



Universiteit
Leiden
The Netherlands

Breeding birds on organic and conventional arable farms

Kragten, S.

Citation

Kragten, S. (2009, December 2). *Breeding birds on organic and conventional arable farms*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/14458>

Version: Not Applicable (or Unknown)

License: [Licence agreement concerning inclusion of doctoral thesis in the Institutional Repository of the University of Leiden](#)

Downloaded from: <https://hdl.handle.net/1887/14458>

Note: To cite this publication please use the final published version (if applicable).

Curriculum vitae

Steven Kragten werd geboren op 2 april 1977 te Utrecht. Na het doorlopen van HAVO en VWO op het Cobbenhage College te Tilburg, begon hij in 1996 met de studie biologie aan de Universiteit van Leiden. Na het behalen van zijn propedeuse specialiseerde hij zich in de richting milieukunde.

Tijdens zijn doctoraalfase heeft hij twee stages uitgevoerd. De eerste stage werd bij het Centrum voor Milieuwetenschappen Leiden (CML) uitgevoerd onder leiding van Prof. Dr. Geert de Snoo. Doel van deze stage was het onderzoeken van de relatie tussen kleine landschapselementen en het voorkomen van bladluizen in wintertarwe. Voor zijn tweede stage ging hij naar Kameroen waar hij het habitatgebruik van de westelijk kob antilooop (*Kobus kob kob*) onderzocht. Deze stage werd begeleid door Dr. Paul Loth (CML) en Dr. Arend Brunsting (Wageningen Universiteit). Naast deze twee stages deed hij nog een literatuuronderzoek naar de ruimtelijke kwaliteit van habitatnetwerken op agrarische bedrijven en een evaluatie studie van agrarisch natuurbeheer in Nederland. In 2002 werd de studie succesvol afgerond.

Vanaf maart 2002 tot en met mei 2003 was hij als junior onderzoeker verbonden aan het Centrum voor Milieuwetenschappen te Leiden. Hier hield hij zich bezig met een benchmark-project voor agrarische bedrijven en werkte hij mee aan het opzetten voor een monitoringsnetwerk voor stadsnatuur in Leiden. In juli 2003 begon hij met zijn promotieonderzoek. In 2009 heeft hij dit in de vorm van dit proefschrift afgerond. Vanaf juli 2007 heeft hij 7 maanden bij b&d Natuuradvies te Amsterdam gewerkt. Hier hield hij zich onder andere bezig met ecologische monitoring, ecologische kwaliteitsbepalingen van oppervlaktewater en onderzoeken in et kader van de Flora- en Faunawet. Sinds maart 2008 werkt hij als senior beleidsmedewerker Landelijk Gebied bij Vogelbescherming Nederland te Zeist. Hier houdt hij zich met name bezig met akkervogels.

Publicatie lijst

Artikelen

Kragten, S., Reinstra, E., Gertenaar, E., 2009. Breeding barn swallows *Hirundo rustica* on organic and conventional arable farms in the Netherlands. *Journal of Ornithology* 150: 515-518.

Bos, J., Koks, B., Kragten, S., Schröder, J., 2009. Akkervogels alleen te redden met een koerswijziging van het Gemeenschappelijk Landbouwbeleid. *De Levende Natuur* 110 (4): 192-197.

Kragten, S., 2008. Waarom de veldleeuwerik een toontje lager zingt. *Ecologie & Ontwikkeling* 77: 70.

Kragten, S., Nagel, J.C., de Snoo, G.R., 2008. The effectiveness of volunteer nest protection on the nest success of Lapwings on Dutch arable farms. *Ibis* 150: 667-673.

Kragten, S., 2008. Afschaffing van de braakregeling: akkervogels verder in het nauw? *De Levende Natuur* 109 (4): 153-154.

Kragten, S., 2008. Brede akkerranden om akkervogel op de been te houden. *Vogelnieuws* 3: 14-15.

Kragten, S., de Snoo, G.R., 2008. Explaining differences in bird territory densities between organic and conventional arable farms in the Netherlands. *Agriculture, Ecosystems and Environment* 126: 270-274.

Kragten, S., Trimbos, K.B., de Snoo, G.R., 2008. Breeding Skylarks on organic and conventional arable farms in the Netherlands: the effects of cropping pattern and crop management. *Agriculture, Ecosystems and Environment* 126: 163-167.

Kragten, S., 2007. Meadow birds on organic and conventional arable farms in the Netherlands: abundance and nest success. In: *Ecology and conservation of meadowbirds in Central Europe* (Eds: Duttman, H., Ehrnsberger, R., & Bergmann, H.), pp 191-198.

Kragten, S., de Snoo, G.R., 2007. Nest success of Lapwings (*Vanellus vanellus*) on organic and conventional arable farms in the Netherlands. *Ibis* 149: 742-749.

Lubbe, S., Kragten, S., Reinstra, E., de Snoo, G.R., 2007. Helpt biologische landbouw de Boerenwaluw? De Levende Natuur 108 (2): 58-61.

Kragten, S., de Snoo, G.R., 2006. Kieviten op gangbare en biologische akkerbouwbedrijven. De Levende Natuur 107 (3): 100-101.

de Snoo, G.R., Burgio, G., Eggenschwiler, L., Gerowitt, B., Mante, J., Powell, W., van Alebeek, F., Kragten, S., Rossing, W., 2006. Success stories in landscape management for functional biodiversity: an assessment from 5 west-European countries. IOBC wprs Bulletin 29 (6): 29-32.

Kragten, S., 2006. Meadow birds on conventional and organic arable farms. In: *Evaluation of the Symposium 'Perspectives and Solutions for Farming with Meadow Birds'* (Eds. Postma, J., Weterings, S. & G.R. Fortuin), pp.29-31.

Kragten, S., de Snoo, G.R., 2004. Bio-Support: modelling the impact of landscape elements for pest control. Proceedings of the Netherlands Entomological Society 15: 93-97.

Kragten, S., de Snoo, G.R., 2003. Benchmarking farmer performance as an incentive for sustainable farming: environmental impacts of pesticides. Communications of Applied Biological Science 68: 727-737.

Rapporten

de Vries, H.H., Bremer, P., de Bruijn, B., Koks, B., Kragten, S., Termaat, T., Thissen, J., Zollinger, R., 2008. Uitwerking leefgebiedenbenadering Flevoland voor soorten. Rapport VS2008.038, De Vlinderstichting, Wageningen.

Besteman, B., Kragten, S., van der Vliet, F., 2007. Plangebied Oostelijke Poeloever Amstelveen. Ringslang en andere natuur. B&D Natuuradvies, Amsterdam.

Besteman, B., Kragten, S., 2007. NVO Zuiderpolder monitoring vegetatie 2007. B&D Natuuradvies, Amsterdam.

Besteman, B., Kragten, S., 2007. NVO Spaarnwoude monitoring vegetatie 2007. B&D Natuuradvies, Amsterdam.

de Bakker, N., Duivenvoorde, R., Kragten, S., Daemen, N., 2007. Ecologische beoordeling stadswater Rotterdam Delfshaven 2007. B&D Natuuradvies, Amsterdam.

de Bakker, N., Duivenvoorde, R., Kragten, S., Daemen, N., 2007. Ecologische beoordeling stadswater Rotterdam Noord 2007. B&D Natuuradvies, Amsterdam.

de Bakker, N., Duivenvoorde, R., Kragten, S., Daemen, N., 2007. Ecologische beoordeling stadswater Waddinxveen 2007. B&D Natuuradvies, Amsterdam.

de Bakker, N., Duivenvoorde, R., Kragten, S., Daemen, N., 2007. Ecologische beoordeling stadswater Rotterdam Centrum 2007. B&D Natuuradvies, Amsterdam.

Besteman, B., Kragten, S., 2007. Inventarisatie beschermde muurplanten aan Van Lennepkade en Da Costakade. B&D Natuuradvies, Amsterdam.

Vos, P., Kragten, S., ter Keurs, W.J., 2003. Naar een stadsnatuurmeetnet in Leiden. CML-rapport 162, Centrum voor Milieuwetenschappen, Leiden.

Nawoord

Op de eerste plaats ben ik dank verschuldigd aan alle deelnemende akkerbouwers. Niet alleen voor de medewerking tijdens dit onderzoek, maar ook voor de informatieve en informele koffietafelgesprekken. Er zijn heel wat liters koffie doorheen gegaan. Hopelijk hebben jullie het net zo leerzaam ervaren als ik.

Vanuit het CML hebben verschillende mensen op verschillende manieren hulp geboden. Paul Vos vond tussen zijn gesprekken met zijn computer vaak momenten om de statistiek door te nemen. Paul bedankt voor het delen van de kamer. Oh ja, er was geen “jouw deel van mijn bureau”. Rob van der Poll en Erik Gertenaar telden de insecten gevangen met een kleine duizend vangpotten (heeeeeel veel werk!!!!). Tijdens dit werk heb ik geleerd dat Radio 1 eigenlijk helemaal niet zo saai is. Of komt dat misschien doordat het werk zo saai was? Erik hielp ook nog met het veldwerk. Edith de Roos zorgde dat relevante literatuur altijd boven water kwam en was immer geduldig als ik weer eens te laat de geleende boeken terug bracht.

Verschiedende studenten hebben een grote bijdrage geleverd aan de totstandkoming van dit proefschrift. Dank gaat daarom uit naar: Wouter Bol (naar links, nog verder naar links, ja daar), Bart Goossen (wormenteller), Chantal Kersten (ik zie geen veldleeuweriken hoor), Sharon Midcap Ramiro (Uhhm, maybe that other field margin is better), Erwin Reinstra (ja joh, ik ga nog wel even mee zoeken), Krijn “prrrt prrrt” Trimbos (Ik zeg ‘Bijtertje’!) en Juanjuan Wang (die insectenzuiger was toch net iets te groot). Op de camping was het altijd gezellig, zij het dat de accommodatie soms niet je van het was. In het eerste jaar deelden we met drieën een leuke vouwwagen, in et tweede jaar sliepen we met 3 man in een kleine caravan, terwijl Chantal met haar bus ernaast stond. Krijn had de mazzel dat hij in het laatste jaar in een blokhut kon slapen. Krijn wordt verder bedankt voor de inspirerende kookkunsten, het

lachen en de irritaties in het veld en natuurlijk de zakken drop in de auto.

Overige mensen waar dank naar uit gaat zijn: Richard Bradbury (RSPB) en Dan Chamberlain (BTO) het altijd bereid zijn adviezen te geven en kennis te delen. Chris Bailey en Tony Morris (beiden RSPB) leerden mij hoe veldleeuweriknesten te vinden.

Tot slot gaat grote dank uit naar Sharon voor de onvoorwaardelijke steun die je me hebt gegeven gedurende de afgelopen jaren. Te quiero! Pa en ma, ook zonder jullie interesse en steun was het me niet gelukt.

