Le Castor d'Europe, une espèce ingénieure

La commune d'Artannes sur Indre abrite une espèce dite ingénieure : le Castor d'Europe. Ce rongeur, le plus grand d'Europe, pèse en moyenne 20 kilos, soit le même poids qu'un Chevreuil, mais peut facilement dépasser les 30 kilos. Il mesure environ 1,20 mètre, dont 30 cm rien que pour la queue, plate. Il est important de rappeler que c'est une espèce locale, qui a presque disparue de France courant du XXème siècle, du fait d'une chasse intensive, mais qui a progressivement été réintroduite dans les années 70. Le Castor est aujourd'hui strictement protégé, et tout dérangement est interdit.

C'est une espèce herbivore, qui se nourrit essentiellement d'écorce, de feuilles, de tubercules de plantes de zones humides et se développant dans les cours d'eau. Il s'éloigne assez peu de l'eau pour s'alimenter. Le Castor vit en famille, avec les jeunes de l'année et éventuellement ceux de l'année précédente. Certains peuvent être solitaires, le temps de se constituer un nouveau groupe familial, une fois émancipé.

C'est un rongeur amphibie, qui est totalement dépendant de la présence de l'eau, mais qui peut se déplacer sur terre et qui installe son terrier, ou terrier hutte, avec une chambre au sec mais avec une entrée sub-aquatique.

Ainsi, entre ses exigences alimentaires et l'implantation de son gîte, l'espèce peut être amenée à construire des barrages, si caractéristiques. En effet, il lui faut une hauteur d'eau assez importante pour dissimuler l'entrée de son terrier, et si la ressource alimentaire vient à se raréfier, un barrage peut permettre d'étendre la lame d'eau et lui fournit alors une zone d'alimentation plus vaste. Cependant, lorsque le castor inonde une zone, cela profite également à plein d'autres espèces. Amphibiens, Libellules et Demoiselle, poissons, plantes de zones humides, oiseaux d'eau, *etc*, tous voit leur territoire agrandi. Quand on sait que plus de la moitié des zones humides a disparu en France entre 1960 et 1990, le travail du Castor rend service à l'Homme. Les zones humides assurent en effet un rôle de phyto-épuration, d'écrêtement des crues et de restitution de l'eau en période estivale. On parle donc d'espèce ingénieure pour le Castor d'Europe car il modifie fortement son habitat, et favorise la présence de nombreuses espèces de zones humides, dont beaucoup sont aujourd'hui rares et menacées.

Si vous observez des traces de Castor d'Europe, sur Artannes sur Indre, une seule adresse : d.carcaillon@mairie.artannes.fr . Les observations seront intégrées dans les résultats de l'Atlas de Biodiversité Communale en cours sur Artannes-sur-Indre. Cette espèce est sensible au dérangement, ainsi, il est important de la laisser tranquille.

Sources :

https://ofb.gouv.fr/especes/castor-europe-castor-fiber

https://www.zones-humides.org/etat-des-lieux