



État de conservation du petit gibier en Europe



Charlotte Simon
charlotte.simon@face.eu



Dr. David Scallan
david.scallan@face.eu

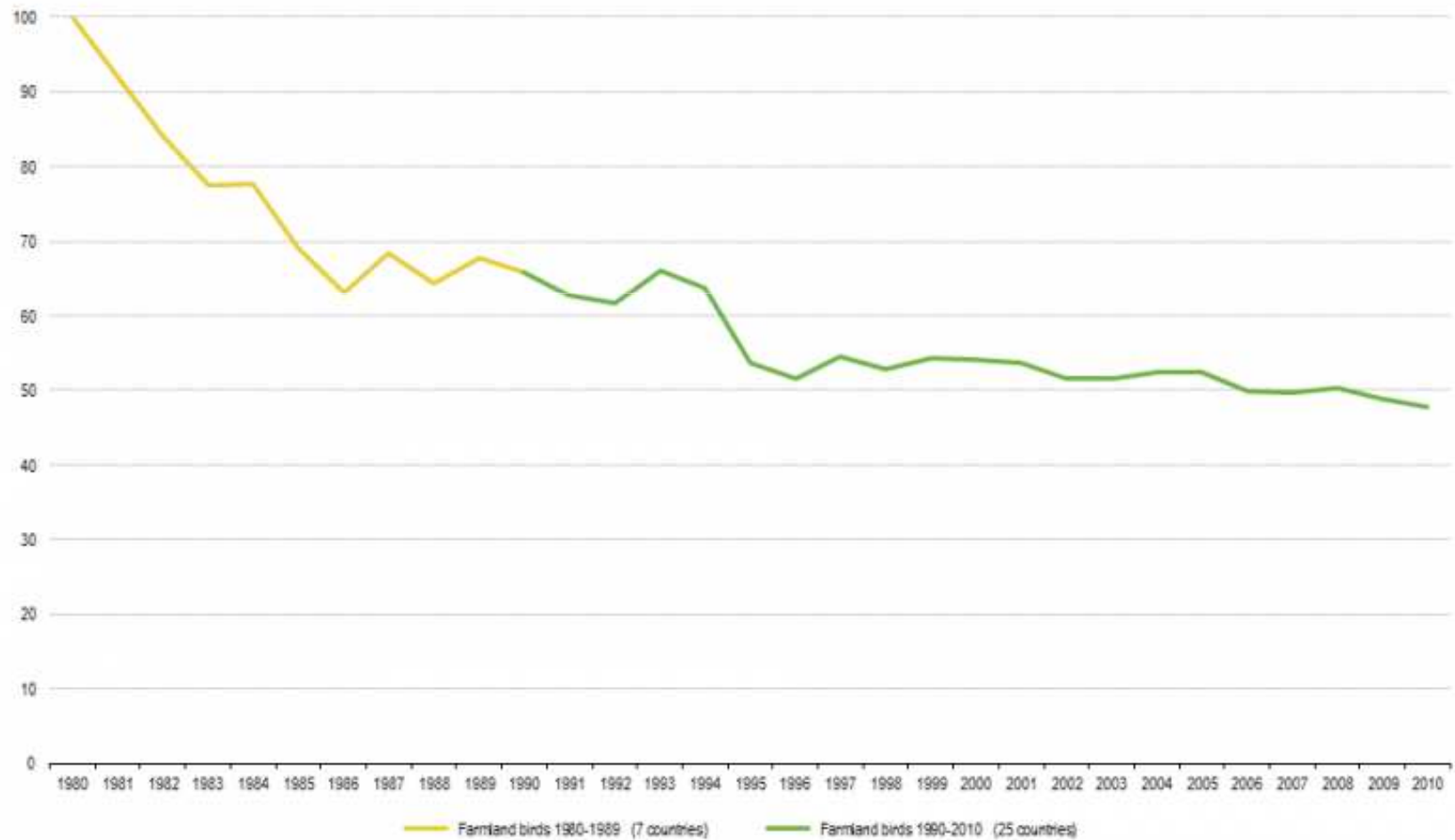
Contexte

- Changement dans l'utilisation des terres
 - Intensification de l'agriculture (PAC)
- Déclin de la petite faune
 - Perte de l'habitat
 - Effets indirects de l'utilisation des pesticides
 - Pour les oiseaux:
 - limite de la disponibilité de nourriture
 - Réduction de la disponibilité des sites de nidification
 - Prédation



Indicateurs

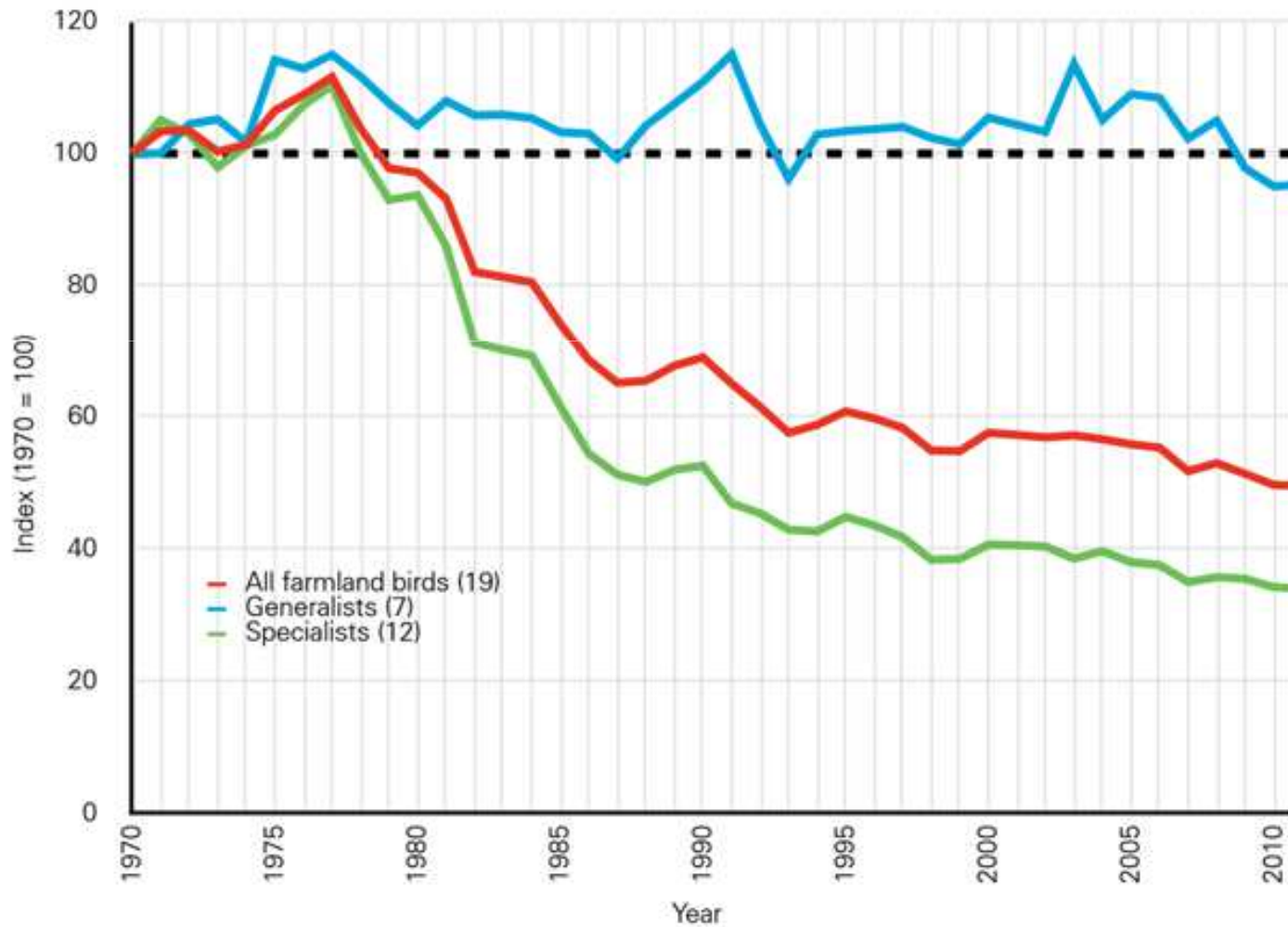
Oiseaux des zones agricoles 1980-2010, EU-27



Source: European Environment Agency / European Bird Census Council

Indicateurs

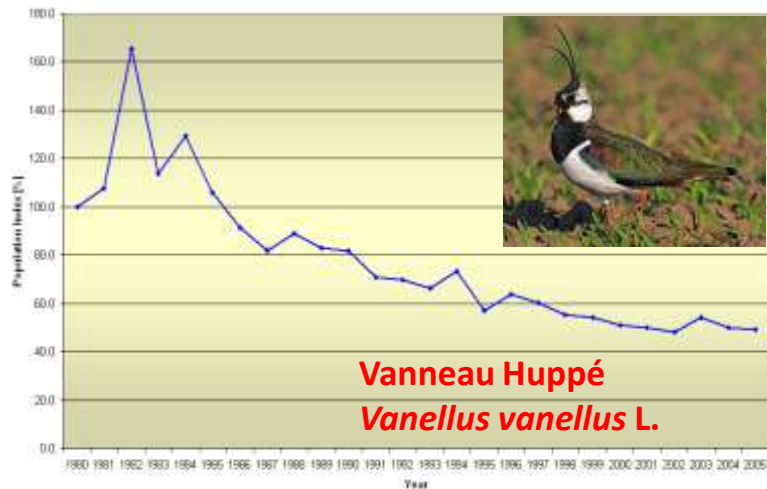
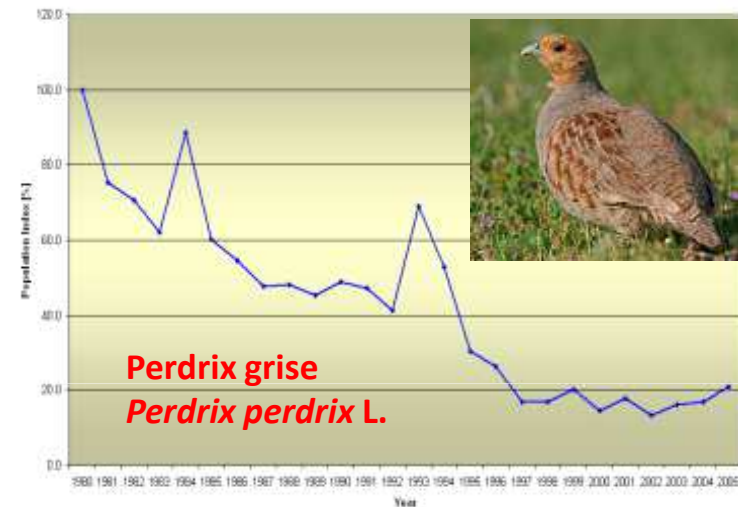
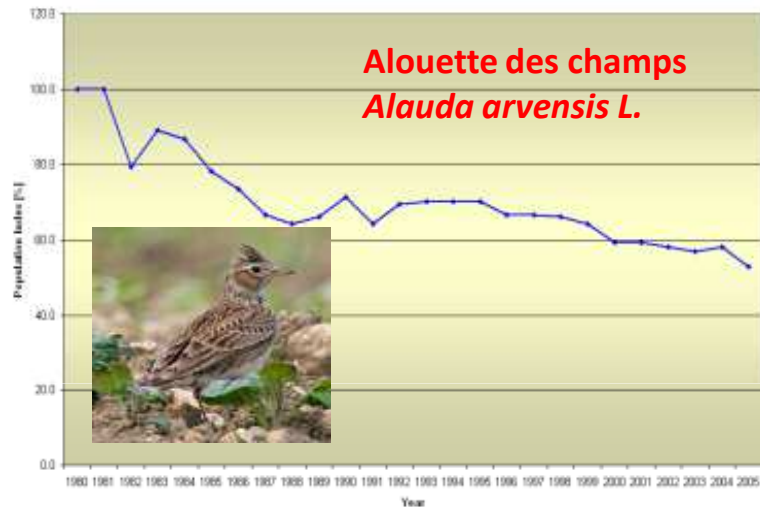
Oiseaux des zones agricoles 1970-2011, UK



Data are from: RSPB, BTO, JNCC, and Defra

Indicateurs

Tendance pour les oiseaux des zones agricoles en Europe



Principales causes:

Changement dans l'utilisation des terres et plus particulièrement l'intensification agricole (via la PAC)

Paysage agricole en Allemagne (Oberpfalz)



Aus: A. Ringler (1987)

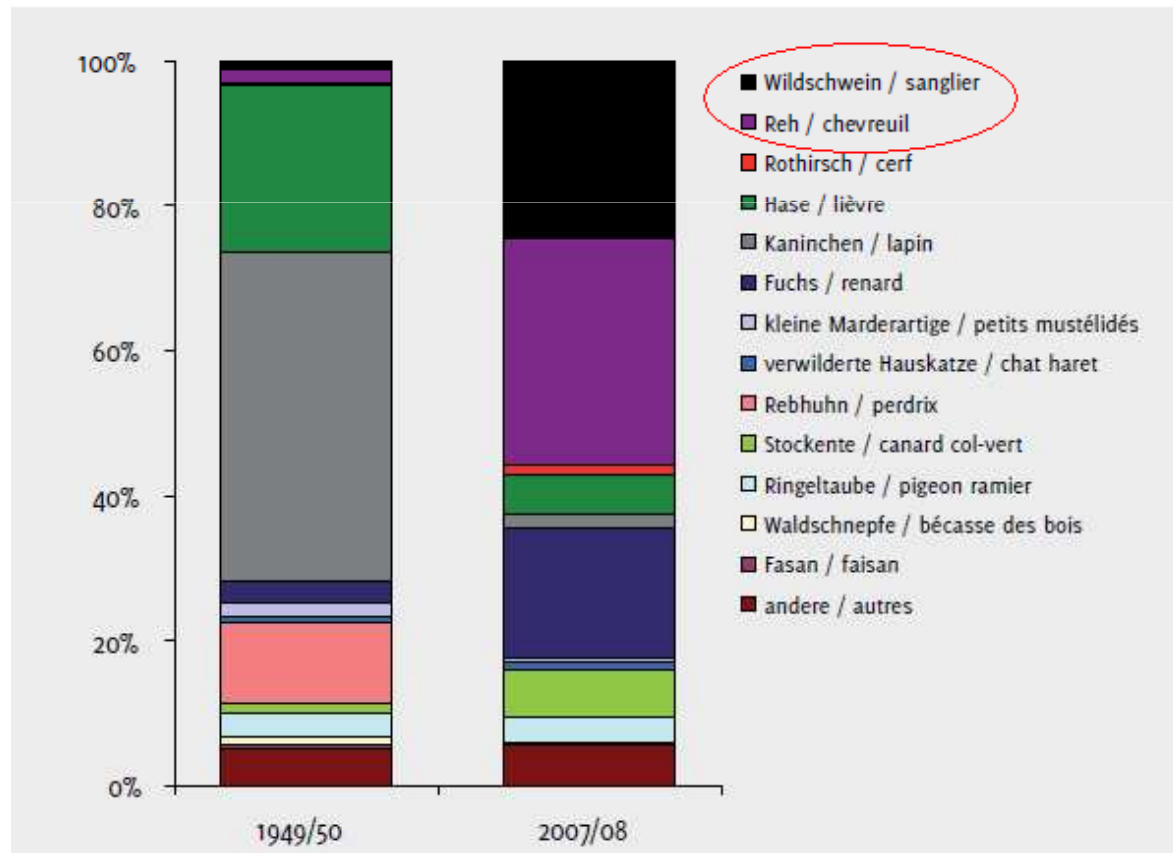
Paysage agricole en Allemagne (Oberpfalz) Quelques années plus tard...



Aus: A. Ringler (1987)

Suivi du gibier et de la faune sauvage en Europe

- Les chasseurs jouent un rôle important dans la mise en place de systèmes de suivi et de projets en lien avec la faune sauvage
- Parmi les suivis les plus longs, beaucoup sont des espèces chassables (en lien avec les données de prélèvements)



Changement dans la composition des prélèvements au Luxembourg entre 1949 et 2007 (aujourd'hui le sanglier et le chevreuil représentent plus de 50% des prélèvements, au lieu de 5% dans le passé)

La chasse...

... et la gestion du petit gibier

- Les chasseurs sont motivés dans la conservation à travers leur intérêt pour le gibier, la faune sauvage et leurs habitats
- La Manifeste pour la Biodiversité de la FACE a été développé pour démontrer cette motivation



Données Article 12/Directive oiseaux (2008-2012)

Perdix Perdix

Actions
entreprises
par les
chasseurs...



Data from Member States reports

MS	Breeding Population							Breeding Range								
	Population			Trend				Surface			Trend					
	Size&Unit	□	% MS	Period	ST Trend	Period	LT Trend	□	Area	□	% MS	Period	ST Trend	Period	LT Trend	□
AT	12000 - 24000 p		1.2	2001-2012	-(10 - 30)	1980-2012	-(20 - 50)		54172		2.8	2001-2012	0	1980-2012	0	
BE	5400 - 13600 p		0.6	2000-2012	-(1 - 25)	1980-2012	0	#	21535	#	1.1	2000-2012	0	1980-2012	-(24 - 24)	#
BG	14000 - 25000 p		1.4	2000-2012	x	1980-2012	x		116000		6.1	2000-2012	x	1980-2012	x	
CZ																
DE	37000 - 64000 p		3.4	1998-2009	-(4 - 78)	1990-2009	-(88 - 99)	#	297614		15.6	1998-2009	0	1985-2009	0	#
DK	6000 - 6000 p	#	0.4	1999-2011	-(30 - 50)	1980-2011	-(30 - 50)	#	41558		2.2	1999-2011	0	1980-2011	0	#
EE	2000 - 4000 p		0.2	2001-2012	-(20 - 50)	1980-2012	-(50 - 70)		42900		2.2	2001-2012	-(20 - 50)	1980-2012	-(28 - 28)	
FI	9000 p	#	0.9	2001-2012	+(150 - 200)	1980-2012	+(200 - 250)	#	71600	#	3.8	2001-2012	x	1980-2010	+(54 - 54)	
FR	640868 - 1222710 p		62.4	2001-2012	F	1980-2012	-(11.50 - 11.50)		366300		19.2	1998-2008	0	1985-2013	-(20 - 20)	
GR																
HU	11388 - 12419 p	#	0.8	2003-2012	-(72 - 72)	1980-2012	-(87 - 87)	#	58047	#	3.0	2000-2012	-(20 - 30)	1980-2012	-(70 - 80)	
IE	180 - 200 p	#		2001-2012	+(3700 - 3700)	1980-2012	x	#	600	#		2001-2012	+(50 - 50)	1981-2012	-(74 - 74)	#
IT	2000 - 4000 p	#	0.2	2001-2012	x	1980-2004	-(30 - 80)	#	97000		5.1	2002-2013	-(10 - 10)	1983-2013	-(11 - 11)	
LT	4000 - 7000 p		0.4	2001-2012	-(30 - 60)	1980-2012	-(60 - 80)		69000		3.6	2001-2012	0	1980-2012	0	
LU	30 - 50 p			2000-2012	-(20 - 40)	1980-2012	-(70 - 90)		271	#		2000-2012	0	1980-2012	-(50 - 70)	
LV	443 - 902 p				x	1994-2004	-(- 91)		50868		2.7		x	1980-2004	+(30 - 30)	
NL	5838 - 11595 p		0.6	2002-2011	-(12 - 32)	1984-2011	-(72 - 84)		40279		2.1	1998-2012	0	1977-2012	0	
PL	90000 - 350000 p	#	13.2	2000-2012	-(30 - 55)	1980-2012	-(50 - 70)	#					x		x	
RO	120000 - 180000 p		10.5	2001-2013	x	1980-2012	x		253400		13.3	2001-2013	x	1980-2012	x	
SE	7000 - 15000 p	#	0.8	2001-2012	-(10 - 30)	1980-2012	-(20 - 60)	#	153400		8.0	2001-2012	0	1980-2012	x	
SI	100 - 1000 p	#		2001-2012	-(10 - 20)	1980-2012	-(40 - 80)		3135		0.2	2001-2012	x	1980-2012	-(60 - 80)	
SK	1000 - 3000 p		0.2	2000-2012	-(20 - 80)	1980-2012	-(20 - 80)		47895		2.5	2000-2012	-(0 - 20)	1980-2012	-(0 - 20)	
UK	43000 - 43000 p	#	3.2	1998-2010	-(44.10 - 44.10)	1980-2010	-(86.78 - 86.78)	#	122600		6.4	1989-2009	-(24 - 24)	1970-2009	-(40 - 40)	

Irlande

2013 Breeding Lapwing Survey NPWS at Boora



- × Predated nests
- Nests/eggs
- Lapwing broods
- Marl Square

La gestion des perdrix grises profite à la reproduction du vanneau huppé

Area sampled approximately 694 acres

OSI Permit No. EK 0026410
© Ordnance Survey, Ireland
Government of Ireland.

Scale: 1:12,500

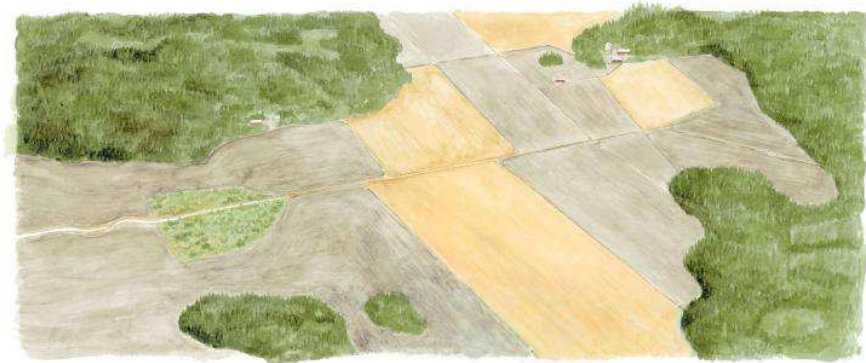
0 0.25 0.5 Kilometers



Finlande

Coordination par la Fondation finlandaise pour le gibier et la faune sauvage:

- Coopération avec les propriétaires de terres → augmentation des subventions agro-environnementales
- Implication des chasseurs due à leur motivation d'augmenter les opportunités de chasse
- Les agriculteurs ont planté plus de 200 ha de "terrains faunistiques" de manière volontaire
- Approvisionnement de graine financé par les chasseurs
- En deux ans, le nombre de couples nicheurs a augmenté de 60%
- D'autres espèces agricoles bénéficient du projet comme la Caille des blés (*Coturnix coturnix* L.)



De l'intensification à la provision de services écosystémiques



France

Des outils de gestion dans tous les départements où l'espèce est présente



★ PMA sur tout ou partie du département


PGCA ou assimilé (=Nb communes concernées)

 2 - 100

 101 - 250

 PGCA DEPARTEMENTAL

GIC ou assimilé (Nb)

 1 - 10

 11 - 30

 >31

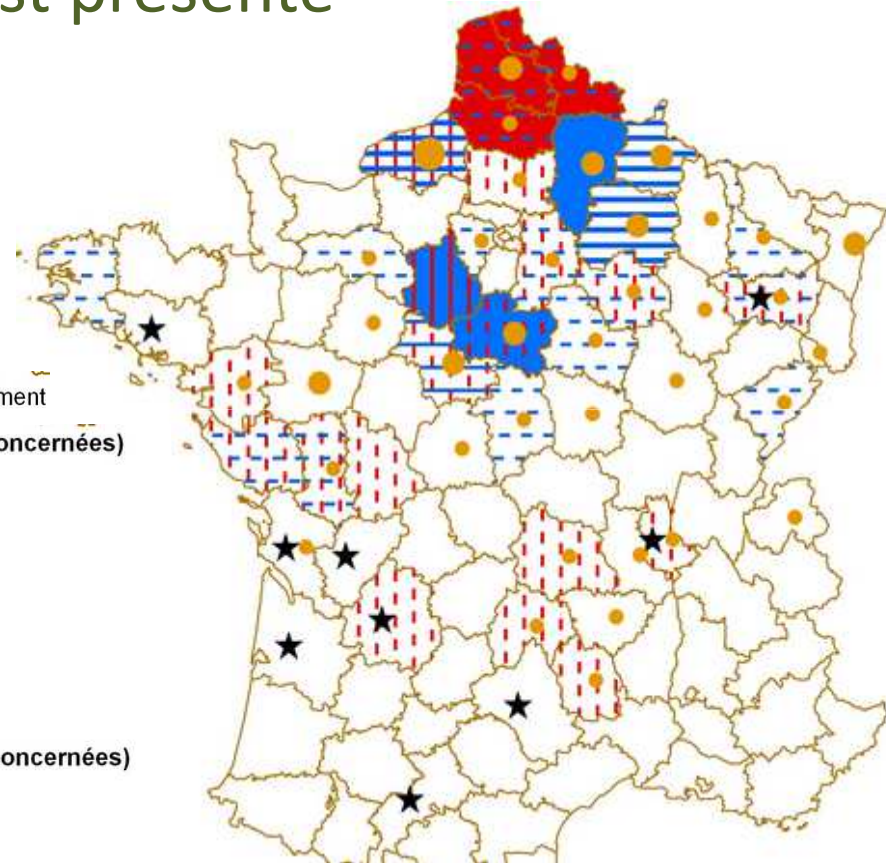
PLAN DE CHASSE (=Nb communes concernées)

 1 - 100

 101 - 250

 >251

 PLAN DE CHASSE DEPARTEMENTAL



Source: enquête FNC 2006

Autres « réussites »

Certains oiseaux peuvent bénéficier des espaces agricoles ouverts en tant que zones de repos pour l'hivernage, le nourrissage, etc.

Augmentation du nombre d'oies et de cygnes hivernant entre 1980 et 2005 en Allemagne

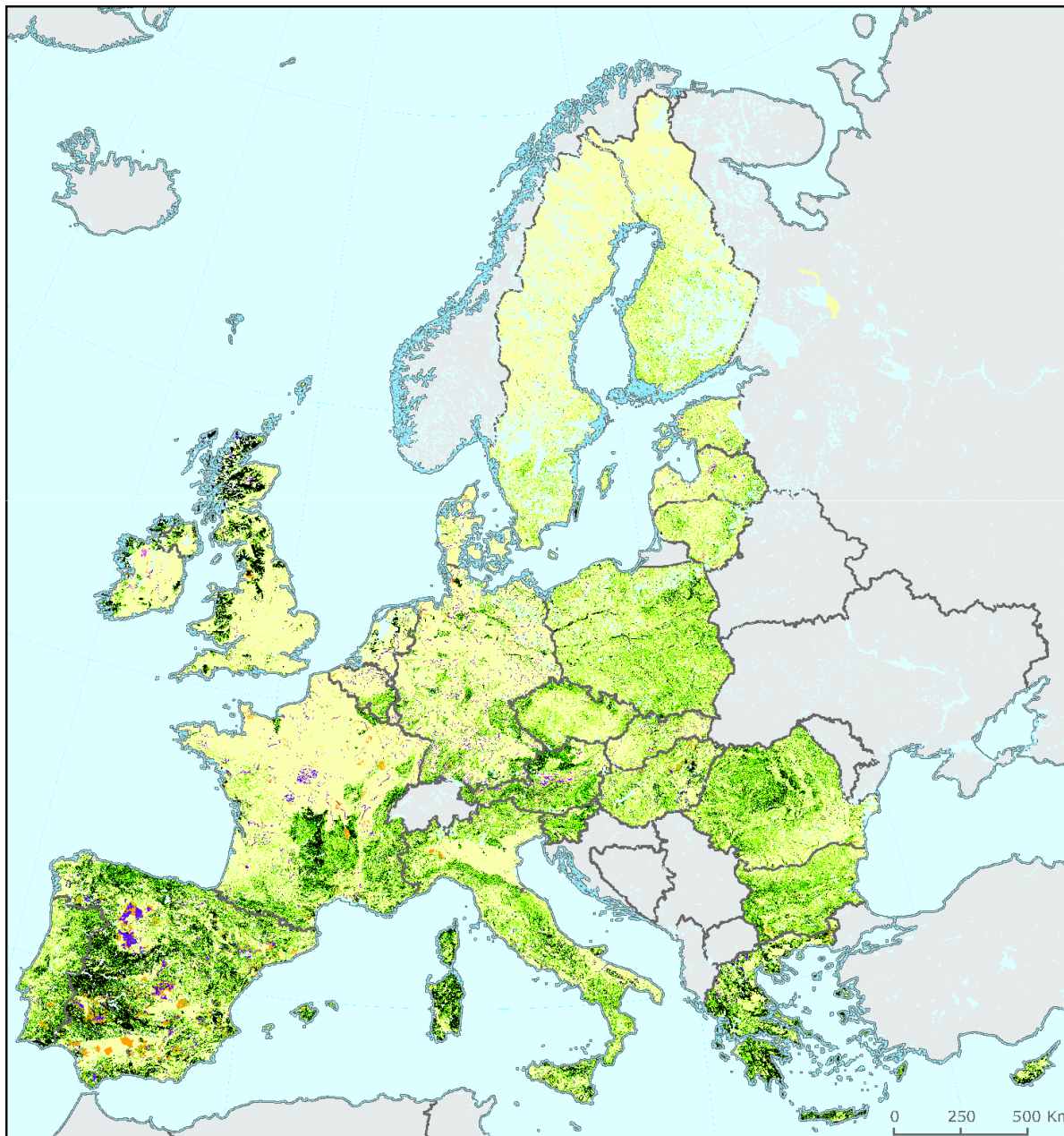


Mute swan (<i>Cygnus olor</i>)	↑
Whooper swan (<i>Cygnus cygnus</i>)	↑↑
Tundra swan (<i>Cygnus columbianus</i>)	↑ →
Brent goose (<i>Branta bernicla</i>)	↑ ↓
Barnacle goose (<i>Branta leucopsis</i>)	↑↑
Tundra bean goose (<i>Anser serrirostris</i>)	↑↑ →
Taiga bean goose (<i>Anser fabalis</i>)	↓
White-fronted goose (<i>Anser albifrons</i>)	↑ →
Greylag goose (<i>Anser anser</i>)	↑↑



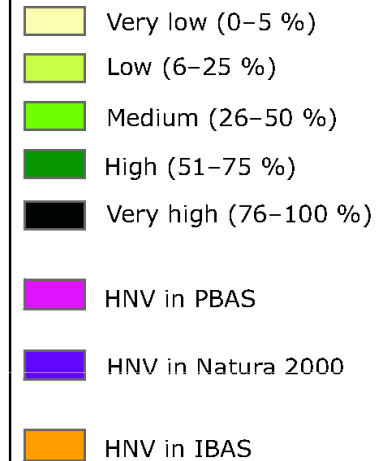
Une collaboration étroite entre les agriculteurs, les chasseurs, les conversationnistes et les propriétaires de terres est un facteur important!

Soutien à l'agriculture à Haute Valeur Naturelle



High Nature Value (HNV) farmland

Likelihood of HNV farmland presence



Les zones agricoles HVN ont besoin d'être plus soutenues dans la prochaine réforme de la PAC.

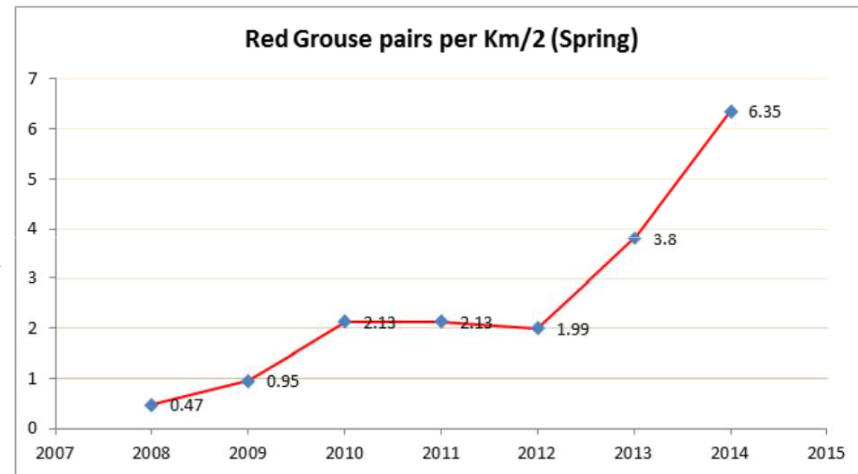
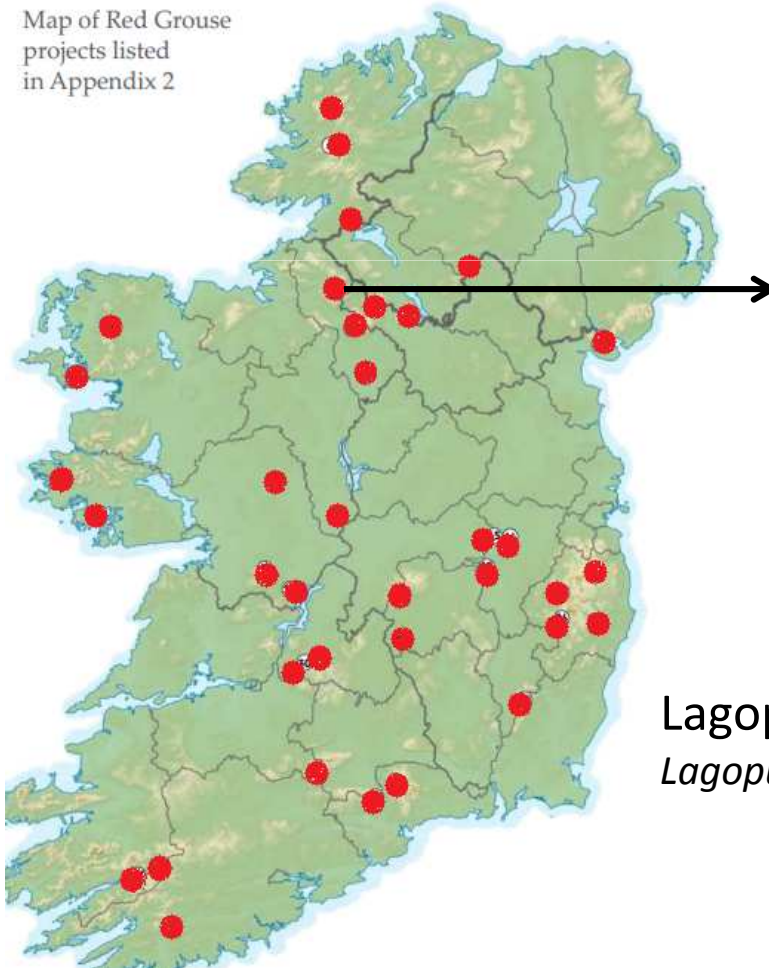
Comme, par exemple, pour le Lagopède d'Irlande.

Irlande

Data from Member States reports

MS	Breeding Population							Breeding Range								
	Population			Trend				Surface			Trend					
	Size&Unit	↓	% MS	Period	ST Trend	Period	LT Trend	↓	Area	↓	% MS	Period	ST Trend	Period	LT Trend	↓
IE	1708 - 2116 p	#	100.0	2000-2008	- (20 - 40)	1980-2008	- (50 - 70)	#	26900	#	100.0	1993-2011	0	1972-2011	- (52 - 52)	#

Map of Red Grouse projects listed in Appendix 2



Lagopède d'Irlande
Lagopus lagopus hibernicus



Dernières remarques

Quelques efforts à fournir:

- Une meilleure intégration de l'environnement au niveau de la PAC (Pilier I et II) → Mettre en place des schémas agro-environnementaux plus ciblés au niveau des États Membres
- Meilleure mise en œuvre des Directives Nature
- Un meilleur financement pour ces schémas ainsi que pour des projets ciblés (LIFE, Interreg,... avec une implication des chasseurs)
- Une meilleure reconnaissance du rôle joué par les chasseurs (avec incitations financières)
- Augmentation de la coopération et de l'échange de connaissances

Et la FACE dans tout ça?

- Démonstration de l'action des chasseurs à travers le Manifeste pour la Biodiversité
- Promotion de l'échange de connaissances
- Assistance auprès des Membres sur ces problématiques dans le contexte européen



Merci pour votre attention

Personnes de contact:

Dr. David Scallan – david.scallan@face.eu

Charlotte Simon – charlotte.simon@face.eu