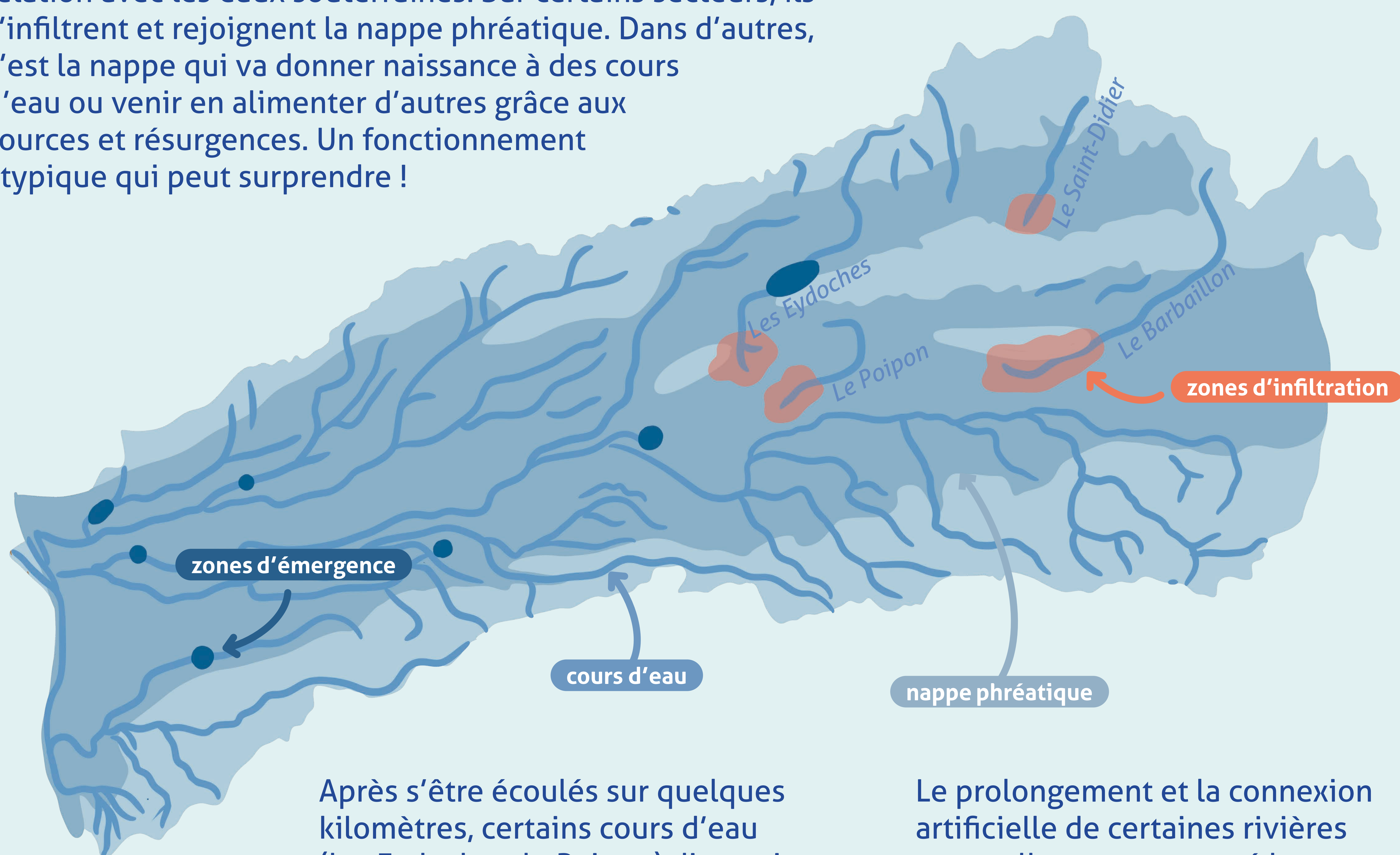


APPARITION, DISPARITION... LES COURS D'EAU EN BIÈVRE LIERS VALLOIRE

Sur le bassin de Bièvre Liers Valloire, les cours d'eau sont en étroite relation avec les eaux souterraines. Sur certains secteurs, ils s'infiltrent et rejoignent la nappe phréatique. Dans d'autres, c'est la nappe qui va donner naissance à des cours d'eau ou venir en alimenter d'autres grâce aux sources et résurgences. Un fonctionnement atypique qui peut surprendre !



Après s'être écoulés sur quelques kilomètres, certains cours d'eau (les Eydoches, le Poipon) disparaissent entièrement dans les plaines. Leurs eaux s'infiltrent en totalité vers la nappe et la rechargent.

Le prolongement et la connexion artificielle de certaines rivières entre-elles ont provoqué la disparition de zones d'infiltration naturelles, impactant directement cette recharge de la nappe.

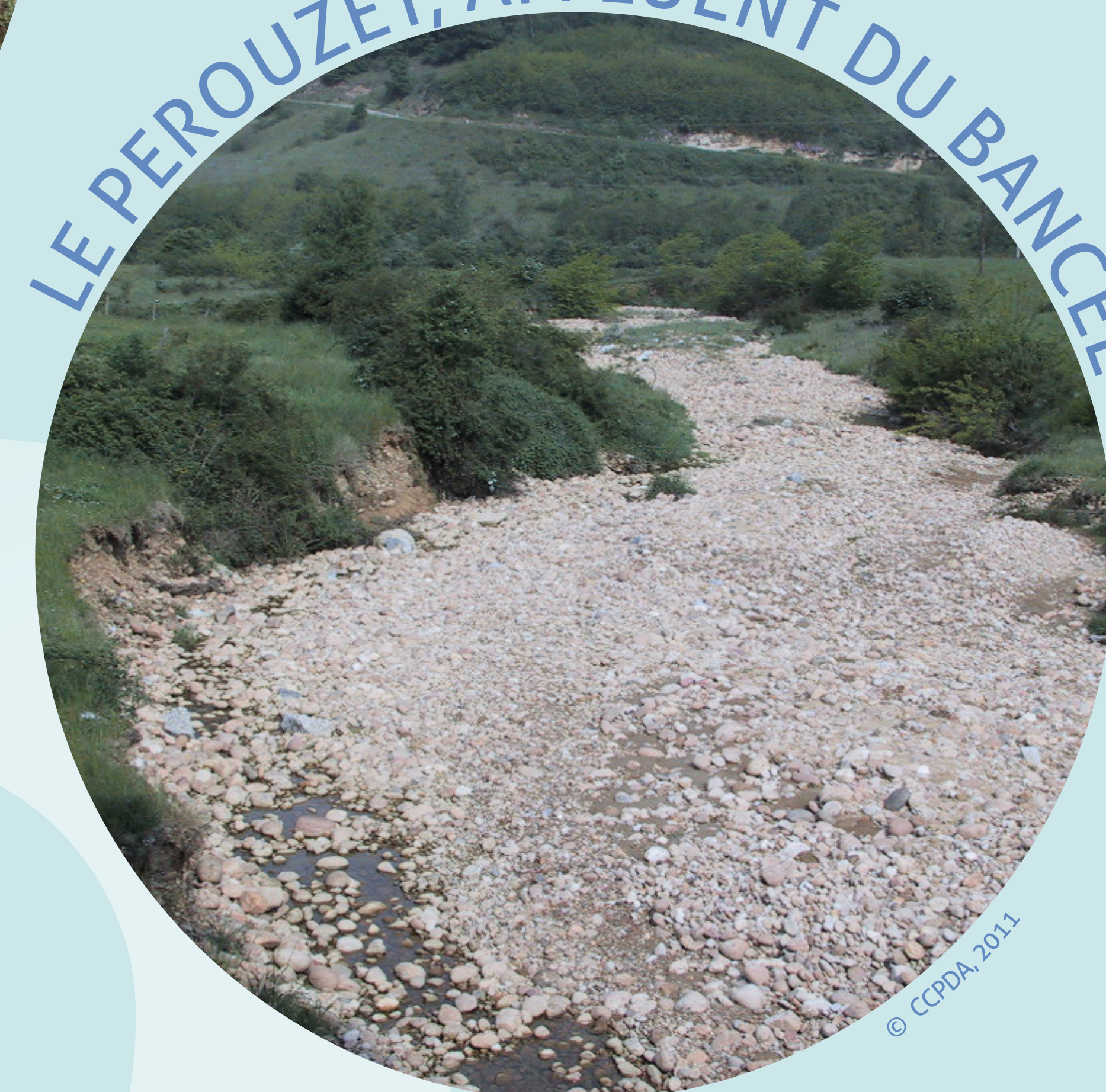
LE POIPON



LE BARBAILLON



LE PEROUZET, AFFLUENT DU BANCEL



Les Eydoches : un cours d'eau qui joue à cache-cache

Le ruisseau des Eydoches prend sa source au niveau du plateau de Bonnevaux et continue jusqu'au bois des Burettes à Penol. Durant son trajet, il est alimenté par des résurgences dont les débits varient en fonction du niveau de la nappe.

Des documents historiques rapportent le fonctionnement intermittent des sources des Eydoches, perçu plutôt négativement, avec l'alternance de phases de sécheresse et d'abondance d'eau.

Aujourd'hui encore, le ruisseau des Eydoches reste très lié à la nappe, avec des secteurs où l'eau resurgit et d'autres où elle s'infiltré.

LES EYDOCHES



À l'eau Castor !



Le fonctionnement des cours d'eau et celui des nappes souterraines sont très liés sur Bièvre Liers Valloire : l'eau des cours d'eau rejoint la nappe... et l'eau de la nappe rejoint les cours d'eau !

Pour découvrir les Eydoches, rien ne vaut une balade ! Plusieurs itinéraires existent, dont le sentier de la Roselière à Faramans.

Le saviez-vous ?

Le nom « Eydoches » proviendrait du latin *aquae dulces* qui signifie « eaux douces ». Cela fait référence à la température agréable de l'eau provenant de la nappe.