

# Quels sont les bénéfices rendus par la tourbière des Saisies ?

Ce projet est cofinancé par l'Union européenne dans le cadre du programme Interreg V-A France-Italie Alcotra 2014-2020

Les zones tourbeuses stockent 1,4 million de tonnes d'équivalent CO<sub>2</sub>. Non protégées, se dégradant, elles relargueraient 9500 Tonnes de CO<sub>2</sub> équivalent par an dans l'air — représentant 63 millions de km d'une voiture moyenne, ou les allers-retours (1200 km chacun) des 52800 touristes visitant chaque année la RNR en hiver (ski de fond) et en été (randonnée).

La tourbière joue le rôle d'une énorme éponge de 2 millions de m<sup>3</sup>, dont seule une partie (704 000 m<sup>3</sup>) s'écoule et est mobilisable.

Le territoire de la tourbière accueille différents pollinisateurs sauvages.

**RÉGULATION DU CLIMAT LOCAL ET GLOBAL**

**RÉGULATION DU STOCK D'EAU**

La tourbière soutient et filtre le débit de plusieurs sources de fait exemptes de pollution. Diluées avec les ressources principales de certains captages fortement chargés en arsenic, elle permet, à moindre coût, la fourniture aux habitants d'une eau potable répondant aux normes de qualité. Un service qui bénéficie à au moins 180 habitants de Queige et Césarches (9 900 m<sup>3</sup> d'eau potable par an consommés)

**POLLINISATION**

**EAU POTABLE**

La biodiversité, flore et faune remarquables de la tourbière des Saisies, ainsi que sa taille importante (475 ha), contribuent à la renommée de ce site au-delà des seuls cercles de naturalistes. 43 espèces flore; 24 espèces fongique; 29 espèces invertébrés; 46 espèces vertébrés – sont protégées et/ou menacées.

**BIODIVERSITÉ**

**PRODUCTION AGRICOLE**

320 tonnes de fourrage (équivalent du fourrage annuel d'une soixantaine de bovins) peuvent potentiellement être produites par 65 hectares de la tourbière. La qualité de ce fourrage ne permet pas de l'exploiter réellement mais il peut s'avérer utile en période de sécheresse.

Calme, hypnotique, fraîcheur... autant de caractéristiques de la tourbière des Saisies qui favorisent la réflexion, l'introspection et diminuent le stress – un atout de plus en plus reconnu et apprécié par habitants et visiteurs, encore plus dans un contexte de changement climatique.

**BIEN-ÊTRE-SANTÉ**

**CUEILLETTE**

Un lieu privilégié pour la cueillette des myrtilles et des champignons. — pratiquée par des touristes et par 17 % des habitants du territoire. Une valeur de vente des produits cueillis entre à 54000 et 88000 €/an.

La chasse au Cerf, Chevreuil, Sanglier, voire Chamois et plus rarement Tétrasyre pratiquée par les membres de 2 Associations Communales de Chasse Agréée représente environ 200 jours-hommes de chasse par an pour des dépenses de chasse estimées à 9000 €/an.

**CHASSE**

**PRODUCTION SYLVICOLE**

D'un potentiel de production de bois estimé à 10 000 €/an, les forêts ne sont pas exploitées aujourd'hui. Leur végétation constitue cependant un réservoir de carbone intéressant, contribuant à 2% du stockage de carbone total de la zone.

La tourbière des Saisies représente un objet éducatif remarquable, dont profitent les élèves de 6 écoles sur une vingtaine au total sur le territoire d'Arlyère ainsi que les 3800 visiteurs de la maison des tourbières (en 2020).

**SUPPORT ACTIVITÉS ÉDUCATIVES**

**RANDONNÉE**

**SKI DE FOND**

**IDENTITÉ LOCALE**

Certains habitants sont fortement attachés à la tourbière des Saisies. Mais celle-ci n'est pas perçue comme un patrimoine exceptionnel par la majorité des habitants. Un atout à saisir : renforcer la place de la tourbière dans l'identité locale et touristique (station nature) du territoire !

**RAQUETTE**

**VTT**

**SKI ALPIN**

La randonnée est pratiquée par 40 % des habitants et par les visiteurs du territoire –16000 touristes et 7000 habitants étant recensés sur les 2 sentiers balisés de la RNR. Elle est en lien avec l'espace de fraîcheur offert par la tourbière en été et la découverte des milieux naturels (panneaux thématiques de la RNR).

Le ski de fond, pratiqué en grande partie sur la tourbière, est une activité phare de la station des Saisies. Pratiquée par 19 % des habitants du Beaufortain et du val d'Arly et par plus de la moitié des touristes, l'activité représente un chiffre d'affaires de 400000 €/an. L'activité bénéficie également aux professionnels des secteurs de l'hôtellerie, de la restauration, de vente d'équipements...