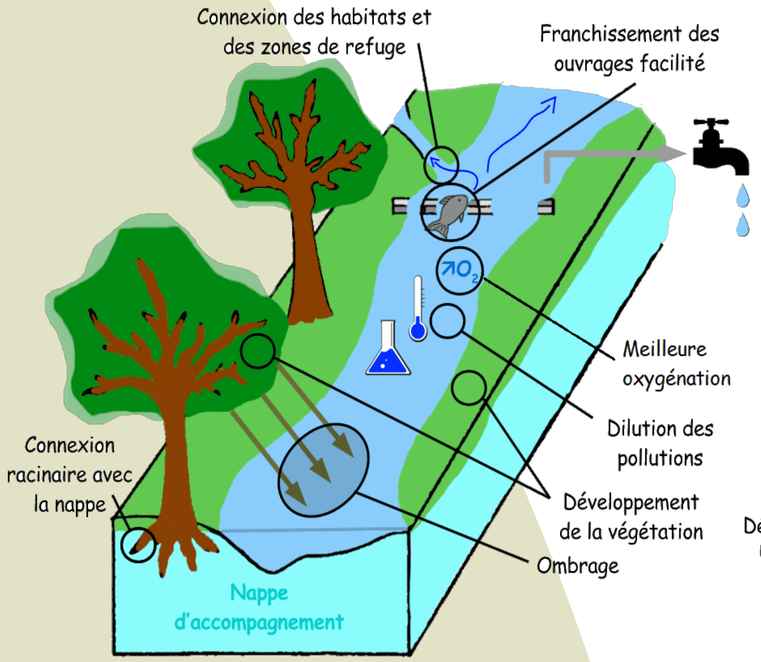
Un réseau de suivi des débits sur les affluents du Lignon

La préservation de la ressource en eau : un effort commun !

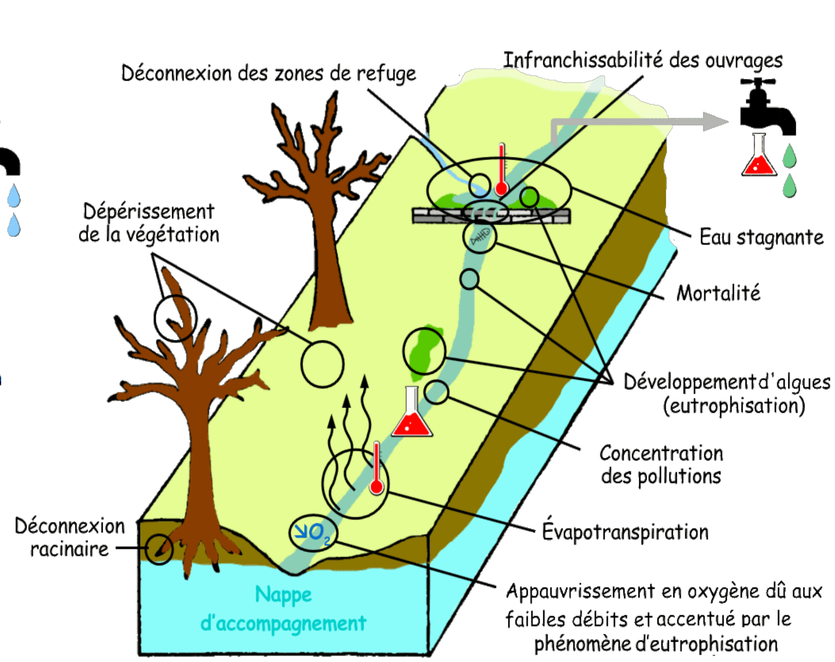
Ce réseau permet de connaître la situation hydrologique en temps réel et d'adapter son comportement afin d'économiser la ressource en eau

POURQUOI PEUT-ON MANQUER D'EAU ? QUELLES CONSEQUENCES ?



COURS D'EAU

EN ÉTAT NORMAL



COURS D'EAU

EN ÉTAT CRITIQUE

Les débits des rivières varient de manière naturelle au cours de l'année en fonction des conditions climatiques ; crues après de forts épisodes pluvieux – étiages en période de sécheresse. La diminution des débits en période d'étiage est accentuée par les prélèvements liés aux activités humaines.

Des débits trop faibles altèrent le fonctionnement des rivières et ont des conséquences sur le milieu naturel et la vie qu'il abrite, ainsi que sur nos usages.

COMMENT SURVEILLER LA RIVIERE ?

Ce site est équipé d'une échelle limnimétrique qui permet de connaître le débit en temps réel en fonction de la hauteur d'eau. Les deux macarons permettent de se situer par rapport au débit moyen interannuel aussi appelé module.

Lorsque la hauteur d'eau atteint le module (macaron vert), la situation est considérée comme normale.
En dessous du module, des dysfonctionnements apparaissent et s'accroissent avec la diminution des niveaux d'eau.

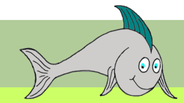
Lorsque le 10ème de module (macaron rouge) est atteint, la survie des espèces aquatiques est fortement menacée, l'eau se réchauffe et la qualité de l'eau se dégrade pouvant conduire à des phénomènes d'eutrophisation.

Participez au suivi des cours d'eau et accédez à plus d'informations avec ce QR Code

COMMENT AGIR ? LES BONS GESTES !

En fonction du niveau de sécheresse, chacun à la possibilité d'agir et d'adapter son comportement pour économiser la ressource en eau.

Le Préfet définit, au niveau local, des seuils entraînant des mesures de restriction et émet des arrêtés sécheresse en fonction de la situation en temps réel (ces arrêtés sont affichés en mairie ou sur le site internet propluvia).



NIVEAU 0 : SITUATION NORMALE

Niveau 1 : VIGILANCE
Information et incitation des particuliers et des professionnels à faire des économies d'eau

Niveau 2 : ALERTE
Interdictions provisoires et progressives de certains usages, en 1er lieu les usages non économiques et de confort (arrosage de pelouses, espaces verts, lavage de véhicules et voies publiques, remplissage de piscines…) et/ou limitation des horaires

Niveau 3 : ALERTE RENFORCEE
Interdictions provisoires d'usages supplémentaires (irrigation de prairies, arrosage de terrains de sports)

Niveau 4 : CRISE
Arrêt des prélèvements non prioritaires. Seuls les prélèvements répondant aux exigences de santé, de salubrité publique, de la sécurité civile et de l'alimentation en eau potable de la population ainsi que l'abreuvement des animaux sont autorisés

Le projet LIFE Eau&Climat (LIFE19 GIC/FR/001259)
a reçu un financement du programme LIFE de l'Union européenne

EPAGE Loire-Lignon - Antenne de Tence, 35 bis rue d'Annonay 43190 TENCE