



L'aménagement hydraulique EDF de Champcella, un site intégré dans le milieu naturel

Mis en service en 1909, l'aménagement de Champcella se situe dans le périmètre du site Natura 2000 "Steppique Durancien et Queyrassin" et à proximité du Parc National des Écrins.

Lors d'importants travaux de rénovation, comme ceux engagés de 2010 à mi 2011, EDF travaille en concertation avec les acteurs du territoire afin de s'assurer de la compatibilité de ses chantiers avec la présence de la biodiversité spécifique à ce territoire et garantit la mise en place de mesures adaptées répondant aux différentes attentes.



Ainsi durant les travaux de remplacement des conduites d'amenée de la centrale hydroélectrique de Champcella, la démarche concertée avec les acteurs locaux a permis d'identifier trois grands enjeux environnementaux.

La présence de rapaces.

La proximité des sites de reproduction (les falaises) du Grand Duc et du Faucon Pèlerin a conduit à prendre certaines précautions en particulier lors de la mise en place du blindage : installation d'un dispositif de visualisation sur les câbles pour éviter le risque de collision de ces espèces, limitation du nombre de rotations d'hélicoptères et évitement du secteur de reproduction du grand duc.

La flore remarquable.

Les inventaires disponibles et un repérage sur site ont soulevé la présence de pelouses steppiques remarquables sur l'emprise du chantier.

La présence de plantes indésirables.

Le Robinier faux acacia, plante originaire du continent nord américain introduite en France est présente sur le site de Champcella. Des mesures d'élimination ont été mise en œuvre pour limiter son développement qui nuit à la flore locale.

Une démarche de réhabilitation post chantier est engagée avec l'ensemble des acteurs impliqués.

Steppique durancien et queyrassin

Protégées des influences atlantiques par le massif du Pelvoux et des perturbations d'est par le Mont Viso, les vallées de la Haute-Durance et du Guil reçoivent peu de précipitations alors que les écarts de températures sont forts. Le sol y est pauvre et superficiel. Elles abritent une végétation particulière qui s'apparente à celle des steppes d'Europe centrale. Sur ce territoire, 29 milieux (« habitats ») et 41 espèces de la faune et de la flore considérés par l'Union Européenne comme remarquables ou en danger ont été inventoriés.



Natura 2000, qu'est-ce que c'est ?

Le réseau Natura 2000 est constitué d'un ensemble de sites naturels, à travers toute l'Europe, identifiés pour la rareté ou la fragilité des espèces sauvages et des milieux naturels qu'ils hébergent. L'objectif de Natura 2000 est de favoriser le maintien de la biodiversité, tout en tenant compte des exigences économiques, sociales, culturelles du territoire, en privilégiant la recherche collective d'une gestion équilibrée et durable. La constitution de ce réseau représente ainsi un véritable enjeu de développement durable pour les territoires ruraux remarquables.

