

442

Julius-Kühn-Archiv

Jörg Hoffmann

Tagungsband

Fachgespräch „Agrarvögel –
ökologische Bewertungsgrundlage für
Biodiversitätsziele in Ackerbaugebieten“
01.-02. März 2013, Kleinmachnow

Proceedings

Workshop „Farmland birds –
ecological basis for the evaluation of
biodiversity targets in agricultural lands“,
01.-02. March 2013, Kleinmachnow



Inhalt

Vorwort	6
--------------------------	----------

Welcome

Sektion I: Agrarvögel als Bioindikatoren

Bestandsentwicklung von Vogelarten der Agrarlandschaft in Deutschland 1991-2010 und Schlüsselfaktoren	8
--	----------

Population trends of German farmland birds 1991-2010 and underlying key factors

Martin Flade, Johannes Schwarz

Vogelarten der Agrarlandschaft als Bioindikatoren für landwirtschaftliche Gebiete	18
--	-----------

Farmland birds as bio-indicators for agricultural areas

Sven Trautmann

Sektion II: Methoden für landwirtschaftliche Gebiete

Landwirtschaftlich basiertes Vogelmonitoring mit Ergebnissen für Indikatorvogelarten	33
---	-----------

Agricultural-based bird monitoring with results for indicator bird species

Jörg Hoffmann, Udo Wittchen

Bewertung von Vogelarten bei der Zulassung von Pestiziden in Europa	50
--	-----------

Assessing bird species in the registration process of pesticides in Europe

Jan-Dieter Ludwigs, Rolf Blöcher, Jens Schabacker, Felix von Blanckenhagen, Christian Dietzen, Christopher Paton, Nicolá Lutzmann, Carola Fink-Schabacker, Oliver Körner, Sonja Haaf, Fabian Schröder, Jochen Gerlach

Sektion III: Wirkungen landwirtschaftlicher Maßnahmen auf Agrarvögel

Veränderungen in der Segetalflora in den letzten Jahrzehnten und mögliche Konsequenzen für Agrarvögel. 64

Changes in the arable flora in recent decades and their possible impacts on farmland birds

Stefan Meyer, Karsten Wesche, Benjamin Krause, Christoph Leuschner

Förderung von Vögeln der Agrarlandschaft durch die Neuanlage von Brut- und Nahrungshabitaten 79

Promotion of farmland birds by recreation of nesting and feeding habitats

Stefan Kühne, Markus Mohn, Henry Hahnke

Schutz der Diversität wildlebender Vogel- und Säugerarten vor den Auswirkungen von Pflanzenschutzmitteln 91

Protection of biodiversity of free living birds and mammals in respect of the effects of pesticides

Hermann Hötker, Rainer Oppermann, Theresa Jahn, Richard Bleil

Sektion IV: Biodiversitätsfreundliche Nutzungssysteme

Vertragsnaturschutz für Feldvögel im Europäischen Vogelschutzgebiet Hellwegbörde (NRW) – Ergebnisse und Perspektiven 93

Agri-environmental measures for farmland birds in the SPA Hellwegbörde (Northrhine-Westphalia) – results and perspectives

Ralf Joest

Das Rebhuhnschutzprojekt im Landkreis Göttingen - Blühstreifenmanagement für das Rebhuhn 104

The partridge conservation project at the district of Göttingen - management of flower strips

Eckhard Gottschalk, Werner Beeke

Naturschutz in der Agrarlandschaft am Beispiel des Schutzprogramms Großtrappe (*Otis tarda*) 112

Nature Conservation in Agricultural Landscapes – the Example of the Great Bustard Conservation Program

Torsten Langgemach, Henrik Watzke

Ökologische Vorrangflächen – Anforderungen an das Greening-Konzept aus avifaunistischer Sicht. 126

Ecological Focus Areas – Requirements for the Greening obligation from an avifaunistic point of view

Krista Dziewiaty, Petra Bernardy, Rainer Oppermann, Florian Schöne, Jessica Gelhausen

Ökologische Vorrangflächen fördern Kulturlandvögel 138

Ecological compensation areas promote farmland-birds

Simon Birrer, Markus Jenny, Fränzi Korner-Nievergelt, Kim Meichtry-Stier, Lukas Pfiffner, Judith Zellweger-Fischer, Jean-Luc Zollinger

Schlussfolgerungen für die Politikberatung

Agrarvögel – ökologische Bewertungsgrundlage für Biodiversitätsziele in Ackerbaugebieten: Schlussfolgerungen für die Politikberatung 151

Farmland Birds - ecological basis for the evaluation of biodiversity targets in agricultural lands: conclusions for policy advice

Oiseaux des milieux agricoles – bases d'évaluation écologique pour les objectifs de biodiversité en zones agricoles: conclusions et conseil politique

Jörg Hoffmann, Sophie Jaquier