Les eaux non conventionnelles, une solution face Ã lâ€™augmentation des restrictions dâ€™usages ?

Dossier de
 la rÃ©daction de H2o
June 2023

Â

Le 30 mars, un plan Eau a Ã©tÃ© annoncÃ© par le prÃ©sident de la RÃ©publique. Ce plan rÃ©affirme les objectifs des Assises l'eau et du Varenne agricole de l'eau, en allant plus loin avec notamment l'objectif de massifier le recours aux eaux non conventionnelles (ENC). L'objectif national est d'arriver Ã 10 % d'utilisation du volume d'eaux usÃ©es traitÃ©es au niveau de stations d'Ã©puration et de permettre que 1 000 projets de recours aux ENC soient rÃ©alisÃ©s en France d'ici 2027.

Le groupe de travail national dÃ©diÃ© aux recours aux ENC, animÃ© par l'ASTEE et mandatÃ© par les ministÃ¨res en charge de la Transition Ã©cologique et de la SantÃ© a remis la premiÃ¨re partie de ses travaux et les a prÃ©sentÃ©s lors d'un sÃ©minaire le 21 avril. Il a proposÃ© une dÃ©finition large des eaux non conventionnelles comme correspondant aux types d'eaux autres que celles issues directement d'un prÃ©lÃ¨vement direct dans la ressource naturelle et faisant Ã©ventuellement l'objet d'un traitement appropriÃ© par rapport Ã l'usage. Cela permet d'y inclure, au-delÃ des eaux usÃ©es traitÃ©es au niveau de stations d'Ã©puration collectives urbaines, de stations d'Ã©purations industrielles ou encore de petites stations d'Ã©puration privÃ©es (ex. complexes hÃ´teliers, parcs d'attraction...), aussi bien : les eaux de pluie rÃ©cupÃ©rÃ©es e aval des toitures ; les eaux grises sortant des douches, lave-linge et lavabo ; les eaux pluviales ruisselant sur les voiries et surfaces urbaines autres que les toitures ; les eaux d'exhaure pompÃ©es en permanence pour mettre hors d'eau nos infrastructures souterraines (parking, stations de mÃ©tro...) ; les eaux issues de process industriels. Les membres du GT ont tenu Ã souligner la nÃ©cessitÃ© d'inscrire le recours aux ENC dans une approche globale de gestion de l'eau, en rappelant qu'il n'existe qu'une et une seule ressource en eau, utile aux milieux naturels et que les ENC ne se distinguent de l'eau dite "conventionnelle" que parce qu'elles ont Ã©tÃ© utilisÃ©es ou rÃ©cupÃ©rÃ©es par l'homme, suite Ã ces amÃ©nag et activitÃ©s. Ã€ l'appui de plus de 80 retours d'expÃ©riences, les membres du groupe de travail ont mentionnÃ©, entre autres actions Ã mener pour aider le dÃ©ploiement du recours aux ENC, lÃ oÃ¹ il est appropriÃ©, la nÃ©cessitÃ© de faire Ã©voluer la rÃ©glementation, de diffuser des bonnes pratiques, des retours d'expÃ©riences documentÃ©s, de simplifier les procÃ©dures administratives avec un guichet unique pour les porteurs de projet. Ils ont aussi soulignÃ© le besoin d'accompagnement de tous les acteurs, depuis les porteurs de projets, aux concepteurs de solutions innovantes, jusqu'aux services instructeurs. L'enjeu est d'aider et d'encadrer au mieux les porteurs de projets, collectivitÃ©s ou entreprises comme les bureaux d'Ã©tudes qui les accompagnent, Ã passer Ã l'action.

Il est apparu au final que le recours aux ENC Ã l'Ã©chelle de la France pourrait faire Ã©conomiser plusieurs millions de mÃ¨tres cubes de prÃ©lÃ¨vements d'eau chaque annÃ©e, Ã condition de mettre en œuvre les recommandations proposÃ©es, A permettre le multiusage et les multiples types d'eau, conventionnelle ou non, en mobilisant tous les acteurs concernÃ©s, jusqu'aux usagers de l'eau, sans affecter les milieux naturels. Au-delÃ , les dÃ©bats ont soulevÃ© une autre opportunitÃ© du recours aux ENC : favoriser une Ã©conomie locale et circulaire de l'eau, qui s'intÃ¨gre dans une transition Ã©cologique des systÃ¨mes domestiques et tertiaires, industriels, agroalimentaires et des systÃ¨mes agricoles, qu'ils soient urbains ou ruraux.

CEREMA