



ACTION N° 16	AMELIORER LES DISPOSITIFS DE VISUALISATION DES CABLES MEURTRIERS ET REDUIRE LA MORTALITE DUE AUX PERCUSSIONS	PRIORITÉ 1 2 3
--------------	--	-------------------

DOMAINE	CONSERVATION
ENJEUX OBJECTIFS STRATEGIQUES	CON2, AMC2 OB5, OB9
OBJECTIFS	★ Réduire la mortalité par percussion dans les câbles aériens des domaines skiables.
CALENDRIER	2010-2014
CONTEXTE	<p>Sur les domaines skiables, des cas de mortalité d'oiseaux (en particulier les tétraonidés) par percussion dans les câbles aériens (remontées mécaniques, lignes électriques, câbles de transport d'explosif...), sont régulièrement signalés. Depuis sa création en 1992, l'Observatoire des Galliformes de Montagne centralise ces observations. Ce recueil a fait l'objet d'une enquête systématique sur l'ensemble des domaines skiables alpins entre 2000 et 2004. Un réseau de correspondants a été constitué à cette occasion et permet, depuis, des mises à jour annuelles.</p> <p>Dans les Alpes, le tétras-lyre apparaît, de loin, comme l'espèce la plus touchée. Il représente à lui seul 70% des oiseaux retrouvés. Les téléskis sont particulièrement dangereux. Ils sont impliqués dans 70% des cas de collision en raison du faible diamètre de leurs câbles, en particulier des cordelines de sécurité (4 à 5 mm).</p> <p>Des expérimentations ont permis de préconiser, dès 1994, un système de visualisation efficace pour ces câbles (flotteurs ovoïdes rouge utilisés pour les filets de pêche). Les difficultés pour trouver des flotteurs résistants plusieurs années dans le commerce ont toutefois conduit les partenaires concernés à contribuer à la mise au point de flotteurs spécifiques, en partenariat avec le lycée Arbiez-Carme (filière plasturgie) d'Oyonnax. Leur pose a été initiée sur les tronçons de téléski dangereux de certains domaines skiables. Pour les câbles incriminés des autres infrastructures (télésièges, CATEX...) des dispositifs ont été proposés mais peuvent sans doute être encore améliorés.</p>
DESCRIPTION	<ul style="list-style-type: none"> ★ Assurer la mise à jour annuelle ou bi-annuelle de l'enquête sur les câbles dangereux et l'état d'avancement de la visualisation. ★ Améliorer les dispositifs de visualisation. ★ Promouvoir la visualisation et apporter un appui technique aux exploitants des domaines skiables. ★ Mettre en œuvre la visualisation. ★ Assurer l'information du public.



REGIONS CONCERNEES	Unités naturelles de présence rhône-alpines du tétras-lyre
INDICATEURS DE SUIVI ET D'EVALUATION	<ul style="list-style-type: none">★ Proportion de domaines skiables sur lesquels l'enquête « câbles » a été réalisée.★ Nombre de dispositifs améliorés ou mis au point.★ Nombre de stations disposant d'un cahier des charges « visualisation ».★ Proportion de câbles dangereux visualisés ou démontés.★ Nombre de percussions constatées après visualisation.★ Nombre de supports d'information du public réalisés.
PILOTE	OGM-PNV
PARTENAIRES	CRRA, DDT26, DDT38, DDT73, DDT74, DREAL, Domaines skiables (correspondants locaux), DSF, Fabricants (Pomagalsky, Montaz...), FDC74, lycée Arbez-Carmez, Partenaires OGM
EVALUATION FINANCIERE	COUT TOTAL : 150 000 €
FINANCEMENTS MOBILISABLES	CRRA, DREAL, DS, DSF, Fabricants, Natura 2000, ONCFS, Partenaires OGM, PNV, UE-ONCFS/OGM
REFERENCES	<ul style="list-style-type: none">★ MAGNANI Y et MALINVERNO JB. - 1995 / Bulletin mensuel ONC N°196 : Collisions oiseaux-câbles : un nouveau dispositif pour équiper les câbles de télési.★ OGM - 2006 / ZOOM N°4 : Percussion des oiseaux dans les câbles aériens des domaines skiables.★ BERTHILLOT S. - 2006 / Parc national de la Vanoise : Inventaire et visualisation des câbles dangereux pour les oiseaux de montagne en Vanoise. Life Nature N°03NAT/F/000100 « Gypaète barbu dans les Alpes ».★ OGM - 2007 : Percussion des oiseaux dans les câbles aériens des domaines skiables. Alpes du Nord - mise à jour 2007, 2008, 2009, 2010

Validation de la fiche-action

Comité de pilotage, avis favorable le 01/07/2011