

# QU'EST-CE QUE L'ETUDE DE DIAGNOSTIC DE LA RESSOURCE EN EAU SUR LA HAUTE-DURANCE – SERRE-PONÇON

## POURQUOI UNE ETUDE DE DIAGNOSTIC DE LA RESSOURCE EN EAU ?

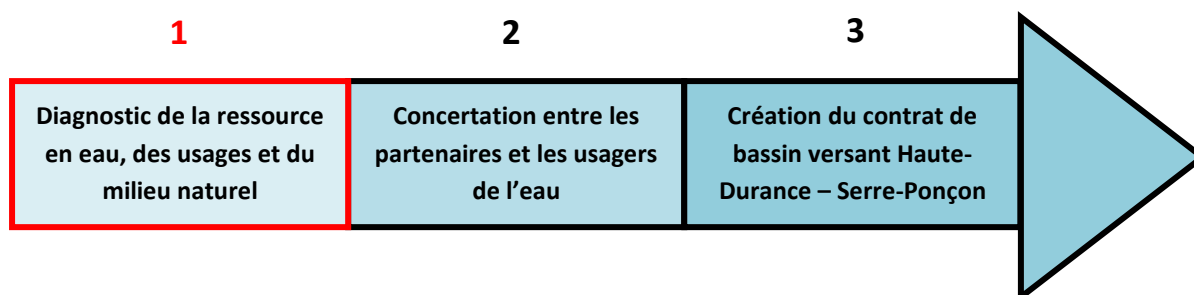
L'étude de diagnostic de la ressource en eau est l'une des 4 études préalables au contrat de bassin-versant sur le secteur de la Haute-Durance et de Serre-Ponçon.

Un contrat de milieu (rivière, lac ou bassin-versant) a pour objectif d'assurer une **gestion globale et concertée des cours d'eaux et de leurs milieux aquatiques connexes, autant sur un plan quantitatif que qualitatif, à l'échelle d'une unité hydrographique cohérente.**

Ce type de procédure contractuelle a un caractère opérationnel, et se matérialise par des **engagements techniques et financiers contractuels entre maîtres d'ouvrage** (communes, communautés de communes, syndicats mixtes...) **et partenaires financeurs** (Agence de l'Eau, Conseils Régionaux et Généraux, Union européenne) sur un programme d'actions de type « études » ou « travaux ».

Un contrat de milieu est un programme d'**actions volontaires** qui est signé entre les partenaires concernés : préfet, agence de l'eau et les collectivités locales (conseil général, conseil régional, communes, syndicats intercommunaux ...).

**L'étude de diagnostic de la ressource en eau est donc l'une des premières étapes** vers la création d'un contrat de bassin versant sur la Haute-Durance – Serre-Ponçon (cf. illustration ci-dessous).



## QUI EST EN CHARGE DE L'ETUDE ?

Les études préalables au contrat de bassin versant sur la Haute-Durance – Serre-Ponçon sont dirigées par le Syndicat Mixte D'Aménagement et de Développement de Serre-Ponçon (SMADESEP) et les communautés de communes du Briançonnais, du Pays des Ecrins et du Guillestrois.

Contact Frank GLEIZE (SMADESEP) au 04.92.44.33.45

Pour le diagnostic de la ressource en eau du bassin versant, le SMADESEP s'est adjoint les compétences du bureau d'étude CEREG ingénierie (Montpellier) assisté des partenaires Lisode (Montpellier), Thétys Hydro (Châteauroux-les-Alpes) et Brigitte Lambey (Gap).

Contact Fabien CHRISTIN (CEREG Ingénierie) au 04.99.77.28.27

Serre Ponçon  
Le grand Lac des Alpes du Sud



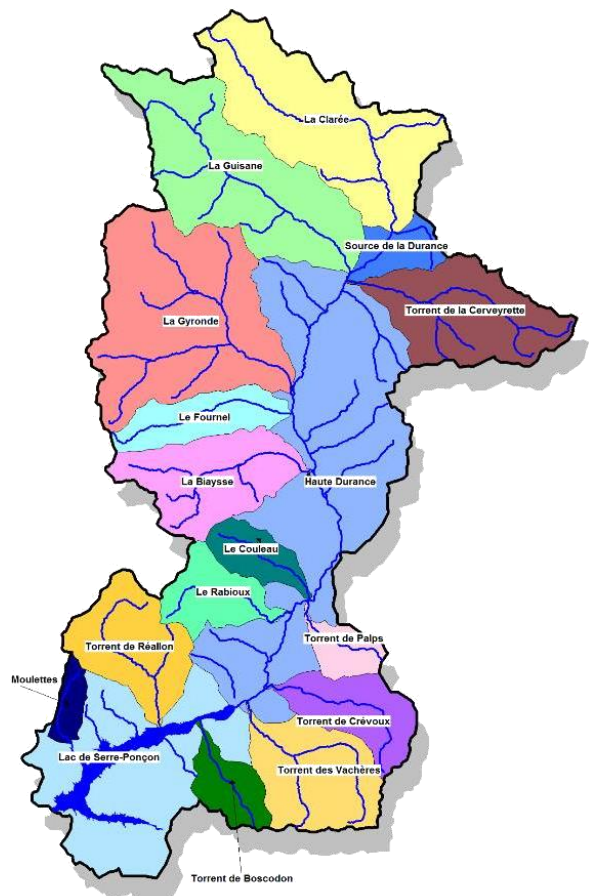
## QUEL EST LE PERIMETRE DE L'ETUDE ?

L'étude couvrira l'intégralité du bassin-versant de la Haute-Durance jusqu'au barrage de Serre-Ponçon, hormis celui du Guil et de l'Ubaye. Ce bassin-versant « Serre-Ponçon – Haute-Durance » est lui-même constitué d'un ensemble de 17 sous-bassins correspondant à la Durance, au Lac de Serre-Ponçon et à la majorité de leurs affluents (*cf. carte ci-contre*).

## QUELS SONT LES OBJECTIFS DE L'ETUDE ?

Le secteur d'étude est relativement épargné par les problématiques de sécheresses. Dès lors, il convient donc de préserver cet équilibre au niveau du **partage de la ressource et de la gestion des usages**.

**L'amélioration de la connaissance des prélèvements et de la ressource en eau du bassin-versant relève donc d'un enjeu important du territoire.** Cette connaissance permettra ensuite, dans le cadre du Contrat de bassin-versant, de fixer les bases d'un partage équilibré de la ressource en fonction des divers usages en présence.



Pour cela, l'étude de diagnostic de la ressource en eau se composera de **3 étapes** principales :

1. **Etablir un état des lieux** exhaustifs des usages et de la ressource en eau passant par les étapes suivantes :
  - a. Inventorier les prélèvements actuels (irrigation, alimentation en eau potable, hydro-électricité, neige de culture, usages récréatifs ...) et estimer les besoins actuels et futurs ;
  - b. Caractériser la ressource disponible tant au niveau des cours d'eau (Durance et ses affluents) que des nappes souterraines ;
  - c. Quantifier les « besoins » du milieu naturel afin de pouvoir garantir son bon fonctionnement à termes.
2. A la suite de cette première étape, des **secteurs à enjeux** seront identifiés et nécessiteront un approfondissement tant sur la ressource en eau que sur les usages. Il conviendra notamment de caractériser les pressions des usages actuels et futurs sur le milieu naturel.
3. Lorsque la connaissance apparaîtra insuffisante, plusieurs **leviers d'actions** pourront être proposés pour la compléter : mesures de débits ou de niveaux des nappes, études complémentaires, ...

## VOTRE ROLE ?

Que vous soyez un représentant d'une collectivité locale, un kayakiste, un pêcheur, un agriculteur ou un acteur socio-professionnel en relation avec l'eau (gérant de camping ou de station de ski), le SMADESEP, les communautés de communes et l'équipe de CEREG Ingénierie souhaitent **vous associer** à cette étude sur le diagnostic de la ressource en eau sur la Haute-Durance – Serre-Ponçon à plusieurs niveaux :

- **En aidant CEREG Ingénierie et ses partenaires dans la collecte des données** concernant les ressources en eau et les différents usages (Irrigation, alimentation en eau potable, enneigement artificiel des stations de ski, hydro-électricité, ...). En fonction des cas, nous vous solliciterons au travers d'un questionnaire, d'un échange téléphonique ou d'une visite sur le terrain de vos installations.
- **En participant à des ateliers d'usagers composés de représentant des acteurs du territoire.** En effet, en parallèle des réunions techniques regroupant les personnes des services de l'état et les représentants des acteurs locaux (Conseils Général et Régional, Communautés de Communes), ces ateliers permettront de présenter la démarche, les objectifs et de discuter des résultats sans la présence d'institutionnels. **Vous pourrez donc vous y exprimer librement** et faire remonter vos attentes en matière de ressource en eau et de répartition des usages.