

## **Le SYMCRAU alerte sur la fragilité du système de recharge de la nappe suite à la situation de sécheresse inédite en Durance**

La nappe de la Crau constitue l'unique source d'alimentation en eau potable pour près de 300 000 habitants de la Métropole Aix-Marseille-Provence et de la Communauté d'Agglomération Arles Crau Camargue Montagnette. Cette nappe approvisionne également en eau des activités économiques dont certaines revêtent un caractère stratégique à l'échelle nationale (bases militaires, Grand Port Maritime, production arboricole...) ainsi que des milieux humides remarquables (étangs, marais, laurons) et protégés. Cette nappe est très fortement dépendante des prairies de foin de Crau qui rechargent 70% de son volume annuel grâce à l'eau d'irrigation dérivée de la Durance.

L'étude SINERGI réalisée par le SYMCRAU en partenariat avec l'Agence de l'eau, la Région Sud, l'Etat (DDTM) et le BRGM, a conclu à l'extrême sensibilité de la nappe à sa recharge artificielle liée notamment à la culture du foin de Crau. Un changement minime sur l'alimentation des canaux agricoles peut entraîner à court terme un déséquilibre à l'origine d'une chute du niveau de la nappe de la Crau. Si les pluies automnales ne sont pas suffisantes, cette chute sera synonyme tout d'abord d'une dégradation des milieux humides les plus sensibles, puis si le déséquilibre se creuse d'un assèchement d'un certain nombre de captages d'eau potable privés et agricoles, et enfin en cas de déficit plus important de la mise en tension des champs captants indispensables pour l'alimentation en eau potable public.

Actuellement, le déficit inédit d'eau en Durance amène la Commission Exécutive de la Durance (CED) à établir des restrictions d'eau à destination des canaux d'irrigation, qui sont réactualisées chaque semaine, et qui ont pu atteindre des niveaux inédits (-25% le 26 juin notamment). Si on ajoute à cela les faibles précipitations des 6 derniers mois (75% de déficit par rapport aux normales saisonnières entre janvier et juin), qui réduisent la recharge hivernale et augmente la demande de prélèvement ce printemps-été, la situation actuelle peut potentiellement avoir un impact fort sur l'ensemble des usages et des usagers de l'eau en Crau. Les volumes d'eau en jeu, le manque de ressource en eau de substitution, en particulier pour l'eau potable, peuvent aboutir à une crise économique, écologique et sanitaire majeure en Crau, en particulier si l'important déficit de pluie observé depuis ce début d'année se poursuit cet automne. Le SYMCRAU souhaite donc alerter sur cette situation de crise actuelle et sur la nécessité d'organiser la concertation sur le territoire pour anticiper les crises à venir.

### Contact presse :

Emmanuel Dautant, Chargé de Communication et de Sensibilisation

Mobile : 07 62 18 34 60

[emmanuel.dautant@symcrau.com](mailto:emmanuel.dautant@symcrau.com)