Berkvens en H. Casteels

- Duurzame bestrijding van *Drosophila suzukii* in kersen en houtig kleinfruit
"Publicatie in boek" p80-81: De Cock, L. (ed.) 2017, Organic Food and Farming in Flanders: Research 2015-2016. ILVO, Merelbeke. ISBN nummer: 9789040303821

M. Boonen

- Vruchtkwaliteit Kwanza bijsturen via bemesting
"Management & Techniek" : 22 (17) 49-50

M. Boonen, T. Belien en D. Bylemans

- Biologische bladluisbestrijding in houtig kleinfruit
"Publicatie in boek" p84-85: De Cock, L. (ed.) 2017, Organic Food and Farming in Flanders: Research 2015-2016. ILVO, Merelbeke. ISBN nummer: 9789040303821
-

M. Boonen, R. Clymans en T. Belien

- IPM in aardbeien succesvol dankzij monitoring
"Proeftuinnieuws" : 27 (6) 24-26

D. Bylemans, T. Smets, T. Van Wallegem en W. Van Hemelrijck

- Warmwaterbehandelingen bij pitfruit na de oogst
"Management en Techniek" : 22 (19) 22-24

A. Ceustermans en W. Van Hemelrijck

- Efficiëntie van mycorrhiza-schimmels tegen nematoden
"Fruit" :1 (05) 4-5

M. Ceustermans

- Jacobsfruit, winnaar "Idee van 't jaar" 2014
"Fruit" : 01 (18) 7
- Studienamiddag wijnbouw
"Fruit" : 01 (18) 8-9
- België helpt appelteelt in Ethiopië
"Fruit" : 01 (18) 19
- It's rather complicated
"Fruit" : 01 (21-22) 4

R. Claes en T. De Baets

- Klaar voor het nieuwe seizoen?
"Fruit" : 01 (22) 21-22

R. Clymans en C. de Schaetzen

- Mijten in de wijndruiventeelt
"Fruit" : 01 (09) 20-22.

T. De Baets

- Teeltadviezen eind maart
"Fruit" : 01 (06) 18
 - Teeltadviezen begin april
"Fruit" : 01 (07) 20-21
 - Teeltadviezen eind april
"Fruit" : 01 (08) 24-25
 - Teeltadviezen begin mei
"Fruit" : 01 (09) 24-25
 - Teeltadviezen midden mei
"Fruit" : 01 (10) 16-17
 - Teeltadviezen begin juni
"Fruit" : 01 (11) 16-17
-

-
- Teeltadviezen midden juni
"Fruit" : 01 (12) 13-14
 - Teeltadviezen begin juli
"Fruit" : 01 (13) 14
 - Erosie bij meerjarige teelten
"Fruit" : 01 (18) 12-13

F. Debersaques en J. Vercammen

- Prognosfruit 2017: Deel 1
"Fruit": 01(17) 4-7
- Prognosfruit 2017: Deel 2 – IRTA Proefstation 'Fruitcentre'
"Fruit": 01(17) 4-7

T. Deckers en S. Remy

- Impact van de vorst en vorstbestrijding
"Fruit" : 01 (12) 4-7

N. De Geyter, M. Eraerts, S. Raymaekers

- De meerwaarde van wilde bijen in de Vlaamse fruitteelt. VILT 28.03.2017
<http://www.vilt.be/op-zoek-naar-de-meerwaarde-van-wilde-bijen-voor-fruit>

K. Dhaese

- Landgebruik en waterkwaliteit
"Fruit" : 01 (14-15) 12-13

C. de Schaetzen

- Woelratten en woelmuizen
"Fruit" : 01 (02) 4-5

J. De win, T. De Clercq, T. Belien, B. De Ketelaere en T. De Marez

- Naar waarnemingen & waarschuwingen 2.0
"Proeftuinnieuws" : 27 (14) 51

E. Driesen en D. Bylemans

- Het roofmijtencomplex in appelboomgaarden
"Fruit" : 01 (08) 4-6

N. Gallace

- Optimalisatie van Malling Centenary onder tunnel
"Fruit" : 01 (03) 8-9
 - Doordragers 2016 pcfruit
"Fruit" : 01 (05) 14-16
-

N. Gallace en Ph. Lieten

- Effect van K/Ca-bemesting op vruchtkwaliteit bij teelt op substraat
"Fruit" : 01 (11) 20-21

A. Gomand

- Bemesting in de biologische perenteelt onder de loep.
"BIOpraktijk feb 2017": 6 blz
- Bemesting in de biologische perenteelt.
"Fruit": 01 (04) 8-10
- Enkele ervaringen uit de bemestingsproeven van 2016.
"Fruit": 01 (05) 10-11
- Ervaringen met Brevis op peer in 2016
"Fruit": 01 (07) 6-8
- Adviezen voor vruchtzetting bij peer.
"Fruit": 01 (07) 10-11
- Nieuwe perenrassen in de kijker.
"Management &Techniek" : 22 (15) 5-7

K. Hauke

- Delan Pro – Een nieuwe referentie voor de schurftbestrijding in appel en peer
"Fruit" : 01 (06) 24-25
- Sercadis – Een nieuw fungicide met toegevoegde waarde in appel en peer
"Fruit" : 01 (07) 28-30
- Ziekten in de teelt van aardbeien 2016
"Fruit" : 01 (10) 10-11

K. Herckens en M. Boonen

- Zomerframboos: windstilte voorbij?
"Fruit" : 01 (17) 8-10

P. Janssens en J. Helsen

- Verbetering van irrigatiesturing met hulp van satellietbeelden
"Fruit" : 01 (07) 6-8

M. Jozefczak

- Valorisatie nevenstromen fruit voor food
"Fruit" : 01 (01) 10
- Foodpairing – Een mogelijke piste voor innovatie in de fruitsector
"Fruit" : 01 (09) 28-29

F. Meurrens en W. Verjans

- Regalis Plus in de aardbeien
"Fruit" : 01 (17) 18-20
-

G. Peusens, R. Tahzima, K. De Jonghe en T. Belien

- Little cherry: te kleine, minder gekleurde en bittere kersen
"Fruit" : 01 (11) 12-14

S. Raymaekers

- Predatoren van woelmuizen en -ratten – De kerkuil
"Fruit" : 01 (05) 24-25
- Predatoren van woelmuizen en -ratten – De ransuil
"Fruit" : 01 (06) 30-31
- Predatoren van woelmuizen en -ratten – De steenuil
"Fruit" : 01 (07) 26-27
- Predatoren van woelmuizen en -ratten – De torenvalk
"Fruit" : 01 (08) 26-27
- Bijen in de boomgaard
"Fruit" : 01 (08) 38
- Predatoren van woelmuizen en -ratten – De wezel
"Fruit" : 01 (10) 18-19
- Predatoren van woelmuizen en -ratten – De hermelijn
"Fruit" : 01 (11) 18-19

K. Ruysen

- 1 jaar EVA-app – Een serieuze tijdwinst voor al 150 fruittelers
"Fruit" : 01 (01) 27
- Ontmoeting van internationale specialisten spuittechniek fruit
"Fruit" : 01 (01) 29
- Aanpassing lijst driftreducerend materiaal
"Fruit" : 01 (08) 20

K. Ruysen en R. Claes

- Omschakelen naar luchtmengdoppen
"Fruit" 01 (06) 20-21 + bijlagen
- Werken met luchtmengdoppen
"Fruit" : 01 (07) 24 + bijlagen

V. Siongers

- Een terugblik op de dunproeven van 2016.
"Fruit": 01(08)15-17

T. Smets

- Luna Sensation
"Fruit" : 01 (09) 36-37

T. Thys en T. Belien

- *Eotetranychus lewisi*
"Fruit" : 01 (18) 14
-

S. Vandenwijngaert

- Gericht bemesten met behulp van een bladanalyse
"Fruit" : 01 (13) 10-11
- De minerale samenstelling van vruchten
"Fruit" : 01 (14-15) 10-11
- Met een bladanalyse kan je de bodemanalyse fijn regelen
"Management & Techniek" : 22 (11) 30-31

K. Vandenwyngaert

- Innovine
"Fruit" : 01 (02) 18-19
- Wijnbouwnieuws
"Fruit" : 01 (07) 16-17
- Wijnbouwnieuws
"Fruit" : 01 (10) 22-23
- Wijnbouwnieuws
"Fruit" : 01 (12) 18-19
- Wijnbouwnieuws
"Fruit" : 01 (14-15) 22-23
- Proeven op het wijnbouwperceel
"Fruit" : 01(18) 10-11
- Future IPM 3.0
"Fruit" : 01 (21-22) 31-33
- Wijnbouwnieuws
"Fruit" : 01 (21-22) 34-35
- Rijpingsverloop van de druiven op pcfruit
"Fruit" : 01 (23-24) 12-13

W. Van Hemelrijck

- Schurftsituatie 2016
"Fruit" 01 (04) 12-13

W. Van Hemelrijck en T. Deckers

- Klimaat 2016
"Fruit" 01 (03) 22-23

V. Van Kerckvoorde

- Omzendbrief telers BFV: *Drosophila suzukii*: spuittechniek bij kersen, 26 juni 2017

V. Van Kerckvoorde en T. Belien

- *Drosophila suzukii*, de grootste bedreiging voor zachtfruit
"Management & Techniek" : 22 (12) 8-9
 - *Drosophila suzukii*: populatie en bestrijding
"Fruit" : 01 (03) 6-7
-

-
- Kersen reeds zeer vroeg vatbaar voor *D. suzukii*
"Fruit" : 01 (08) 19-20
 - Infociche: *Drosophila suzukii*: is na-oogst eradicatie haalbaar?, 19 april 2017

V. Van Kerckvoorde en S. Raymaekers

- Infociche: Risicoanalyse van gemengde hagen ivm. *D. suzukii*, 23 februari 2017

V. Van Kerckvoorde en T. Vanrykel

- Bestrijding van kersenvlieg en aziatische fruitvlieg bij kersen
"Fruit" : 01 (11) 4-7

T. Vanrykel

- De snoei van kersen
"Fruit" 01 (05) 6-7

T. Vanrykel en J. Helsen

- Irrigatie bij kersen
"Fruit" 01 (04) 4-6

H. Van Vinckenroye

- Innovatie-Award voor Land- en Tuinbouw 2017
"Fruit" 01 (03) 14
- Toms snoeiboek – Zijn testament voor de fruitteler
"Fruit" : 01 (13) 16-17
- Peren 2017: goede smaak, dunner en langer
"Fruit" : 01 (14-15) 24
- Nieuwe appelrassen, exclusief voor Colruyt
"Fruit" : 01 (18) 22-23
- Eurocommissaris Phil Hogan bezoekt pcfruit
"Fruit" : 01 (1-20) 22-23

T. Vanwalleghem

- *Cadophora malorum*
"Fruit" : 01 (13) 4-5

J. Vercammen

- Interpera in Franschhoek (Zuid-Afrika): Deel 1
"Fruit": 01 (01)16-17
 - 's Werelds grootste appelbeurs Interpoma.
"Fruit": 01 (02) 6-7
 - Interpera in Franschhoek (Zuid-Afrika): Deel 2
"Fruit": 01 (02) 10-11
 - Teeltadviezen begin maart
"Fruit": 01 (05) 19
-

- Interpera in Wenatchee (USA): deel 1
"Fruit": 01(14-15) 4-6
- Interpera in Wenatchee (USA): deel 2
"Fruit": 01 (16) 8-10
- Aanplant biologisch appel- en perenperceel in pcfruit
"BIOpraktijk sept 2017": 2 blz
- Kersensymposium in Japan: Deel 1 – Kersenteelt in de wereld en rassenonderzoek zoete en zure kersen.
"Fruit": 01 (21-22) 16-19
- Kersensymposium in Japan: Deel 2 – Plantsystemen en onderstammen.
"Fruit": 01 (23-24) 14-16

J. Vercammen en F. Debersaques

- Prognosfruit 2017: Deel 3 – Spaanse fruitteelt
"Fruit" : 01 (19-20) 10-11

W. Verjans

- Hoe vermijd je onkruid in aardbeien?
"Management & Techniek" : 22 (14) 48-49
-

Publicaties in internationale tijdschriften, internationale congressen, proceedings en posters

A. Alhmedi, T. Belien, S. Raymaekers, D. Bylemans, Z. Tomanovic

Food web structure of aphids and their parasitoids in Belgian fruit agroecosystems. Entomological Science, accepted. DOI:10.1111/ens.12303

A. Alhmedi, R. Clymans, J. Goffin, D. Bylemans, T. Belien

Preferential oviposition behaviour of *Drosophila suzukii*: potential for ecological control in cherry. Poster at 69th International Symposium on Crop Protection 23/05/2017, Ghent, Belgium.

A. Ambaw, T. Vanwalleghem, W. Van Hemelrijck, D. Nuyttens, M.A. Delele, H. Ramon, B. Nicolai, U.L. Opara, P. Verboven

Experimental and numerical analysis of the spray application on apple fruit in a bin for postharvest treatments. Journal of Food Engineering, Vol. 202, 2017, p. 34-45.

T. Belien, E. Bangels, N. Brenard, J. Reijniers, H. Leirs, D. Bylemans

Optimized timing of IPM treatments against pear Psylla (*Cacopsylla pyri*) based on a temperature driven population dynamics model. IOBC-WPRS bulletin 123: 96-100.

M. Boonen, N. Gallace, D. Bylemans

Screening of new strawberry varieties/selections for open field production at pcfruit; poster at the 3rd International Strawberry Congress, September 6-8, Antwerp.

R. Clymans, H. Trekels, M. Boonen, S. Craeye, J. Hanssens, G. Smagghe, M. Vervoort, P. Melis, D. Bylemans, T. Belien

Matching commercial thrips predating phytoseids with the highly diversified climate conditions of different strawberry production systems. Acta Hort. 1156, 863-870. DOI: 10.17660/Acta Hort.2017.1156.127.

R. Clymans, E. Bangels, M. Boonen, D. Bylemans, M. Vervoort, P. Melis, S. Craeye, J. Hanssens, M. Pisman, G. Smagghe, T. Belien

The efficacy enhancing effect of attractive additives on insecticide treatments against thrips in strawberry. Publication in proceedings 69th International Symposium on Crop Protection 23/05/2017, Ghent, Belgium.

R. Clymans, E. Bangels, M. Boonen, D. Bylemans, M. Vervoort, P. Melis, S. Craeye, J. Hanssens, M. Pisman, G. Smagghe, T. Belien

Increasing efficacy of thrips chemical control with attractive additives in strawberry. IOBC-WPRS bulletin 123, 86-95.

R. Clymans, E. Bangels, M. Boonen, D. Bylemans, M. Vervoort, P. Melis, S. Craeye, J. Hanssens, M. Pisman, G. Smagghe, T. Belien

Entomopathogenic fungi in the control of thrips in strawberry. Poster at the 3rd International Strawberry Congress, September 6-8, Antwerp.

A. Colda, S. Raymaekers, O. Honnay, B. Lievens, S. Remy, W. Keulemans

Can Diversification of the pollinator community in 'Sweet Sensation' pear orchards improve fruit set, yield and fruit quality? Poster contribution at the International Symposium on Flowering, Fruit set and alternate bearing, Palermo, Italy, June 19-23, 2017

S. Daniels, N. Witters, T. Beliën, K. Vrancken, J. Vangronsveld, S. Van Passel

Monetary valuation of natural predators for biological pest control in pear production. *Ecological Economics* 134: 160–173

K. De Jonghe, R. Tahzima, G. Peusens, T. Olivier, S. Vandierendonck, Y. Foucart, S. Reunes, F. Fauche, T. Beliën, S. Steyer

Occurrence and Variability of Little Cherry Virus 1 and 2 in Belgium. Abstract Book (International Plant Virus Epidemiology Symposium) 2016.

S. Delalieux, P-J. Baeck, J. Blommaert, M. Boonen, B. Delauré, S. Livens, A. Sima A.

High resolution strawberry field monitoring using the compact hyperspectral imaging solution COSI, VITO, Flemish Institute for Technological Research, Remote Sensing department, Mol, Belgium, pcfruit ,npo, Department field research berryfruits, Fruittuinweg 1, Sint-Truiden, Belgium; Abstract Book ECPA (European Crop Protection Organisation) 2017

M. De Ro, T. Devos, N. Berkvens, H. Casteels, J. Goffin, T. Beliën, P. De Clercq

Overwintering capacity of *Drosophila suzukii* (Diptera: Drosophilidae) in Belgium. IOBC-WPRS bulletin 123: 178-179.

E. Driesen, W. Keulemans, D. Bylemans

Phytoseiid (Acari: Mesostigmata) mite abundance and diversity in Belgian apple orchards. Poster session presented at the 69th International Symposium on Crop Protection of Ghent University, Ghent, BE.

N. Gallace

Weniger Kältestunden positiv – Spargel & Erdbeer Profi 4: 72-75

N. Gallace, Ph. Lieten

- Leifähigkeit der Nährlösung – Spargel & Erdbeer Profi1: 79-71

- Optimierung des Anbaus im tunnel – Spargel & Erdbeer Profi 2 : 82-86

J. Goffin, N. Gallace, N. Berkvens, H. Casteels, M. De Ro, D. Bylemans, T. Belien

Toxicity of erythritol, a sugar alcohol and food additive to *Drosophila suzukii* (Matsumara). *Acta Hort.* 1156: 843-848. DOI: 10.17660/ActaHortic.2017.1156.124.

A. Gomand, J. Vercammen V. Siongers, D. Bylemans

A review of 12 years work on balancing the nutrition of nitrogen and potassium for the pear cultivar 'Conference'. "Abstract Book VIII ISHS Symposium on Mineral Nutrition of Fruit Crops": p.26.

P. Janssens, R. Van Aert, M. Boonen, I. Vendel, M. Hertog, T. Van Delm, D. Bylemans, A. Elsen, H. Vandendriessche

Does water stress improve fruit quality in open field grown strawberry ? Poster session presented at the International Strawberry Conference, Antwerpen, BE.

M. Naets, L. Bossuyt, W. Van Hemelrijck, W. Keulemans, A. Geeraerd

Postharvest fungal pathogens of apple (*Malus × domestica* Borkh.) fruit: Identification of the causal agents and link with pre/postharvest factors. Conference on Food Microbiology, abstract book.

N. Papadopoulos, S. Lux, K. Köppler, T. Belien

Chapter 13: Invertebrate and Vertebrate Pests: Biology and Management. p305-337. Publication in Book: "Cherries: Botany, Production and Uses" edited by Quero-Garcia, J., Lezzoni, A., Pulawska, J., Lang, G. Boston, MA: Centre for Agriculture and Biosciences International (CABI) Press, 2017. ISBN 9781780648378 (hbk: alk paper) ISBN 9781780648392 (e-pub).

G. Peusens, R. Tahzima, K. De Jonghe, T. Beliën, D. Bylemans

Monitoring of vectors *Phenacoccus aceris* and *Pseudococcus maritimus* of Little cherry virus 2 in sweet cherry orchards in Belgium. The Aristotle University of Thessaloniki. 7-9 June 2017. Thessaloniki. Greece. 24th International Conference on Virus and Other Graft transmissible Diseases of Fruit Crops. Abstract Book ICVF 2017

S. Remy, J. Smessaert, M. Claes, M. Pisman, B. Cottyn, H. Schoofs, M. Maes, G. Smagghe, W. Keulemans, O. Honnay, T. Deckers, D. Bylemans

Biocontrol to protect apple and pear flowers against fire blight using bumblebees. Comm Appl Biol Sci Ghent University, 28/3: 311-319

T. Smets, K. Hauke, W. Van Hemelrijck

Postharvest diseases in pipfruit, new threats? International symposium on postharvest pathology, Skukuza camp, South Africa, abstract book, p.85.

J. Smessaert, O. Honnay, T. Deckers, S. Remy, W. Keulemans

Study of fruit set and fruit quality of 'Conference' pears and 'Jonagold' apples in orchards Supplemented with bumblebee hives? Contribution from oral presentation to Proceedings of International Symposium on Flowering, Fruit set and alternate bearing, Palermo, Italy, June 19-23

R. Tahzima, S. Massart, G. Peusens, T. Beliën, K. De Jonghe

Little cherry virus Diversity: Insights from a Genetic and Molecular Epidemiological Perspective. Ghent University. Proceedings of the 69th International Symposium on Crop Protection 2017. Comm. Appl. Biol. Sci, Ghent University, 2017

R. Tahzima, Y. Foucart, G. Peusens, T. Beliën, S. Massart, K. De Jonghe

First Report of Little cherry virus 1 affecting European Plum *Prunus domestica* (L.) in Belgium. Plant Disease. 101(8):1557. /<https://doi.org/10.1094/PDIS-01-17-0074-PDN> (A1 - Paper APS – American Phytopathological Society).

J. Van Campenhout, S. Torfs, S. Croes, K. Heungens, K. Keulemans, W. Van Hemelrijck, D. Bylemans

Orchard specific management of scab (*Venturia inaequalis*) on apple. Proceedings of the 11th International IOBC-WPRS workshop on pome fruit diseases. In press.

K. Vandenwyngaert

- Roll-out Poster session presented at t of IPM in Belgian viticulture, Poster session presented at Future IPM 3.0, Riva del Garda (It), 16-20 okt 2017

-
- Guidelines of a responsible wine tasting, Poster gepresenteerd op de studienamiddag wijnbouw bij pcfruit 15 sept 2017
 - Wijnbouw in Limburg: article in a Chinese magazine region Guangdong, China (translated into Mandarin)

W. Van Hemelrijck, T. Smets, J. Van Campenhout, T. Vanwalleghem, K. Hauke, S. Duyckaerts, D. Bylemans

New threats of (postharvest) diseases in pomefruit. Proceedings of the 11th International IOBC-WPRS workshop on pome fruit diseases. In press

T. Vanwalleghem, J. Vancampenhout, W. Van Hemelrijck, D. Bylemans

Pestalotiopsis sp., the causal agent of a new crown rot diseases on strawberry in Belgium. Book of abstracts 3rd International strawberry conference, p134.

V. Van Kerckvoorde, E. Bangels, R. Clymans, S. Smets, T. Thys, N. Berkvens, H. Casteels, M. De Ro, D. Bylemans, T. Belien

Lab and field comparison of feeding enhancers for improved *Drosophila suzukii* control. Poster at the 3rd International Strawberry Congress, September 6-8, Antwerp.

W. Verjans, N. Rosa, J. Vandermaesen, S. Remy

Fruit thinning with Brevis[®] and Exilis[®] on apple cultivar 'Nicoter' in 2015. Acta Horticulturae: accepted.

W. Verjans, T. Deckers, J. Vandermaesen, D. Bylemans, S. Remy

A comparison of different fruit thinning agents in apple cultivar 'Golden Delicious'. Acta Horticulturae: accepted

J. Vercammen en A. Gomand

- Comparison of different types of fertilizers in an organic fruit orchard of Conference pear. "Organic Food and Farming in Flanders": blz. 48-49.
- Optimization of the N fertilization in an organic Conference pear orchard: Combination of organic fertilizers with alternative N fertilizers. "Organic Food and Farming in Flanders": blz. 50-51.
- Search for resistant and / or less susceptible apple varieties. "Organic Food and Farming in Flanders": blz. 122-123.
- Planting systems of sweet cherries in Belgium. "Proceedings of the VII International Cherry Symposium": p. 159-164.
- Testing of sweet cherry cultivars in Belgium. "Proceedings of the VII International Cherry Symposium": p. 249-254.

J. Vercammen, A. Gomand, N. Claes en D. Bylemans

- Training systems of sweet cherries in Belgium. Abstract book "8th international cherry symposium": p. 58.
- Testing of sweet cherry varieties in Belgium. Abstract book "8th international cherry symposium": p. 92.

M. Vervoort, P. Melis, J. Hanssens, S. Craeye, M. Pisman, G. Smagghe, R. Clymans, T. Belien

Thrips control with predatory mites *A. limonicus* and *A. Swirskii* in different strawberry cultivation systems. Acta Hortic. 1156: 833-842. DOI10.17660/ActaHortic.2017.1156.123.
