

## GLOSSAIRE \*

**Barbillon** : excroissance paire, charnue, gustative, qui pend aux lèvres de nombreux poissons (cyprinidés, siluridés).

**Bassin-versant** : notion géographique dont les limites sont naturelles, un bassin-versant désigne l'ensemble d'un territoire irrigué par un cours d'eau et ses affluents, lesquels sont souvent limités en amont par une ligne de crête et s'écoulent, en aval, vers un exutoire, un lac, un fleuve, une mer ou un océan.

**Biocides** : ce sont des substances ou des préparations destinées à détruire, repousser ou rendre inoffensifs les organismes jugés nuisibles : champignons, bactéries, virus, rongeurs, insectes...

**Confluence** : désigne à la fois la rencontre entre deux cours d'eau et le site où se produit cette rencontre, aussi appelé le confluent. Les cours d'eau qui se rencontrent n'en forment alors plus qu'un, qui garde le nom du cours d'eau le plus important en débit, bien qu'il existe de nombreuses exceptions.

**Continuité écologique** : la continuité écologique d'un cours d'eau est définie comme la libre circulation des organismes vivants et leur accès aux zones indispensables à leur reproduction, leur croissance, leur alimentation ou leur abri, le bon déroulement du transport naturel des sédiments ainsi que le bon fonctionnement des réservoirs biologiques (connexions, notamment latérales, et conditions hydrologiques favorables).

**Coupe à blanc** : abatte les arbres.

**Diatomées** : ce sont des microalgues brunes, de forme allongée ou ronde. Elles sont d'importants producteurs d'oxygène et jouent un rôle primordial dans la vie des écosystèmes marins, puisqu'ils sont à la base des réseaux alimentaires de nombreuses espèces. Il existerait probablement plus de 200 000 espèces de diatomées, dont 10 % ont été nommés, soit environ 20 000 espèces.

**Écosystème** : il s'agit d'un ensemble d'êtres vivants qui vivent au sein d'un milieu ou d'un environnement spécifique et interagissent entre eux au sein de ce milieu et avec ce milieu.

**Endémique** : exclusivement dans cette région.

**Epreinte** : nom particulier donné aux crottes des Loutres.

**Etiage** : il correspond au plus bas niveau des eaux.

**Évapotranspiration** : elle définit toutes les émissions de vapeur d'eau dans l'atmosphère depuis le sol et la surface des végétaux. Et oui, les plantes transpirent également.

**Macro-invertébrés** : ce sont des organismes aquatiques visibles à l'œil nu qui vivent sur le fond du lit des rivières. Ils sont définis comme des animaux dépourvus de squelette d'os ou de cartilage dont une partie au moins du cycle de vie s'effectue dans le milieu aquatique.

**Masse d'eau souterraine** : masse d'eau profonde faisant partie d'un volume distinct d'eau souterraine à l'intérieur d'un ou de plusieurs aquifères (roche réservoir poreux).

**Nappe phréatique** : c'est une nappe d'eau que l'on rencontre à faible profondeur. Elle alimente traditionnellement les puits et les sources en eau potable. C'est la nappe la plus exposée à la pollution en provenance de la surface.

**Paramètre** : grandeur mesurable. Ici, on pourra citer, les molécules, les macro-invertébrés et les diatomées.

**Polluant spécifique** : substance dangereuse recensée afin de la prendre en compte dans l'état écologique de l'eau.

**Respiration trachéenne** : la respiration trachéenne est le mode de respiration, par exemple, des insectes qui respirent dans l'air mais avec des organes respiratoires en forme de tube fins appelés trachées.

**Résurgence** : eau souterraine qui ressort à la surface ; source ainsi formée.

**Ripisylve** : les ripisylves sont des formations boisées et herbacées qui se développent dans la zone frontière entre les rivières et la terre.

**Rivière ou fleuve ?** : une rivière est un type de cours d'eau naturel de moyenne importance qui se jette dans un autre cours d'eau douce, devenant son affluent. Une rivière est différente du fleuve qui, lui, se jette dans la mer, un océan ou un grand lac. A titre d'exemple, la Durance est une rivière, puisqu'elle se jette, au sud-ouest d'Avignon, dans le Rhône, lequel est un fleuve puisqu'il rejoint la mer Méditerranée.

**Ruisseau** : petit cour d'eau alimenté par des sources naturelles d'eau, c'est souvent l'affluent d'un étang, d'un lac ou d'une rivière. C'est la taille plus que le débit qui différencie un ruisseau d'une rivière.

**STEP** : Station de Transfert d'Energie par Pompage-turbinage. Station d'épuration permettant de traiter les eaux usées des maisons, bâtiments, entreprises, écoles...