

*Seminar* Vögel in der Kulturlandschaft:  
LEBENSWEISE, HABITATANSPRÜCHE UND SCHUTZMAßNAHMEN  
AUSGEWÄHLTER VOGELARTEN



Foto: Josef  
Trauttmansdorff

# Wiesenweihe

Leopold Sachslehner  
Forschungsgemeinschaft Wilhelminenberg  
A-2000 Stockerau, Otto Koenig Weg 1



Foto: Josef  
Trauttmansdorff



Kontakt: [L.Sachslehner@aon.at](mailto:L.Sachslehner@aon.at)

Männchen (unten): 300 g  
Weibchen (rechts): bis 400 g

Flügelspannweite: 96-116 cm  
Körperlänge: 39-50 cm



Fotos: Josef  
Trauttmansdorff



Fotos: Leopold  
Sachslehner

Wiesenweihe – zählt zu den  
karnivoren Spitzenprädatoren, sie ist  
ein Indikator für intakte Agrar-  
Ökosysteme

Hauptbeute: Kleinsäuger bis max. 80 g  
- v.a. Feldmäuse - daneben Reptilien,  
Insekten etc.



# Wiesenweihe – Art des Offenlands

- Naturnahe Lebensräume (Verlandungszonen, Schilfflächen, Feuchtbrachen)
- Feuchtwiesen und Mähwiesen (+Brachen)
- Acker-Lebensräume (Getreide, Raps, Luzerne, Klee; Ackerbrachen)
- Schlagsukzessionen und Aufforstungen

Eine langfristig lebensfähige Population braucht etwa 500 km<sup>2</sup> Offenland!



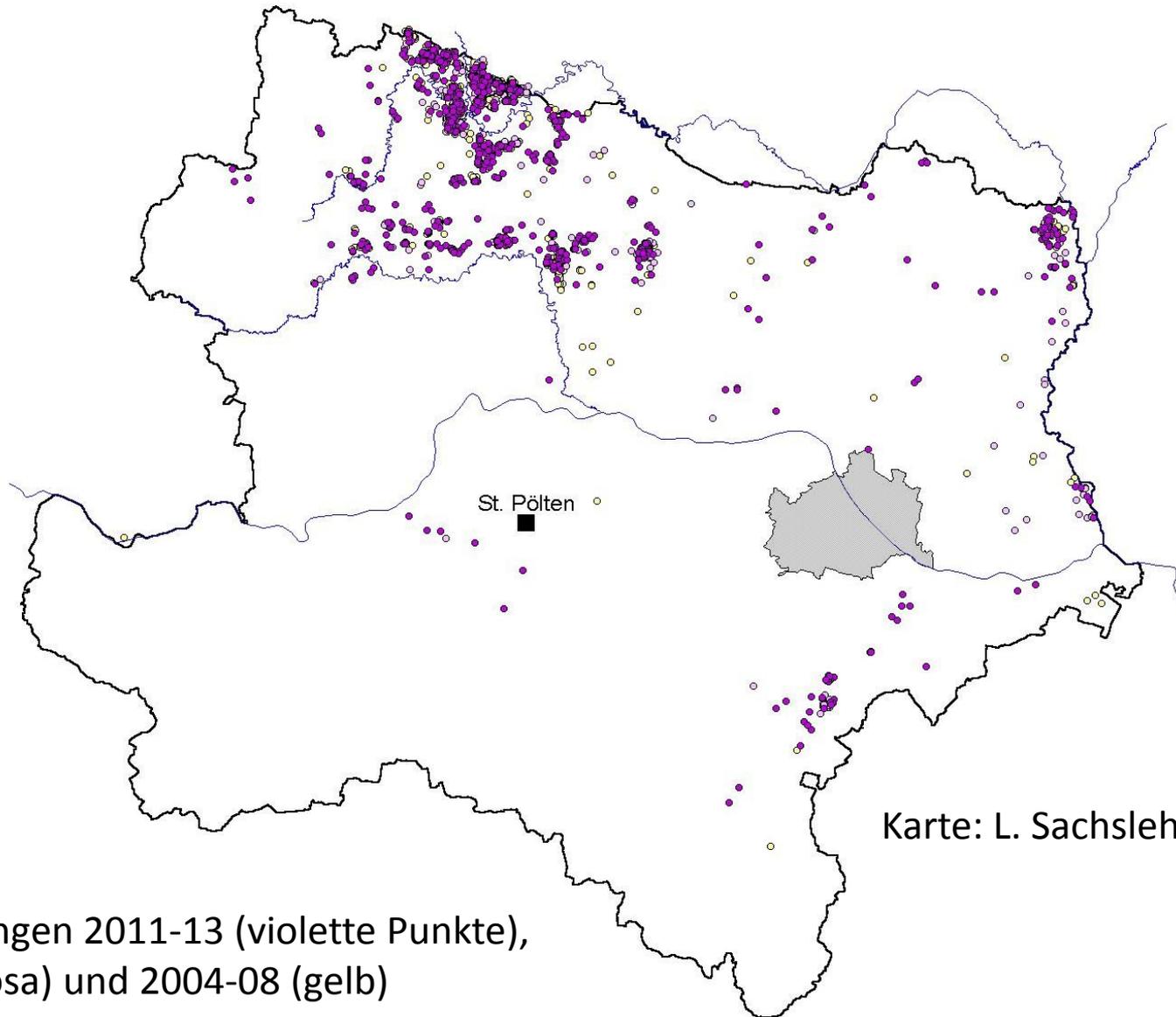
Foto: Leopold  
Sachtlehner

# Rainlandschaften mit Wiesenanteil – ideale Wiesenweihen-Jagdgebiete



Foto: Leopold  
Sachslehner

# Beobachtungen in Niederösterreich

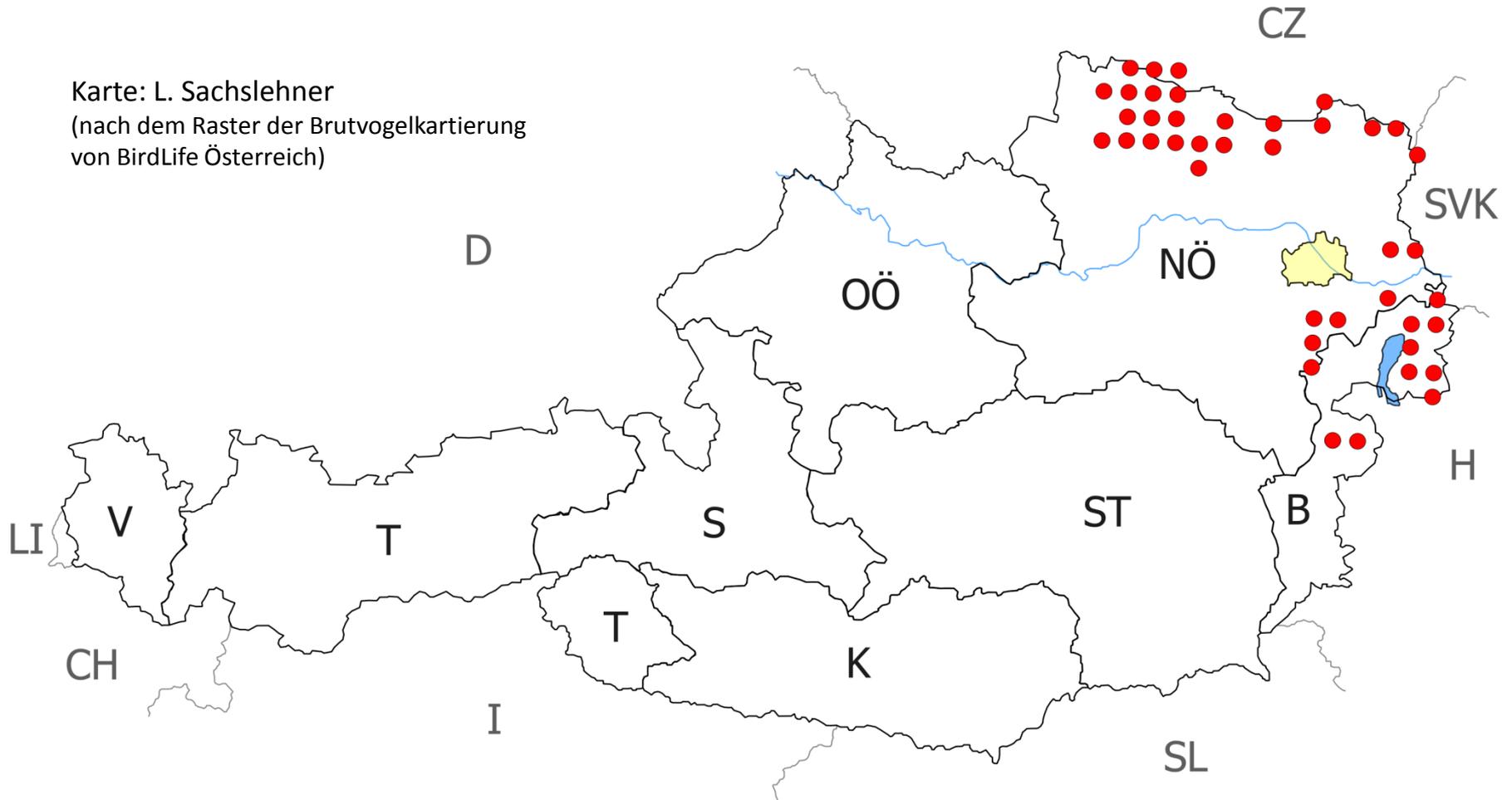


Karte: L. Sachslehner

Beobachtungen 2011-13 (violette Punkte),  
2009-10 (rosa) und 2004-08 (gelb)

# Wiesenweihe – Brutverbreitung in Ö von 2001-2015

Karte: L. Sachslehner  
(nach dem Raster der Brutvogelkartierung  
von BirdLife Österreich)



Der Brutbestand in Ö fluktuiert – 2013-15 zw. 25-47 Brutpaaren  
NÖ 2017: rund 27 % Rückgang (24 Brutpaare nachgewiesen)



Foto: Leopold  
Sachslehner

## Bodenbrüter – Gelege 4 Eier (2-5)

**Problem:** Ernte erfolgt oft bevor die Jungvögel überhaupt noch fliegen können – Horstschutz dann unumgänglich !

Fotos: Leopold  
Sachslehner



Restflächen  $\leq 0,5$  ha  
um das Nest



Fotos: Leopold  
Sachslehner



... sowie  
Betretungs-  
verbot

# Wiesenweihe – Horstschutz\* – aktuelle Prämien für Getreide (Berechnung ÖKL 2017)

Kultur	Prämien in € /ha (Annahme: Ernteausschlag Korn und Strohverkauf)			
	Konsumware/ Futtergetreide	Vermehrung von Z- Saatgut	Vermehrung von Basis- Saatgut	Biologischer Anbau
Winterweizen	1143	1323	1523	943
Sommerweizen	924	1104	1304	1056
Wintergerste	1022	1202	1402	1010
Sommergerste	920	1100	1300	817
Roggen	806	986	1186	839
Triticale	887	1067	1267	883
Dinkel	1084	1251	1421	1485

\* Restfläche von 70 x 70 Meter (0,49 ha) – kein Betreten & Befahren  
Termin der Ernteverzögerung wird festgelegt

Lebensraum-Erhaltung ist genauso wichtig (v.a. Feuchtgebiete,  
Wiesen - Dauergrünland, Raine, LE, Extensivflächen, Ackerbrachen)!

# Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!

Foto: Josef  
Trauttmansdorff



Foto: Leopold  
Sachslehner

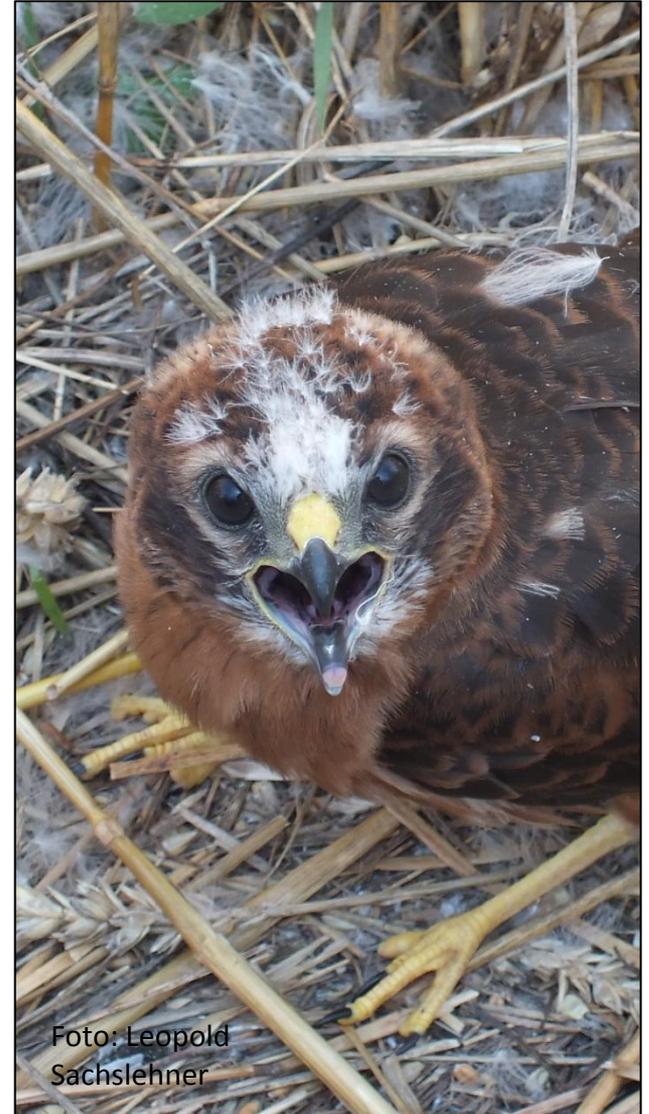


Foto: Leopold  
Sachslehner