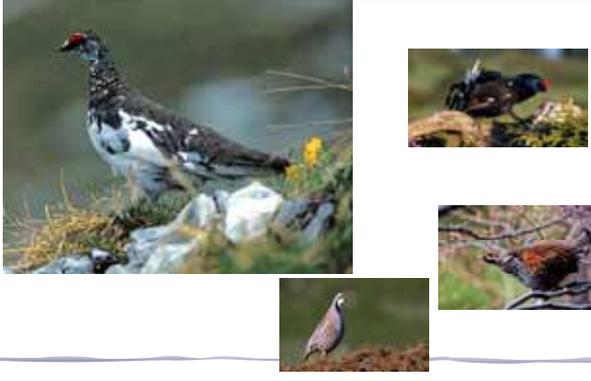


 **Évaluation de l'abondance des populations de lagopède alpin et enjeux de conservation**



GEEFSM mai 2008

 **Les Galliformes de montagne**



GEEFSM mai 2008

 **L'OGM...  
un outil technique au service des gestionnaires**

Créé en 1992, l'**Observatoire des Galliformes de Montagne (OGM)** a pour objet :

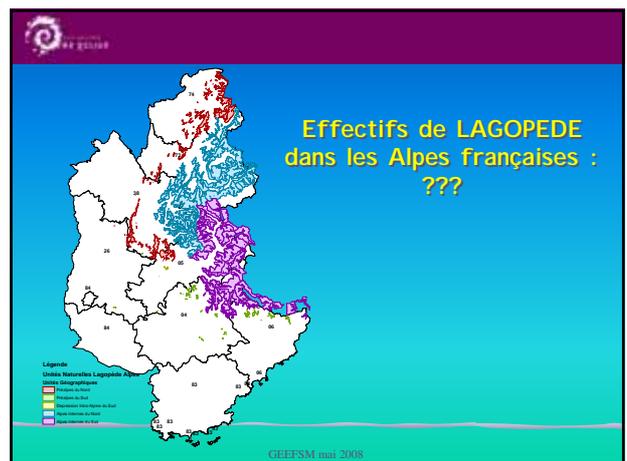
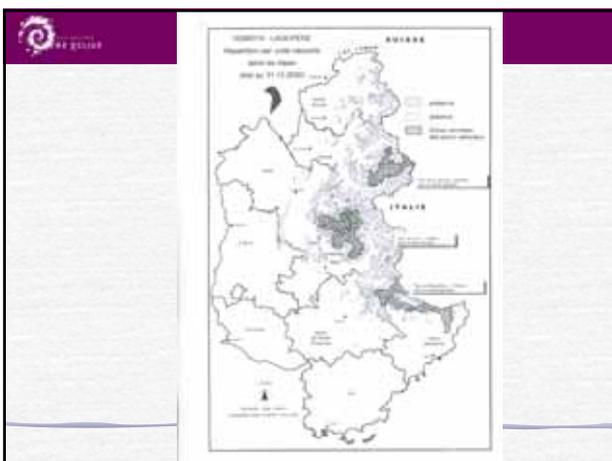
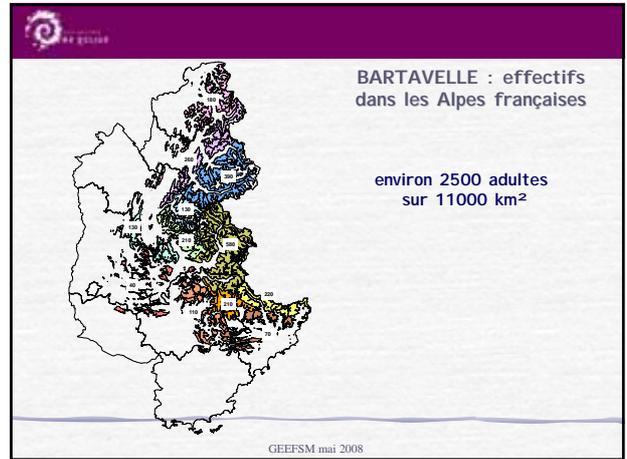
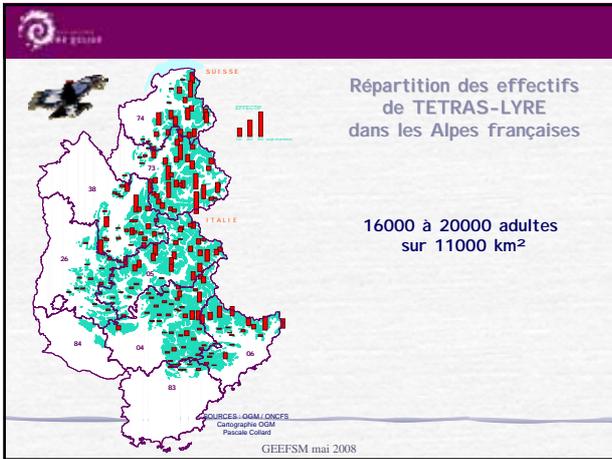
-  définir et coordonner le suivi des populations de galliformes et de leurs habitats ;
-  regrouper et traiter les données recueillies ;
-  mettre ces informations à la disposition des gestionnaires.

GEEFSM mai 2008

 **Les programmes de l'OGM**

1. Suivi de l'aire de répartition
2. Cartographie des habitats
3. Suivi démographique
4. Suivi des modalités d'exploitation cynégétique et des prélèvements
5. Inventaire des causes de mortalité accidentelle et des mesures de gestion mises en œuvre

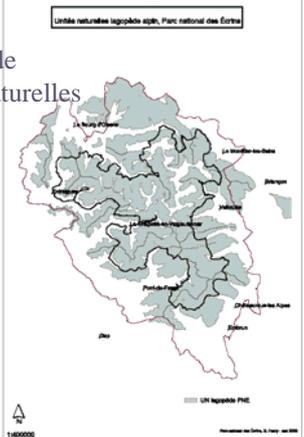
GEEFSM mai 2008




  
**Expérimenter une méthode d'inventaire des unités naturelles par échantillonnage**

Évaluer l'abondance du lagopède alpin  
 Localiser les principaux noyaux de population

GEEF 1:400000





**1 : Compter**

**Méthode de dénombrement des lagopèdes alpins mâles au chant**

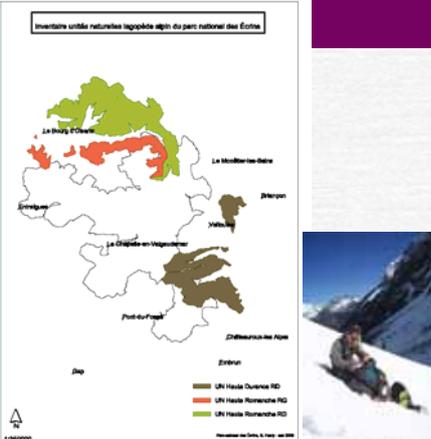
Patrick Léonard – Office national de la chasse 1995



GEEFSM mai 2008



**Inventaire unités naturelles lagopède alpin du parc national des Écrins**




GEEFSM mai 2008



**2 : tester des méthodes d'échantillonnage**





GEEFSM mai 2008



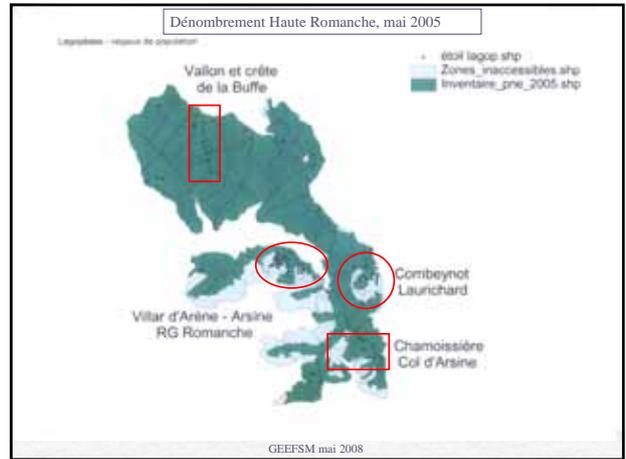
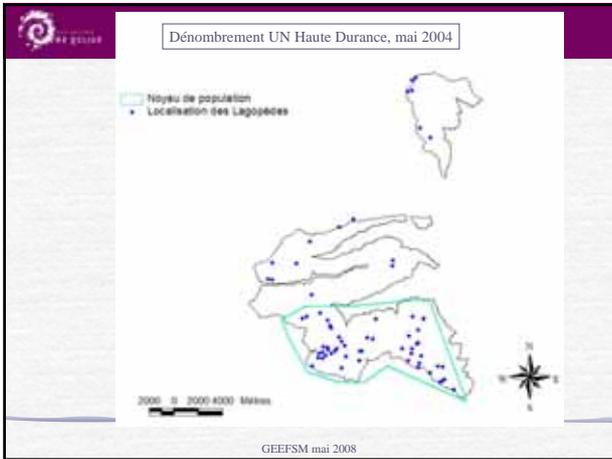


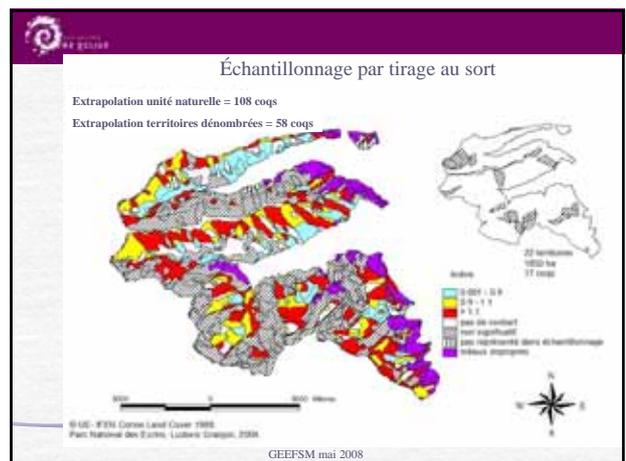
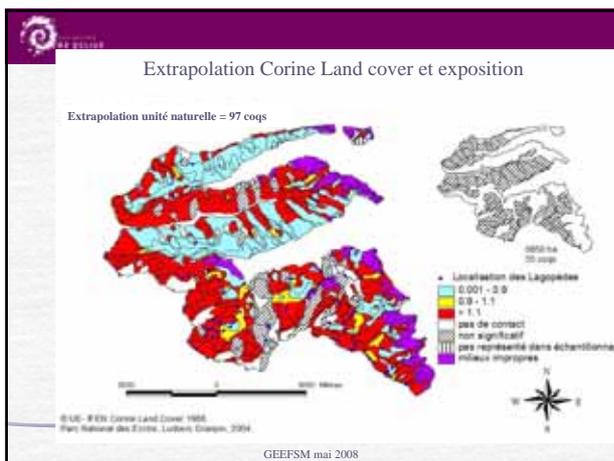
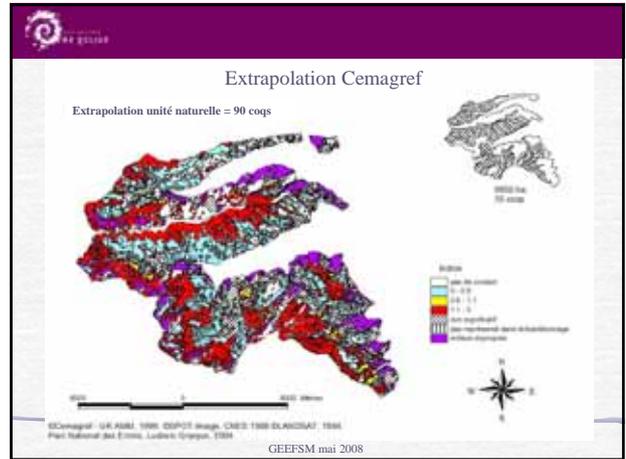
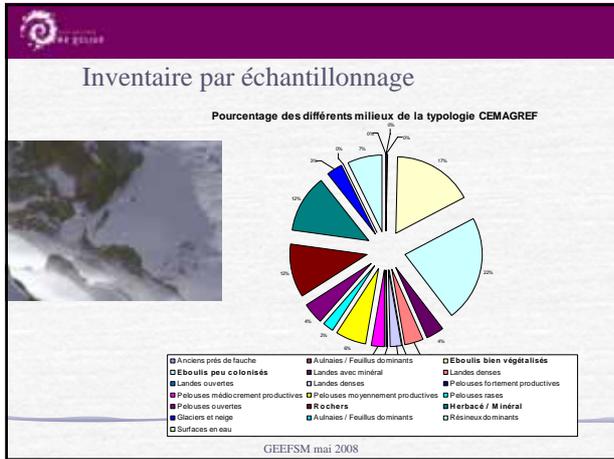


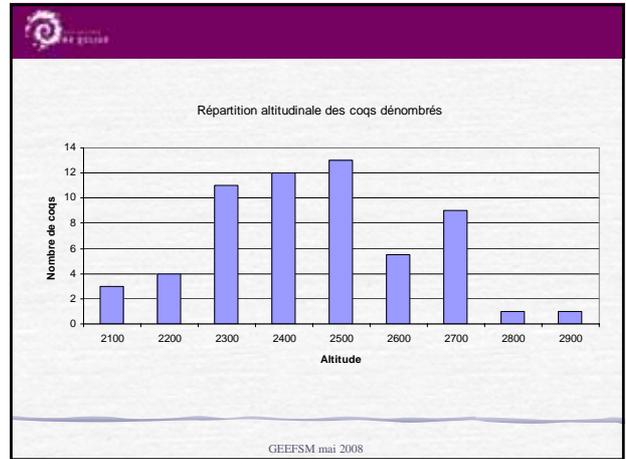
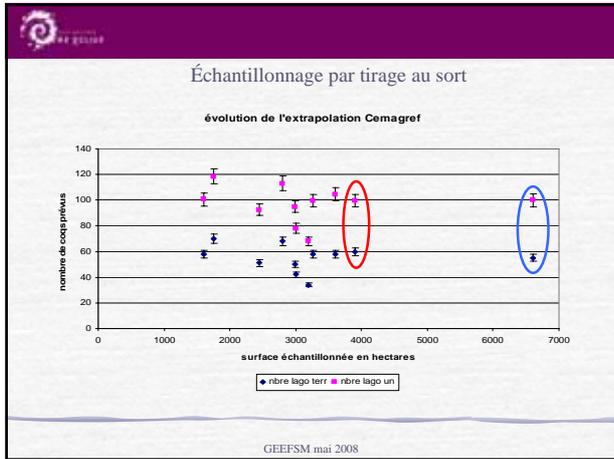
Résultats des dénombrements :

	Superficie totale	Superficie recensée	Nb de coqs	Densité/100 ha
UN Hte-Durance RD 2004	17160	8000	67	0.84
UN Hte-Romanche RG 2005	8292	5300	45	0.84
UN Hte-Romanche RD 2005	21707	8200	32	0.39
UN Hte-Romanche RD 2007		10000	20	0.20
	<b>47159</b>	<b>31500</b>	<b>164</b>	<b>0.52</b>

GEEFSM mai 2008







**Conclusions :**

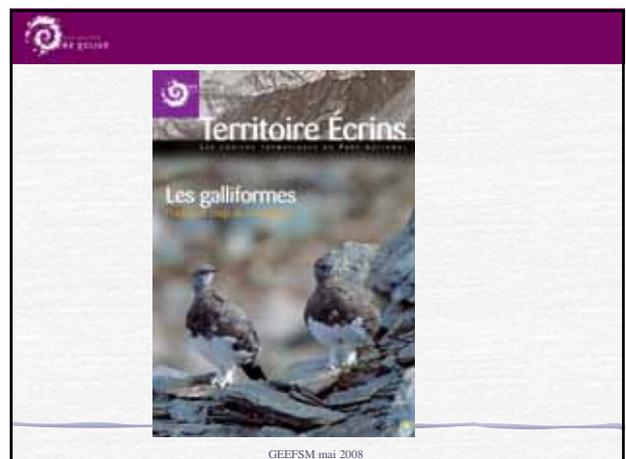
**Principaux résultats :**

- inventier les unités naturelles : possible, mais à certaines conditions
- opérations lourdes
- dans les Écrins, densités moyennes faibles et répartition non homogène

**Perspectives :**

- poursuivre ces inventaires sur certaines unités naturelles
- poursuivre la réflexion engagée sur la mise au point d'un protocole d'échantillonnage

GEEFSM mai 2008





**Merci de votre attention**

GEEFSM mai 2008