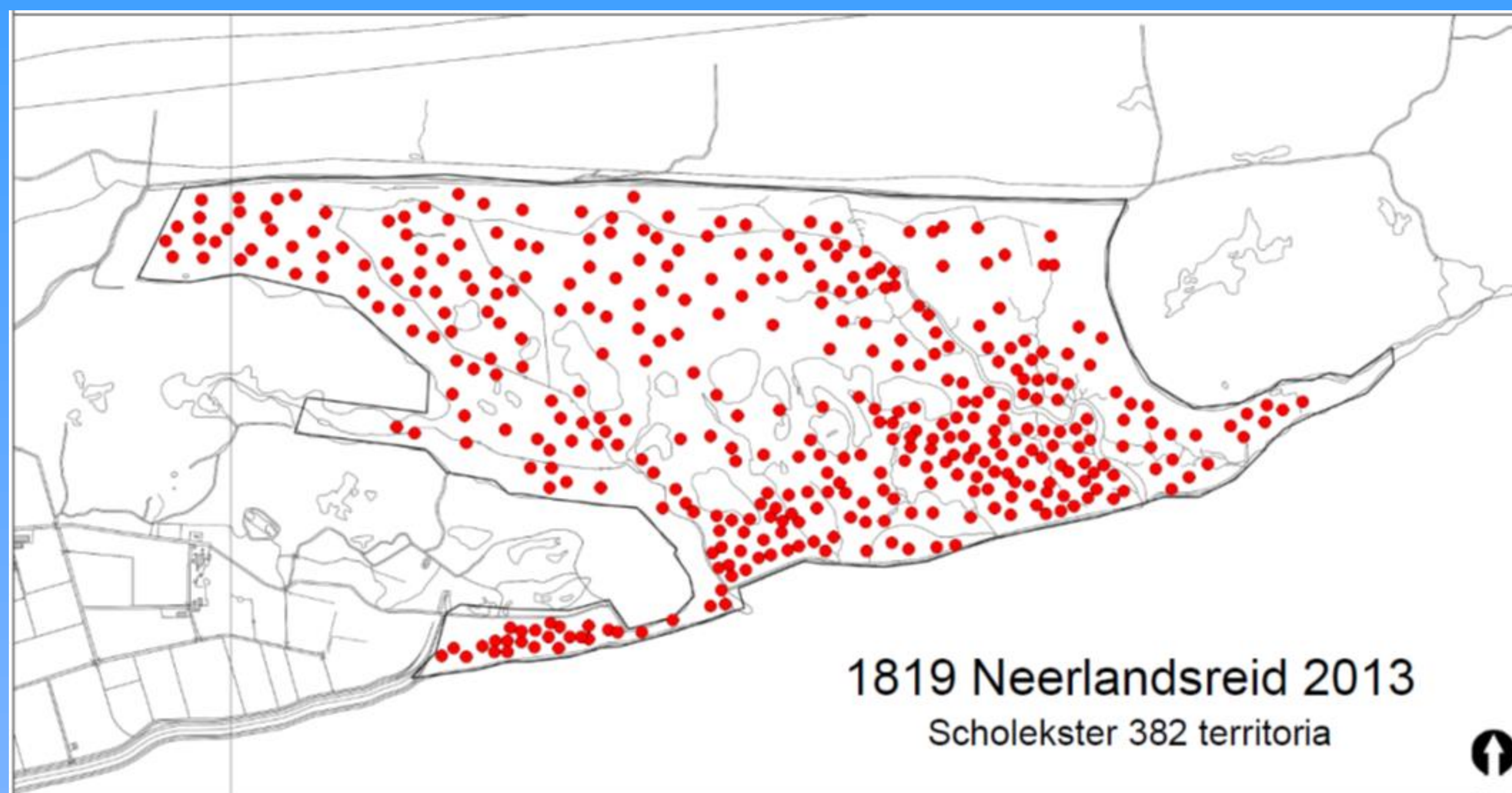


Overstromingsrisico en bodemdaling

Bruno J. Ens, Jelle Postma, Christian Kampichler & Johan Krol



Overstromingsrisico 2006-2014

Soort	Oerd-Hon		Neerlands Reid	
	Aantal paren	Risico	Aantal paren	Risico
Grauwe Gans	13	0.32	0	---
Bergeend	83	0.08	52	0.45
Wilde Eend	35	0.30	8	0.31
Eider	43	0.36	43	---
Bruine Kiekendief	7	0.37	0	---
Fazant	16	0.07	0	---
Scholekster	102	0.51	384	0.62
Kluut	0	---	13	0.76
Kievit	5	---	33	0.40
Grutto	0	---	25	0.31
Wulp	15	0.10	4	0.46
Tureluur	7	0.77	39	0.55
Stormmeeuw	114	0.06	27	0.93
Kleine Mantelmeeuw	3413	0.45	32	0.96
Zilvermeeuw	2621	0.41	30	0.91
Noordse Stern	0	---	6	0.46
Holenduif	19	0.04	4	0.34
Veldleeuwerik	8	0.13	33	0.53
Graspieper	86	0.25	28	0.47
Witte Kwikstaart	7	0.05	1	---
Winterkoning	48	0.05	0	---
Nachtegaal	27	0.06	0	---
Blauwborst	10	0.04	0	---
Roodborsttapuit	10	0.01	0	---
Tapuit	7	0.01	0	---
Sprinkhaanzanger	12	0.02	0	---
Rietzanger	22	0.03	0	---
Bosrietzanger	8	0.04	0	---
Tjiftjaf	18	0.02	0	---
Fitis	64	0.02	0	---
Kauw	51	0.01	1	---
Rietgors	23	0.30	1	---

Conclusies

Aantal soorten kwelderbroedvogels heeft hoog overstromingsrisico

Verhoging risico waar bodemdaling niet wordt gecompenseerd door opslibbing

Territoriale verspreid broedende soorten (Scholekster) waarschijnlijk meest gevoelig

Aanbevelingen

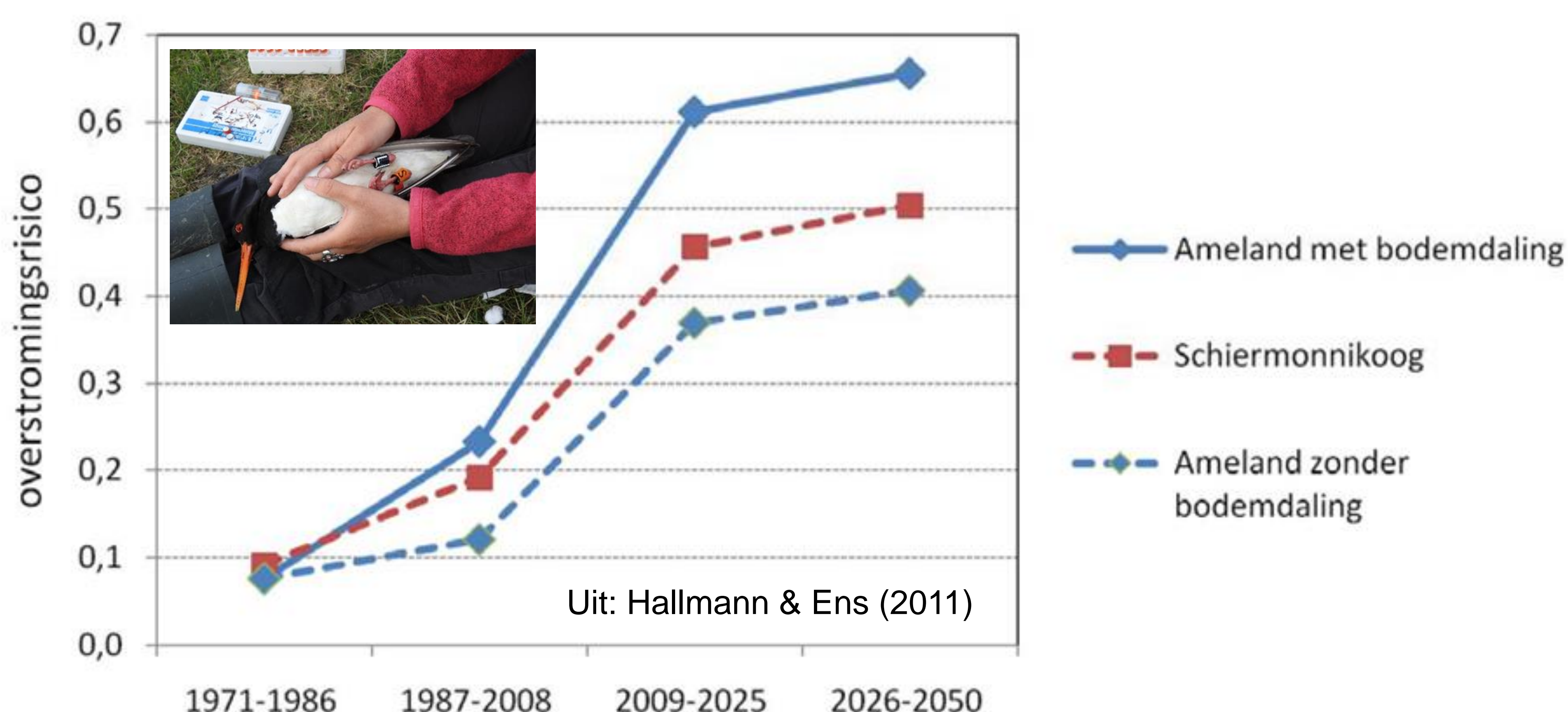
Valideer berekende overstromingsrisico

Plaatsing diepteloggers

Maak track vloedlijn na overstroming

Verbeter monitoring overstromingsrisico van aantal beschermde soorten:

Eider, Bruine Kiekendief, Scholekster, Kluut, Kleine Mantelmeeuw



CHIRP onderzoekt relatie broedsucces en overstromingsrisico bij Scholekster

