

Een rapport gemaakt in Pure. Voorbereid door: anonymous, changeme@atira.dk Gebruiker, 22/10/19 22:12

Onderzoeksoutput

Listing van Onderzoeksoutput

"Pulsvissen draagt bij tot verduurzaming bodemvisserij". / Soetaert, Maarten.

In: Vilt vzw, 22.12.2015.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

(2085) Proposal to conserve the name *Cylindrocladium buxicola* against *C. pseudonaviculatum* (Ascomycota). / Heungens, Kurt.

In: Taxon, Vol. 61 , Nr. 5, 2012, blz. 1119-1120.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

(Fijn) stof tot nadenken. / De Smet, Sarah; Ulens, Tim; De Sutter, Robin.

In: Management & Techniek, Vol. 21, 05.12.2014, blz. 34 - 35.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

(Fijn) stof tot nadenken. / De Smet, Sarah; Ulens, Tim; De Sutter, Robin.

In: De Drietand, Nr. 20, 15.06.2015, blz. 20-22.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

(Ver)Bouwplannen? Volg de norm! / Van linden, Veerle; Triste, Laure (Editor).

2015, Webpublicatie.

Onderzoeksoutput: Andere bijdrage › Online publicatie - Web publicatie › Onderzoek

'I'm sad to be glad'. An analysis of farmers' pride in flanders. / Dessein, Joost; Nevens, Frank.

In: Sociologia Ruralis, Vol. 47, Nr. 3, 01.07.2007, blz. 273-292.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

'On tomorrow's grounds', Flemish agriculture in 2030: a case of participatory translation of sustainability principles into a vision for the future. / Nevens, Frank; Dessein, Joost; Meul, Marijke; Rogge, Elke; Verbruggen, Ignace; Mulier, Annelies; Van Passel, Steven; Lepoutre, Jan; Hongenaert, Mark.

In: Journal of Cleaner Production, Vol. 16, Nr. 10, 2008, blz. 1062-1070.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

'Back to the future' – Een kritische kijk op de sierteelt in Vlaanderen door bevoorrecht getuigen. / Taragola, Nicole; Van Lierde, Dirk; Saverwyns, Adrien.

Themanummer Nieuwsgolf april 2010 Sierteelt . ed. / Johan Van Huylenbroeck; Karin Van Peteghem. Vol. 77 Merelbeke : Instituut voor Landbouw-, Visserij- en Voedingsonderzoek, 2010. blz. 85-87 (ILVO-mededeling ; No. 77).

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › Bijdrage aan een rapport › Onderzoek

'CleanGuideFood' zet puntjes op de i'. Optimalisatie mogelijk voor reiniging en desinfectie. / Jonckheere, Els; Coghe, Stefan; Ceulemans, Johan; De Reu, Koen.

In: Food INDUSTRY, Vol. November, 11.2013, blz. 28-33.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

"A wind of change" in recreational fisheries? Recreational fishermen and wind farms: current use and perception. / Vandendriessche, Sofie; Persoon, Kilian; Torreele, Els; Reubens, Jan; Hostens, Kristian.

North Sea Open Science Conference. Ostend, Belgium, 7-10 November 2016. Abstract booklet. : Interdisciplinary Science in support of Marine Management. 2016. blz. 140.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

"A wind of change" in recreational fisheries? Recreational fishermen and wind farms: current use and perception. / Persoon, Kilian; Torreele, Els; Reubens, Jan; Hostens, Kristian.
Operationele Directie Natuurlijk Milieu, 2016. 8 blz. (Environmental impacts of offshore wind farms in the Belgian part of the North Sea: Environmental impact monitoring reloaded).
Onderzoeksoutput: Boek/rapport › Rapport › Onderzoek

"HIER KWEEKT MEN LEEUWEN" _ update van het "Ierse Zee" project. / Vandamme, Sara.
In: Rederscentrale, Vol. mei 14, 31.05.2014, blz. 16-17.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

"I spy with my little eye...a floundering flatfish": can self-sampling by fishers facilitate the implementation of the discard ban? / Uhlmann, Sven Sebastian; Theunynck, Ruben.
2015. Abstract van MARE ACADEMIC CONFERENCE: PEOPLE AND THE SEA VIII, Amsterdam, Nederland.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Gepubliceerd abstract › Onderzoek › peer review

***Apratylenchus vietnamensis* gen. n., sp n. and *A. binhi* gen. n., sp n., sedentary Pratylenchidae (Nematoda: Tylenchida) from coffee in Vietnam, with proposal of *Apratylenchinae* subfam. n.** / Trinh, Phap Q.; Waeyenberge, Lieven; Nguyen, Chau N.; Baldwin, James G.; Karssen, Gerrit; Moens, Maurice.
In: Nematology, Vol. 11, 2009, blz. 565-581.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Arcobacter* population dynamics in pigs on farrow-to-finish farms.** / De Smet, Sarah; De Zutter, Lieven; Debruyne, Lies; Vangroenweghe, Frédéric; Vandamme, Peter; Houf, Kurt.
In: Applied and environmental microbiology, Vol. 77, Nr. 5, 2011, blz. 1732-8.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Arcobacter theirus* sp. nov., isolated from pigs and ducks.** / Houf, Kurt; On, Stephen L W; Coenye, Tom; Debruyne, Lies; De Smet, Sarah; Vandamme, Peter.
In: International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology, Vol. 59, Nr. Pt 10, 2009, blz. 2599-604.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***AtCSLD3*, a cellulose synthase-like gene important for root hair growth in *Arabidopsis*.** / Wang, X; Cnops, Gerda; Vanderhaeghen, R; De Block, S; Van Montagu, M; Van Lijsebettens, M.
In: Plant Physiology, Vol. 126, Nr. 2, 2001, blz. 575-586.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Bacillus cereus* adhesion to simulated intestinal mucus is determined by its growth on mucin, rather than intestinal environmental parameters.** / Tsilia, Varvara; Uyttendaele, Mieke; Kerckhof, Frederiek-Maarten; Rajkovic, Andreja; Heyndrickx, Marc; Van de Wiele, Tom.
In: Foodborne Pathogens and Disease, Vol. 12, Nr. 11, 2015, blz. 904-13.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A2: Artikel in een internationaal wetenschappelijk tijdschrift met peer review, dat niet inbegrepen is in A1 › Onderzoek › peer review

***Bacillus cereus* NVH 0500/00 can adhere to mucin but cannot produce enterotoxins during gastrointestinal simulation.** / Tsilia, Varvara; Kerckhof, Frederiek-Maarten; Rajkovic, Andreja; Heyndrickx, Marc; Van de Wiele, Tom.
In: Applied and environmental microbiology, Vol. 82, Nr. 1, 2016, blz. 289-96.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A2: Artikel in een internationaal wetenschappelijk tijdschrift met peer review, dat niet inbegrepen is in A1 › Onderzoek › peer review

***Bacillus thermolactis* sp. nov., isolated from dairy farms, and emended description of *Bacillus thermoamylovorans*.** / Coorevits, An; Logan, Niall A; Dinsdale, Anna E; Halket, Gillian; Scheldeman, Patsy; Heyndrickx, Marc; Schumann, Peter; Van Landschoot, Anita; De Vos, Paul.
In: International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology, Vol. 61, Nr. Pt 8, 2011, blz. 1954-61.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Brenneria salicis*, the bacterium causing watermark disease in willow, resides as an endophyte in wood.** / Maes, Martine; Huvenne, Hanneke; Messens, Eric.

In: Applied and environmental microbiology, Vol. 11, Nr. 6, 2009, blz. 1453-62.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Bursaphelenchus chengi* sp n. (Nematoda : Parasitaphelenchidae) isolated at Nanjing, China, in packaging wood from Taiwan.** / Li, Hongmei; Trinh, Phap Quang; Waeyenberge, Lieven; Moens, Maurice.

In: Nematology, Vol. 10, Nr. Part 3, 2008, blz. 335-346.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Bursaphelenchus xylophilus* does not occur in Belgium, but what about its vectors, the *Monochamus* spp.?** / Berkvens, Nick; Casteels, Hans; Damme, Nicole; Bighiu, Anca; Witters, Johan; Grégoire, Jean-Claude; Boone, Celia; Viaene, Nicole; Michelante, David.

Proceedings of the Pine Wilt Disease Conference 2013. 2013.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

***Calathea*.** / Van Huylenbroeck, Johan; Calsyn, Evelien; Van den Broeck, Andy; Denis, René; Dhooghe, Emmy.

Ornamental Crops : Handbook of Plant Breeding. ed. / Johan Van Huylenbroeck. Vol. 11 Springer, 2018. blz. 301-318 (Handbook of Plant Breeding).

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › Bijdrage aan een boek/anthologie › Onderzoek › peer review

***Campylobacter* contamination of chickens during transport to the slaughterhouse.** / Rasschaert, Geertrui; Houf, K.; Herman, L.; Heyndrickx, M.; De Zutter, L.

In: Zoonoses and Public Health, Vol. 54, Nr. 1, 2007, blz. 147.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Campylobacter* control in poultry by current intervention measures ineffective : urgent need for intensified fundamental research.** / Hermans, David; Van Deun, Kim; Messens, Winy; Martel, An; Van Immerseel, Filip; Haesebrouck, Freddy; Rasschaert, Geertrui; Heyndrickx, Marc; Pasmans, Frank.

In: Veterinary Microbiology, Vol. 152, Nr. 3-4, 2011, blz. 219-28.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Campylobacter avium* sp. nov., a hippurate-positive species isolated from poultry.** / Rossi, Mirko; Debruyne, Lies; Zanoni, Renato Giulio; Manfreda, Gerardo; Revez, Joana; Vandamme, Peter.

In: International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology, Vol. 59, Nr. Pt 9, 2009, blz. 2364-9.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Campylobacter cuniculorum* sp. nov., from rabbits.** / Zanoni, Renato Giulio; Debruyne, Lies; Rossi, Mirko; Revez, Joana; Vandamme, Peter.

In: International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology, Vol. 59, Nr. Pt 7, 2009, blz. 1666-71.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Campylobacter subantarcticus* sp. nov., isolated from birds in the sub-Antarctic region.** / Debruyne, Lies; Broman, Tina; Bergström, Sven; Olsen, Björn; On, Stephen L W; Vandamme, Peter.

In: International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology, Vol. 60, Nr. Pt 4, 2010, blz. 815-9.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Campylobacter troglodytis* sp. nov., isolated from feces of human-habituated wild chimpanzees (*Pan troglodytes schweinfurthii*) in Tanzania.** / Kaur, Taranjit; Singh, Jatinder; Huffman, Michael A; Petzelková, Klára J; Taylor, Nancy S; Xu, Shilu; Dewhurst, Floyd E; Paster, Bruce J; Debruyne, Lies; Vandamme, Peter; Fox, James G.

In: Applied and environmental microbiology, Vol. 77, Nr. 7, 2011, blz. 2366-73.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Campylobacter volucris* sp. nov., isolated from black-headed gulls (*Larus ridibundus*).** / Debruyne, Lies; Broman, Tina; Bergström, Sven; Olsen, Björn; On, Stephen L W; Vandamme, Peter.

In: International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology, Vol. 60, Nr. Pt 8, 2010, blz. 1870-5.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Campylobacter* contamination during poultry slaughter in Belgium.** / Rasschaert, Geertrui; Houf, K; Van Hende, J; De Zutter, L.

In: Journal of Food Protection, Vol. 69, Nr. 1, 2006, blz. 27-33.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Campylobacter* in het vizier.** / Heyndrickx, Marc.

In: Management & Techniek, Nr. 9, 03.05.2013, blz. 32-33.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

***Campylobacter*: een nieuwe uitdaging voor de vleeskippensector.** / Heyndrickx, Marc.

In: Pluimvee, Nr. 3, 2013, blz. 10-12.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

***Chrysanthemum indicum* 'Golden Surfer' protoplast regeneration: a new horizon for somatic hybridization?** / Eeckhaut, Tom; Van Huylenbroeck, Johan.

25th International EUCARPIA Symposium Section Ornamentals: Crossing Borders: Book of Abstracts. ed. / Johan Van Huylenbroeck; Emmy Dhooghe. 2015. blz. 130.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

***Cylindrocladium buxicola* nom. cons. prop. (syn. *Calonectria pseudonaviculata*) on *Buxus*: molecular characterization, epidemiology, host resistance and fungicide control.** / Gehesquière, Bjorn.

Gent, 2014. 289 blz.

Onderzoeksoutput: Scriptie › Doctoraatsscriptie - Doctoraatsscriptie › Onderzoek

***Cylindrocladium buxicola* causes common box blight in Croatia.** / Cech, T.; Diminic, D.; Heungens, Kurt.

In: Plant Pathology, Vol. 59, Nr. 6, 01.12.2010, blz. 1169.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Dinocampus coccinellae* as a parasitoid of the invasive ladybird *Harmonia axyridis* in Europe.** / Berkvens, Nick; Moens, Joachim; Berkvens, Dirk; Samih, Mohammad Amin; Tirry, Luc; De Clercq, Patrick.

In: Biological Control, Vol. 53, Nr. 1, 01.04.2010, blz. 92-99.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Dinocampus coccinellae* Shrank as a parasitoid of the multicoloured Asian lady beetle *Harmonia axyridis* (Pallas) in Belgium.** / Berkvens, Nick; Moens, Joachim; Berkvens, Dirk; Tirry, Luc; De Clercq, Patrick.

Ecology of Aphidophaga 10 . 2007.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek › peer review

***ENOD40* affects elongation growth in tobacco Bright Yellow-2 cells by alteration of ethylene biosynthesis kinetics.** /

Ruttink, Tom; Boot, Kees; Kijne, Jan; Bisseling, Ton; Franssen, Henk.

In: Journal of Experimental Botany, Vol. 57, Nr. 12, 2006, blz. 3271-3282.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Euseius gallicus* Kreiter and Tixier (Acari:Phytoseiidae) is present in four more countries in Europe: Belgium, Germany, The Netherlands and Turkey.** / DÖKER, Ismail; Witters, Johan; Juliette PIJNAKKER, Cengiz KAZAK Marie-Stéphane TIXIER and Serge KREITER.

In: Acarologia, Vol. 54, Nr. 3, 30.09.2014, blz. 245-248.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A2: Artikel in een internationaal wetenschappelijk tijdschrift met peer review, dat niet inbegrepen is in A1 › Onderzoek › peer review

***Fla*-DGGE analysis of *Campylobacter jejuni* and *Campylobacter coli* in cecal samples of broilers without cultivation.** /

Najdenski, Hristo; Heyndrickx, Marc; Herman, Lieve; Messens, Winy.

In: Veterinary Microbiology, Vol. 127, Nr. 1-2, 2008, blz. 196-202.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Fusarium* mycotoxines in voeder: worden ze overgedragen naar kipafgeleide producten ?** / Van Pamel, Els; Daeseleire, Els; Delezie, Evelyne; Callebaut, Alfons .

In: Pluimvee, Nr. juni 2012, 06.2012, blz. 24-26.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

***Fusarium* spp. and *Fusarium* mycotoxins in maize : a problem for Flanders?** / Isebaert, S; Haesaert, G; Devreese, R; Maene, P; Fremaut, F; Vlaemynck, Geertrui.

In: Communications in Agricultural and Applied Biological Sciences, Vol. 70, Nr. 3, 2005, blz. 129-36.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A2: Artikel in een internationaal wetenschappelijk tijdschrift met peer review, dat niet inbegrepen is in A1 › Onderzoek › peer review

***Helicobacter equorum* sp. nov., a urease-negative *Helicobacter* species isolated from horse faeces.** / Moyaert, H;

Decostere, A; Vandamme, P; Debruyne, Lies; Mast, J; Baele, M; Ceelen, L; Ducatelle, R; Haesebrouck, F.

In: International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology, Vol. 57, Nr. Pt 2, 2007, blz. 213-8.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Helleborus*.** / Dhooghe, Emmy; Sparke, Julia; Oenings, Peter; Van Paemel, Thierry; Van Labeke, Marie-Christine; Winkelmann, Traud.

Ornamental Crops: Handbook of Plant Breeding. ed. / Johan Van Huylbroeck. Vol. 11 Springer, 2018. blz. 439-452 (Handbook of Plant Breeding).

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › Bijdrage aan een boek/anthologie › Onderzoek › peer review

***Heterodera riparia* sp. n. (Tylenchida: heteroderidae) from common nettle, *Urtica dioica* L., and rDNA-RFLP separation of species from the *H. humuli* group.** / Subbotin, Sergei; Sturhan, Dieter; Waeyenberge, Lieven; Moens, Maurice.

In: Russian Journal of Nematology, Vol. 5, 1997, blz. 143-157.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***HMyb3*, a putative regulatory factor in hop (*Humulus lupulus* L.), shows diverse biological effects in heterologous transgenotes.** / Matousek, Jaroslav; Kocabek, Tomag; Patzak, Josef; Skopek, Josef; Maloukh, Lina; Heyerick, Arne; Fussy, Zoltan; Roldan-Ruiz, Isabel; De Keukeleire, Denis.

In: Journal of Agricultural and Food Chemistry, Vol. 55, Nr. 19, 2007, blz. 7767-7776.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***In vitro* and *in vivo* evaluation of measures to control *Campylobacter jejuni* in broilers.** / Robyn, Joris.

UGent, Fac. Diergeneeskunde, 2013. 193 blz.

Onderzoeksoutput: Scriptie › Doctoraatsscriptie - Doctoraatsscriptie › Onderzoek › peer review

***Leptosynapta inhaerens* (O.F. Müller 1776) (Echinodermata, Holothuroidea): A new record for the Belgian marine waters.** / Wittoeck, Jan; Hostens, Kristian; Massin, Claude.

In: Belgian Journal of Zoology, Vol. 144, Nr. 2, 11.2014, blz. 112-119.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Leptosynapta minuta* (Becher, 1906) (Echinodermata, Holothuroidea), a new record for Belgian marine waters.** / Massin, C; Appeltans, W; Van Hoey, Gert; Vincx, M; Degraer, S.

In: Belgian Journal of Zoology, Vol. 135, Nr. 1, 01.01.2005, blz. 83-86.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Listeria monocytogenes* - An examination of food chain factors potentially contributing to antimicrobial resistance.** / Allen, Kevin J.; Wałeczka-Zacharska, Ewa; Chen, Jessica C. ; Katarzyna, Kosek-Paszowska ; Devlieghere, Frank; Van Meervenne, Eva; Osek, Jacek; Wiczorek, Kinga; Bania, Jacek.

In: Food Microbiology, Vol. 54, 2016, blz. 178-189.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Macrolophus in tomaat. / Moerkens, Rob; Goen, Kris; Berckmoes, Els ; Wittemans, Lieve; Van Damme, Veerle.
In: Proeftuinnieuws, Vol. 12, 2012, blz. 34-36.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek › peer review

Meloidogyne chitwoodi and M. fallax in Belgium. / Waeyenberge, Lieven; Moens, Maurice.

In: Nematologia Mediterranea, Vol. 29, 2001, blz. 91-97.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A2: Artikel in een internationaal wetenschappelijk tijdschrift met peer review, dat niet inbegrepen is in A1 › Onderzoek › peer review

Parasitus americanus and Coenosia attenuate: natural enemies of Collembola and Sciaridae in lettuce crops in Flanders (Belgium). / Witters, Johan; Verbruggen, Bie; Ikenknecht, Ilse; De Vis, Raf; Casteels, Hans.

IOBC-WPRS bulletin 'Integrated Control in Protected Crops, Temperate Climate'. vol 102.p240. ed. / Irene Vänninen; Joachim Audenaert. 2014.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 › Onderzoek › peer review

Phytophthora ramorum in Canada : evidence for migration within North America and from Europe. / Goss, Erica M;

Larsen, Meg; Vercauteren, Annelies; Werres, Sabine; Heungens, Kurt; Grünwald, Niklaus J.

In: Phytopathology, Vol. 101, Nr. 1, 2011, blz. 166-71.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Phytophthora diversity and the population structure of Phytophthora ramorum in Swiss ornamental nurseries. / Prospero, Simone; Vercauteren, Annelies; Heungens, Kurt; Belbahri, Lassaâd; Rigling, Daniel.

In: Plant Pathology, Vol. 62, Nr. 5, 10.2013, blz. 1063-1071.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Phytophthora ramorum in Belgium : 2002 survey results and research efforts. / Heungens, Kurt; Crepel, C; Inghelbrecht, S; Maes, M.

Communications in Agricultural and Applied Biological Sciences. Vol. 68 2003. blz. 589-97.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 › Onderzoek

Podospheera pannosa (syn. Sphaerotheca pannosa) on Rosa and Prunus spp.: Characterization of pathotypes by differential plant reactions and ITS sequences. / Leus, L; Dewitte, A; Van Huylbroeck, J; Vanhoutte, N; Van Bockstaele, E; Hofte, M.

In: Journal of Phytopathology, Vol. 154, Nr. 1, 2006, blz. 23-28.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Pratylenchus brzeskii sp. nov. (Nematoda : Pratylenchidae), a root-lesion nematode from European coastal dunes. /

Karssen, G; Waeyenberge, Lieven; Moens, M.

In: Annales Zoologici, Vol. 50, Nr. 2, 2000, blz. 255-261.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Pratylenchus goodeyi, a species-complex? / Waeyenberge, Lieven.

Communications in Agricultural and Applied Biological Sciences. Vol. 72 2007. blz. 697-701.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 › Onderzoek

Pratylenchus speijeri n. sp. (Nematoda: Pratylenchidae), a new root-lesion nematode pest of plantain in West Africa. / De

Luca, Francesca; Troccoli, Alberto; Duncan, Larry; Subbotin, Sergei; Waeyenberge, Lieven; Coyne, Danny; Brentu, Francis; Inserra, Renato.

In: Nematology, Vol. 14, Nr. 8, 2012, blz. 987-1004.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Pseudomonas cichorii as the causal agent of midrib rot, an emerging disease of greenhouse-grown butterhead lettuce in Flanders. / Cottyn, Bart; Heylen, Kim; Heyrman, Jeroen; Vanhouteghem, Katrien; Pauwelyn, Ellen; Bleyaert, Peter; Van Vaerenbergh, Johan; Hofte, Monica; De Vos, Paul; Maes, Martine.

In: Systematic and Applied microbiology, Vol. 32, Nr. 3, 2009, blz. 211-225.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

***Pseudomonas* spp. and *Serratia liquefaciens* as predominant spoilers in cold raw milk.** / Machado, Solimar G; da Silva, Fernanda L; Bazzolli, Denise M S; Heyndrickx, Marc; Costa, Paulo M de A; Vanetti, Maria Cristina D.

In: Journal of food science, Vol. 80, Nr. 8, 2015, blz. 1842-9.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

***Radopholus arabocoffeae* sp n. (Nematoda : Pratylenchidae), a nematode pathogenic to *Coffea arabica* in Vietnam, and additional data on *R.duriophilus*.** / Trinh, PQ; Nguyen, CN; Waeyenberge, Lieven; Subbotin, SA; Karssen, G; Moens, M.

In: Nematology, Vol. 6, Nr. Part 5, 2004, blz. 681-693.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

***Ranunculus*.** / Beruto, Margherita; Rabaglio, Mario; Viglione, Serena; Van Labeke, Marie-Christine; Dhooghe, Emmy. Ornamental Crops: Handbook of Plant Breeding. ed. / Johan Van Huylenbroeck. Vol. 11 Springer, 2018. blz. 649-671 (Handbook of Plant Breeding).

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > Bijdrage aan een boek/anthologie > Onderzoek > peer review

***Rhizoctonia* spp. causing root and hypocotyl rot in *Phaseolus vulgaris* in Cuba.** / Nerey, Yaquelyn; Pannecoucque, Joke; Pablo Hernandez, Hector; Diaz, Manuel; Espinosa, Ray; De Vos, Stephanie; Van Beneden, Sarah; Herrera, Lidcay; Hofte, Monica.

In: Journal of Phytopathology, Vol. 158, Nr. 4, 01.04.2010, blz. 236-243.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

***Salmonella* Enteritidis op legbedrijven verder doelgericht aanpakken.** / De Reu, Koen; Herman, Lieve; Heyndrickx, Marc; Dewaele, Isabelle.

In: Pluimvee, Vol. 3, 2014, blz. 6-9.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 > Onderzoek

***Salmonella* Gallinarum field isolates from laying hens are related to the vaccine strain SG9R.** / Van Immerseel, F; Studholme, D J; Eeckhaut, V; Heyndrickx, M; Dewulf, J; Dewaele, I; Van Hoorebeke, S; Haesebrouck, F; Van Meirhaeghe, H; Ducatelle, R; Paszkiewicz, K; Titball, R W.

In: Vaccine, Vol. 31, Nr. 43, 2013, blz. 4940-5.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

***Sclerotinia* resistance in red clover.** / Vleugels, Tim.

Züchtungsperspektiven und Saatgutproduktion bei Gräsern, Klee, und Zwischenfrüchten: Beiträge der 55. Fachtagung des DLG-Ausschusses "Gräser, Klee und Zwischenfrüchte" am 4. November 2014 in Bonn. ed. / Reinhard Rossberg. Vol. 55 Bonn (Duitsland), 2014. blz. 5-15.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 > Onderzoek

***Staphylococcus agnetis* sp. nov., a coagulase-variable species from bovine subclinical and mild clinical mastitis.** /

Taponen, Suvi; Supré, Karlien; Piessens, Veerle; Van Coillie, Els; De Vlieghe, Sarne; Koort, Joanna M K.

In: International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology, Vol. 62, Nr. Pt 1, 2012, blz. 61-5.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

***Steinernema ethiopiense* sp n. (Rhabditida: Steinernematidae), a new entomopathogenic nematode from Ethiopia.** /

Tamiru, Tewodros; Waeyenberge, Lieven; Hailu, Tesfaye; Ehlers, Ralf-Udo; Puza, Vladimir; Mracek, Zdenek.

In: Nematology, Vol. 14, Nr. Part 6, 2012, blz. 741-757.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

***Steinernema everestense* n. sp (Rhabditida: Steinernematidae), a new species of entomopathogenic nematode from Pakhribas, Dhankuta, Nepal.** / Khatri-Chhetri, Hari Bahadur; Waeyenberge, Lieven; Spiridonov, Sergei; Manandhar, Hira Kaji; Moens, Maurice.

In: Nematology, Vol. 13, Nr. Part 4, 2011, blz. 443-462.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Steinernema lamjungense* n. sp. (Rhabditida: Steinernematidae), a new species of entomopathogenic nematode from Lamjung district, Nepal.** / Khatri-Chhetri, Hari Bahadur; Waeyenberge, Lieven; Spiridonov, Sergei; Manandhar, Hira Kaji; Moens, Maurice.

In: Nematology, Vol. 13, Nr. Part 5, 2011, blz. 589-605.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Steinernema schliemanni* sp n. (Steinernematidae; Rhabditida) - a new species of steinernematids of the 'monticolum' group from Europe.** / Spiridonov, Sergei E.; Waeyenberge, Lieven; Moens, Maurice.

In: Russian Journal of Nematology, Vol. 18, Nr. 2, 2010, blz. 175-190.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

TORNADO1 and TORNADO2 are required for the specification of radial and circumferential pattern in the *Arabidopsis* root. / Cnops, Gerda; Wang, X; Linstead, P; Van Montagu, M; Van Lijsebettens, M; Dolan, L.

In: Development, Vol. 127, Nr. 15, 2000, blz. 3385-3394.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Tuta absoluta* – Grondige teeltwissel en tijdig biologisch of chemisch ingrijpen noodzakelijk.** / Moerkens, Rob; Berckmoes, Els; Van Calenberge, Bart; Van Damme, Veerle; Wittemans, Lieve.

In: Proeftuinnieuws, Nr. 20, 26.10.2012, blz. 24-25.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

***Xanthomonas arboricola* genomics and type three effector gene distribution.** / Pothier, Joël F.; Baeyen, Steve; Blom, Jochem; Essakhi, S.; Hajri, Ahmed; Cesbron, Sophie; Vandroemme, Joachim; Cottyn, Bart; Goesmann, A.; Maes, Martine; Manceau, Charles; Smits, Theo H.M.; Duffy, Brion.

First International Congress for Bacterial Diseases of Stone Fruits and Nuts. Joint meeting of European COST 873 and ISHS, EHT Zürich. 2012.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

***Xanthomonas arboricola* genomics and type three effector gene distribution.** / Pothier, Joël F.; Blom, J.; Baeyen, Steve; Essakhi, S.; Hajri, Ahmed; Cesbron, Sophie; Vandroemme, Joachim; Cottyn, Bart; Goesmann, A.; Maes, Martine; Manceau, Charles; Smits, Theo; Duffy, Brion.

4th Xanthomonas Genomics Conference, Angers, France (July 9-12, 2012). 2012.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek › peer review

***Xanthomonas arboricola* pv. *fragariae* is a doubtful pathovar.** / Cottyn, Bart; Vandroemme, Joachim; Pothier, Joël F.; Pflüger, Valentin; Duffy, Brion; Maes, Martine.

4th Xanthomonas Genomics Conference, Angers, France. 2012.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

***Xanthomonas arboricola* pv. *fragariae*: unraveling a complexity.** / Cottyn, Bart; Vandroemme, Joachim; Pothier, Joël F.; Pflüger, Valentin; Duffy, Brion; Maes, Martine.

Xanthomonas arboricola pv. *fragariae*: unraveling a complexity. 2013.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

***Xanthomonas axonopodis* pv. *dieffenbachiae* strains represent three phylogenetic groups of uncertain phytopathological relevance.** / Gavrilu, Elena; Cottyn, Bart; De Vos, Paul; Maes, Martine.

65th International Symposium on Crop Protection . 2013.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

***Xanthomonas fragariae* in de aardbeiteelt – deel 1: diagnose en preventie.** / Verjans, Wim; Deckers, Tom; Vandroemme, Joachim; Stragier, Pieter; De Vos, Paul; Melis, Peter; Baets, Ward; Maes, Martine.

In: Fruitteeltnieuws, 19.10.2012, blz. 19-20.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

***Xanthomonas fragariae* in de aardbeiteelt – deel 1: diagnose en preventie.** / Verjans, Wim; Deckers, Tom; Vandroemme, Joachim; Stragier, Pieter; De Vos, Paul; Melis, Peter; Baets, Ward; Maes, Martine.

In: Proeftuinnieuws, 16.11.2012, blz. 14-16.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

***Xanthomonas fragariae* in de aardbeiteelt – deel 2: leefwijze en verspreiding van *Xanthomonas* in de plant en het veld.** / Melis, Peter; Baets, Ward; Verjans, Wim; Deckers, Tom; Stragier, Pieter; De Vos, Paul; Vandroemme, Joachim; Maes, Martine.

In: Proeftuinnieuws, 07.12.2012, blz. 22-24.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

***Xanthomonas fragariae* in de aardbeiteelt – deel 2: leefwijze en verspreiding van *Xanthomonas* in de plant en het veld.** / Melis, Peter; Baets, Ward; Verjans, Wim; Deckers, Tom; Stragier, Pieter; De Vos, Paul; Vandroemme, Joachim; Maes, Martine.

In: Fruitteeltnieuws, 16.11.2012, blz. 21-22.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

***Xanthomonas arboricola* pv. *fragariae*: what's in a name?** / Vandroemme, Joachim; Cottyn, Bart; Pothier, Joël F. ; Pflüger, Valentin; Duffy, Brion; Maes, Martine.

In: Plant Pathology, Vol. 62, 09.09.2013, blz. 1123-1131.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

***Campylobacter* en het proceshygiëncriterium.** / Rasschaert, Geertrui; Heyndrickx, Marc.

In: Pluimvee, Vol. 51, Nr. december, 12.2017, blz. 14.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

12-07_STECF 12-14 - Management plans II - area definitions_JRC73150.pdf : (bijdrage van Willy Vanhee). / STECF. EUR 25448 EN - 2012. 2012.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › Bijdrage aan een rapport › Onderzoek

15% van agrarisch gebied wordt niet-agrarisch benut. / Kerselaers, Eva; Vanempten, Elke; Verhoeve, Anna; Rogge, Elke. In: Vilt vzw, 31.05.2016.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

183 The optimal SID lysine: crude protein ratio for maximal nitrogen efficiency in piglets. / Millet, Sam; Aluwé, Marijke; Ampe, Bart; De Witte, Bavo; Doudah, Laid; Van den Broeke, Alice; Leen, Frederik; De Cuyper, Carolien; De Campeneere, Sam; De Boever, Johan.

In: Journal of Animal Science, Vol. 96, Nr. suppl_3, 2018, blz. 300-301.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › Abstract van een congres in een tijdschrift › Onderzoek › peer review

18th PhD Symposium Agricultural and Natural Resource Economics. / Leen, Frederik; Van den Broeke, Alice; Aluwé, Marijke; Lauwers, Ludwig; Van Meensel, Jef; Millet, Sam.

2017. Paper gepresenteerd op 18th PhD Symposium Agricultural and Natural Resource Economics, Brussel, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Paper › Onderzoek

21 dodelijke slachtoffers in Vlaamse landbouw in 2012. / De Sutter, Robin. 2013. .

Onderzoeksoutput: Andere bijdrage › Online publicatie - Web publicatie › Onderzoek

25 jaar Landinrichting in de Westhoek. Een open blik op omgevingskwaliteit : Wat leert het verleden ons voor de toekomst? / Belmans, Els; Messely, Lies; Paret, Bern; Gellinck, Liesbeth; Debeil, Frank ; Van de Steene, Siska; Gheysen, Sabine ; Pauwels, Frans.

2017. 123 blz.

Onderzoeksoutput: Boek/rapport › Rapport › Onderzoek

25th International Eucarpia Symposium Section Ornamentals: Crossing Borders : Book of abstracts. / Van Huylenbroeck, Johan; Dhooghe, Emmy.
2015. 150 blz.
Onderzoeksoutput: Boek/rapport › Boek › Onderzoek

2nd International symposium on woody ornamentals of the temperate zone: programme and abstracts. / Van Labeke, Marie-Christine; Van Huylenbroeck, Johan; Van Laere, Katrijn.
2012. 156 blz.
Onderzoeksoutput: Boek/rapport › Anthologie › Onderzoek

3D simulation with virtual stereo rig for optimizing centrifugal fertilizer spreading. / Hijazi, Bilal; Vangeyte, Jürgen; Cointault, Frédéric; Paindavoine, Michel; Pieters, Jan.
Automation Technology for Off-Road Equipment 2012: Proceedings of the 2012 CIGR-AGENG 2012 - International Conference . ed. / Francisco Rovira-Mas. valencia, Spain, 2012. blz. 41-46.
Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 › Onderzoek

4 Decades of Belgian marine monitoring: uplifting historical data to today's needs - 4DEMON. / Tyberghein, Lennert; Borges, Alberto Vieira; Deneudt, Klaas; Desmit, Xavier; De Witte, Bavo; Gauquie, Johanna; Goffin, Annelies; Lagring, Ruth; Nohe, Anja; Sabbe, Koen; Strobbe, Francis; Van der Zande, Dimitry; De Cauwer, Karien .
Book of abstracts - VLIZ Young Scientists' Day. Brugge, Belgium, 20 February 2015. 2015.
Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

4 Decades of Belgian marine monitoring: uplifting historical data to today's needs - 4DEMON. / Tyberghein, Lennert; Borges, Alberto Vieira ; Deneudt, Klaas; Desmit, Xavier; De Witte, Bavo; Gauquie, Johanna; Goffin, Annelies; Lagring, Ruth; Nohe, Anja; Sabbe, Koen ; Strobbe, Francis; Van der Zande, Dimitry; De Cauwer, Karien.
2015. Postersessie gepresenteerd op VLIZ Young Marine Scientists' Day (2015), Brugge, België.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Poster › Onderzoek

4DEMON: Centralization and valorization of 4 decades of biota contaminant data in the Belgian Part of the North Sea. / Bekaert, Karen; Le, Hong Minh; Lagring, Ruth; Ruttens, Ann; Wageneers, Nadia; Ampe, Bart; De Witte, Bavo.
2018. 50th International Liege Colloquium on Ocean Dynamics, Liege, België.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › C3: Congres - Meeting abstract › Onderzoek › peer review

4th Planning Group on Economic Issues (PGECON). / PGECON; JRC.
4th Planning Group on Economic Issues (PGECON) (Bijdrage van Katrien Verlé). Berlijn (DU), 2015.
Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › Bijdrage aan een rapport › Onderzoek

6 Vital Conditions for Successful Governance Mechanisms. / Rogge, Elke; Koopmans, Marlinde.
In: Arc2000, 07.11.2017.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

80 procent pasgeboren kalveren krijgt onvoldoende antistoffen in eerste levensuren. / Vanneste, Jolien; Louwagie, Ilse; Vandaele, Leen; Stevens, Els.
In: Melkveebedrijf, Vol. 2019_01, 01.2019, blz. 22-23.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

A 10-day vacancy period after cleaning and disinfection has no effect on the bacterial load in pig nursery units. / Luyckx, Kaat; Millet, Sam; Van Weyenberg, Stephanie; Herman, Lieve; Heyndrickx, Marc; Dewulf, Jeroen; De Reu, Koen.
In: BMC Veterinary Research, Vol. 12, Nr. 236, 2016, blz. 1-6.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A balanced mixture of medium chain fatty acids improves zootechnical performances and slaughter results of broilers. / Gantois, I. ; Deschepper, K. ; Maertens, Luc; Van Meenen, E. .
2013. Paper gepresenteerd op 19th European Symposium on Poultry Nutrition (2013), Potsdam, Duitsland.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Paper › Onderzoek › peer review

A balanced mixture of medium chain fatty acids improves zootechnical performances and slaughter results of broilers. / Deschepper, Katrien; Goedegebuure, Rob; Costa, Renato; Maertens, Luc.
International Poultry Scientific Forum. Atlanta, 2013. blz. 22.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek › peer review

A Belgian survey of hygiene indicator bacteria and pathogenic bacteria in raw milk and direct marketing of raw milk farm products. / De Reu, K.; Grijspeerdt, K.; Herman, L.

In: Journal of Food Safety, Vol. 24, 2004, blz. 17-36.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A bio-engineered soft-bottom environment: The impact of *Lanice conchilega* on the benthic species-specific densities and community structure. / Rabaut, Marijn; Guilini, Katja; Van Hoey, Gert; Vincx, Magda; Degraer, Steven.

In: Estuarine Coastal and Shelf Science, Vol. 75, Nr. 4, 01.12.2007, blz. 525-536.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A bioturbation classification of european marine infaunal invertebrates. / Queiros, Ana M.; Birchenough, Silvana N.R.; Bremner, Julie; Godbold, Jasmin A.; Parker, Ruth E.; Romero-Ramirez, Alicia; Reiss, Henning; Solan, Martin; Somerfield, Paul J.; Van colen, Carl; Van Hoey, Gert; Widdicombe, Stephen.

In: Ecology and Evolution, Vol. 3, Nr. 10, 12.08.2013, blz. 1-27.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A call for hypotheses-based benthos research in offshore windfarm environmental impact studies. / Dannheim, Jennifer; Degraer, Steven; Gutow, Lars ; Birchenough, Silvana; Boon, Arjen ; Brey, Thomas ; Coates, Delphine ; Dauvin, Jean-Claude; de Roton, Gwenola; Derweduwen, Jozefien; Gill, Andrew B. ; Janas, Urszula; Kerckhof, Francis ; Krone, Roland ; Lozach, Sophie; Martin, Georg ; Mohn, Christian ; Reichert, Katharina; Reubens, Jan; Robertson, Mike; Rostin, Liis; Steen, Henning; Wilhelmsson, Dan.

2012. Abstract van ICES Annual Science Conference 2012, Bergen, Noorwegen.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Gepubliceerd abstract › Onderzoek › peer review

A change in antioxidative capacity as a measure of onset to oxidation in pasteurized milk. / Smet, Karen; Raes, Katleen; De Block, Jan; Herman, Lieve; Dewettinck, Koen; Coudijzer, Katleen.

In: International Dairy Journal, Vol. 18, 2008, blz. 520-530.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A cheap chlorophyll a fluorescence imaging system. / Lootens, Peter; Vandecasteele, P.

In: Photosynthetica, Vol. 38, Nr. 1, 2000, blz. 53-56.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A chlorophyll a fluorescence-based *Lemna minor* bioassay to monitor microbial degradation of nanomolar to micromolar concentrations of linuron. / Hulsen, Kris; Minne, Veerle; Lootens, Peter; Vandecasteele, Paul; Höfte, Monica.

In: Environmental Microbiology, Vol. 4, Nr. 6, 2002, blz. 327-37.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A Compact Low Cost Cooling Stage for Lab Based X-Ray Micro-CT Setups. / De Schryver, Thomas; Boone, Marijn A.; De Kock, Tim; Duquenne, Barbara; Christaki, Maria; Masschaele, Bert; Dierick, Manuel; Boone, Matthieu N.; Van Hoorebeke, Luc.

XRM 2014: PROCEEDINGS OF THE 12TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON X-RAY MICROSCOPY . Vol. 1696 2016. 020018 (AIP Conference Proceedings).

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 › Onderzoek › peer review

A Comparative Study between Spiral-filter press and Belt Press Implemented in a Cloudy Apple Juice Production Process. / De Paepe, Domien; Coudijzer, Katleen; Valkenborg, Dirk; Servaes, Kelly; De Loose, Marc; Diels, Ludo; Voorspoels, Stefaan; Van Droogenbroeck, Bart.

In: FOOD CHEMISTRY, Vol. 173, 15.04.2015, blz. 986-996.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A comparative study of molecular and morphological methods of describing relationships between perennial ryegrass (*Lolium perenne* L.) varieties. / Roldan-Ruiz, Isabel; van Eeuwijk, FA; Gilliland, TJ; Dubreuil, P; Dillmann, C; Lallemand, J; De Loose, M; Baril, CP.

In: Theoretical and Applied Genetics, Vol. 103, Nr. 8, 2001, blz. 1138-1150.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A comparative study of seed yield parameters in *Arabidopsis thaliana* mutants and transgenics. / Van Daele, Inge; Gonzalez, Nathalie; Vercauteren, Ilse; de Smet, Lien; Inzé, Dirk; Roldan-Ruiz, Isabel; Vuylsteke, Marnik.

In: Plant Biotechnology Journal, Vol. 10, Nr. 4, 2012, blz. 488-500.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A comparison between RumiWatch noseband and neck-mounted accelerometer for automated measurement of ingestive-related cow behaviors. / Benaissa, Said; Tuytens, Frank; Plets, David; Martens, Luc; Vandaele, Leen; Cattrysse, Hannes; Joseph, Wout; Sonck, Bart.

XIX. WORLD CONGRESS OF CIGR (The International Commission of Agricultural and Biosystems Engineering). 2018.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek › peer review

A comparison of complex expert-based assessment versus quickscan assessment. / Marchand, Fleur; Debruyne, Lies; Lauwers, Ludwig.

Proceedings of the 10th IFSA symposium : Producing and reproducing farming systems. New modes of organization for sustainable food systems of tomorrow. . 2012.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 › Onderzoek › peer review

A comparison of soil tests for available phosphorus in long-term field experiments in Europe. / Amery, Fien; Nawara, Sophie; Van Dael, Toon; Merckx, Roel; Elsen, Annemie; Odeurs, Wendy; Vandendriessche, Hilde; McGrath, Steve; Roisin, Christian; Jouany, C; Pellerin, Sylvain; Denoroy, P; Eichler-Löbermann, Bettina; Börjesson, G; Goos, Peter; Akkermans, W; Smolders, Erik.

In: European Journal of Soil Science, Vol. 68, Nr. 6, 2017.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A comparison of the population genetic structure of parasitic *Viscum album* from two landscapes differing in degree of fragmentation. / Stanton, Sharon; Honnay, Olivier; Jacquemyn, Hans; Roldan-Ruiz, Isabel.

In: Plant Systematics and Evolution, Vol. 281, Nr. 1-4, 2009, blz. 161-169.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A comprehensive CFD model analysis of air assisted sprayer type on spray drift from apple orchards. / Duga, Ashenafi T.; Ruysen, Kris; Dekeyser, Donald; Nuytens, David; Bylemans, Dany; Nicolaï, Bart; Verboven, Pieter.

2016. Abstract van International Conference of Agricultural Engineering (CIGR-Ageng), Aarhus, Denemarken.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Gepubliceerd abstract › Onderzoek › peer review

A comprehensive study to assess the impact of impulsive sound on juvenile sea bass. / Debusschere, Elisabeth; Blom, Ewout; Bolle, Loes; Botteldooren, Dick; De Boeck, Gudrun; De Coensel, Bert; De Jong, Christ; Hostens, Kristian; Kumar Sinha, Amit; Vandendriessche, Sofie; Vercauteren, Maaïke; Vincx, Magda; Wessels, Peter; Degraer, Steven.

2015. VLIZ Young Marine Scientists' Day (2015), Brugge, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › C3: Congres - Meeting abstract › Onderzoek

A conceptual framework to investigate the role of peer learning progresses at on-farm demonstrations in the light of sustainable agriculture. / Cooreman, Hanne; Vandenabeele, Joke; Debruyne, Lies; Ingram, Julie; Chiswell, Hannah; Koutsouris, Alex; Pappa, Eleni; Marchand, Fleur.

2018. 91-103.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Paper › Onderzoek

A conceptual model for innovation research in the bio-economy. / Van Lancker, Jonas.

2013. Postersessie gepresenteerd op 9th International Conference on Renewable Resources & Biorefineries, Antwerpen, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Poster › Onderzoek › peer review

A conceptual model for innovation research in the bio-economy. / Van Lancker, Jonas; Hanseeuw, Emely; Kips, Lies; Viaene, Jarinda; Mondelaers, Koen.

2013. Paper gepresenteerd op 17th ICABR Conference: Innovation and policy for the Bio-Economy, Ravello, Italië.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Paper › Onderzoek › peer review

A conceptual model for innovation research in the bio-economy. / Van Lancker, Jonas; Mondelaers, Koen.

2013. Abstract van 9th International Conference on Renewable Resources & Biorefineries, Antwerpen, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Gepubliceerd abstract › Onderzoek › peer review

A consumer survey on the use of eggs in the household with focus on microbiological food safety. / Grijspeerdt, K.; Herman, L.; Billiet, L.

2001. Postersessie gepresenteerd op 9th Annual Meeting of the Flemish Society of Veterinary Epidemiology and Economics, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Poster › Onderzoek

A consumer survey on the use of eggs in the household with focus on microbiological food safety. / Grijspeerdt, K.; Herman, L.; Billiet, L.; Derdeyn, G.; Tant, V.

Proceedings 9th Congress on Biotechnology. 1999.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek › peer review

A contribution to the classification of evergreen azalea cultivars located in the Lake Maggiore area (Italy) by means of AFLP markers. / Scariot, V.; Handa, T.; De Riek, J.

In: Euphytica, Vol. 158, Nr. 1-2, 2007, blz. 47-66.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A critical view on direct area payments to organic vegetable producers. / De Cock, Lieve; Lauwers, Ludwig; de Wit, Jan.

In: Acta Horticulturae, Nr. 933, 03.2012, blz. 669-677.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A2: Artikel in een internationaal wetenschappelijk tijdschrift met peer review, dat niet inbegrepen is in A1 › Onderzoek › peer review

A critical view on microplastic quantification in aquatic organisms. / Vandermeersch, Griet; Van Cauwenberghe, Lisbeth; Janssen, Colin; Marques, Antonio; Granby, Kit; Fait, Gabriella; Kotterman, Michiel; Diogene, Jorge; Bekaert, Karen; Robbens, Johan; Devriese, Lisa.

In: Environmental research, Vol. 143, 15.11.2015, blz. 46-55.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A critique of Rossberg et al.: noise obscures the genetic signal of meiobiotical ecospecies in ecogenomic datasets. /

Morgan, M. J.; Bass, D.; Bik, H.; Birky, C. W.; Blaxter, M.; Crisp, M. D.; Derycke, S.; Fitch, D.; Fontaneto, D.; Hardy, C. M.; King, A. J.; Kiontke, K. C.; Moens, T.; Pawlowski, J. W.; Porazinska, D.; Tang, C. Q.; Thomas, W. K.; Yeates, D. K.; Creer, S.

In: PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY B-BIOLOGICAL SCIENCES, Vol. 281, Nr. 1783, 22.05.2014.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › Artikel › Onderzoek › peer review

A critique of widely used normalization software tools and an alternative method to identify reliable reference genes in red clover (*Trifolium pratense* L.). / Mehdikhanlou, Khosro; Van Bockstaele, Erik.

In: Planta, Vol. 236, Nr. 5, 11.2012, blz. 1381-1393.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A decade of marine spatial planning in Belgium : a journey towards integrated management. / Pecceu, Ellen; Maes, Frank; Hostens, Kristian.

2013. MESMA Final Event, Lissabon, Portugal.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › C3: Congres - Meeting abstract › Onderzoek › peer review

A decade of marine spatial planning in Belgium: a journey towards integrated management. / Pecceu, Ellen; Cliquet, Ann; Maes, Frank; Degraer, Steven; Hostens, Kristian.
2013. Abstract van ICES ASC 2013, Reykjavik, IJsland.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres > Gepubliceerd abstract > Onderzoek > peer review

A decision support system for tomato growers based on plant responses and energy consumption. / Hanssens, Jochen; De Swaef, Tom; Steppe, Kathy; Pinxteren, Dave; Marien, Herman; Wittemans, Lieve; Desmedt, Johan.
2014. (Acta Horticulturae).
Onderzoeksoutput: Boek/rapport > P1: Proceedings in ISI > Onderzoek > peer review

A diagnostic tool for improved detection of *Xanthomonas fragariae* using a rapid and highly specific LAMP assay designed with comparative genomics. / Getaz, M.; Buhmann, A.; Schneeberger, P. H. H.; Van Malderghem, C.; Duffy, B.; Maes, M.; Pothier, J. F.; Cottyn, B.
In: Plant Pathology, Vol. 66, Nr. 7, 09.2017, blz. 1094-1102.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > Artikel > Onderzoek > peer review

A direct assessment of realized seed and pollen flow within and between two isolated populations of the food-deceptive orchid *Orchis mascula*. / Helsen, K; Meekers, T; Vranckx, G; Roldán-Ruiz, I; Vandepitte, K; Honnay, O.
In: Plant Biology, Vol. 18, Nr. 1, 2016, blz. 139-46.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

A DNA (meta)barcoding approach to tackle marine benthic biodiversity. / Devriese, Lisa; Haegeman, Annelies; Maes, Sara; Ruttink, Tom; De Backer, Annelies; Van Hoey, Gert; Wittoeck, Jan; Hillewaert, Hans; De Tender, Caroline; Hostens, Kristian.
North Sea Open Science Conference. Ostend, Belgium, 7-10 November 2016. Abstract booklet. : Interdisciplinary Science in support of Marine Management. 2016.
Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C3: Congres abstract > Onderzoek > peer review

A DNA metabarcoding approach to profile macrobenthos and zooplankton biodiversity. / Devriese, Lisa; Hostens, Kristian; Maes, Sara; Haegeman, Annelies; De Backer, Annelies; Wittoeck, Jan; Vansteenbrugge, Lies; Ruttink, Tom.
2016. Abstract van ICES/PICES 6th Zooplankton Production Symposium, Bergen, Noorwegen.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres > Gepubliceerd abstract > Onderzoek > peer review

A dual indicator set to help farms achieve more sustainable crop protection. / Wustenberghs, Hilde; Delcour, Ilse; D'Haene, Karoline; Lauwers, Ludwig; Marchand, Fleur; Steurbaut, Walter; Spanoghe, Pieter.
In: Pest Management Science, Vol. 68, Nr. 8, 12.06.2012, blz. 1130-40.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

A family of GHF5 endo-1,4-beta-glucanases in the migratory plant-parasitic nematode *Radopholus similis*. / Haegeman, Annelies; Jacob, Joachim; Vanholme, Bartel; Kyndt, Tina; Gheysen, Godelieve.
In: Plant Pathology, Vol. 57, 2008, blz. 581-590.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

A farm level ammonia emission model for inventory purposes in Flanders (Belgium). / Demeyer, Peter; Foqué, Dieter; Boeckx, Pascal; Dewulf, Jo; Van Langenhove, Herman.
2012. Paper gepresenteerd op 8th International Conference on Air Quality Science and Application, Athene, Griekenland.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres > Paper > Onderzoek

A farm level ammonia emission model for inventory purposes in Flanders (Belgium). / Demeyer, Peter; Foqué, Dieter; Boeckx, Pascal; Dewulf, Jo; Van Langenhove, Herman.
8th International Conference on Air Quality Science and Application: Book of Abstracts. ed. / Vikas Singh. Hatfield, UK : University of Hertfordshire, 2012. blz. 193.
Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C3: Congres abstract > Onderzoek

A fast and simple method to determine the whey powder to milk powder ratio using spectroscopy in alkali. / Cartuyvels, Dagmar; Merchiers, Martine; Van Renterghem, Roland; De Block, Jan.
In: Milchwissenschaft, Vol. 54, 1999, blz. 268-272.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek

A flexible geometric model for leaf shape descriptions with high accuracy. / Coussement, Jonas R.; Steppe, Kathy; Lootens, Peter; Roldan-Ruiz, Isabel; De Swaef, Tom.
In: SILVA FENNICA, Vol. 52, Nr. 2, 2018.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › Artikel › Onderzoek › peer review

A flexible tool for simulating the bulk optical properties of polydisperse spherical particles in an absorbing host: Experimental validation. / Aernouts, Ben; Watté, Rodrigo; Van Beers, Robbe ; Delport, Filip; Merchiers, Martine; De Block, Jan; Lammertyn, Jeroen; Saeys, Wouter.

In: Optics Express, Vol. 22, Nr. 17, 2014, blz. 20223-20238.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A framework for guiding sustainability assessment and on-farm strategic decision making. / Coteur, Ine; Marchand, Fleur; Debruyne, Lies; Dalemans, Floris; Lauwers, Ludwig.

In: Environmental Impact Assessment Review, Vol. 60, 04.04.2016, blz. 16-23.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A fuel consumption model for off-road use of mobile machinery in agriculture. / Van linden, Veerle; Herman, Lieve.

In: Energy, Vol. 77, 2014, blz. 880-889.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A good environmental status assessment procedure for benthic habitats: weighing and integrating alternative approaches. / Van Hoey, Gert; Derweduwen, Jozefien; Vandendriessche, Sofie; Hostens, Kristian.

2012. Abstract van ICES Annual Science Conference 2012, Bergen, Noorwegen.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Gepubliceerd abstract › Onderzoek › peer review

A health monitoring system for growing-finishing pigs based on the individual feeding pattern using Radio Frequency Identification and Synergistic Control. / Maselyne, Jarissa; Saeys, Wouter; Van Nuffel, Annelies; De Ketelaere, Bart; Mertens, Kristof; Millet, Sam; Gregersen, Torben; Brizzi, Paolo; Hessel, Engel.

Papers presented at the 6th European Conference on Precision Livestock Farming. Leuven, 2013. blz. 825-833.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 › Onderzoek › peer review

A high-quality genome sequence of *Rosa chinensis* to elucidate ornamental traits. / Hibrand Saint-Oyant, L; Ruttink, T; Hamama, L; Kirov, I; Lakhwani, D; Zhou, N N; Bourke, P M; Daccord, N; Leus, L; Schulz, D; Van de Geest, H; Hesselink, T; Van Laere, K; Debray, K; Balzergue, S; Thouroude, T; Chastellier, A; Jeauffre, J; Voisine, L; Gaillard, S; Borm, T J A; Arens, P; Voorrips, R E; Maliepaard, C; Neu, E; Linde, M; Le Paslier, M C; Bérard, A; Bounon, R; Clotault, J; Choisine, N; Quesneville, H; Kawamura, K; Aubourg, S; Sakr, S; Smulders, M J M; Schijlen, E; Bucher, E; Debener, T; De Riek, J; Foucher, F.

In: Nature plants, Vol. 4, Nr. 7, 11.07.2018, blz. 473-484.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A journey through social farming in Europe. The case study Belgium (Flanders). / Dessein, Joost; Van Huylenbroeck, Guido ; Calus, Mieke; Rombaut, Willem.

Supporting policies for Social Farming in Europe. : Progressing multifunctionality in Responsive Rural Areas. ed. / Francesco di Iacovo; Deirdre O'Connor. ARSIA, 2009. blz. 110-119.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › Bijdrage aan een boek/anthologie › Onderzoek

A limited role for SsrA/B in persistent *Salmonella* Typhimurium infections in pigs. / Boyen, Filip; Pasmans, Frank; Van Immerseel, Filip; Morgan, Eirwen; Botteldoorn, Nadine; Heyndrickx, Marc; Volf, Jiri; Favoreel, Herman; Hernalsteens, Jean-Pierre; Ducatelle, Richard; Haesebrouck, Freddy.

In: Veterinary Microbiology, Vol. 128, Nr. 3-4, 2008, blz. 364-73.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A liquid medium supplement for micropropagated *Rosa multiflora* : effects on the carbon metabolism. / De Riek, Jan.

In: Belgian Plant Tissue Culture Group Journal, Vol. 4, Nr. 2, 1993, blz. 13-?.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 > Onderzoek > peer review

A maternal factor conferring resistance to crown rust in *Lolium multiflorum* cv. 'Axis'. / Adams, E; Roldan-Ruiz, Isabel; Depicker, A; van Bockstaele, E; de Loose, M.

In: Plant Breeding, Vol. 119, Nr. 2, 2000, blz. 182-184.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

A measuring strategy for indoor concentrations and emission rates of particulate matter in pig fattening facilities. / Van Ransbeeck, Nele; Brusselman, Eva; Van Langenhove, Herman; Van Weyenberg, Stephanie; Maes, Dominiek; Demeyer, Peter.

Proceedings of the International Symposium on Emissions of Gas and Dust from Livestock. 2012.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 > Onderzoek > peer review

A medium-throughput procedure to estimate growth parameters of field-grown forage grass plants. / Lootens, Peter; Ruttink, Tom; Rohde, Antje; Serge, Carré; Didier, Combes; Philippe, Barre; Roldan-Ruiz, Isabel.

2012. Abstract van 15th Meeting of the EUCARPIA Secion Biometrics in Plant Breeding, Stuttgart - Hohenheim, Duitsland.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres > Gepubliceerd abstract > Onderzoek > peer review

A meta analysis of spray drift sampling. / Donkersley, P.; Nuyttens, David.

In: Crop Protection, Vol. 30, Nr. 7, 2011, blz. 931-936.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

A method for estimating the contribution of seed potatoes, machinery and soil tare in field infestations with potato cyst nematodes on a national scale. / Goeminne, M; Demeulemeester, K; Viaene, N.

In: Communications in Agricultural and Applied Biological Sciences, Vol. 76, Nr. 3, 2011, blz. 311-8.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A2: Artikel in een internationaal wetenschappelijk tijdschrift met peer review, dat niet inbegrepen is in A1 > Onderzoek

A method for integrating animal welfare measures into an overall welfare index that reflects expert opinion. / Tuytens, Frank; de Graaf, Sophie; Stadig, Lianne; Jacobs, Leonie; Benaissa, Said; Ampe, Bart.

Proceedings of the Benelux ISAE conference 2016. ed. / Inonge Reimert; Jan Wijnen; Stephanie Buijs; Liesbeth Bolhuis. Berlicum, 2016. blz. 14.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C3: Congres abstract > Onderzoek > peer review

A method for testing drought tolerance in *Fragaria* based on fast screening for water deficit response and use of associated AFLP and EST candidate gene markers. / Razavi, F.; De Keyser, E.; De Riek, J.; Van Labeke, M.C.

In: Euphytica, Vol. 180, Nr. 3, 2011, blz. 385-409.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

A method of detecting patterns in mean lengths of samples of discarded fish, applied to the self-sampling programme of the Dutch bottom-trawl fishery. / Uhlmann, Sebastian S.; Bierman, Stijn M.; Van Helmond, Aloysius T M.

In: ICES Journal of Marine Science, Vol. 68, Nr. 8, 09.2011, blz. 1712-1718.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

A method to obtain disinfected *Globodera* infective juveniles directly from cysts. / Heungens, Kurt; Mugniery, D; VanMontagu, M; Gheysen, G; Niebel, A.

In: Fundamental And Applied Nematology, Vol. 19, Nr. 1, 1996, blz. 91-93.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

A microbiological safety consumer survey on the household use of eggs in Belgium. / Grijspeerdt, K.; Herman, L.; Billiet, L.

In: Journal of Food Safety, Vol. 19, Nr. 4, 1999, blz. 249-261.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

A mixed bag : Modernisation and the welfare of dairy cattle. / Tuytens, Frank.

1 blz. Instituut voor Landbouw-, Visserij- en Voedingsonderzoek. 2012, .

Onderzoeksoutput: Andere bijdrage › Onderzoek

A mixed-model approach to characterize the link between agroecological principles and beef farm functioning. / Tessier,

Louis; Bijttebier, Jo; Marchand, Fleur; Baret, Philippe .

2017.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › C3: Congres - Meeting abstract › Onderzoek › peer review

A molecular timetable for apical bud formation and dormancy induction in poplar. / Ruttink, Tom; Arend, Matthias; Morreel,

Kris; Storme, Veronique; Rombauts, Stephane; Fromm, Joerg; Bhalerao, Rishikesh P.; Boerjan, Wout; Rohde, Antje.

In: Plant Cell, Vol. 19, Nr. 8, 2007, blz. 2370-2390.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A Monte Carlo model for simulating insufficiently remunerating risk premium: case of market failure in organic farming. /

Lauwers, Ludwig; De Cock, Lieve; Dewit, Jan; Wauters, Erwin.

In: Agriculture and Agricultural Science Procedia, Vol. 2010, Nr. 1, 2010, blz. 76-89.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A2: Artikel in een internationaal wetenschappelijk tijdschrift met peer review, dat niet inbegrepen is in A1 › Onderzoek › peer review

A morphological study of autochthonous roses (*Rosa*, *Rosaceae*) in Flanders. / De Cock, K.; Vandermijnsbrugge, K.;

Quataert, P.; Breyne, P.; Van Huylenbroeck, Johan; Van Slycken, J.; Van Bockstaele, Erik.

Proceedings of the IVth International Symposium on Rose Research and Cultivation. ed. / HB Pemberton. 2007. blz. 305-312 (Acta Horticulturae; No. 751).

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 › Onderzoek › peer review

A multi-agent simulation model for spatial optimisation of manure allocation. / Van der Straeten, Bart; Buysse, Jeroen;

Nolte, Stephan; Lauwers, Ludwig; Claeys, Dakerlia; Van Huylenbroeck, Guido.

In: Journal of Environmental Planning and Management, Vol. 53, Nr. 8, 2010, blz. 1011-1030.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A Multifaceted Overview of Apple Tree Domestication. / Cornille, Amandine; Antolin, Ferran; Garcia, Elena; Vernesi,

Cristiano; Fietta, Alice; Brinkkemper, Otto; Kirleis, Wiebke; Schlumbaum, Angela; Roldan-Ruiz, Isabel.

In: TRENDS IN PLANT SCIENCE, Vol. 24, Nr. 8, 08.2019, blz. 770-782.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › Review › Onderzoek › peer review

A multi-mycotoxin UHPLC-MS/MS method for the detection, quantification and identification of mycotoxins in milk replacer.

/ Van Pamel, Els; Antonissen, Gunther; Valgaeren, Bonnie; Croubels, Siska; Daeseleire, Els.

Abstract Book: 36th Mycotoxin Workshop. Göttingen, 2014. blz. 63.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

A multi-mycotoxin UHPLC-MS/MS method to detect *Fusarium* mycotoxins in eggs and poultry meat. / Van Pamel, Els;

Tangni, E.K.; Delezie, Evelyne; Debongnie, Ph.; Callebaut, A.; Daeseleire, Els.

Trends in Food Analysis VII. Gent : Royal Flemish Chemical Society Food Division, 2013.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

A multiresidue liquid chromatographic/tandem mass spectrometric method for the detection and quantitation of 15

nonsteroidal anti-inflammatory drugs (NSAIDs) in bovine meat and milk. / Van Pamel, Els; Daeseleire, Els.

In: Analytical and Bioanalytical Chemistry, Vol. 407, Nr. 15, 19.05.2015, blz. 4485-4494.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A new agri-food systems sustainability approach to identify shared transformation pathways towards sustainability. /

Hubeau, Marianne; Marchand, Fleur; Coteur, Ine; Mondelaers, Koen; Debruyne, Lies; Van Huylenbroeck, Guido.

In: Ecological Economics, Nr. 131, 01.2017, blz. 52-63.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A new approach for efficient dehumidification. / Bronchart, Filip; De Paepe, M.; Demeyer, Peter; Van linden, Veerle.
2015. Paper gepresenteerd op HEFAT2015, Zuid-Afrika.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Paper › Onderzoek › peer review

A new approach using spectral content profiling for in-depth plant DNA QC during NGS library preparation. / Van Glabeke, Sabine; Boonefaes, T; Ruttink, Tom; Montoye, T.
2014. Plant and Animal Genome Conference (PAG) XXII, San Diego, Verenigde Staten van Amerika.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › C3: Congres - Meeting abstract › Onderzoek › peer review

A new approach to assess labour time requirements, work safety; work load and job satisfaction on Flemish dairy farms. / De Sutter, Robin; Sonck, Bart.
2012. Postersessie gepresenteerd op International Conference of Agricultural Engineering, CIGR-AgEng 2012, Valencia, Spanje.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Poster › Onderzoek › peer review

A new entomopathogenic nematode species for Turkey, *Heterorhabditis megidis* Poinar, Jackson Klein 1987 (Rhabditida: Heterorhabditidae). / Yilmaz, Hueseyin; Waeyenberge, Lieven; Demir, Ismail; Moens, Maurice; Demirbag, Zihni.
In: Turkish Journal of Agriculture and Forestry, Vol. 33, Nr. 4, 2009, blz. 385-391.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A new entomopathogenic nematode, *Steinernema robustispiculum* n. sp (Rhabditida : Steinernematidae), from Chumomray National Park in Vietnam. / Phan, Long K; Subbotin, Sergei A; Waeyenberge, Lieven; Moens, Maurice.
In: Systematic Parasitology, Vol. 60, Nr. 1, 2005, blz. 23-32.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A new entomopathogenic nematode, *Steinernema xinbinense* n. sp (Nematoda: Steinernematidae), from north China. / Ma, Juan; Chen, Shulong; De Clercq, Patrick; Waeyenberge, Lieven; Han, Richou; Moens, Maurice.
In: Nematology, Vol. 14, Nr. Part 6, 2012, blz. 723-739.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A new entomopathogenic nematode, *Steinernema tielingense* n. sp (Rhabditida: Steinernematidae), from north China. / Ma, Juan; Chen, Shulong; Li, Xiuhua; Han, Richou; Khatri-Chhetri, Hari Bahadur; De Clercq, Patrick; Moens, Maurice.
In: Nematology, Vol. 14, 2012, blz. 321-338.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A new method to measure copper binding affinity of DOM and its application to soil solutions with DOM of varying quality. / Amery, Fien; Degryse, Fien; Degeling, Wim; Smolders, Erik; Merckx, Roel.
Proceedings of the 9th Conference of Biogeochemistry of Trace Elements: Environmental Protection, Remediation and Human Health. 2007. blz. 946-949.
Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 › Onderzoek › peer review

A new methodology for stratification and weighting of the Belgian FADN. / Van Lierde, Dirk; Taragola, Nicole; Bouquiaux, Jean-Marie; Hellemans, René.
PACIOLI 9, Innovations in the FADN . ed. / Georges Beers; Krijn Poppe. Vol. 8.02 02. ed. Den Haag, Nederland : LEI, part of Stichting Landbouwkundig Onderzoek (DLO foundation), 2002. blz. 131-149 (LEI Report; Vol. 8.02, No. 02).
Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › Bijdrage aan een rapport › Onderzoek › peer review

A new perspective on peri-urban areas : Planning for climate adaptation and food production . / De Waegemaeker, Jeroen ; Van Acker, Maarten ; Kerselaers, Eva; Rogge, Elke.
2014. Abstract van PECSRL 2014 Unraveling the logics of landscape, Gothenburg, België.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Gepubliceerd abstract › Onderzoek › peer review

A new practice-oriented integrative framework to explore transformative socio-technical innovations. / Hubeau, Marianne; Van Lancker, Jonas; Marchand, Fleur.

2018. Paper gepresenteerd op 13th European International Farming Systems Association (IFSA) Symposium, Chania, Griekenland.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres > Paper > Onderzoek

A new risk assessment procedure for pesticide application equipment: the Belgian approach to fulfill art 8 of directive 2009/128. / Stas, M; Nuyttens, David; Zwertvaegher, Ingrid; Defays, G; Declercq, Johan; Mostade, O; Dekeyser, Donald; Huyghebaert, B.

Communications in Agricultural and Applied Biological Sciences: 69th International Symposium on Crop Protection. Vol. 82 2017. blz. 9-18.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 > Onderzoek > peer review

A new Steinernematid nematode species from 'Monticolum'-group found in Europe. / Spiridonov, Sergei; Waeyenberge, Lieven; Sturhan, Dieter; Moens, Maurice.

Abstracts of the 61th International Symposium on Crop Protection, Universiteit, Gent.. 2009.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C3: Congres abstract > Onderzoek

A new typology for horticultural holdings in Flanders. / Taragola, Nicole; Bouters, Sanne; Van Broekhoven, Ester.

PACIOLI 18 - Proceedings of the 18th International Workshop on Micro-economic databases in agriculture . ed. / Koen Boone; Colinda Teeuwen. Vol. LEI-report 2010-075 Den Haag : LEI, part of Stichting Landbouwkundig Onderzoek (DLO foundation), 2010. blz. 54-71.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 > Onderzoek

A normative planning device to link economics with practice: the case of up scaling in dairy farming. / Hamerlinck, Jolien; Buysse, Jeroen; Lauwers, Ludwig; Van Meensel, Jef.

IFSA Conference proceedings. 2014.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 > Onderzoek > peer review

A novel mobile device for on-farm claw scoring in sows. / Van Riet, Miriam; Vangeyte, Jürgen; Nalon, Elena; Tuytens, Frank; Janssens, Geert; Maes, Dominiek; Millet, Sam.

Proceedings of the International Conference of Agricultural Engineering CIGR-Ageng 2012. Valencia, 2012. blz. 6-11.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 > Onderzoek > peer review

A novel plasmid pEA68 of *Erwinia amylovora* and the description of a new family of plasmids. / Ismail, Emadeldeen; Blom, Jochen; Bultreys, Alain; Ivanovic, Milan; Obradovic, Aleksa ; van Doorn, Joop; Bergsma-Vlami, Maria; Maes, Martine; Willems, Anne; Duffy, Brian ; Stockwell, Virginia; Smits, Theo; Pulawska, Joanna.

In: Archives of Microbiology, 12.2014.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

A PDPA laser-based measuring set-up for the characterisation of spray nozzles. / Nuyttens, D; Sonck, B; De Schampheleire, M; Steurbaut, W; Baetens, K; Verboven, P; Nicolaï, B; Ramon, H.

Proceedings 57th International Symposium on Crop Protection. Vol. 70 4. ed. 2005. blz. 1023-1035 (Communications in Agricultural and Applied Biological Sciences; Vol. 70, No. 4).

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 > Onderzoek

A physical amplified fragment-length polymorphism map of *Arabidopsis*. / Peters, JL; Constandt, H; Neyt, P; Cnops, Gerda ; Zethof, J; Zabeau, M; Gerats, T.

In: Plant Physiology, Vol. 127, Nr. 4, 2001, blz. 1579-1589.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

A pipeline for transcriptome assembly and SNP identification in highly heterozygous crops. / Ruttink, Tom; Sterck, Lieven; Roldan-Ruiz, Isabel.

2012. Abstract van Plant and Animal Genome Conference XX, San Diego , Verenigde Staten van Amerika.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres > Gepubliceerd abstract > Onderzoek > peer review

A population-based on-farm evaluation protocol for comparing the welfare of pigs between farms. / Goossens, X.; Sobry, L.; Odberg, F.; Tuytens, F.; Maes, D.; De Smet, S.; Nevens, F.; Opsomer, G.; Lommelen, F.; Geers, R.
In: *Animal Welfare*, Vol. 17, Nr. 1, 01.02.2008, blz. 35-41.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A preliminary mechanistic model for simulation of tomato fruit production. / De Swaef, Tom; Steppe, K.
In: *Communications in Agricultural and Applied Biological Sciences*, Vol. 73, Nr. 1, 2008, blz. 133-6.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A2: Artikel in een internationaal wetenschappelijk tijdschrift met peer review, dat niet inbegrepen is in A1 › Onderzoek › peer review

A preliminary study on the widespread occurrence and diversity of cereal cyst nematode in Chinese wheatgrowing provinces. / Peng, Deliang; Nicol, Julie; Chen, Shulong; Waeyenberge, Lieven; Moens, Maurice; Li, Hongmei; Ma, P.; Tang, W.; Riley, Ian.

Proceedings of the XXVIIIth International Symposium of the European Society of Nematologists, Blagoevrad, Bulgaria.. 2006.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

A qPCR assay to detect and quantify Shiga toxin producing *E. coli* (STEC) in cattle and farms: a potential predictive tool for STEC culture-positive farms. / Verstraete, Karen; Van Coillie, Els; Werbrouck, Hadewig; Herman, Lieve; Del-favero, Jürgen; De Rijk, Peter; De Zutter, Lieven; Joris, Adelheid; Heyndrickx, Marc; De Reu, Koen.

In: *Toxins*, Vol. 6, 2014, blz. 1201-1221.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A qualitative risk assessment for human salmonellosis due to the consumption of fresh pork in Belgium. / De Sadeleer, L.; Dewulf, J.; De Zutter, L.; Van der Stede, Y.; Ribbens, S.; De Busser, E.; Quoilin, S.; Houf, K.; Delhalle, L.; Grijspeerdt, K.; Maes, D.

In: *Vlaams Diergeneeskundig Tijdschrift*, Vol. 78, Nr. 1, 2009, blz. 34-43.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A3: Artikel in een nationaal tijdschrift met peer review, dat niet inbegrepen is in A1 of A2 › Onderzoek › peer review

A qualitative screening and quantitative measurement of organic contaminants on different types of marine plastic debris. / Gauquie, Johanna; Devriese, Lisa; Robbens, Johan; De Witte, Bavo.

In: *Chemosphere*, Vol. 138, 21.06.2015, blz. 348-356.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A quantitative exposure model simulating human norovirus transmission during preparation of deli sandwiches. / Stals, Ambroos; Jacxsens, Liesbeth; Baert, Leen; Van Coillie, Els; Uyttendaele, Mieke.

In: *International journal of food microbiology*, Vol. 196, 2015, blz. 126-136.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A rapid determination of the total sugar content and the average inulin chain length in roots of chicory (*Cichorium intybus* L). / Van Waes, C; Baert, J; Carlier, L; Van Bockstaele, E.

In: *Journal of the Science of Food and Agriculture*, Vol. 76, Nr. 1, 01.01.1998, blz. 107-110.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A rapid method by flow-cytometry for estimating persistence of tetraploid perennial ryegrass in pasture mixtures with diploid perennial ryegrass. / Baert, Joost; Reheul, D; Van Bockstaele, Erik; Deloof, A.

In: *Biologia Plantarum*, Vol. 34, Nr. 5-6, 1992, blz. 381-385.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A rapid molecular diagnosis of the stem nematode (*Ditylenchus destructor*) on sweet potato using duplex PCR. / Peng, Deliang; Yang, Y.; Waeyenberge, Lieven; Moens, Maurice.

Proceedings of the XXVIIIth International Symposium of the European Society of Nematologists, Blagoevrad, Bulgaria.. 2006.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

A rapid monitoring assay for the detection of *Salmonella* spp. and *Salmonella* Senftenberg strain W775 in composts. / De Clercq, D; Ceustermans, A; Heyndrickx, M; Coosemans, J; Ryckeboer, J.

In: Journal of Applied Microbiology, Vol. 103, Nr. 6, 2007, blz. 2102-12.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A real-scale test facility for the study of ammonia emissions from a slurry pit - Effect of airflow rate and airflow direction at the slatted floor level. / De Paepe, Merlijn; Pieters, Jan; Merci, Bart; Demeyer, Peter.

Bau, Technik und Umwelt in der landwirtschaftlichen Nutztierhaltung. 2013. blz. 235-239 (KTBL-Conference Proceedings).

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 › Onderzoek

A real-time PCR assay to identify *Meloidogyne minor*. / de Weerd, Marjanne; Kox, Linda; Waeyenberge, Lieven; Viaene, Nicole; Zijlstra, Carolien.

In: Journal of Phytopathology, Vol. 159, Nr. 2, 01.02.2011, blz. 80-84.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A reduced order model for fast prediction of field drift based on validated CFD simulations. / Baetens, Katrijn; Endalew, A M; Delele, M A; Nuytens, David; De Schampheleire, Mieke ; Nicolaï, B; Ramon, H; Verboven, P.

International Advances in Pesticide Application. ed. / L S Alexander; P I Carpenter; S E Cooper; C R Glass; P G Andersen; B Magri; T H Robinson; D Stock; W A Taylor; E W Thornhill; J van de Zande. Vol. 84 Warwick, UK : Association of Applied Biologists, 2008. blz. 43-50 (Aspects of Applied Biology; Vol. 84).

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 › Onderzoek › peer review

A refined protocol for calculating air flow rate of naturally ventilated broiler barns based on CO2 mass balance. / Barreto Mendes, Luciano; Ferreira Tinoco, Ilda de Fatima; Ogink, Nico; Osorio Hernandez, Robinson; Osorio Saraz, Jairo Alexander.

In: DYNA, 31.05.2014.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek › peer review

A reflexive assessment of a regional initiative in the agri-food system to test whether and how it meets the premises of transdisciplinary research. / Hubeau, Marianne; Marchand, Fleur; Coteur, Ine; Debruyne, Lies; Van Huylenbroeck, Guido .

In: Sustainability Science, Vol. 13, Nr. Issue 4, Issue 4, 07.2018, blz. 1137-1154.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A regional benthic fauna assessment method for the Southern North Sea using Margalef diversity and reference value modelling. / van Loon, Willem M.G.M.; Walvoort, Dennis J.J.; Van Hoey, Gert; Vina-Herbon, Christina; Blandon, Abigail; Pesch, Roland; Schmitt, Petra; Scholle, Jörg; Heyer, Karin; Lavaleye, Marc; Philips, Graham; Duineveld, Gerard C.A.; Blomqvist, Mats.

In: Ecological Indicators, Vol. 89, 01.06.2018, blz. 667-679.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A reliable liquid chromatography-tandem mass spectrometry method for simultaneous determination of multiple mycotoxins in fresh fish and dried seafoods. / Sun, Wenshuo; Han, Zheng; Aerts, Johan; Nie, Dongxia; Jin, Mengtong; Shi, Wen; Zhao, Zhiyong; De Saeger, Sarah; Zhao, Yong; Wu, Aibo.

In: Journal of Chromatography A, Vol. 1387, 27.03.2015, blz. 42-48.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A review of known and hypothetical transmission routes for noroviruses. / Mathijs, Elisabeth; Stals, Ambroos; Baert, Leen; Botteldoorn, Nadine; Denayer, Sarah; Mauroy, Axel; Scipioni, Alexandra; Daube, Georges; Dierick, Katelijne; Herman, Lieve; Van Coillie, Els; Uyttendaele, Mieke; Thiry, Etienne.

In: Food and environmental virology, Vol. 4, 2012, blz. 131-152.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A review of microscopy and comparative molecular-based methods to characterize "Plastisphere" communities. / De Tender, Caroline; Schlundt, Cathleen; Devriese, Lisa; Mincer, Tracy; Zettler, Erik; Amaral-Zettler, Linda.
In: *Analytical Methods*, 17.03.2017.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A review of recent research outcomes on the housing of farmed domestic rabbits: reproducing does. / Szendrő, Zsolt ; Trocino, Angela ; Hoy, Steffen ; Xiccato, Gerolamo; Villagrà, Arantxa ; Delezie, Evelyne; Maertens, Luc.
In: *World Rabbit Science*, Vol. 27, 2019, blz. 1-14.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A review of the microbiological hazards of raw milk from animal species other than cows. / Verraes, Claire; Claeys, Wendy; Daube, Georges; De Zutter, Lieven; Imberechts, hein ; Dierick, Katelijne ; Herman, Lieve.
In: *International Dairy Journal*, Vol. 39, 29.05.2014, blz. 121-130.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A review of the welfare consequences of surgical castration in piglets and the evaluation of non-surgical methods. / Prunier, A.; Bonneau, M.; von Borell, E. H.; Cinotti, S.; Gunn, M.; Fredriksen, B.; Giersing, M.; Morton, D. B.; Tuytens, F. A. M.; Velarde, A.

In: *Animal Welfare*, Vol. 15, Nr. 3, 01.08.2006, blz. 277-289.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A sensor for the secondary clarifier based on image analysis. / Grijspeerd, K.; Verstraete, W.

In: *Water Science & Technology*, Vol. 33, Nr. 1, 1996, blz. 61-70.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A simple procedure for the enzymic digestion of edible tissues prior to detection of drug residues. / Daeseleire, E; De Guesquière, A; Van Peteghem, C.

In: *Zeitschrift für Lebensmittel-Untersuchung und -Forschung*, Vol. 192, Nr. 2, 1991, blz. 105-7.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A simulation of the influence of spinning on the ballistic flight of fertiliser grains : Simulatie van het effect van spin op de ballistische vlucht van kunstmestkorrels. / Cool, Simon; Pieters, Jan; Mertens, Koen; Hijazi, Bilal; Vangeyte, Jürgen.

In: *Computers and Electronics in Agriculture*, Vol. 105, Nr. July 2014, 25.04.2014, blz. 121-131.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A Sociopsychological Analysis of Agroforestry Adoption in Flanders: Understanding the Discrepancy between Conceptual Opportunities and Actual Implementation. / Borremans, Lieve; Reubens, Bert; Van Gils, Bert; Baeyens, Dorien; Vandevelde, Celine; Wauters, Erwin.

In: *Agroecology and Sustainable Food Systems*, Vol. 40, Nr. 9, 2016, blz. 1008-1036.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A soft transition pathway towards sustainability in Belgian fisheries: stakeholder involvement as a tool for the development and implementation of a certification standard. / Kinds, Arne; Sys, Kim; Kerselaers, Eva; Mondelaers, Koen; Polet, Hans. 2013. Paper gepresenteerd op 134th EAAE Seminar (2013). Labels on Sustainability: an Issue for Consumers, Producers, Policy Makers, and NGOs., Frankrijk.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Paper › Onderzoek

A spatially explicit analysis of seedling recruitment in the terrestrial orchid *Orchis purpurea*. / Jacquemyn, Hans; Brys, Rein ; Vandepitte, Katrien; Honnay, Olivier; Roldan-Ruiz, Isabel; Wiegand, Thorsten.

In: *New Phytologist*, Vol. 176, Nr. 2, 2007, blz. 448-459.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A stinging tale? Looking for *Catostylus* jellyfish nematocysts in the gills of trawled-and-discarded fish in southeastern Australia. / Uhlmann, Sven Sebastian; Broadhurst, Matt K.; Brand, Craig P. 2014. Abstract van ICES Annual Science Conference, La Coruna, Spanje.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres > Gepubliceerd abstract > Onderzoek

A stochastic frontier approach to study the relationship between gastrointestinal nematode infections and technical efficiency of dairy farms. / van der Voort, Mariska; Van Meensel, Jef; Lauwers, Ludwig; Verducruysse, Jozef; Van Huylenbroeck, Guido; Charlier, Johannes.

In: Journal of Dairy Science, Vol. 97, Nr. 6, 06.2014, blz. 3498-3508.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

A study of genetic variation in *Iris pseudacorus* populations using amplified fragment length polymorphisms (AFLPs). / Lamote, V; Roldan-Ruiz, Isabel; Coart, E; De Loose, M; Van Bockstaele, E.

In: Aquatic Botany, Vol. 73, Nr. 1, 2002, blz. 19-31.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

A sub-pixel mapping algorithm based on sub-pixel/pixel spatial attraction models. / Mertens, Koen; De Baets, Bernard; Verbeke, Lieven P. C.; De Wulf, Robert R.

In: International Journal of Remote Sensing, Vol. 27, Nr. 15, 10.08.2006, blz. 3293-3310.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

A suggested new bacteriophage genus - "Viunalikevirus". / Adriaenssens, Evelien; Ackermann, HW; Anaby, H; Blasdel, B; Connerton, IF; Goulding, D; Griffiths, MW; Hooton, SP; Kutter, EM; Kropinski, AM; Lee, JH; Maes, Martine; Pickard, D; Ryu, S; Sepehrizadeh, Z; Shahrababak, SS; Toribio, AL; Lavigne, R.

In: Archives of Virology, Vol. 157, Nr. 10, 2012, blz. 2035-2046.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

A survey in carrot reveals a widespread aster yellows infection, and a first case of '*Candidatus Liberibacter solanacearum*' in Belgium. / De Jonghe, Kris; De Roo, Inge; Goedefroit, Thomas.

In: Phytopathogenic Mollicutes, Vol. 9, Nr. 1, 01.06.2019, blz. 39-40.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A2: Artikel in een internationaal wetenschappelijk tijdschrift met peer review, dat niet inbegrepen is in A1 > Onderzoek > peer review

A survey on institutional users of shell eggs and egg products in Flanders. / Messens, W.; Grijspeerdt, K.; Herman, L.; Billiet, L.

In: Journal of Food Safety, Vol. 22, Nr. 4, 2002, blz. 273-290.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

A survey on institutional users of shell eggs and egg products in Flanders. / Messens, W.; Grijspeerdt, K.; Herman, L.; Billiet, L.

Proceedings XVIth European Symposium on the Quality of Poultry Meat & Xth European Symposium on the Quality of Eggs and Egg Products. 2003.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 > Onderzoek

A survey on institutional users of shell eggs and egg products in Flanders. / Messens, W.; Grijspeerdt, K.; Herman, L. 2004. Abstract van Belgian Symposium on Salmonella Research and Control in Poultry, Gent, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres > Gepubliceerd abstract > Onderzoek

A survey on institutional users of shell eggs and egg products in Flanders. / Messens, W.; Dubocage, L.; Grijspeerdt, K.; Heyndrickx, M.; Herman, L.

2004. Belgian Symposium on Salmonella Research and Control in Poultry, Gent, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres > C3: Congres - Meeting abstract > Onderzoek

A survey on institutional users of shell eggs and egg products in Flanders. / Messens, W.; Dubocage, L.; Grijspeerdt, K.; Heyndrickx, M.; Herman, L.

2004. Postersessie gepresenteerd op COST 920, Workshop: 'Data needs in Risk Assessment', Pamplona, Spanje.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres > Poster > Onderzoek

A sustainability experiment systems approach to identify the governance system and influencing factors of experiments in the agri food chain. / Hubeau, Marianne; Marchand, Fleur; Van Huylenbroeck, Guido.
2017. 18th PhD Symposium Agricultural and Natural Resource Economics, Brussel, België.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › C3: Congres - Meeting abstract › Onderzoek

A systematic integrative framework to describe comprehensively a swine health system, Flanders as an example. / Rojo Gimeno, Cristina; Dewulf, Jeroen ; Maes, Dominiek; Wauters, Erwin.
In: PREVENTIVE VETERINARY MEDICINE, Vol. 154, 05.2018, blz. 30-46.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A systems approach to analyse the effects of Flemish manure policy on structural changes and cost abatement in pig farming. / Lauwers, Ludwig; Van Huylenbroeck , Guido; Martens, L.
In: Agricultural Systems, Vol. 56, Nr. 2, 01.02.1998, blz. 167-183.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A TaqMan Real-Time PCR Assay for Apricot (*Prunus armeniaca*) as an Authenticity Test for Detection of Traces of Persipan in Marzipan. / Van Gansbeke, Bart; Bény, Guido; De Loose, Marc; Taverniers, Isabel.
In: Food Analytical Methods, Vol. 2018, Nr. 11, DOI 10.1007/s12161-017-0964-5, 01.2018, blz. 62-68.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A targeted screening workflow for full scan MS^E data of veterinary drug residues and steroids in meat. / Van Poucke, Christof; Van Pamel, Els; Daeseleire, Els.
2015. Mass Spectrometry in Food and Feed II, Gent, België.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › C3: Congres - Meeting abstract › Onderzoek

A temporal race-for-fish : The interplay between local hotspots offlatfish and exploitation competition between beam trawlers after aseasonal spawning closure. / Sys, Klaas; Van Meensel, Jef; Polet, Hans; Buysse, Jeroen.
In: Fisheries Research, Vol. 193, 2017, blz. 21-32.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A tolerogenic mucosal immune response leads to persistent *Campylobacter jejuni* colonization in the chicken gut. / Hermans, David; Pasmans, Frank; Heyndrickx, Marc; Van Immerseel, Filip; Martel, An; Van Deun, Kim; Haesebrouck, Freddy.
In: Critical Reviews in Microbiology, Vol. 38, Nr. 1, 2012, blz. 17-29.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A toolbox for garden governance. / Dewaelheyns, Valerie; Kerselaers, Eva; Rogge, Elke.
In: Land Use Policy, Vol. 51, 2015, blz. 191-205.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A transdisciplinary approach to structure knowledge gathering on organic farming systems: evaluation of organic farm strategies in the case of Flanders : evaluation of organic farm strategies in the case of Flanders. / Marchand, Fleur; Bijttebier, Jo; Van Meensel, Jef; Strubbe, Matthias; Lauwers, Ludwig.
Proceedings of the 5th International Symposium for Farming Systems Design, Montpellier, September 7 - 10, 2015. ed. / Emmanuel S. Gritti ; Jacques Wery . 2015.
Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 › Onderzoek

A typology of farmer's risk perceptions and coping strategies. / van Winsen, Frankwin; de Mey, Yann; Lauwers, Ludwig; Van Passel, Steven ; Vancauteren, Mark ; Wauters, Erwin.
2013. Abstract van SRA-E Conference, Trondheim, Noorwegen.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Gepubliceerd abstract › Onderzoek › peer review

A validated 2-D diffusion-advection model for prediction of drift from ground boom sprayers. / Baetens, K.; Ho, Q. T.; Nuyttens, David; De Schampheleire, M.; Endalew, A. Melese; Hertog, M. L. A. T. M.; Nicolai, B.; Ramon, H.; Verbogen, P.
In: Atmospheric Environment, Vol. 43, Nr. 9, 2009, blz. 1674-1682.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A validated HPLC-MS/MS Method for the analysis of 15 non-steroidal anti-inflammatory drugs in meat and milk. / Van Pamel, Els; Daeseleire, Els.
Abstract Book 7th International Symposium on Hormone and Veterinary Drug Residue Analysis. Gent, 2014. blz. 197.
Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

A validated multi-residue HPLC-MS/MS method for the analysis of non-steroidal anti-inflammatory drugs in meat. / Van Pamel, Els; Daeseleire, Els.
Trends in Food Analysis VII. Gent : Royal Flemish Chemical Society Food Division, 2013.
Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

A validated ultra-high performance liquid chromatography coupled to high resolution mass spectrometry analysis for the simultaneous quantification of the three known boar taint compounds. / Bekaert, K. M.; Vanden Bussche, J.; Francois, S.; Tuytens, F. A. M.; De Brabander, H. F.; Vandendriessche, F.; Vanhaecke, L.
In: Journal of Chromatography A, Vol. 1239, 25.05.2012, blz. 49-55.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A vertical spray boom application technique for conical bay laurel (*Laurus nobilis*) plants. / Foqué, Dieter; Braekman, Pascal; Pieters, Jan G; Nuyttens, David.
In: Crop Protection, Vol. 41, 2012, blz. 113-121.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

A Wolbachia-like endosymbiotic bacterium in the plant-parasitic nematode *Radopholus similis*. / Haegeman, Annelies; Vanholme, Bartel; Jacob, Joachim; Vandekerckhove, Tom; Claeys, Myriam; Borgonie, Gaetan; Gheysen, Godelieve.
In: Journal of Nematology, Vol. 42, Nr. 3, 2010, blz. 245.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › Abstract van een congres in een tijdschrift › Onderzoek

Aaltjes aanpakken met stomen via stoomdrainage. / Vandevelde, Isabelle; Aernouts, T.; Venneman, Sofie; Claerbout, Jolien; Viaene, Nicole.
In: Proeftuinnieuws, Nr. 19, 04.11.2016, blz. 16-18.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

Aantastingen van *Cylindrocladium* sp. bij buxus. / Crepel, Caroline; Geenen, Jan; Hovelijnck, Jacques; Inghelbrecht, Sven.
In: Verbondsnieuws, Vol. 8, 2001, blz. 45-46.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

Aanvang achtste keuringscyclus met gewijzigd keuringsprotocol. / Declercq, Johan.
In: Landbouwleven, Vol. 12-05-2017, Nr. 3098, 12.05.2017, blz. 16-17.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek › peer review

Aanwezigheid van anabole en/of verboden stoffen van endogene oorsprong bij voedselproducerende dieren (Dossier SciCom 2012/07). / Daeseleire, Els; Delahaut, Philippe ; Scippo, Marie-Louise; Van Peteghem, Carlos; Maghuin-Register, Guy; De Backer, Patrick; Vanhaecke, Lynn.
2013, .
Onderzoeksoutput: Andere bijdrage › Online publicatie - Web publicatie › Onderzoek

Aanwezigheid van diergebonden MRSA op varkensvlees. / Verheghe, Marijke.
In: STW Nieuwsbrief, 05.09.2013.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

Aardverschuiving. / De Keyzer, Maïka; De Waegemaeker, Jeroen; Kerselaers, Eva; Soens, Tim .
Kempenatlas: Van terra incognita tot hostpot. De Kempen in kaart gebracht. ed. / Maarten Van Acker; Edith Wouters; Evelien Pieters; Bas Van der Veken; Joeri De Bruyn. Public Space, 2017. blz. 36-39.
Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › Bijdrage aan een boek/anthologie › Onderzoek › peer review

Aarzelen tussen Uitersten. Over Ghanese Landbouwers, Markten en Recht op Zingeving. / Dessen, Joost.
Berchem : EPO, 1999. 128 blz. (Monografieën over Interculturaliteit).
Onderzoeksoutput: Boek/rapport > Boek > Onderzoek

Aberrant genome size and instability of *Phytophthora ramorum* oospore progenies. / Vercauteren, Annelies; Boutet, Xavier; D'hondt, Liesbet; Van Bockstaele, Erik; Maes, Martine; Leus, Leen; Chandelier, Anne; Heungens, Kurt.
In: Fungal Genetics and Biology, Vol. 48, Nr. 5, 2011, blz. 537-543.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

Aberrant localization and underglycosylation of highly accumulating single-chain Fv-Fc antibodies in transgenic *Arabidopsis* seeds. / Van Droogenbroeck, Bart; Cao, Jingyuan; Stadlmann, Johannes; Altmann, Friedrich; Colanesi, Sarah; Hillmer, Stefan; Robinson, David G; Van Lerberge, Els; Terry, Nancy; Van Montagu, Marc; Liang, Mifang; Depicker, Ann; De Jaeger, Geert.
In: Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America, Vol. 104, Nr. 4, 2007, blz. 1430-5.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

Abiotic stress tolerance: the impacts of variation in water, salinity and temperature on growth and yield. / Robson, Paul; Cope Selby, Naomi; Donnison, Iain; Fonteyne, Simon; Lootens, Peter; Malinowska, Marta; Purdy, Sarah; Scalici, Giovanna; Stavridou, Evangelia; Taylor, Gail; Webster, Richard.
2014. Miscanthus Symposium and Safari, Aberystwyth, Verenigd Koninkrijk.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres > C3: Congres - Meeting abstract > Onderzoek > peer review

About landscape perception and the ability to communicate : Can landscape perception research provide a tool for starting an dialogue between different users of the countryside? . / Rogge, Elke.
2009. 219 blz.
Onderzoeksoutput: Scriptie > Doctoraatsscriptie - Doctoraatsscriptie > Onderzoek > peer review

About the quality of cruciferous forage and green manure crops. / Baert, Joost.
In: Landbouwtijdschrift-Revue de l'Agriculture, Vol. 44, Nr. 5, 01.09.1991, blz. 873-881.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A3: Artikel in een nationaal tijdschrift met peer review, dat niet inbegrepen is in A1 of A2 > Onderzoek > peer review

About the ryegrass endophyte (*Acremonium-lolii*) in Belgium. / Baert, Joost; Verbruggen, I; Carlier, L.
Grassland and Society. ed. / L tMannetje; J Frame. 1994. blz. 142-144.
Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > Bijdrage aan een boek/anthologie > Onderzoek

Absence of an effect of dietary fibre or clinoptilolite on boar taint in entire male pigs fed practical diets. / Aluwé, M; Millet, Sam; Nijs, G; Tuytens, F A M; Verheyden, K; Brabander, H F De; De Brabander, Daniël; Van Oeckel, Monique.
In: Meat science, Vol. 82, 2009, blz. 346-352.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

Absorption, translocation and metabolism of metamitron in *Chenopodium album*. / Aper, Jonas; Mechant, Els; Rubin, Baruch; Heyerick, Arne; Callebaut, Gert; Mangelinckx, Sven; Deforce, Dieter; De Kimpe, Norbert; Bulcke, Robert; Reheul, Dirk.
In: Pest Management Science, Vol. 68, Nr. 2, 2012, blz. 209-216.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

Accepting or managing pig weight variability at slaughter through optimal marketing? / Leen, Frederik; Van den Broeke, Alice; Aluwé, Marijke; Lauwers, Ludwig; Van Meensel, Jef; Millet, Sam.
Book of Abstracts of the 69th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science: Book of abstracts No. 24 (2018). Wageningen Academic Publishers, 2018. blz. 336.
Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C3: Congres abstract > Onderzoek > peer review

Acclimatization of micropropagated roses in multi-layer-cells - effect of different stage-III conditions and CO₂-enrichment. / De Riek, Jan; Van Huylbroeck, Johan.

Physiology, Growth, and Development of Plants in Culture. ed. / PJ Lumsden; JR Nicholas; WJ Davies. 1994. blz. 309-313.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > Bijdrage aan een boek/anthologie > Onderzoek > peer review

Accounting data as an aid for decision making of Belgian glasshouse managers. / Taragola, Nicole; Van Lierde, Dirk; Van Huylenbroeck, Guido .

PACIOLI 9, Innovations in the FADN . ed. / Georges Beers; Krijn Poppe. Vol. 8.02 02. ed. Den Haag, Nederland : LEI, part of Stichting Landbouwkundig Onderzoek (DLO foundation), 2002. blz. 131-149 (LEI Report; Vol. 8.02, No. 02).

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > Bijdrage aan een rapport > Onderzoek > peer review

Accounting for the impact of agricultural land use practices on soil organic carbon stock and yield under the area of protection natural resources - Illustrated for Flanders. / Boone, Lieselot; Alvarenga, Rodrigo A.F.; Van linden, Veerle; Roldán-Ruiz, Isabel; Vandecasteele, Bart; De Meester, Steven; Muylle, Hilde; Dewulf, Jo.

In: Journal of Cleaner Production, Vol. 203, 01.12.2018, blz. 521-529.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

Accuracy of a multiple mineral tracer methodology for measuring spray deposition. / Foqué, Dieter; Dekeyser, Donald; Zwertvaegher, Ingrid; Nuyttens, David.

Aspects of Applied Biology: International Advances in Pesticide Application. ed. / P G Andersen; P Balsari; P I Carpenter; S E Cooper; C R Glass; B Magri; P C H Miller; C Mountford-Smith; T H Robinson; D Stock; W A Taylor; J van de Zande. Vol. 122 Association of Applied Biologists, 2014. blz. 203-212.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 > Onderzoek > peer review

Accuracy of the API Campy system, the Vitek 2 Neisseria-Haemophilus card and matrix-assisted laser desorption ionization time-of-flight mass spectrometry for the identification of *Campylobacter* and related organisms. / Martiny, D; Dediste, A; Debruyne, Lies; Vlaes, L; Haddou, N B; Vandamme, P; Vandenberg, O.

In: Clinical Microbiology and Infection: The Official Publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Vol. 17, Nr. 7, 2011, blz. 1001-6.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

ACFA Working Group 2 "Aquaculture: fish, shellfish and molluscs" : (bijdrage van Willy Vanhee). / ACFA.

Report of the Advisory Committee on Fisheries and Aquaculture ACFA. 2012.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > Bijdrage aan een rapport > Onderzoek

Acht nieuwe korrelmaïsrassen op de rassenlijst. / Pannecouque, Joke.

In: Landbouwleven, Vol. 64, Nr. 2939, 21.02.2014, blz. 9-12.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 > Onderzoek

Actie gratis keuring spoelwatertank. / Declercq, Johan.

In: Landbouw&Techniek, Vol. 4, 23.02.2007, blz. 43-44.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 > Onderzoek

Actie gratis keuring: Correcte montagemogelijkheden van de spoelwatertank. / Declercq, Johan.

In: Landbouwleven, Vol. 2655, 09.05.2008, blz. 9-10.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 > Onderzoek

Actin proteolysis during ripening of dry fermented sausages at different pH values. / Berardo, Alberto; De Maere, Hannelore; Stavropoulou, Despoina Angeliki; Van Royen, Geert; Leroy, Frédéric; De Smet, Stefaan.

In: FOOD CHEMISTRY, Vol. 221, Nr. 2017, 05.11.2016, blz. 1322-1332.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

Active and species-specific dispersal behaviour in a marine nematode cryptic species complex. / De Meester, N.; Van Daele, T.; Van Malderen, J.; Monteiro, L.; Van Colen, C.; Derycke, S.; Moens, T.

In: Marine Ecology-Progress Series, Vol. 600, 30.07.2018, blz. 71-83.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > Artikel > Onderzoek > peer review

Active dispersal is differentially affected by inter- and intraspecific competition in closely related nematode species (vol 124, pg 561, 2016). / De Meester, N.; Derycke, S.; Rigaux, A.; Moens, T.

In: Oikos, Vol. 125, Nr. 6, 01.06.2016, blz. 893.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › Artikel › Onderzoek › peer review

Activiteitenverslag 2010 Nationale Referentie Laboratoria – Melk en melkproducten. / Claeys, Jessy; De Reu, Koen. 2011. 43 blz.

Onderzoeksoutput: Boek/rapport › Rapport › Onderzoek

Activiteitenverslag 2011 - Nationale Referentielaboratoria - Melk en Melkproducten. / De Reu, Koen; Reybroeck, Wim; Daeseleire, Els; De Ruyck, Hendrik; Werbrouck, Hadewig; Herman, Lieve; Ninane, Veronique; Claeys, Jessy.

Activiteitenverslag 2011 - Nationale Referentielaboratoria - Melk en Melkproducten. 2012.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › Bijdrage aan een rapport › Onderzoek

Activiteitenverslag 2014 van de Nationale Referentielaboratoria - Melk en Melkproducten. / Claeys, Jessy; Daeseleire, Els ; De Reu, Koen; Reybroeck, Wim; Herman, Lieve; Véronique, Ninane. 2015. 50 blz.

Onderzoeksoutput: Boek/rapport › Rapport › Onderzoek

Activiteitsmeters kopen of niet. / Piccart, Kristine.

In: Melkveebedrijf, 01.01.2018, blz. 20-21.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

Activity of Diclazuril against coccidiosis in growing rabbits: experimental and field experiences. / Vereecken, Monita; Lavazza, Antonio; De Gussem, Koen; Chiari, M. ; Tittarelli, C. ; Zuffellato, A. ; Maertens, Luc.

In: World Rabbit Science, Vol. 20, 2012, blz. 223-230.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Activity report 2014 - Partim ILVO (UGent & ILVO/2014/MONWIN). / Derweduwen, Jozefien; Debusschere, Elisabeth; Vandendriessche, Sofie; Hostens, Kristian.

2015. 26 blz. (ILVO-mededeling no.187).

Onderzoeksoutput: Boek/rapport › Rapport › Onderzoek

Actual Work of the WEFTA - Working Group on Analytical Methods for Fishery Products. / Karl, Horst; Manthey-Karl, Monika; Bekaert, Karen; Duflos, Guillaume ; Cadun, Asli; Palmadottir, Heida ; Tejada, Margarita; Verrez-Bagnis, Véronique; Jorgensen, Bo; Vidacek, Sanja.

43rd WEFTA meeting. Seafood innovation throughout the value chain. . 2013.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek › peer review

Adaptation of evaluation criteria to changing agriculture practice in maize and their impact on variety registration. / Van Waes, Johan.

XXII Eucarpia Maize and Sorghum Conference - Resources in Maize and Sorghum Breeding : Conference Book. 2012. blz. 71.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

Adapted DAX-8 fractionation method for dissolved organic matter (DOM) from soils: development, calibration with test components and application to contrasting soil solutions. / Amery, Fien; Van Moorlegem, Christoff; Smolders, Erik.

In: European Journal of Soil Science, Vol. 60, Nr. 6, 2009, blz. 956-965.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

ADLO-project toont genetische diversiteit aan in prei : Oude rassen en telerselekties prei. / De Clercq, Hervé; Van Ceulebroeck, Christel; Croon, Frans; De Bruyn, Louis; Reheul, Dirk; Temmerman, Femke.

In: Proeftuinnieuws, Vol. 21, 16.11.2012, blz. 32-35.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

Adoption of computers, internet and accounting software at the glasshouse holdings of the Belgian farm accountancy data network. / Taragola, Nicole; Van Lierde, Dirk; Van Huylenbroeck, Guido.

Proceedings of the 'Third European Conference of the European Federation for Information Technology in Agriculture, Food and the Environment - EFITA 2001. ed. / Jérôme Steffe; Francis Sévila. Montpellier, France, 2001.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 > Onderzoek > peer review

Adoption of environmental sound and high quality production strategies and financial performance of Belgian glasshouse holdings. / Taragola, Nicole; Van Huylenbroeck, Guido ; Van Lierde, Dirk.

PACIOLI 8, Innovations in the FADN. ed. / Georges Beers; Krijn Poppe; Aster Leuftink. Vol. 8.01 02. ed. Den Haag, Nederland : LEI, part of Stichting Landbouwkundig Onderzoek (DLO foundation), 2001. blz. 156-165 (LEI Report; Vol. 8.01, No. 02).

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > Bijdrage aan een rapport > Onderzoek > peer review

Adoption of ICT in Flemish horticulture. / Van Lierde, Dirk; Taragola, Nicole.

2008. Paper gepresenteerd op 4th International Conference on Information and Communication Technologies in Bio and Earth Sciences, Athene, Griekenland.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres > Paper > Onderzoek

Adoption of ICT in horticulture : Confronting scientists' opinions with practice in Flanders, Belgium. / Taragola, Nicole; Van Lierde, Dirk.

2007. Paper gepresenteerd op 6th Biennial Conference of European Federation of IT in Agriculture, 'Environmental and Rural Sustainability through ICT, Glasgow , Verenigd Koninkrijk.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres > Paper > Onderzoek > peer review

Adoption of soil conservation practices in Belgium: an examination of the theory of planned behaviour in the agri-environmental domain. / Wauters, Erwin; Bielders, Charles; Jean, Poesen; Govers, Gerard; Erik, Mathijs.

In: Land Use Policy, Vol. 27, Nr. 1, 2010, blz. 86-94.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

Advantages and perceived disadvantages of combining free-range chickens with production of short rotation coppice. /

Stadig, Lisanne; Rodenburg, T Bas; Ampe, Bart; Reubens, Bert; Duquenne, Barbara; Aerts, Johan; Tuytens, Frank.

Proceedings of the Xth European Symposium on Poultry Welfare. Ploufragan, 2017. blz. 184-185.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C3: Congres abstract > Onderzoek > peer review

Adventitious rooting of Chrysanthemum is stimulated by a low red:far-red ratio. / Christiaens, Annelies; Gobin, Bruno; Van Huylenbroeck, Johan; Van Labeke, Marie-Christine.

In: Journal of Plant Physiology, Vol. 236, 2019, blz. 117-123.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

Advies 11-2019. Groeipotentieel van Listeria monocytogenes in rauwmelkse hoeveboter. / FAVV Sci Com ; Herman, Lieve

. 36 blz. 2019, .

Onderzoeksoutput: Andere bijdrage > Online publicatie - Web publicatie > Onderzoek

Advies 1-2013. Risico's van carcinogene en/of genotoxische stoffen in levensmiddelen: Milieucontaminanten. /.

2013, .

Onderzoeksoutput: Andere bijdrage > Online publicatie - Web publicatie > Onderzoek

Advies 12-2019. Evaluatie van de risico's bij het verlengen van de bewaarperiode van 2 maanden van op de uiterste consumptiedatum ingevroren voorverpakte levensmiddelen. / FAVV SciCom ; Herman, Lieve.

19 blz. 2019, .

Onderzoeksoutput: Andere bijdrage > Online publicatie - Web publicatie > Onderzoek

Advies 26-2012. Ontwerp van koninklijk besluit betreffende de hygiëne van levensmiddelen van dierlijke oorsprong met medewerking van Lieve Herman. / ; Herman, Lieve.

2012, .

Onderzoeksoutput: Andere bijdrage › Online publicatie - Web publicatie › Onderzoek

Advies 27-2012. Inspectieprogramma FAVV. / ; Herman, Lieve.

2012, .

Onderzoeksoutput: Andere bijdrage › Online publicatie - Web publicatie › Onderzoek

Adviesverlening: Veilig gebruik van pesticiden. / De Sutter, Robin.

In: Groenondernemer, Vol. 8, Nr. 5, 05.09.2013, blz. 22-23.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

Advisory Committee Meeting Chair's Summary : (bijdrage van Els Torreele). / ICES.

Advisory Committee Meeting Chair's Summary. 2012.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › Bijdrage aan een rapport › Onderzoek

AFLP analysis of genetic relationships among papaya and its wild relatives (*Caricaceae*) from Ecuador. / Van Droogenbroeck, Bart; Breyne, P.; Goetghebeur, P.; Romeijn-Peeters, E.; Kyndt, T.; Gheysen, G.

In: Theoretical and Applied Genetics, Vol. 105, Nr. 2-3, 2002, blz. 289-297.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

AFLP based alternatives for the assessment of Distinctness, Uniformity and Stability of sugar beet varieties. / De Riek, Jan ; Calsyn, E; Everaert, I; Van Bockstaele, E; De Loose, M.

In: Theoretical and Applied Genetics, Vol. 103, Nr. 8, 01.12.2001, blz. 1254-1265.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

AFLP markers as a tool to reconstruct complex relationships: A case study in *Rosa* (*Rosaceae*). / Koopman, W.J.M.; Wissemann, V.; De Cock, K.; Van Huylenbroeck, J.; De Riek, J.; Sabatino, G.J.H.; Visser, D.; Vosman, B.; Ritz, C.M.; Maes, B.; Werlemark, G.; Nybom, H.; Debener, T.; Linde, M.; Smulders, M.J.M.

In: American Journal of Botany, Vol. 95, Nr. 3, 2008, blz. 353-366.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

AFLP markers demonstrate local genetic differentiation between two indigenous oak species [*Quercus robur* L. and *Quercus petraea* (Matt.) Liebl] in Flemish populations. / Coart, E; Lamote, V; De Loose, M; Van Bockstaele, E; Lootens, P ; Roldan-Ruiz, Isabel.

In: Theoretical and Applied Genetics, Vol. 105, Nr. 2-3, 2002, blz. 431-439.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

AFLP markers reveal high polymorphic rates in ryegrasses (*Lolium* spp.). / Roldan-Ruiz, Isabel; Dendauw, J; Van Bockstaele, E; Depicker, A; De Loose, M.

In: Molecular Breeding, Vol. 6, Nr. 2, 2000, blz. 125-134.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

AFLP-based identification procedures for woody ornamentals. / Van Huylenbroeck, JM; Calsyn, E; Jeanneteau, F; De Riek, J; Van Bockstaele, E.

Fourth International Symposium on Taxonomy of Cultivated Plants. Vol. 634 2004. blz. 97-104 (Acta Horticulturae; No. 634).

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 › Onderzoek › peer review

AFLP-based population genetics and FISH karyotyping with functional candidate genes for phylogenetics in *Rosa* section *Caninae*. / Van Laere, Katrijn; Nybom, Hilde; Smulders, Marinus J.M.; De Riek, Jan.

Plant Genome Evolution Abstracts. 2013.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

AFLP-based population structure analysis as a means to validate the complex taxonomy of dogroses (*Rosa* section *Caninae*). / De Riek, Jan; De Cock, Katrien; Smulders, Marinus; Nybom, Hilde.

In: *Molecular Phylogenetics and Evolution*, Vol. 67, Nr. 3, 2013, blz. 547-559.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

Afname zweren op Vlaamse schar : Piek veroorzaakt door wier? / Devriese, Lisa; Soetaert, Maarten.

In: *Visserijnieuws*, Nr. 34, 21.08.2013.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 > Onderzoek

Afstelling van de voederbakken. / Millet, Sam; De Smet, Sarah; Ingels, Katrijn ; Fremaut, Dirk ; Palmans, Sander.

In: *Management & Techniek*, Nr. 9, 05.05.2017, blz. 14-15.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 > Onderzoek

Afstelling van de voederbakken: een factor van belang? / Millet, Sam; De Smet, Sarah; Ingels, Katrijn ; Fremaut, Dirk; Palmans, Sander.

In: *De Drietand*, Nr. 15, 28.04.2017, blz. 28-29.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 > Onderzoek

Afval wordt bodemverbeteraar: gebruik van biochar bij compostering en composttoepassing. / Vandecasteele, Bart; D'Hose, Tommy; Debode, Jane.

De biologische landbouw in Vlaanderen: Onderzoek 2013-2014. NOBL. ed. Merelbeke, 2014. blz. 44-45.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > Bijdrage aan een boek/anthologie > Onderzoek > peer review

Afwegingsinstrument voor landbouwgebruiksruimte : beschrijving en wetenschappelijke analyse. / Kerselaers, Eva; Zendeudel, Kamran; Rogge, Elke; Desein, Joost; Lauwers, Ludwig.

2010. 119 blz.

Onderzoeksoutput: Boek/rapport > Rapport > Onderzoek

Age at calving in heifers and level of milk production during gestation in cows are associated with the birth size of Holstein calves. / Kamal, M. M.; Van Eetvelde, M.; Depreester, E.; Hostens, M.; Vandaele, Leen; Opsomer, G.

In: *Journal of Dairy Science*, Vol. 97, Nr. 9, 2014, blz. 5448-5458.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

Aggregating dairy cattle welfare measures into a multicriterion welfare index. / Tuytens, Frank; Ampe, Bart; Andreassen, S; De Boyer des Roches, A; Van Eerdenburg, F; Haskell, M.J.; Kirchner, M; Mounier, L; Radeski, M; Winckler, C; Bijttebier, Jo; Lauwers, Ludwig; Verbeke, W.; de Graaf, Sophie.

Book of Abstracts of the 69th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science. Wageningen Academic Publishers, 2018. blz. 443.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C3: Congres abstract > Onderzoek > peer review

Aggression, stress, leanness, feed, and their relation to boar taint. / Heyrman, Evert; Millet, Sam; Tuytens, Frank; Ampe, Bart; Janssens, Steven; Buys, Nadine; Wauters, Jella; Vanhaecke, Lynn; Aluwé, Marijke.

Book of Abstracts of the 68th Annual Meeting of the European Association for Animal Production. Tallinn, 2017. blz. 218.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C3: Congres abstract > Onderzoek > peer review

Aggressiveness study on *Sclerotinia* isolates from red clover crops. / Vleugels, Tim; Baert, Joost; Van Bockstaele, Erik.

Proceedings of the 64th International Symposium on Crop Protection. Vol. 77 3. ed. 2012. blz. 141-144 (Communications in Agricultural and Applied Biological Sciences).

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 > Onderzoek

Aggressiveness study on *Sclerotinia* isolates from red clover crops. / Vleugels, Tim; Baert, Joost; Van Bockstaele, Erik.

64th International Symposium on Crop Protection Abstract book. 2012.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C3: Congres abstract > Onderzoek

Agrarische architectuur : Sleutel voor de toekomst. / Rogge, Elke; Dessein, Joost; Erbout, Nathalie.
40 blz. 2012, .

Onderzoeksoutput: Andere bijdrage › Onderzoek

AGRICULTURAL AND AGRO-INDUSTRIAL AMENDMENTS FOR THE MANAGEMENT OF POTATO CYST NEMATODES (GLOBODERA ROSTOCHIENSIS AND G. PALLIDA). / Ebrahimi, Negin; Viaene, Nicole; Vandecasteele, Bart; D'Hose, Tommy; Moens, Maurice.

Abstracts of the 19th triennial conference of the EAPR 2014. 2014.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

Agricultural phosphorus legislation in Europe. / Amery, Fien; Schoumans, Oscar.

Merelbeke : Instituut voor Landbouw-, Visserij- en Voedingsonderzoek, 2014. 45 blz.

Onderzoeksoutput: Boek/rapport › Rapport › Onderzoek

Agricultural sector modelling and policy, information systems. Proceedings of the 65th European Seminar of the European Association of Agricultural Economists, 29-31 March 2000, Bonn (Germany). / Lauwers, Ludwig.

In: European Review of Agricultural Economics, Vol. 28, Nr. 3, 01.09.2001, blz. 371-373.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A2: Artikel in een internationaal wetenschappelijk tijdschrift met peer review, dat niet inbegrepen is in A1 › Onderzoek › peer review

Agricultural waste amendments improve inundation treatment of soil contaminated with potato cyst nematodes (*Globodera rostochiensis*). / Ebrahimi, Negin; Viaene, Nicole; Farzaneh Zardashti, Shahrzad; Aerts, Johan; Moens, Maurice.

67th International Symposium on Crop Protection. 2015.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

Agricultural waste amendments improve inundation treatment of soil contaminated with potato cyst nematodes, *Globodera rostochiensis* and *G. pallida*. / Ebrahimi, Negin; Viaene, Nicole; Aerts, Johan; Debode, Jane; Moens, Maurice.

In: European Journal of Plant Pathology, Vol. 145, Nr. 4, 10.1007/s10658-016-0864-3, 01.2016, blz. 755-775.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Agriculture in and near urban areas : A call for an integrated approach to urban planning . Kerselaers, Eva (Script ontwerper); Verhoeve, Anna (Script ontwerper); Rogge, Elke (Script ontwerper). 2016.

Onderzoeksoutput: Niet-tekstuele vorm › Audio-visuele kunsten - Animatie › Onderzoek

Agriculture legislation: Different European regulation of phosphorus application. / Amery, Fien; Schoumans, Oscar. 2014, SCOPE Newsletter.

Onderzoeksoutput: Andere bijdrage › Online publicatie - Web publicatie › Onderzoek

AgriDemo-F2F : enhancing peer-to-peer learning . / Lauwers, Ludwig; Marchand, Fleur; Debruyne, Lies; Cooreman, Hanne.

In: EIP-AGRI Newsletters, 09.07.2018.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › Artikel › Onderzoek

Agri-environmental grass hay: nutritive value and intake in comparison with hay from intensively managed grassland. /

Fiems, L O; De Boever, Johan; De Vliegheer, A; Vanacker, J M; De Brabander, D L; Carlier, L.

In: Archives of Animal Nutrition, Vol. 58, Nr. 3, 2004, blz. 233-44.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Agrobiodiversiteit in bloemenrijke graanranden. / Van Gils, Bert.

2011. 35 blz.

Onderzoeksoutput: Boek/rapport › Rapport › Onderzoek

Agrobiodiversiteit. Een steunpilaar voor de 3e generatie agromilieumaatregelen? / D'Haene, Karoline; Laurijssens, Guy; Van Gils, Bert; De Blust, Geert; Turkelboom, Francis.

2010. 216 blz.

Onderzoeksoutput: Boek/rapport › Rapport › Onderzoek

Agrobiodiversity-mediated crop protection. / Van Daele, Inge; Abad-Molina, Maria; De Bolle, Miguel; dos Santos, Ana; Nuyttens, David; Verheesen, Peter; Watteyne, Stephanie; Zwervaegeher, Ingrid; Peferoen, Marnix.

Proceedings of the 66th International Symposium on Crop Protection. Vol. 79 2. ed. UGent, Faculteit Bio-ingenieurswetenschappen, 2014. blz. 540.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek › peer review

Agrobiodiversity-mediated crop protection. / Van Daele, Inge; De Bolle, Miguel; dos Santos, Ana; Nuyttens, David; Verheesen, Peter; Watteyne, Stephanie; Zwervaegeher, Ingrid; Peferoen, Marnix.

Book of abstracts European Association for Potato Research Conference. European Association for Potato Research, 2014. blz. abstract n°85.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek › peer review

Agroecological practices at farming system level – case of beef and dairy farming in Flanders. / Schotte, Laura; Wauters, Erwin; Baret, Philippe ; Marchand, Fleur.

2015. Abstract van 4th Belgian Agroecology Meeting (BAM), Leuven, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Gepubliceerd abstract › Onderzoek

Agro-ecologie in land- en tuinbouweducatie : Verkenning van de situatie in Vlaanderen. / Triste, Laure; Debruyne, Lies; Wustenberghs, Hilde; Mazijn, Bernard; Marchand, Fleur.

Merelbeke : Instituut voor Landbouw-, Visserij- en Voedingsonderzoek, 2017. 150 blz.

Onderzoeksoutput: Boek/rapport › Rapport › Onderzoek

Agro-ecologie kan hefboom zijn voor duurzame landbouw. / Triste, Laure.

In: Vilt vzw, 03.2017.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek › peer review

Agro-ecology as a leverage in education for sustainable agriculture? / Debruyne, Lies; Triste, Laure; Marchand, Fleur.

2015. Abstract van 4th Belgian Agroecology Meeting (BAM), Leuven, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Gepubliceerd abstract › Onderzoek

Agroecology in farmer education in Flanders : a survey. / Triste, Laure; Debruyne, Lies; Marchand, Fleur.

2016. 5e Belgian Agroecology Meeting (BAM2016), Gent, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › C3: Congres - Meeting abstract › Onderzoek

Agroforestry in Vlaanderen : Wie past het schoentje (en trekt het aan)? / Reubens, Bert; Vandeveldde, Celine; Van Avermaat, Greet.

In: Landbouwen, Nr. 19/07/2013, 19.07.2013, blz. 10-11.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

Agroforestry, anyone? Opportunities, barriers and attitude towards agroforestry systems in Flemish agriculture. /

Reubens, Bert; Van Gils, Bert; Baeyens, Dorien; Vandeveldde, Celine; Wauters, Erwin.

13th North American Agroforestry Conference: Conference proceedings. 2013.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 › Onderzoek › peer review

Agronomic characteristics of early-maturing soybean and breeding implications for Belgium. / Aper, Jonas; De Clercq, Hervé; Baert, Joost.

In: Plant Genetic Resources, Vol. 14, Nr. 2, 2016, blz. 142-148.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Agronomic effects of bovine manure: A review of long-term European field experiments. / Zavattaro, Laura; Bechini, Luca; Grignani, Carlo; van Evert, Frits K.; Mallast, Janine; Spiegel, Heide; Sandén, Taru; Pecio, Alicja; Giráldez Cervera, Juan Vicente; Guzmán, Gema; Vanderlinden, Karl; D'Hose, Tommy; Ruysschaert, Greet; ten Berge, Hein F.M.

In: European Journal of Agronomy, Vol. 90, 2017, blz. 127-138.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Agronomic Evaluation of Biochar, Compost and Biochar-Blended Compost across Different Cropping Systems: Perspective from the European Project FERTIPLUS. / Sánchez-Monedero, Miguel A.; Cayuela, María L.; Sánchez-García, María; Vandecasteele, Bart; D'Hose, Tommy; López, Guadalupe; Martínez-Gaitán, Carolina; Kuikman, Peter J.; Sinicco, Tania; Mondini, Claudio.

In: Agronomy, Vol. 9, Nr. 5, 04.05.2019, blz. 225.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Air Flow Measurements In And Around Scale Model Cattle Barns In A Wind Tunnel: Effect Of Ventilation Opening Height. / De Paepe, Merlijn; Pieters, Jan; Cornelis, Wim; Gabriels, Donald; Merci, Bart; Demeyer, Peter.

In: Biosystems Engineering, Vol. 113, Nr. 1, 30.06.2012, blz. 22-32.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Airborne particulate matter and BTEX in office environments. / Horemans, Benjamin; Worobiec, Anna; Buczynska, Anna; Van Meel, Kathleen; Van Grieken, Rene.

In: Journal of Environmental Monitoring, Vol. 10, Nr. 7, 2008, blz. 867-876.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Airflow measurements in and around scale-model cattle barns in a wind tunnel: Effect of wind incidence angle. / De Paepe, Merlijn; Pieters, Jan; Cornelis, Wim; Gabriels, Donald; Merci, Bart; Demeyer, Peter.

In: Biosystems Engineering, Vol. 115, Nr. 2, 21.04.2013, blz. 211-219.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Akkerbouwmatig graszaad telen. / Rijckaert, Georges; Dieleman, Patrick.

In: Management & Techniek, 03.05.2013.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

Algemene en technische vereisten voor het organiseren van geaccrediteerde "proficiency tests" overeenkomstig de ISO 17043 norm. / Werbrouck, Hadewig; De Reu, Koen.

In: Labinfo, Vol. juli 2013, Nr. 10, 07.2013, blz. 18-20.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

Allele frequencies of candidate genes for production traits in Flanders pig population. / Depuydt, J.; Herman, L.; Grijspeerdt, K.; De Smet, S.

1999. Paper gepresenteerd op 9th Congress on Biotechnology (1999), Brussel, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Paper › Onderzoek

Allele frequency profiling of candidate adaptive genes for landscape genomics in perennial ryegrass. / Ruttink, Tom; Lamour, Kurt; Barre, Philippe; Van Glabeke, Sabine; Muylle, Hilde; Roschanski, Anna; Dehmer, Klaus; Sampoux, Jean-Paul; Roldán-Ruiz, Isabel.

2016. Postersessie gepresenteerd op Applied Bioinformatics in Life Sciences, Leuven, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Poster › Onderzoek › peer review

Allergenen in voeding detecteren. / Verstraete, Karen; De Loose, Marc; Taverniers, Isabel; Van Poucke, Christof.

In: flanders' FOOD Radar, 23.02.2017.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

Allozyme segregation and inter-cytotype reproductive barriers in the polyploid complex *Centaurea jacea*. / Hardy, O J; de Loose, M; Vekemans, X; Meerts, P.

In: Heredity, Vol. 87, Nr. Pt 2, 2001, blz. 136-45.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Alterations in the phenotype of plant cells studied by NH(2)-terminal amino acid-sequence analysis of proteins electroblotted from two-dimensional gel-separated total extracts. / Bauw, G; De Loose, M; Inzé, D; Van Montagu, M; Vandekerckhove, J.

In: Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America, Vol. 84, Nr. 14, 1987, blz. 4806-10.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Altered chromatin condensation of heat-stressed spermatozoa perturbs the dynamics of DNA methylation reprogramming in the paternal genome after in vitro fertilisation in cattle. / Rahman, Mohammad Bozlur; Kamal, Md Mostofa; Rijsselaere, Tom; Vandaele, Leen; Shamsuddin, Mohammed; Van Soom, Ann.

In: Reproduction, Fertility, and Development, Vol. 26, Nr. 8, 2014, blz. 1107-1116.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Altered chromatin conformation in bovine spermatozoa perturbs dynamic DNA methylation in the male pronucleus after fertilization in vitro. / Rahman, Mohammad Bozlur; Kamal, Mostopha; Rijsselaere, Tom; Vandaele, Leen; Shamsuddin, Mohamed; Van Soom, Ann.

In: Reproduction, Fertility, and Development, Vol. 25, Nr. 1, 01.2013, blz. 150.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › Abstract van een congres in een tijdschrift › Onderzoek › peer review

Altered expression of maize PLASTOCHRON1 enhances biomass and seed yield by extending cell division duration. / Sun, X; Cahill, J; Van Hautegeem, T; Feys, K; Whipple, C; Novak, O; Delbare, S; Verstele, C; Demuynck, K; De Block, J; Storme, V; Claeys, H; Van Lijsebettens, M; Coussens, G; Ljung, K; De Vliegheer, Alex; Muszynski, M; Inzé, D; Nelissen, H.

In: Nature Communications, 16.03.2017.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Alternatieven onverdoofd chirurgisch castreren. / Aluwé, Marijke.

In: Landbouwleven, Vol. 61, 2012, blz. 14.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

Alternative foods for the multicoloured Asian lady beetle. / Berkvens, Nick; Carmen, Landuyt; Deforce, Koen; Berkvens, Dirk; Tirry, Luc; De Clercq, Patrick.

13th International Congress of Entomology. 2008.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek › peer review

Alternative foods for the multicoloured Asian lady beetle *Harmonia axyridis* (Coleoptera: Coccinellidae). / Berkvens, Nick; Landuyt, Carmen; Deforce, Koen; Berkvens, Dirk; Tirry, Luc; De Clercq, Patrick.

In: European Journal of Entomology, Vol. 107, Nr. 2, 2010, blz. 189-195.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Alternative in vitro breeding techniques to induce compactness in woody ornamentals. / Denaeghel, Hanne; Van Laere, Katrijn; Leus, Leen; Eeckhaut, Tom; Van Huylenbroeck, Johan.

2014. Postersessie gepresenteerd op 8th BPBA symposium, Brussel, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Poster › Onderzoek

Alternatives for surgical castration: report on the state of the art and ILVO research. / Aluwé, Marijke; Tuyttens, Frank; Van den Broeke, Alice; Heyrman, Evert; Millet, Sam.

Les actualités économiques et techniques de la production en matière de bien-être animal et d'alimentation: 15ème Journée d'étude des productions porcines et avicoles. Gembloux, 2015. blz. 40-48.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 › Onderzoek › peer review

AMCRA: pleidooi voor alternatieven voor antibiotica in de dierlijke productie. / Rasschaert, Geertrui.

In: Pluimvee, Vol. november 2012, 11.2012, blz. 20-21.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

Amerikaanse ribkwal bouwt blijvende populatie uit in Noordzee. / Vansteenbrugge, Lies.

14.10.2015.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › Bijdrage aan een krantenartikel - Artikel in krant › Onderzoek

Aminozuren bepalend voor de groeiprestaties van biggen. / Millet, Sam; De Smet, Sarah.

In: Varkensbedrijf, Nr. 2, 02.2019, blz. 32-33.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

Ammonia and greenhouse gas emission reduction efficiencies of air scrubbers at pig housing facilities in Flanders. / Van der Heyden, Caroline; Volcke, Eveline I. P. ; Demeyer, Peter; Brusselman, Eva.

Conference proceedings of the 6th International Conference on BioTechniques for Air Pollution Control. 2015.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek › peer review

Ammonia and greenhouse gas emissions from air scrubbers at pig housing facilities. / Van der Heyden, Caroline; Volcke, Eveline I. P. ; Brusselman, Eva; Demeyer, Peter.

International Symposium on Emissions of Gas and Dust from Livestock. 2015.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek › peer review

Ammonia and greenhouse gas emissions from air scrubbers at pig housing facilities in Flanders. / Van der Heyden, Caroline; Brusselman, Eva; Volcke, Eveline I.P. ; Demeyer, Peter.

Conference proceedings of the 2th Manure Management and Valorisation. 2015.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 › Onderzoek › peer review

Ammonia and Greenhouse gas emissions from air scrubbers at pig housing facilities in Flanders. / Van der Heyden, Caroline; Volcke, Eveline I.P. ; Brusselman, Eva; Demeyer, Peter.

2015. AOG-RENEW event, Gent, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › C3: Congres - Meeting abstract › Onderzoek › peer review

Ammonia emission and performance of laying hens as affected by different dosages of Yucca schidigera in the diet. /

Chepete, Justin; Xin, Hongwei; Barreto Mendes, Luciano; Li, Hong; Bailey, Ted.

In: Journal of Applied Poultry Research, Vol. 21, 15.02.2012, blz. 522-530.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A2: Artikel in een internationaal wetenschappelijk tijdschrift met peer review, dat niet inbegrepen is in A1 › Onderzoek › peer review

Ammonia emissions from a naturally and a mechanically ventilated broiler house in Brazil. / Barreto Mendes, Luciano; Ferreira Tinoco, Ilda de Fatima; Ogink, Nico; Oliveira Rocha, Keller Sullivan; Osorio Saraz, Jairo Alexander; Sousa Santos, Marilu.

In: Brazilian Journal of Agricultural and Environmental Engineering, Vol. 18, Nr. 11, 01.10.2014, blz. 1179-1185.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek › peer review

AMMONIA EMISSIONS OF PULLETS AND LAYING HENS AS AFFECTED BY STOCKING DENSITY AND MANURE ACCUMULATION TIME. / Barreto Mendes, Luciano; Xin, Hongwei ; Li, Hong.

In: Transactions of the ASABE, Vol. 55, Nr. 3, 01.05.2012, blz. 1067-1075.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A2: Artikel in een internationaal wetenschappelijk tijdschrift met peer review, dat niet inbegrepen is in A1 › Onderzoek › peer review

Ammonia volatilization from mineral fertilizers. / Demeyer, Peter; Hofman, Georges; Van Cleemput, Oswald.

Veenendaal : Landbouwkundige uitgeverij G.C. van den Bergh, 2009. 21 blz.

Onderzoeksoutput: Boek/rapport › Boek › Onderzoek

Ammoniakemissie sturen via de eiwitvoorziening. / Goossens, Karen; Van Overbeke, Philippe; Brusselman, Eva; Vangeyte, Jürgen; De Campeneere, Sam.

In: Management & Techniek, Vol. 3, 12.02.2018, blz. 12-14.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

Ammoniakemissies uit melkveestallen meten, weten en reduceren. / Van Overbeke, Philippe; Curial, Sabina; Goossens, Karen; De Campeneere, Sam; Vangeyte, Jürgen; Brusselman, Eva.

In: Management & Techniek, Vol. 3, 12.02.2018, blz. 18-19.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

Ammoniakvervluchtiging uit de bodem na toediening van ureum en ammoniumhoudende meststoffen. / Demeyer, Peter.
UGent, Faculteit Bio-ingenieurswetenschappen, 1993. 235 blz.

Onderzoeksoutput: Scriptie › Doctoraatsscriptie - Doctoraatsscriptie › Onderzoek › peer review

Ammoniakvervluchtiging uit kunstmest. / Hofman, Georges; Van Cleemput, Oswald; Demeyer, Peter.

Veenendaal : Landbouwkundige uitgeverij G.C. van den Bergh, 1995. 27 blz.

Onderzoeksoutput: Boek/rapport › Boek › Onderzoek

Ammoniakvervluchtiging uit kunstmest (heruitgave). / Hofman, Georges; Van Cleemput, Oswald; Demeyer, Peter.

Veenendaal : Landbouwkundige uitgeverij G.C. van den Bergh, 2006. 27 blz.

Onderzoeksoutput: Boek/rapport › Boek › Onderzoek

An (in)efficiency based measurement of economic resilience. / Mondelaers, Koen; Lauwers, Ludwig.

2011. Paper gepresenteerd op EAAE 2011 Congress; Change and Uncertainty: Challenges for Agriculture, Food and Natural Resources, Zürich, Zwitserland.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Paper › Onderzoek

An adapted influence diagram of risk conception of Flemish farmers. / van Winsen, Frankwin.

2012. Abstract van 14th BVLE/ABER PhD Symposium, Agricultural and Natural Resource Economics , Brussel, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Gepubliceerd abstract › Onderzoek › peer review

An AFLP-based genome-wide mapping strategy. / Peters, JL; Cnops, Gerda; Neyt, P; Zethof, J; Cornelis, K; Van Lijsebettens, M; Gerats, T.

In: Theoretical and Applied Genetics, Vol. 108, Nr. 2, 01.01.2004, blz. 321-327.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

An alternative way of soil sampling for detection of field infestations with *Globodera* spp. / Viaene, Nicole; Deeren, Anne-Marie; Goeminne, Marc; Dupont, Pascal; Demeulemeester, Kurt; Lanterbecq, Déborah; Deproft, Michel.

2016. Abstract van 32nd Symposium of the European Society of Nematologists., Braga, Portugal.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Gepubliceerd abstract › Onderzoek › peer review

An analysis of governance processes in territorial agri-food networks. / Vanderplanken, Kirsten; Rogge, Elke; Loots, Ilse ; Messely, Lies; Vandermoere, Frederic.

2015. Abstract van Second International Conference on Agriculture in an Urbanizing Society: Reconnecting Agriculture and Food Chains to Societal Needs, Rome, Italië.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Gepubliceerd abstract › Onderzoek › peer review

An assessment of policies affecting sustainable soil management in Europe and selected member states. / Turpin, Nadine; Ten Berge, Hein; Grignani, Carlo; Guzman, Gema; Vanderlinden, Karl; Steinmann, Horst -Henning; Siebielec, Grzegorz; Spiegel, Adelheid; Perret, Eric; Ruysschaert, Greet; Laguna, Ana; Vicente Giraldez, Juan; Werner, Magdalena; Raschke, Isabell; Zavattaro, Laura; Costamagna, Chiara; Schlatter, Norman; Berthold, Helen; Sanden, Taru; Baumgarten, Andreas.

In: Land Use Policy, Vol. 66, 07.2017, blz. 241-249.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

An assessment of the transmission rate of four poospiviroid species through tomato seeds. / Faggioli, Francesco; Luigi, Martha; Sveikauskas, Vaidivutis; Olivier, Thibaut; Marn, Mojca; Plesko, Ivan; De Jonghe, Kris; Van Bogaert, Noémi; Grausbrüber-Gröger, Sabine.

In: European Journal of Plant Pathology, Vol. 143, Nr. 3, 11.07.2015, blz. 613-617.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

An association mapping approach on cell wall digestibility and plant architecture gives insight in yield, persistency and forage quality in perennial ryegrass. / Muylle, Hilde; Ruttink, Tom; van Parijs, Frederik; Van Glabeke, Sabine; Veeckman, Elisabeth; Haegeman, Annelies; Byrne, Stephen; Asp, Torben; Roldán-Ruiz, Isabel.

Proceedings of Plant and Animal Genome XXIII conference, 10-14 January 2015, San Diego, California, US. 2015.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek › peer review

An automated positioning system for monitoring chickens' location: Effects of wearing a backpack on behaviour, leg health and production. / Stadig, Lisanne; Rodenburg, T Bas; Ampe, Bart; Reubens, Bert; Tuytens, Frank.

In: Applied Animal Behaviour Science, Vol. 198, 2018, blz. 83-88.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

An early life programming strategy for long-term reduction of methane emissions in dairy cattle: effects on growth, feed intake and methane emissions. / Debruyne, Sieglinde; Peiren, Nico; De Campeneere, Sam; Fievez, Veerle ; Vandaele, Leen.

Proceedings 6th Greenhouse Gas and Animal Agriculture Conference (GGAA2016). Melbourne, 2016. blz. 81.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek › peer review

An early life programming strategy for long-term reduction of methane emissions in dairy cattle: effects on growth, feed intake and methane emissions. / Debruyne, Sieglinde; Peiren, Nico; De Campeneere, Sam; Fievez, Veerle ; Vandaele, Leen.

2016. Postersessie gepresenteerd op 6th Greenhouse Gas and Animal Agriculture Conference (GGAA2016), Melbourne, Australië.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Poster › Onderzoek › peer review

An early life programming strategy for long-term reduction of methane emissions in dairy cattle: preliminary effects on growth, feed intake and methane emissions. / Debruyne, Sieglinde; Peiren, Nico; De Campeneere, Sam; Vandaele, Leen; Fievez, Veerle .

Communications in Agricultural and Applied Biological Sciences. Vol. 81 Antwerpen, 2016. blz. 22-26.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek › peer review

An easy "SteamDrop" method for high quality plant chromosome preparation. / Kirov, Iliia; Divashuk, Mikhail; Van Laere, Katrijn; Oleg, Alexandrov; Soloviev, Alexander; Khrustaleva, Ludmila.

Plant Molecular Cytogenetics in a Genomic and Postgenomic Era - Abstract Book. 2014.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

An easy "SteamDrop" method for high quality plant chromosome preparation. / Kirov, Ilya; Divashuk, Mikhail ; Van Laere, Katrijn; Soloviev, Alexander ; Khrustaleva, Ludmila .

In: Molecular Cytogenetics, Vol. 7, 2014, blz. 21-30.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

An ecological quality status assessment procedure for soft-sediment benthic habitats: Weighing alternative approaches. / Van Hoey, Gert; Cabana Permuy, David; Vandendriessche, Sofie; Vincx, Magda; Hostens, Kris.

In: Ecological Indicators, Vol. 25, 02.2013, blz. 266-278.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

An ecosystem approach to fisheries: the seabob shrimp in Surinam. / Willems, Tomas; De Backer, Annelies; Hostens, Kristian; Vincx, Magda.

Book of abstracts - VLIZ Young Scientists' Day, Brugge (B). VLIZ Special Publication 55. ed. / Jan Mees; Jan Seys. Oostende, 2012. blz. 110.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek › peer review

An ecosystem-based approach and management framework for the integrated evaluation of bivalve aquaculture impacts. / Cranford, Peter; Kamermans, Pauline ; Krause, Gesche; Mazurié, Joseph; Buck, Bela; Dolmer, Per; Fraser, David ; O'Beirn, Francis; Sanchez-Mata, Adoracion; Thorarinsdottir, Gudrun; Strand, Oivind; Van Nieuwenhove, Kris.

In: Aquaculture Environment Interaction, Vol. 2, 08.05.2012, blz. 193-213.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

An e-learning package improves the consistency of professional judgments in relation to EU welfare legislation for finisher pigs. / Hothersall, Becky; Whistance, Lindsay; Zedlacher, Hanna; Algers, Bosse; Andersson, Emma; Bracke, Marc; Courboulay, Valerie; Ferrari, Paolo; Leeb, Christine; Mullan, Siobhan; Nowicki, Jacek; Meunier-Salaun, Marie Christine; Schwartz, Thomas; Stadig, Lisanne; Main, David.

2014. Abstract van Recent advances in animal welfare science IV UFAW Animal Welfare Conference, York, Verenigd Koninkrijk.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Gepubliceerd abstract › Onderzoek › peer review

An endosymbiotic bacterium in a plant-parasitic nematode member of a new Wolbachia supergroup. / Haegeman, Annelies; Vanholme, Bartel; Jacob, Joachim; Vandekerckhove, Tom T M; Claeys, Myriam; Borgonie, Gaetan; Gheysen, Godelieve.

In: International Journal for Parasitology, Vol. 39, Nr. 9, 2009, blz. 1045-54.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

An environmental multiresistance plasmid can be transferred to foodborne pathogens. / Van Meervenne, Eva; Van Coillie, Els; Kerckhof, Frederiek-Maarten; Devlieghere, Frank; Herman, Lieve; De Gelder, Leen; Top, Eva; Boon, Nico . 2012. Postersessie gepresenteerd op 14th International Symposium on Microbial Ecology (2012), Kopenhagen, Denemarken.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Poster › Onderzoek › peer review

An environmental multiresistance plasmid can be transferred to foodborne pathogens. / Van Meervenne, Eva; Van Coillie, Els; Devlieghere, Frank; Herman, Lieve; De Gelder, Leen; Top, Eva; Boon, Nico. 16th Conference on Food Microbiology. 2011.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek › peer review

An environmental multiresistance plasmid can be transferred to foodborne pathogens. / Van Meervenne, Eva; Van Coillie, Els; Kerckhof, Frederiek-Maarten; Devlieghere, Frank; Herman, Lieve; De Gelder, Leen; Top, Eva; Boon, Nico. XXIII FoodMicro 2012, Abstract Book. 2012.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek › peer review

An evaluation of the implications of virulence in non-European populations of *Globodera pallida* and *G. rostochiensis* for potato cultivation in Europe. / Hockland, Sue; Niere, Bjoern; Grenier, Eric; Blok, Vivian; Phillips, Mark; Den Nijs, Loes; Anthoine, Geraldine; Pickup, Jon; Viaene, Nicole.

In: Nematology, Vol. 14, Nr. Part 1, 2012, blz. 1-13.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

An experimental *Helicobacter suis* infection causes gastritis and reduced daily weight gain in pigs. / De Bruyne, Ellen; Flahou, Bram; Chiers, Koen; Meyns, Tom; Kumar, Smitha; Vermoote, Miet; Pasmans, Frank; Millet, Sam; Dewulf, Jeroen; Haesebrouck, Freddy; Ducatelle, Richard.

In: Veterinary Microbiology, Vol. 160, 2012, blz. 449-54.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

An image processing technique for the observation of the viability of *Steinernema carpocapsae* in spray application research. / Brusselman, Eva; Nuyttens, David; Steurbaut, Walter; Messens, Winy; de Sutter, Nancy; Viaene, Nicole; Moens, Maurice.

In: Nematology, Vol. 12, Nr. 1, 2010, blz. 105-113.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

An improved enzymatic method by adding gammanase to determine digestibility and predict energy value of compound feeds and raw materials for cattle. / De Boever, Johan; Cottyn, BG; Vanacker, José; Boucque, CV.

In: Animal Feed Science and Technology, Vol. 47, Nr. 1-2, 01.05.1994, blz. 1-18.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

An improved identification and quantification method for phenolic compounds in apple fruit based on accurate mass spectrometry. / De Paepe, Domien; Van Droogenbroeck, Bart; De Loose, Marc.

Paris Polyphenols 2012. 2012.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek › peer review

An improved identification and quantification method for phenolic compounds in apple fruit based on accurate mass spectrometry. / De Paepe, Domien; Van Droogenbroeck, Bart; De Loose, Marc.

2012. Postersessie gepresenteerd op Paris Polyphenols 2012, Paris, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Poster › Onderzoek › peer review

An improved mass spectrometric method for identification and quantification of phenolic compounds in apple fruits. / De Paepe, Domien; Servaes, Kelly; Noten, Bart ; Diels, Ludo; De Loose, Marc; Van Droogenbroeck, Bart; Voorspoels, Stefaan.

In: FOOD CHEMISTRY, Vol. 136, Nr. 2, 03.10.2012, blz. 368-375.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

An in vitro approach to estimate the DVE- and OEB-content of condensed distillers solubles. / De Boever, Johan; Fiems, Leo; Vanacker, José; De Campeneere, Sam.

Proceedings 38th Animal Nutrition Research Forum. KATHO Roeselare : 38th Animal Nutrition Research Forum, 2013. blz. 9-10.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 › Onderzoek › peer review

An in vivo/ in vitro approach to investigate the potential and working mechanism of DHA Gold™ to reduce methane emissions in lactating dairy cows. / Debruyne, Sieglinde; Vandaele, Leen; Vlaeminck, Bruno; Fievez, Veerle.

Proceedings of the 41th Animal Nutrition Research Forum. Vol. 41 Wageningen : Wageningen UR, 2016. blz. 53-54.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 › Onderzoek › peer review

An in vivo/in vitro approach to compare methane emissions in goat kids. / Debruyne, Sieglinde; Ruiz-Gonzalez, Alexis; Artilles-Ortega, Einar; Pollet, Wanda; Vandaele, Leen; Fievez, Veerle.

2015. Postersessie gepresenteerd op COST Methagene, Wageningen, Nederland.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Poster › Onderzoek › peer review

An indicator for soil physical quality in integrated sustainability assessment models. / D'Haene, Karoline.

In: Archives of Agronomy and Soil Science, Vol. 58, Nr. 1, SI, 2012, blz. S66-S70.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A2: Artikel in een internationaal wetenschappelijk tijdschrift met peer review, dat niet inbegrepen is in A1 › Onderzoek › peer review

An innovation systems model for innovation research project in the bio-economy. / Van Lancker, Jonas; Mondelaers, Koen

2014. Paper gepresenteerd op 11th European IFSA Symposium, Berlijn, Duitsland.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Paper › Onderzoek › peer review

An innovative and integrated approach based on DNA walking to identify unauthorised GMOs. / Fraiture, Marie-Alice; Herman, Philippe; Taverniers, Isabel; De Loose, Marc; Deforce, Dieter; Roosens, Nancy H.

In: FOOD CHEMISTRY, Vol. 147, 2014, blz. 60-69.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

An innovative integrated approach based on DNA walking to identify unauthorized GMOs. / Fraiture, Marie-Alice; Herman, Philippe; Taverniers, Isabel; De Loose, Marc; Deforce, Dieter; Roosens, Nancy H.

2013. Abstract van Trends in Food Analysis VII, Gent, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Gepubliceerd abstract › Onderzoek

An integrated approach to investigate the orchard spraying process: towards a CFD model incorporating tree architecture. / Endalew, A M; Hendrickx, N; Goossens, T; Nuyttens, David; Dekeyser, Donald; Verboven, P.

Proceedings 2010 ASABE Annual International Meeting. Vol. Paper No. 1009015 ASABE, 2010.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 › Onderzoek › peer review

An integrated approach to overcome crossing incongruity in woody ornamentals. / Van Huylenbroeck, Johan; Van Laere, Katrijn; Eeckhaut, Tom.

Proceedings of the International Symposium on Ornamentals, Now!. ed. / RA Criley; JS Lee. 2008. blz. 355-359 (Acta Horticulturae; No. 766).

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 › Onderzoek › peer review

An integrated approach to overcome incongruity in woody ornamentals. / Van Laere, Katrijn; De Keyser, Ellen; Eeckhaut, Tom; Calsyn, Evelien; Van Huylbroeck, Johan.

2011. Abstract van 7th International Symposium on In Vitro Culture and Horticultural Breeding: 'Biotechnological Advances in In Vitro Horticultural Breeding', Gent, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres > Gepubliceerd abstract > Onderzoek > peer review

An integrated impact assessment of trammel net and beam trawl fisheries. / Depestele, Jochen; Courtens, Wouter; Degraer, Steven; Haelters, Jan; Hostens, Kristian; Houziaux, Jean-Sébastien; Merckx, Bea; Polet, Hans; Rabaut, Marijn; Stienen, Eric; Vandendriessche, Sofie; Verfaillie, Els; Vincx, Magda.

Belgian Science Policy, 2012. 233 blz.

Onderzoeksoutput: Boek/rapport > Rapport > Onderzoek

An integrated strategy combining DNA walking and NGS to detect GMO. / Fraiture, Marie-Alice; Herman, Philippe; Papazova, Nina; De Loose, Marc; Deforce, Dieter; Ruttink, Tom; Roosens, Nancy.

In: FOOD CHEMISTRY, 18.03.2017.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

An integrated study to improve spray deposition in a dense crop with a horizontal leaf position. / Foqué, Dieter; Pieters, J G; Nuyttens, David.

International Advances in Pesticide Application. ed. / P G Anderson; P Balsari; P I Carpenter; S E Cooper; C R Glass; B Magri; P C H Miller; C Mountford-Smith; T H Robinson; D Stock; W A Taylor; J van de Zande. Vol. 114 Warwick, UK : Association of Applied Biologists, 2012. blz. 355-362 (Aspects of Applied Biology; Vol. 114).

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 > Onderzoek > peer review

An integrative approach to characterize cryptic species in the Thoracostoma trachygaster Hope, 1967 complex (Nematoda: Leptosomatidae). / De Oliveira, Daniel Apolonio Silva; Decraemer, Wilfrida; Holovachov, Oleksander; Burr, Jay; De Ley, Irma Tandingan; De Ley, Paul; Moens, Tom; Derycke, Sofie.

In: ZOOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY, Vol. 164, Nr. 1, 01.01.2012, blz. 18-35.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > Artikel > Onderzoek > peer review

An intervention study demonstrates effects of genotype on boar taint and performances of growing-finishing pigs. / Van den Broeke, Alice; Aluwé, Marijke; Tuytens, Frank; Ampe, Bart; Vanhaecke, Lynn; Wauters, Jella; Janssens, Steven; Coussé, Annelies; Buys, Nadine; Millet, Sam.

In: Journal of Animal Science, Vol. 93, Nr. 3, 2015, blz. 934-943.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

An intervention study on the effect of MC4R genotypes on boar taint, performances and carcass quality. / Van den Broeke, Alice; Aluwé, Marijke; Tuytens, Frank; Janssens, Steven; Coussé, Annelies; Vanhaecke, Lynn; Buys, Nadine; Millet, Sam. 2013. Abstract van Meeting of the "EAAP Working Group on Production and Utilisation of Meat from Entire Male Pigs", Girona, Spanje.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres > Gepubliceerd abstract > Onderzoek > peer review

An Investigation into the Socio-psychological Determinants of Farmers' Conservation Decisions: Method and Implications for Policy, Extension and Research. / Wauters, Erwin; Mathijs, Erik.

In: Journal of Agricultural Education and Extension, Vol. 19, Nr. 1, 2013, blz. 53-72.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A2: Artikel in een internationaal wetenschappelijk tijdschrift met peer review, dat niet inbegrepen is in A1 > Onderzoek > peer review

An overview of the defects on tested field sprayers in Belgium. / Declercq, Johan; Huyghebaert, B; Nuyttens, David.

3rd European Workshop on Standardised Procedure for the Inspection of Sprayers in Europe – SPISE 3. ed. / H Ganzelmeier; H-J Wehmann. Vol. 426 2010. blz. 157-163 (Julius-Kühn –Archiv; Vol. 423).

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 > Onderzoek > peer review

An overview of the defects on tested field sprayers in Belgium. / Declercq, Johan; Nuyttens, David.

2009. Postersessie gepresenteerd op 3rd European Workshop on Standardised Procedure for the Inspection of Sprayers in Europe, Brno, Tsjechië.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres > Poster > Onderzoek

An overview of the defects on tested orchard sprayers in Belgium. / Declercq, Johan; Huyghebaert, B; Nuyttens, David.

Julius-Kühn-Archiv: 4th European Workshop on Standardized Procedure for the Inspection of Sprayers in Europe – SPISE 4. Vol. 439 Julius Kühn-Institut, 2012. blz. 180-185.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 > Onderzoek > peer review

An overview of the inspection of sprayers in Belgium. / Declercq, Johan; Huyghebaert, B; Nuyttens, David.

3rd European Workshop on Standardised Procedure for the Inspection of Sprayers in Europe – SPISE 3. ed. / H Ganzelmeier; H-J Wehmann. Vol. 426 2010. blz. 122 (Julius-Kühn –Archiv; Vol. 423).

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C3: Congres abstract > Onderzoek > peer review

An uncommon pest on spinach in a glasshouse in Belgium. / Witters, Johan; Berkvens, Nick; De Vis, Raf; Casteels, Hans.

IOBC-WPRS bulletin 'Integrated Control in Protected Crops, Temperate Climate'. vol 102. p239. ed. / Irene Vänninen; Joachim Audenaert. 2014.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure > C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 > Onderzoek > peer review

Analyse du risque posé en santé animale par la présence de l'hydroxyméthylfurfural dans les sirops de nourrissage des abeilles domestiques. / Wilmart, Olivier; Reybroeck, Wim; De Meulenaer, Bart; de Graaf, Dirk; Nguyen, Kim; Huyghebaert, André; Saegerman, Claude.

In: Annales de Médecine Vétérinaire, Vol. 155, 2011, blz. 53-60.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

Analyse levenscyclus Vlaamse glastuinbouwbedrijven - Kenmerken bedrijfsleider en bedrijf. / Taragola, Nicole; Van Lierde, Dirk.

In: Proeftuinnieuws, Vol. 17, Nr. 10, 11.05.2007, blz. 12-14.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 > Onderzoek

Analyse levenscyclus Vlaamse glastuinbouwbedrijven - Persoonlijke doelstellingen bedrijfsleider. / Taragola, Nicole; Van Lierde, Dirk.

In: Proeftuinnieuws, Vol. 17, Nr. 12, 08.06.2007, blz. 32-34.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 > Onderzoek

Analyse van de huidige status van de bodemfauna in de bodembeschermingszones in de Vlaamse Banken. / Van Hoey, Gert; Wittoeck, Jan; Hillewaert, Hans; Ranson, Jan; Vanelslender, Bart; Hostens, Kristian; De Mesel, Ilse; Van Lancker, Vera; Kapasakali, Danae; Montereale Gavazzi, Giacomo; Kerckhof, Francis. 2017. 48 blz. (KBIN-ILVO publicatie).

Onderzoeksoutput: Boek/rapport > Rapport > Onderzoek

Analyse van de levenscyclus van Vlaamse glastuinbouwbedrijven - Bedrijfsdoelstellingen. / Taragola, Nicole; Van Lierde, Dirk.

In: VTU-Nieuws, Vol. 9, Nr. 10, 10.2007, blz. 12-16.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 > Onderzoek

Analyse van de levenscyclus van Vlaamse glastuinbouwbedrijven - Persoonlijke doelstellingen van de bedrijfsleider. / Taragola, Nicole; Van Lierde, Dirk.

In: VTU-Nieuws, Vol. 9, Nr. 6-7, 06.2007, blz. 3-6.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 > Onderzoek

Analyse van de levenscyclus van Vlaamse glastuinbouwbedrijven : Kenmerken van de bedrijfsleider en het bedrijf. / Taragola, Nicole; Van Lierde, Dirk.

In: VTU-Nieuws, Vol. 9, Nr. 5, 05.2007, blz. 7-10.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

Analyse van de relatie tussen landbouw en landschap in Voeren : Trends en drivers. / Annys, Sofie; Verhoeve, Anna; Wauters, Erwin.

In: Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek (INBO), 2017. 42 blz.

Onderzoeksoutput: Boek/rapport › Rapport › Onderzoek

Analyse van de Vlaamse glastuinbouwbedrijven - Bedrijfsdoelstellingen. / Taragola, Nicole; Van Lierde, Dirk.

In: Proeftuinnieuws, Vol. 17, Nr. 13, 22.06.2007, blz. 38-40.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

Analyse van de wettelijk erkende luchtwassystemen in Nederland en Duitsland. / Van der Heyden, Caroline;

Zwertvaegher, Ingrid; Demeyer, Peter; Brusselman, Eva.

2017. 45 blz.

Onderzoeksoutput: Boek/rapport › Rapport › Onderzoek

Analyse van meettechnieken voor NH3 emissie uit stallen en het NH3 verwijderingsrendement van luchtbehandelingssystemen. / Zwertvaegher, Ingrid; Demeyer, Peter; Brusselman, Eva.

2017. 54 blz.

Onderzoeksoutput: Boek/rapport › Rapport › Onderzoek

Analyseren van duizenden druppels – Voedselveiligheidsrisico's detecteren met droplet PCR. / Verhaegen, Bavo; Van Coillie, Els; De Loose, Marc; Taverniers, Isabel; De Reu, Koen.

In: VMT FOOD, Vol. 10, 10.2016, blz. 20-21.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

Analysing marine litter levels in organisms : Microplastics, a vector for contaminants through the marine ecosystem? /

Devriese, Lisa; Herzke, Dorte.

In: Coastal & Marine, Vol. 24, 2015, blz. 7.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek › peer review

Analysis of *Malus* S-RNase gene diversity based on a comparative study of old and modern apple cultivars and European wild apple. / Dreesen, Rozemarijn S. G.; Vanholme, Bartel T. M.; Luyten, Katrien; Van Wynsberghe, Lobke; Fazio, Gennaro; Roldan-Ruiz, Isabel; Keulemans, Johan.

In: Molecular Breeding, Vol. 26, Nr. 4, 2010, blz. 693-709.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Analysis of *Xanthomonas oryzae* pv. *oryzicola* population in Mali and Burkina Faso reveals a high level of genetic and pathogenic diversity. / Wonni, Issa; Cottyn, Bart; Detemmerman, Liselot; Dao, S.; Ouedraogo, L.; Sarra, S.; Tekete, C.; Poussier, S.; Corral, R.; Triplett, Lindsay; Koita, O.; Koebnik, Ralph; Leach, Jan; Szurek, Boris; Maes, Martine; Verdier, Valérie.

In: Phytopathology, Vol. 104, Nr. 5, 05.2014, blz. 520-531.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Analysis of 12 mycotoxins in calves' milk replacer by means of UHPLC-MS/MS. / Van Pamel, Els; Antonissen, Gunther; Valgaeren, Bonnie; De Saeger, Sarah; Croubels, Siska; Daeseleire, Els.

Book of Abstracts. Austria, 2014. blz. 134.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

Analysis of clones carrying repeated DNA-sequences in 2YAC libraries of *Arabidopsis-thaliana* DNA. / Schmidt, R; Putterill, J; West, J; Cnops, Gerda; Robson, F; Coupland, G; Dean, C.

In: Plant Biotechnology Journal, Vol. 5, Nr. 5, 1994, blz. 735-744.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Analysis of EU priority polycyclic aromatic hydrocarbons in food supplements using high performance liquid chromatography coupled to an ultraviolet, diode array or fluorescence detector. / Danyi, Sophie; Brose, François; Brasseur, Catherine; Schneider, Yves-Jacques; Larondelle, Yvan; Pussemier, Luc; Robbens, Johan; De Saeger, Sarah; Maghuin-Rogister, Guy; Scippo, Marie-Louise.

In: *Analytica Chimica Acta*, Vol. 633, Nr. 2, 2009, blz. 293-9.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Analysis of genetic diversity in *Sclerotinia* populations from European red clover crops. / Vleugels, Tim; De Riek, Jan; Heungens, Kurt; Van Bockstaele, Erik; Baert, Joost.

In: *Journal of Plant Pathology*, Vol. 94, Nr. 3, 2012, blz. 493-503.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Analysis of institutions: A new lens to rural policies and agricultural markets. / Van Huylenbroeck, Guido; Lauwers, Ludwig; Verbeke, Wim.

Role of institutions in rural policies and agricultural markets. ed. / G. Van Huylenbroeck; W. Verbeke; L. Lauwers.

ELSEVIER SCIENCE BV, 2004. blz. 1-15.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › Bijdrage aan een boek/anthologie › Onderzoek › peer review

ANALYSIS OF LIQUID NITROGEN COMPONENTS IN BIOLOGICAL AIR SCRUBBER WASHING WATER. / Van der Heyden, Caroline; Volcke, Eveline I. P.; Demeyer, Peter.

Proceedings of Emissions of Gas and Dust from Livestock Conference. 2017.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek › peer review

Analysis of local spread of metamitron-resistant *Chenopodium album* patches in Belgium. / Aper, J; Mechant, E; De Riek, Jan; Van Laere, Katrijn; Bulcke, R; Reheul, D.

In: *Weed Research*, Vol. 52, Nr. 5, 2012, blz. 421-429.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Analysis of morphological, physiological and molecular aspects of bud outgrowth to dissect branching in red clover (*Trifolium pratense*). / Van Minnebruggen, Annemie; Roldan-Ruiz, Isabel; Van Bockstaele, Erik; Rohde, Antje; Cnops, Gerda.

Plant Biology Congress Freiburg 2012. 2012.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

Analysis of spatial patterns and driving factors of farmland loss. / Kerselaers, Eva; Van den Haute, Fanny; Verhoeve, Anna; Rogge, Elke.

2015. Paper gepresenteerd op Second International Conference on Agriculture in an Urbanizing Society: Reconnecting Agriculture and Food Chains to Societal Needs, Rome, Italië.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Paper › Onderzoek

Analysis of the hygienogram information and hygienogram scores obtained after cleaning and disinfection of poultry houses in Belgium (Flanders) during the period 2007 to 2014. / Maertens, Helder; De Reu, Koen; Van Weyenberg, Stephanie; Van Coillie, Els; Meyer, Evelyne; Van Immerseel, Filip; Vandenbroucke, Veronique; Vanrobaeys, Mia; Dewulf, J.

The proceedings of XXV World's Poultry Congress 2016 — Abstracts, XXV World's Poultry Congress. Beijing, China, 2016. blz. 499.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

Analysis of the hygienogram information and hygienogram scores obtained after cleaning and disinfection of poultry houses in Flanders during the period 2007 to 2014. / Maertens, Helder; De Reu, Koen; Van Weyenberg, Stephanie; Van Coillie, Els; Meyer, Evelyne; Van Meirhaeghe, Hilde; Van Immerseel, Filip; Vandenbroucke, Virginie; Vanrobaeys, Mia; Dewulf, Jeroen.

In: *Poultry science*, Vol. 97, 01.2018, blz. 620.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Analysis of the hygienogram information and hygienogram scores obtained after cleaning and disinfection of poultry houses in Flanders during the period 2007 to 2014. / Maertens, Helder; De Reu, Koen; Van Weyenberg, Stephanie; Van Coillie, Els; Meyer, Evelyne; Van Immerseel, Filip; Vandenbroucke, Virginie; Vanrobaeys, Mia; Dewulf, Jeroen.

2017. EGGMEAT 2017, Edinburgh, Verenigd Koninkrijk.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › C3: Congres - Meeting abstract › Onderzoek

Analysis of the hygienogram information and hygienogram scores obtained after cleaning and disinfection of poultry houses in Flanders during the period 2007 to 2014. / Maertens, Helder; De Reu, Koen; Van Weyenberg, Stephanie; Van Coillie, Els; Meyer, Evelyne; Vandebroucke, Virginie; Dewulf, Jeroen; Vanrobbaeys, Mia; Van Immerseel, Filip.
Proceedings 21st Conference on Food Microbiology. 2016.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

Analysis of the microbiota of "Purus" shrimps (*Crangon crangon*) from catch to consumer. / Broekaert, Katrien; Heyndrickx, Marc; Hoffman, Stefan; Devlieghere, Frank; Herman, Lieve; Vlaemynck, Geertrui.
Proceedings of the Fourteenth Conference on Food Microbiology. Vol. 14th 2009.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek › peer review

Analysis of the spatial patterns in annual grasslands of the Mediterranean region. / Roldán-Ruiz, Isabel.
Sevilla University (Spain), 1993.

Onderzoeksoutput: Scriptie › Doctoraatsscriptie - Doctoraatsscriptie › Onderzoek › peer review

Analysis of the transcriptome of *Hirschmanniella oryzae* to gain further insight into the plant-nematode interaction. / Bauters, Lander; Haegeman, Annelies; Kyndt, Tina; Gheysen, Godelieve.
In: Molecular Plant Pathology, Vol. 15, 2014, blz. 352-363.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Analysis of the transcriptome of the root lesion nematode *Pratylenchus coffeae* generated by 454 sequencing technology. / Haegeman, Annelies; Joseph, Soumi; Gheysen, Godelieve.

In: Molecular and Biochemical Parasitology, Vol. 178, 2011, blz. 7-14.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Analysis of the water soluble carbohydrate content in an unselected breeding pool of perennial ryegrass. / Muylle, Hilde.
2007. Paper gepresenteerd op Eucarpia 27th Fodder and Amenity Grasses Section Meeting, Kopenhagen, Denemarken.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Paper › Onderzoek › peer review

Analyzing spatio-temporal patterns of agricultural land fragmentation in an urbanized region. / Van den Haute, Fanny; Rogge, Elke; Kerselaers, Eva; Van Eetvelde, Veerle.

2014. Abstract van PECSRL 2014 Unraveling the logics of landscape, Gothenburg, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Gepubliceerd abstract › Onderzoek

Anchoring linkage groups of the *Rosa* genetic map to physical chromosomes by means of Tyramide-FISH mapping of abiotic stress related genes. / Van Laere, Katrijn; Kirov, Ilija; De Keyser, Ellen; De Riek, Jan; Khrustaleva, Ludmila.

2014. Postersessie gepresenteerd op BPBA Symposium: 'New Breeding Technologies' (2014), Brussel, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Poster › Onderzoek

Anchoring linkage groups of the *Rosa* genetic map to physical chromosomes with Tyramide-FISH and EST-SNP markers. / Van Laere, Katrijn; Kirov, Ilija; De Riek, Jan; De Keyser, Ellen; Van Roy, Nadine; Khrustaleva, Ludmila.

Plant Molecular Cytogenetics in Genomic and Postgenomic Era - Abstract Book. 2014.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

Anchoring linkage groups of the *Rosa* genetic map to physical chromosomes with tyramide-FISH and EST-SNP markers. / Kirov, Ilija; Van Laere, Katrijn; De Riek, Jan; De Keyser, Ellen; Van Roy, Nadine; Khrustaleva, Ludmila.

In: PloS one, Vol. 9, Nr. 4, 2014, blz. e95793.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

ANIMAL WELFARE ASSESSMENT TOOL FOR POULTRY, PIG AND CATTLE FARMERS VIA MOBILE APPLICATION. / Watteyn, Anneleen; Thys, Mirjan; Stadig, Lisanne; Vandepoel, Guy; Sonck, Bart; Tuytens, Frank.

2019. Postersessie gepresenteerd op UFAW International Animal Welfare Science Symposium, Brugge, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Poster › Onderzoek › peer review

Animal welfare implications of surgical castration and its alternatives in pigs. / von Borell, E.; Baumgartner, J.; Giersing, M.; Jaegglin, N.; Prunier, A.; Tuytens, F. A. M.; Edwards, S. A.

In: *Animal*, Vol. 3, Nr. 11, 01.11.2009, blz. 1488-1496.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Animal Welfare Special Issue : Selected papers from the 5th international workshop on the assessment of animal welfare at farm and group level. / Rushen, J.; Tuytens, Frank; Veissier, I.; Widowski, T.M.

3 ed. UK : Universities Federation for Animal Welfare, 2012.

Onderzoeksoutput: Boek/rapport › Anthologie › Onderzoek › peer review

Annual Meeting of Advisory Working Group Chairs Committee (WGCHAIRS) (bijdrage Moreau Kelle). / ICES.

ICES WGCHAIRS. KOPENHAGEN (DK), 2013.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › Bijdrage aan een rapport › Onderzoek › peer review

Annual Report 2015 DCF : National Data Gathering Programme Belgium. / Torreelle, Els; Vansteenbrugge, Lies;

Nimmegeers, Sofie; Verlé, Katrien; Allegaert, Wim; Moreau, Kelle; Vandemaele, Sofie.

Annual reports Data Collection Framework (DCF). 2016.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › Bijdrage aan een rapport › Onderzoek

Annual Report NDGP 2012 (bijdrage Torreelle Els, Nimmegeers Sofie, Zenner Annemie, Vandemaele Sofie, Moreau Kelle). / Torreelle, Els; Nimmegeers, Sofie; Zenner, Annemie; Vandemaele, Sofie; Moreau, Kelle.

Annual Report NDGP 2012. OOSTENDE (BE), 2013.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › Bijdrage aan een rapport › Onderzoek › peer review

Annual Report NDGP 2013. / ILVO-Visserijbiologie.

NDGP. Oostende (BE), 2014.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › Bijdrage aan een rapport › Onderzoek

Antibiotic resistance transfer during food production and preservation. / Van Meervenve, Eva.

Universiteit Gent, 2014. 164 blz.

Onderzoeksoutput: Scriptie › Doctoraatsscriptie - Doctoraatsscriptie › Onderzoek › peer review

Antibiotic resistance transfer during food production and preservation. / Van Meervenve, Eva; Van Coillie, Els; Boon, Nico; Devlieghere, Frank; Herman, Lieve.

3rd international conference on responsible use of antibiotics in animals: Abstracts of lectures and posters. 2014.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek › peer review

Antibiotic resistance transfer from foodborne commensal E. coli to human intestinal microbiota in the M-SHIME. /

Lambrecht, Ellen; Van Coillie, Els; Heyndrickx, Marc; Boon, Nico; Van de Wiele, Tom.

2018. 23rd Conference on Food Microbiology, Brussel, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › C3: Congres - Meeting abstract › Onderzoek

Antibiotic resistant *Salmonella* and *E. coli* from pig and veal manure. / Rasschaert, Geertrui; Lander, Colson; Daeseleire, Els; Herman, Lieve; Heyndrickx, Marc.

Proceedings 22th Conference on Food Microbiology. Belgian Society for Food Microbiology, 2017.

Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

Antibioticareductie levert 2,67 euro per vleesvarken op. / Rojo Gimeno, Cristina.

In: *Vilt vzw*, 27.05.2016.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek

Anti-drupsysteem vanaf 2017 verplicht op alle spuittoestellen. / Declercq, Johan.

In: *Proeftuinnieuws*, Vol. Jaargang 27, Nr. 10, 26.05.2017, blz. 10-13.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 › Onderzoek › peer review

Antimicrobial resistance in the food chain: a review. / Verraes, Claire; Van Boxstael, Sigrid ; Van Meervenue, Eva; Van Coillie, Els; Butaye, Patrick; Catry, Boudewijn; de Schaetzen, M.-A.; Van Huffel, Xavier; Imberechts, Hein; Dierick, Katelijne; Daube, George; Saegerman, Claude; De Block, Jan; Dewulf, Jeroen; Herman, Lieve.
In: International Journal of Environmental Research and Public Health , Vol. 10, 2013, blz. 2643-2669.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

Antimicrobial use in Belgian broiler production. / Persoons, Davy; Dewulf, Jeroen; Smet, Annemieke; Herman, Lieve; Heyndrickx, Marc; Martel, An; Catry, Boudewijn; Butaye, Patrick; Haesebrouck, Freddy.
In: PREVENTIVE VETERINARY MEDICINE, Vol. 105, Nr. 4, 2012, blz. 320-5.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

Antimicrobials in beekeeping. / Reybroeck, Wim; Daeseleire, Els; De Brabander, Hubert F; Herman, Lieve.
In: Veterinary Microbiology, Vol. 158, Nr. 1-2, 2012, blz. 1-11.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

Antioxidant capacity, total phenolic and ascorbate content as a function of the genetic diversity of leek (*Allium ampeloprasum* var. *porrum*). / Bernaert, Nathalie; De Paepe, Domien; Bouten, Charlotte; De Clercq, Hervé; Stewart, Derek; Van Bockstaele, Erik; De Loose, Marc; Van Droogenbroeck, Bart.
In: FOOD CHEMISTRY, Vol. 134, Nr. 2, 15.09.2012, blz. 669-677.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

Antioxidant changes during domestic food processing of the white shaft and green leaves of leek (*Allium ampeloprasum* var. *porrum*). / Bernaert, Nathalie; De Loose, Marc; Van Bockstaele, Erik; Van Droogenbroeck, Bart.
In: Journal of the Science of Food and Agriculture, Vol. 94, Nr. 6, 2014, blz. 1168-1174.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

Antioxidant changes during postharvest processing and storage of leek (*Allium ampeloprasum* var. *porrum*). / Bernaert, Nathalie; De Clercq, Hervé; Van Bockstaele, Erik; De Loose, Marc; Van Droogenbroeck, Bart.
In: Postharvest Biology and Technology, Vol. 86, 01.12.2013, blz. 8-16.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

Antioxidant changes of leek (*Allium ampeloprasum* var. *porrum*) during spontaneous fermentation of the white shaft and green leaves. / Bernaert, Nathalie; Wouters, Dorrit; De Vuyst, Luc; De Paepe, Domien; De Clercq, Hervé; Van Bockstaele, Erik; De Loose, Marc; Van Droogenbroeck, Bart.
In: Journal of the Science of Food and Agriculture, Vol. 93, Nr. 9, 2013, blz. 2146-53.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

Apiculteurs et fraude de miels, des origins parfois discutables. / Reybroeck, Wim; de Graaf, Dirk.
In: Abeilles & Cie , Vol. 4/2015, Nr. 167, 10.2015, blz. 25-27.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A4: Artikel in een tijdschrift niet inbegrepen in A1, A2 of A3 > Onderzoek

Apple phenolics as inhibitors of the carbonylation pathway during in vitro metal-catalyzed oxidation of myofibrillar proteins. / Rysman, Tine; Utrera, Mariana; David, Morcuenda; Van Royen, Geert; Van Weyenberg, Stephanie; De Smet, Stefaan; Estévez, Mario.
In: FOOD CHEMISTRY, Vol. 211, Nr. 2016, 10.1016/j.foodchem.2016.05.126, 15.11.2016, blz. 784-790.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift > A1: Web of Science-artikel > Onderzoek > peer review

Apple phenolics protect against carbonylation of myofibrillar proteins. / Rysman, Tine; Utrera, Mariana; Van Royen, Geert; Van Weyenberg, Stephanie; De Smet, Stefaan; Estévez, Mario.
2013. Abstract van 59th International Congress of Meat Science and Technology, Izmir, Turkije.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres > Gepubliceerd abstract > Onderzoek > peer review

Apple phenolics protect against carbonylation of myofibrillar proteins. / Rysman, Tine; Utrera, Mariana; Van Royen, Geert; Van Weyenberg, Stephanie; De Smet, Stefaan; Estévez, Mario.
2013. Abstract van BAMST Symposium 2013, Kortrijk, België.

Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Gepubliceerd abstract › Onderzoek › peer review

Apple phenolics protect against carbonylation of myofibrillar proteins. / Rysman, Tine; Utrera, Mariana; Van Royen, Geert; Van Weyenberg, Stephanie; De Smet, Stefaan; Estévez, Mario.
2013. Postersessie gepresenteerd op ICOMST 2013, Izmir, Turkije.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › Poster › Onderzoek

Application' and validation of autochthonous lactic acid bacteria starter cultures for controlled leek fermentations and their influence on the antioxidant properties of leek. / Wouters, D; Bernaert, N; Anno, N; Van Droogenbroeck, Bart; De Loose, M; Van Bockstaele, E; De Vuyst, L.
In: International journal of food microbiology, Vol. 165, Nr. 2, 2013, blz. 121-33.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Application of a liquid chromatographic-tandem mass spectrometric method for the detection of fumagillin in honey. / Daeseleire, Els; Van Pamel, Els; Reybroeck, Wim.
Abstract Book 7th International Symposium on Hormone and Veterinary Drug Residue Analysis. Gent, 2014. blz. 85.
Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C3: Congres abstract › Onderzoek

Application of a systemic integrative framework to describe comprehensively the Flemish swine health system. / Rojo Gimeno, Cristina; Dewulf, Jeroen; Maes, Dominiek; Wauters, Erwin.
2017. Joint meeting VEE-VEEC-AESA, Liege, België.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan congres › C3: Congres - Meeting abstract › Onderzoek

Application of computational fluid dynamics to model the hydrodynamics of plate heat exchangers for milk processing. / Grijspeerdt, K.; Hazarika, B.; Vucinic, D.
In: Journal of Food Engineering, Vol. 57, Nr. 3, 2003, blz. 237-242.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Application of embryo rescue after interspecific crosses in the genus *Rhododendron*. / Eeckhaut, T.; De Keyser, E.; Van Huylenbroeck, J.; De Riek, J.; Van Bockstaele, E.
In: Plant Cell Tissue and Organ Culture, Vol. 89, Nr. 1, 2007, blz. 29-35.
Onderzoeksoutput: Bijdrage aan tijdschrift › A1: Web of Science-artikel › Onderzoek › peer review

Application of GISH to characterise *Buddleja* and *Hibiscus* hybrids. / Van Laere, Katrijn; Khurstaleva, Ludmila; Van Huylenbroeck, Johan; Van Bockstaele, Erik.
Proceedings of the First International Symposium on Woody Ornamentals of the Temperate Zone. ed. / F Sramek; J Dostalkova; S Chaloupkova. Vol. 885 2010. blz. 411-416 (Acta Horticulturae; No. 885).
Onderzoeksoutput: Hoofdstuk in Boek/Rapport/Congresprocedure › C1: Artikels in proceedings van wetenschappelijke congressen, die niet inbegrepen zijn in A1, A2, A3 of P1 › Onderzoek › peer review

Het bovenstaande rapport wordt gemaakt door middel van de volgende instelling
Geordend per: null