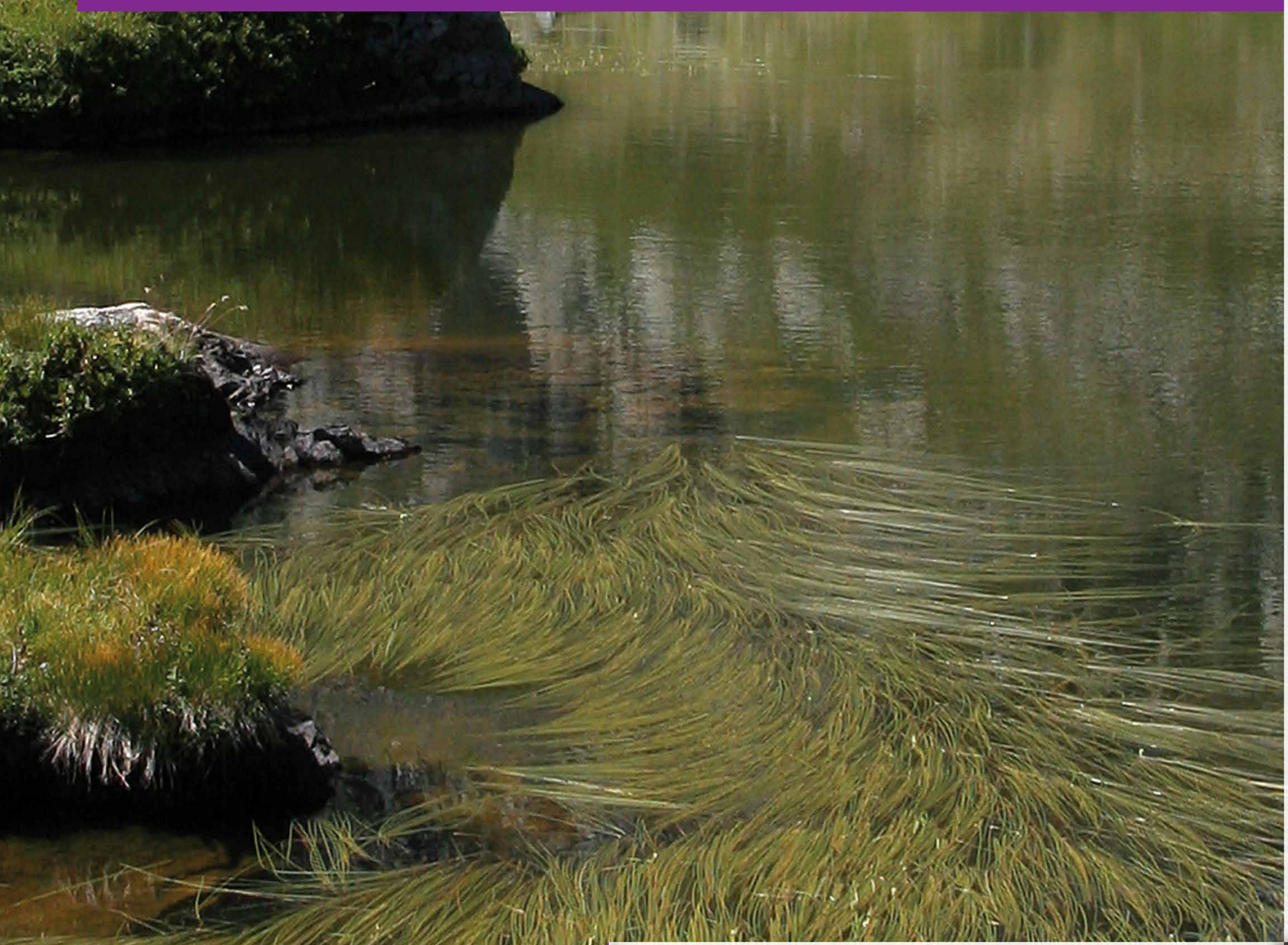
Des « lacs sentinelles » dans les Alpes

Parc national des Ecrins



Les parcs nationaux de France

En 2011, la France s'est dotée d'une nouvelle Stratégie Nationale pour la Biodiversité (SNB), qui « vise à préserver, restaurer et accroître la diversité du vivant » sur l'ensemble du territoire national. Le réseau des 10 parcs nationaux français, fédéré par Parcs nationaux de France, constitue un élément essentiel de la politique nationale de protection de la nature. Les actions des établissements des parcs nationaux sont en étroite adéquation avec les 20 objectifs de la SNB, et ils sont de fait des acteurs incontournables en matière de biodiversité.

Le projet d'un coup d'œil

Depuis 2005, le Parc national des Ecrins effectue un suivi de 4 lacs d'altitude situés dans sa zone cœur, au travers de divers indicateurs physiques (température...) et biologiques (composition du plancton...). En 2011, le programme a pris de l'ampleur et 8 partenaires avancent collectivement vers une harmonisation des protocoles de suivi à l'échelle des Alpes. L'impact sur ces lacs des changements globaux, comme des activités humaines de proximité, est ainsi de mieux en mieux connu, ce qui permet une meilleure gestion.

1

Le Parc national des Ecrins contribue aux objectifs de la SNB

La collaboration avec les équipes de scientifiques permet d'acquérir des connaissances originales sur l'évolution écologique de plusieurs lacs, pour mieux orienter les mesures de gestion. Le programme **« lacs sentinelles » contribue clairement à « développer la recherche, organiser et pérenniser la production, l'analyse, le partage et la diffusion des connaissances » (Objectif 18 de la SNB).**

Etablir un diagnostic sur l'état de conservation des lacs rend possible l'identification d'actions de restauration et de gestion permettant de corriger les dysfonctionnements observés, il s'agit donc d'**« améliorer l'expertise afin de renforcer la capacité à anticiper et à agir, en s'appuyant sur toutes les connaissances » (Objectif 19 de la SNB).**

2

1 Recherche de polluants dans les échantillons d'eau du lac de la Muzelle.

2 Récolte de carottes de sédiments par les scientifiques au lac Farave.

Les parcs nationaux, moteurs de réseaux de partenaires :

chercheurs, gestionnaires d'espaces protégés et des milieux aquatiques s'unissent pour la connaissance des lacs de montagne.

Photos : © P. Saulay / PNE, C. Sagot / PNE • Conception/réalisation : Francine Brondex • Conception graphique : Duo Design