

LES "SOURCES" DE LA TOUVRE

Un bassin versant est un territoire qui draine l'ensemble de ses eaux et sources vers un exutoire commun. Il se délimite souvent par une ligne de crête qui partage les eaux.

Comme tout cours d'eau, l'eau de la Touvre provient des ruisseaux et rivières qui l'alimentent.

Néanmoins, ce cadre schématique ne colle pas tout à fait avec la Touvre, atypique dans son mode d'alimentation. Nous pouvons scinder deux modes de collecte des eaux pour la Touvre : **une alimentation liée à la topographie, et une souterraine (résurgences).**

Le bassin versant topographique de la Touvre couvre une centaine de km². La Touvre fait environ 12 km auxquels s'ajoutent les 30 km des principaux affluents (Échelle, Font Noire, Ruisseau de Viville et le Lunesse).

Le bassin d'alimentation de la Touvre couvre quant à lui 1560 km² et alimente le Karst de la Rochefoucauld

(massif souterrain de calcaire fissuré - 450 km²) possédant lui-même un bassin amont regroupant les départements de la Charente, de la Dordogne et de la Haute-Vienne.

Les apports sont représentés à 45 % par les infiltrations directes de la pluie efficace sur le karst et à 55 % par les pertes de la Tardoire (22 %) et du Bandiat (33 %).

Les eaux en surface s'infiltrent dans ce système karstique et y transitent avant de jaillir au niveau des résurgences de la Touvre, unique sortie d'une formation calcaire labyrinthique.

LES 6 SITES À DÉCOUVRIR



Source : IGN

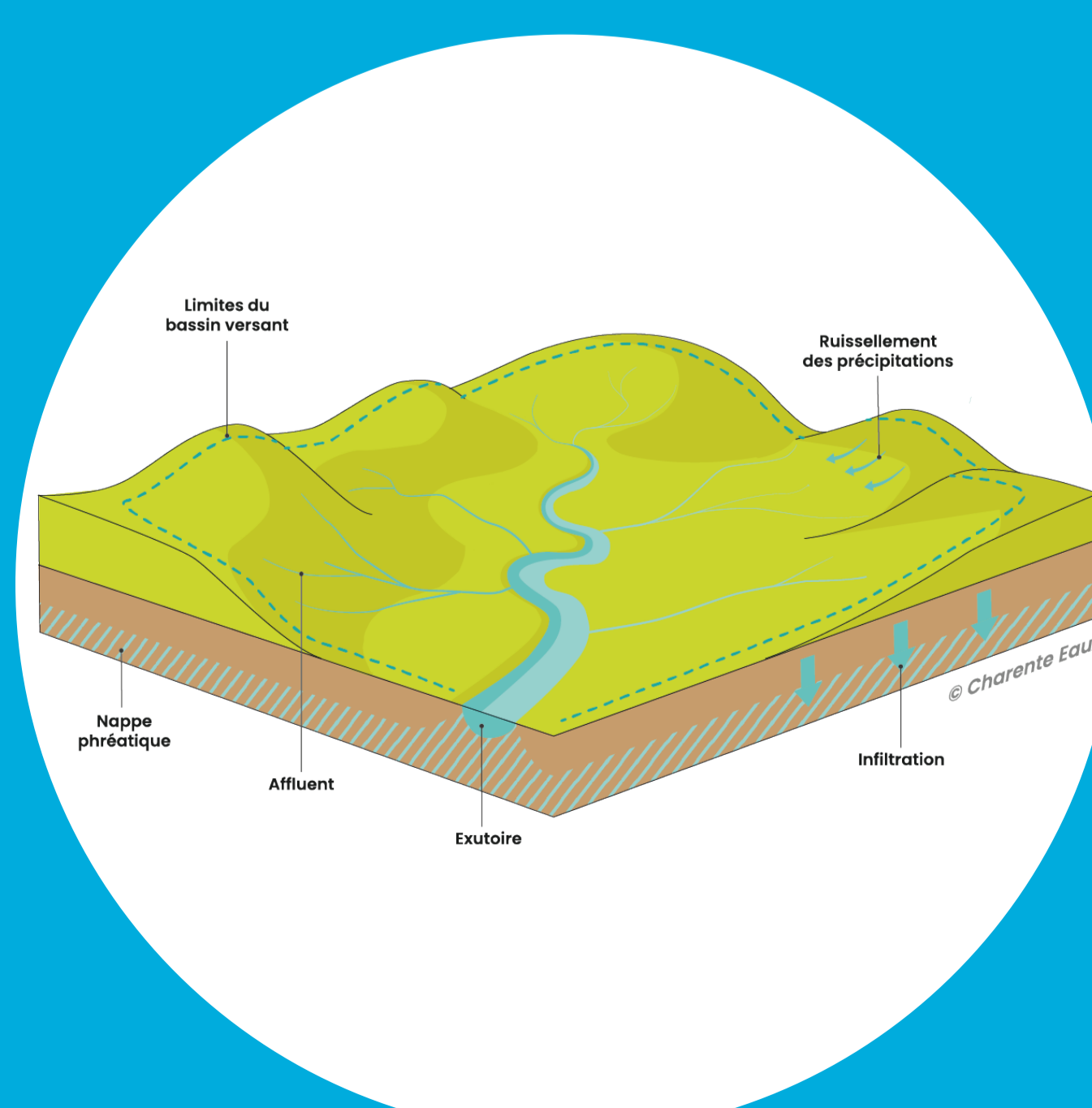


- 1 Pré de la cure
- 2 La Maillerie
- 3 Plaine de Jeux
- 4 Square Montalembert
- 5 Élias
- 6 Foulpougne



LE SAVIEZ-VOUS ?

Le bassin versant est un territoire géographique bien défini : il se définit comme la surface au sein de laquelle toutes les eaux s'écoulent naturellement vers un même exutoire (un cours d'eau ou une nappe souterraine). Chaque bassin versant est séparé de son voisin par une ligne de partage des eaux qui correspond souvent à la ligne de crête. Ainsi, de chaque côté de cette ligne, les eaux se dirigent vers un exutoire différent.



Cette signalétique est mise en place par le SYBRA (Syndicat du Bassin des Rivières de l'Angoumois).

Tél : 05.45.38.16.71
www.rivieres-angoumois.fr

Conception du projet & rédaction des textes : SYBRA
Réalisation graphique : Agence42
Imprimeur : MAUDET