



**Proposition d'une mesure organisationnelle, dans le domaine de la gestion de la ressource en eau, face à des sécheresses plus fréquentes et plus intenses qui mettent en défaut le système Durance-Verdon, dont il était considéré jusqu'ici qu'il sécurisait les usages (agriculture, eau potable, énergie, industrie, tourisme) des trois-quarts de la région PACA.**

[EPTB Durance](#)

La sécheresse record survenue en 2022 a mis en défaut le système Durance-Verdon de stockage d'eau, provoquant une insuffisance de la ressource et l'impossibilité de satisfaire tous les usages.

Cette situation a généré certaines tensions entre acteurs de l'amont et de l'aval du bassin, autour des enjeux agricoles, touristiques et énergétiques. Une réunion a été organisée en urgence début juin à la demande des élus du SMAVD représentant ces territoires amont et aval, puis trois autres rencontres organisées au cours de l'été. Ces instances de discussion ont permis un partage des enjeux de chacun, une compréhension mutuelle, et ainsi éviter que les tensions ne s'exacerbent. Une démarche collective a émergé de cette séquence, au cours de laquelle ont été recherchées des solutions d'économie d'eau, au bénéfice de tous. Ainsi, les efforts réalisés par EDF, les économies d'eau réalisés par les réseaux d'irrigation de basse et de moyenne Durance, la communication mise en place par la Société du Canal de Marseille, de même que par la Métropole Aix-Marseille-Provence pour favoriser la sobriété des usages ont contribué à minimiser les impacts négatifs de la sécheresse.

**De ce retour d'expérience fondateur, il est apparu qu'une démarche d'anticipation de la sécheresse, complémentaire des missions régaliennes de l'Etat de gestion de crise, devait être mise en œuvre, sous l'égide de l'EPTB Durance.**

Le SMAVD s'est donc engagé dans la réalisation d'un modèle (**Vigie-Durance-Sécheresse**), qui permet de fournir un panel de scénarios sur l'évolution à court terme de l'hydrologie et des réserves d'eau du bassin, à partir de différentes hypothèses de pluviométrie et de consommation de la ressource.

**Une instance dédiée**, composée des acteurs de la gestion de l'eau, des collectivités et des services de l'Etat a été mise en place.

**Cette démarche est maintenant pleinement opérationnelle, et ce depuis 2023.**

Dès le mois de mars, une évaluation du risque de manque d'eau du système Durance-Verdon au cours de l'été à venir est proposée. Ces résultats permettent de faciliter les discussions et les prises de décisions collectives au sein de l'instance d'anticipation sécheresse. Ces discussions, basée sur des données objectives, permettent aux acteurs de prendre des décisions pour éviter la crise autant que possible. Lorsque cela s'avère utile, les irrigants abaissent leurs prélèvements, EDF se met en « gestion contrainte » plus tôt dans la saison, les collectivités communiquent sur l'importance de la sobriété, etc.

Cet outil est également doté d'une **interface web**, accessible à tous sur le site Internet du SMAVD, mettant à disposition une information en quasi-temps-réel sur la ressource disponible et mobilisée pour les différents usages :

<https://www.smavd.org/ressources/vigie-durance-verdon-interface/>

Une **newsletter** est largement diffusée, du printemps à l'automne, pour informer de la situation hydrologique du bassin et des ressource stockée et de la situation vis-à-vis des risques de sécheresse.