



Gestionnaire  
du Réseau de Transport d'Électricité

RÉSEAU  
DE TRANSPORT  
D'ÉLECTRICITÉ



## **Incidences des câbles aériens sur les oiseaux de montagne**

**Les actions du Réseau de Transport d'Électricité**

**Colloque Oiseaux de Montagne et câbles aériens**  
**20 octobre 2009**



## Les enjeux pour RTE

- **Politique Environnement de RTE :**
  - Préserver les milieux naturels et la Biodiversité
  - RTE ISO 14001 depuis 2002
  
- **limiter les risques de percussio**n des câbles pour les oiseaux
  
- **Objectif :**
  - Garantir l'efficacité des actions réalisées : partenariats forts avec les experts ornithologiques



## Le Comité National Avifaune

- Instance nationale de concertation entre :
  - LPO
  - FNE
  - ERDF
  - RTE
- Actions :
  - Retour d'expériences des initiatives en région,
  - Partage de bonnes pratiques,
  - Analyse des difficultés rencontrées sur le terrain,
  - Mobilisation des acteurs locaux.



## Politique avifaune de RTE

### ■ Actions liées à la protection de l'avifaune :

#### Ouvrages existants

- Equipement des tronçons à risque suite à sollicitation d'experts externes (associations, gestionnaires de zone)
- Priorité aux ouvrages en zone N2000 et espèces protégées

#### Nouveaux ouvrages

- Etude d'impact comprenant un volet avifaune
- Evitement si possible des zones sensibles
- Equipement des tronçons à risque



## Capacité à résorber les points sensibles

### ■ Organisation interne

- Interlocuteurs privilégiés désignés en région
- Enveloppe budgétaire nationale pour la mise en place d'équipements

### ■ Procédure

- Sollicitation des interlocuteurs régionaux par les parties prenantes (associations, gestionnaires de site)
- Etude de faisabilité technique en partenariat avec les parties prenantes
- Planification des travaux et mise en place des matériels :
  - pose traditionnelle avec consignation de l'ouvrage ;
  - pose hélicopté (travaux sous tension).

## Moyens de protection utilisés par RTE

### ■ Les balises avifaunes

Avertissement visuel et sonore (vibrations dues au vent)



### ■ Effigies de rapaces

Effarouchement de certaines espèces d'oiseaux

### Expérimentation en cours de nouveaux dispositifs :

- Contrepoids anti-giratoire
- Garniture de câbles colorés



# Partenariat en Vanoise

## ■ Enjeux :

- Protection du gypaète barbu :
  - 1 cas de mortalité observé
  - Programme Life Gypaète Barbu dans les Alpes
  - Secteur de Val d'Isère prioritaire

## ■ Actions réalisées :

- Equipement en 2004 de la ligne 63kV Les Brévières-Val d'Isère-Dérivation Le Chevril : 2 800m équipés
- Equipement de la ligne 63kV Les Brévières-Val d'Isère

