

## EAU & CLIMAT - EVOLUTION DES SECHERESSES ET DES RISQUES : Les constats et recommandations du conseil scientifique.

**Jeudi 10 Octobre 2019.** Le comité de bassin Seine-Normandie réuni sous la présidence de François Sauvadet, partage en séance, l'avancée des travaux de l'état des lieux, qui vient tous les 6 ans dresser le diagnostic des milieux aquatiques et des eaux souterraines : depuis 2013, le nombre de cours d'eau en bon état a progressé de 8%.

Cette amélioration est à mettre en regard de la pression croissante exercée par la démographie et l'activité économique du bassin. En effet, il concentre 27% de la population et 40% de l'économie sur 20 % du territoire français. Ce constat est une donnée essentielle de l'avis du conseil scientifique sur l'évolution des sécheresses et des risques, présenté ce jour au comité de bassin.

Le conseil scientifique souligne que les ressources en eau du bassin sont assez réduites, du fait des précipitations modérées et d'un fort taux d'évaporation. Rapportée à la surface du bassin, la ressource est deux fois moins abondante que sur le Rhône, et similaire à la Loire mais avec 70% d'habitants en plus. La pression sur l'eau est ainsi déjà forte, l'alimentation en eau potable représentant déjà 10% de cette ressource en moyenne. Le dérèglement climatique conduira à des sécheresses agronomiques et hydrologiques plus longues et intenses, alors qu'en parallèle on peut s'attendre à une hausse de la consommation en eau potable et de l'irrigation.

En termes d'adaptation, le conseil scientifique insiste sur le fait qu'il faut prendre avantage de la présence de la nappe, puissante sur le bassin, en favorisant sa recharge naturelle. Il préconise également de privilégier la sobriété en eau, le choix de cultures adaptées aux nouvelles conditions climatiques, pour s'adapter aux futures situations de sécheresse.

Ces solutions fondées sur la nature, prônées par [la stratégie d'adaptation au changement climatique du bassin](#) Seine-Normandie présentent de nombreux co-bénéfices et répondent aux objectifs des assises de l'eau.

Ces recommandations ont suscité un débat riche au sein du comité de bassin : réutilisation des eaux usées, désimperméabilisation des sols, évolution des pratiques de partage et usages de l'eau,... traduisant la forte préoccupation du comité de bassin sur les épisodes de sécheresse et des effets du changement climatique.

Egalement à l'ordre du jour du comité de bassin, deux points importants :

- l'avis favorable sur le projet d'EPAGE littoral du syndicat mixte du grand littoral picard ;
- l'adoption de la motion concernant le maintien des effectifs de l'agence de l'eau Seine-Normandie nécessaires à conduire les missions confiées à l'établissement.

### **Le comité de bassin, un «parlement» de l'eau.**

Institué par la loi sur l'eau de 1964, le comité de bassin, composé de représentants des collectivités (40%), des usagers (40%), de l'Etat (20%) est le lieu de concertation sur la politique de l'eau.

Le comité de bassin Seine-Normandie compte 185 membres et s'organise en commissions et en groupes de travail.

## La Seine

reçoit en moyenne,  
un peu moins de  
**800 mm d'eau/an.**

C'est moins que  
les fleuves des autres bassins français.

## Seulement 30% des précipitations

conduisent à l'écoulement  
sur le bassin et à la recharge  
des aquifères

**EAUX SOUTERRAINES :**  
elles contribuent à **réduire**  
l'impact des sécheresses  
en fournissant  
**80%**

des débits naturels d'étiage.

Le bassin concentre

**27% de la population**  
**et 40% de l'économie,**

sur **20% du territoire français,**  
notamment sur l'agglomération  
parisienne.

Les prélèvements en eau du bassin  
Seine-Normandie (chiffres année 2016)

eau potable : **1,4 Md m<sup>3</sup>**  
usages industriels : **+ de 500 M m<sup>3</sup>**  
irrigation : **119 M m<sup>3</sup>**

Les prélèvements pour  
l'alimentation  
en eau potable  
représentent environ

**10% de la ressource**  
**annuelle, et + de 20%**  
**en été.**



### Principales études de prospective mobilisées pour l'avis du conseil scientifique.

GIEC - 4 scénarios d'évolution des émissions de gaz à effet de serre au niveau mondial à horizon 2100.

Cerfacs - scénarios plausibles de sécheresses critiques sur le bassin Seine-Normandie sur la période 2030-2060.

INSEE - projection de la population en 2040.

Eau de Paris - Evolution de la consommation d'eau à l'horizon 2020.

Ministère de la Transition écologique et solidaire - Explore 2070 - Evaluation de l'impact du changement climatique sur la ressource en eau.

#### CONTACT PRESSE

Marie-Anne  
PETIT-ANDRIANA  
petit.marie-anne@aesn.fr  
06 61 58 91 74

