

### **La tendance à la fonte des glaciers s'accélère dans le monde entier**

Tels sont les résultats des observations du Service mondial de suivi des glaciers ([SMSG](#)) qui surveille des glaciers depuis plus d'un siècle et dispose d'informations précises sur 30 glaciers de référence depuis 1980. Ainsi, le taux moyen de fonte a fait plus que doubler entre les années 2004-2005 et 2005-2006. Ce qui est dramatique pour les populations humaines car, comme le rappelle Achim Steiner, secrétaire exécutif du PNUE : «*Des millions, voire des milliards de personnes, dépendent directement ou indirectement de ces réservoirs d'eau naturelle pour l'eau potable, l'agriculture, l'industrie et l'énergie à des moments-clé de l'année*».

Les glaciers de montagne ne représentent que 0,24% de la cryosphère, constituée par l'ensemble des glaces de terre. Leur fonte totale ne ferait remonter le niveau marin que de 24 cm. Mais, situés sur l'ensemble de la planète, ils constituent des indicateurs précieux pour l'étude des changements climatiques.

Communiqué de presse du PNUE : [Meltdown in the mountain](#)

### **La Bavière consacre 42 millions d'euros à un programme de recherche sur le climat**

La Bavière, de par sa situation géographique à proximité des vallées alpines, est particulièrement concernée par le changement climatique. C'est pourquoi le programme climatique « Bayern 2020 » a été mis au point et doté de 42 millions d'euros. Il a pour objectif d'analyser les répercussions concrètes des changements climatiques en Bavière, de formuler des scénarii d'évolution, et de rendre les savoirs acquis utilisables par le législateur ou l'industrie, en émettant des recommandations claires. Les travaux seront interdisciplinaires, mobilisant des représentants des sciences naturelles, des sciences de l'ingénieur, des sciences économiques, humaines et sociales.

[Communiqué du Ministère Bavarois des Sciences](#)

### **Le projet européen EPICA de carottages glaciaires reçoit le prix Descartes décerné par l'Union Européenne**

Le projet européen EPICA (European Project for Ice Coring in Antarctica), dans lequel plusieurs laboratoires français se sont fortement impliqués, est un des lauréats du Prix Descartes pour la recherche 2007. Ce projet est récompensé pour avoir reconstitué l'histoire du climat de l'Antarctique jusqu'à 800 000 ans, grâce aux enregistrements climatiques exceptionnels réalisés à partir de deux carottages opérés sur ce continent, et de fournir ainsi des informations d'une importance extrême pour la compréhension du changement climatique en cours. Trois laboratoires français ([Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement](#), [Laboratoire de Glaciologie et Géophysique de l'Environnement](#) et le [Centre](#)

[de Spectroscopie Nucléaire et de Spectroscopie de Masse](#)) et l'[Institut Paul Emile Victor](#) ont été des acteurs majeurs de la réussite de ce projet européen.  
[Communiqué de presse du CNRS](#)

### **Lancement de la Fondation scientifique pour la biodiversité**

La Fondation scientifique pour la biodiversité, officiellement lancée en février dernier, réunira des organismes publics de recherche, des ONG environnementales et des entreprises. Elle sera chargée de coordonner la recherche sur la biodiversité et de mener une mission d'information vers le grand public.

[En savoir plus](#) sur cette nouvelle fondation