



Une nouvelle collection de podcats "Alerte aux pôles"

"Alerte aux pôles"

les podcasts du CNRS et de l'IPEV

En partenariat avec le ministère de l'Enseignement supérieur et de la recherche et LCI .fr

À l'occasion de l'Année polaire internationale, le CNRS et l'Institut Paul-Émile (IPEV) ont choisi de s'associer afin de produire des podcasts sur les recherches polaires. Grâce au podcasting, des fichiers audio ou vidéo (podcasts) pourront être gratuitement diffusés sur Internet puis « téléchargés » sur un baladeur numérique ou un ordinateur.

Sous l'effet du réchauffement climatique, régions arctiques et antarctiques subissent aujourd'hui le plus rapide et spectaculaire changement de toute l'histoire de notre planète. Que faut-il en penser ? Que savons-nous vraiment ? Que faut-il de toute urgence mesurer et comprendre ? Avec la participation du journaliste, Patrice Lanoy, chargé de conduire les entretiens, le CNRS et l'IPEV répondent en images à ces questions.

Climat, faune, flore, populations, pollution et vie quotidienne sont les cinq thèmes abordés, à travers l'interview de six chercheurs :

- > **Pierre Jouventin**, spécialiste du comportement animal au Centre d'écologie fonctionnelle et évolutive (CNRS / Universités Montpellier 1, 2 et 3 / ENSA de Montpellier / CIRAD) ;
- > **Yves Frenot**, directeur-adjoint à l'IPEV ;
- > **Marie-Noëlle Houssais**, océanographe au Laboratoire d'océanographie et du climat : expérimentations et approches numériques (LOCEAN, CNRS / Université Paris 6 / IRD / Muséum national d'histoire naturel) ;
- > **Claude Lorius**, glaciologue au Laboratoire de glaciologie et géophysique de l'environnement (LGGE, CNRS / Université Joseph Fourier Grenoble 1) ;
- > **Madeleine Griselin**, géographe au laboratoire "Théoriser et modéliser pour aménager" (CNRS / Université de Dijon / Université de Besançon) ;
- > **Joëlle Robert-Lamblin**, anthropologue au sein de l'unité "Dynamique de l'évolution humaine : individus, populations, espèces" (CNRS).

Chaque lundi, deux nouvelles questions seront mises à la une sur les sites du CNRS : <http://www.cnrs.fr/anneepolaire/> (Rubrique Podcast) et

de l'IPEV : <http://www.institut-polaire.fr/>

Le site de LCI.fr diffusera également certains podcasts sur <http://tf1.lci.fr/infos/sciences/>



Rendez-vous à partir de vendredi 2 novembre 2007 !





"Le CNRS aux pôles", une prochaine exposition avec la RATP

"Le CNRS aux pôles"

Habillage du couloir de la station Montparnasse

En partenariat avec la RATP, l'IPEV et l'ANR

L'exposition

Dans le cadre de l'Année polaire internationale et en partenariat avec la RATP, l'ANR et l'Institut Paul-Émile Victor, le CNRS réalise une exposition de photos sur les recherches en milieu polaire dans le couloir de la station Montparnasse. De novembre à décembre 2007, les usagers de la RATP pourront s'immerger dans l'univers polaire.

Ces 100 images sont présentées en très grand format, le long d'une séquence de 135 mètres sur 4,70 mètres de hauteur, sur les murs bordant le "trottoir roulant" de la station Montparnasse. L'exposition est majoritairement constituée de photographies prises par des chercheurs ou "des accompagnateurs de la recherche".

Elles doivent s'insérer dans un univers de design et de signalétique familier et fonctionnel. L'exposition propose plusieurs niveaux de lecture : l'image grand format, de grands messages portant sur les thèmes des recherches polaires et les légendes correspondant à l'ensemble des photos. Le tapis roulant rapidement permet à l'usager de voir la globalité de l'exposition, celui à vitesse lente de lire les titres, les textes mais aussi de détailler chaque photo.

L'objectif

Les photos scientifiques ouvrent des fenêtres sur notre univers. L'un des principaux objectifs de cette exposition est de susciter la curiosité et l'intérêt du grand public et ainsi de faire passer un peu de science dans le quotidien des usagers du métro.

Les axes de recherche mis en avant

À travers le choix des photos, le CNRS souhaite mettre en avant les recherches sur :

- l'histoire et l'évolution du climat ;
- l'astrophysique et l'astronomie ;
- la biodiversité ;
- les populations humaines.

L'ensemble de cette exposition sera reprise sur le site :
<http://www.cnrs.fr/cnrs-images/multimedia/cnrs-ratp/>.

Contacts

Marie-Noëlle Abat
T 01 44 96 51 13
marie-noelle.abat@cnrs-dir.fr

Alain Lesquer
T 02 98 05 65 05
alesquer@ipev.fr