



Viser la sobriété en eau
Ça se passe sur les territoires
du bassin Rhône-Méditerranée

Jura

>> Didier Juillard, éleveur ovin, change de pratique pour moins de dépendance à l'eau

L'éleveur, situé en zone Natura 2000, a modifié en profondeur toute l'organisation de sa production pour faire face à la sécheresse. Il privilégie la culture de l'herbe sous toutes ses formes (herbe pâturée, séchée, ensilée ou enrubbannée) pour élever ses 750 brebis et devenir plus autonome. Il a réduit les cultures estivales gourmandes en eau, comme le maïs, au profit du méteil (mélange de céréales et de légumineuses) semé à l'automne et récolté en mai. Il a introduit des cultures fourragères d'été pour améliorer la structure du sol. Il a également remplacé l'orge de printemps par l'orge d'automne pour pallier le manque d'eau. Pour économiser l'eau, l'éleveur récupère l'eau des toits dans des citernes enterrées pour abreuver le bétail. La polyculture est une des clés pour s'adapter au changement climatique.

Rhône

>> La fonderie Vénissieux économe en eau

L'usine qui produit des pièces moulées de grandes dimensions à destination des camions du monde entier, veille à limiter ses consommations d'eau dans ses process de fabrication. Elle a remplacé deux tours aéroréfrigérantes refroidissant les bobines des 3 fours de la fonderie par trois refroidisseurs adiabatiques (système en circuit fermé qui appelle une consommation d'eau seulement lorsque la température extérieure excède 25°C et fonctionne à sec en deçà). Grâce à ce système mis en service l'an dernier, la fonderie prévoit de réduire ses consommations annuelles de 87 %, passant de 29 000 m³/an à 3 500 m³/an, soit autant de prélèvements en moins dans la nappe de l'Est lyonnais.

Drôme

>> La société Charles & Alice réduit sa consommation d'eau

[La société Charles & Alice](#) produit chaque année à Alex (26) environ 15 000 tonnes de purées de fruits et 47 000 tonnes de compotes (principalement à base de pommes) conditionnées en pots plastiques.

L'usine utilise aujourd'hui pour les opérations de transport des fruits, nettoyage et refroidissement, 216 000 m³/an qui sont prélevés dans la nappe d'accompagnement de la Drôme (classée déficitaire). L'étape du raffinage, au cours de laquelle les pommes sont transformées, est réalisée sur une raffineuse refroidie en eau perdue. Les investigations préalables réalisées par l'entreprise sur ses usages de refroidissement en vue d'optimiser ses consommations d'eau et d'énergie ont permis d'identifier la possibilité de réduire ses prélèvements en eau d'environ 35 % en installant un circuit fermé des eaux de refroidissement du raffinage. L'exutoire final de toutes les eaux du site est la Drôme, ce qui représente un rejet journalier de 600 m³ d'eaux usées traitées et de 430 m³ d'eaux de refroidissement. La mise en circuit fermé sur refroidisseurs adiabatiques permettra de réduire la consommation de 76 000 m³/an.

Une aide de l'agence de l'eau de 128 000 € a été attribuée pour accompagner l'économie d'eau réalisée par l'entreprise, soit 40 % de l'investissement de 340 000€.

Hérault

>> Agglo Hérault Méditerranée rénove ses réseaux d'eau potable

[Agglo Hérault Méditerranée](#) veille à rendre ses réseaux d'eau potable plus efficaces et réduire les fuites. Par exemple, sur la commune de Pézenas, classée en zone déficitaire en eau, elle renouvelle l'ensemble des réseaux, branchements et compteurs d'eau. Elle a également entrepris la rénovation complète du réservoir

d'eau de Montmorency. Grâce à ces opérations, le pompage de la ressource en eau, depuis la nappe de l'Hérault, diminue. Il est passé à moins de 1 million de m³ en 2022.

Pyrénées-Orientales

>> Perpignan Méditerranée Métropole connecte deux ressources en eau

[Perpignan Méditerranée Métropole](#) réduit de 352 000 m³ ses prélèvements d'eau dans la nappe du Pliocène du Roussillon, déficitaire en eau, qui alimente actuellement en eau potable la commune de Pollestres. Pour cela, elle installe une canalisation de transfert d'eau pour interconnecter les ressources en eau de Pollestres et de celles de la Têt à Perpignan. Pour ces travaux de sécurisation, inscrits dans le Schéma d'aménagement et de gestion des eaux (SAGE) des Nappes Plio-Quaternaires du Roussillon, l'agence de l'eau apporte une aide de 911 000 €.

Var

>> La communauté de communes du Pays de Fayence sensibilise les citoyens aux économies d'eau

[La communauté de communes du Pays de Fayence](#) sensibilise les citoyens aux économies d'eau sur un territoire fortement touché par la sécheresse et les restrictions d'usages de l'eau. Elle a recruté un « ambassadeur » de l'eau pour mener des actions d'information et de sensibilisation sur les 9 communes du territoire du Pays de Fayence. Sa mission a consisté dans un premier temps à accompagner les acteurs du tourisme sur la voie de la sobriété via, par exemple, la distribution de 300 kits hydro-économes.

La distribution de ces dispositifs (4000 au total) se poursuivra auprès des plus gros consommateurs avant la saison estivale 2024. Au cours de l'année 2024, l'ambassadeur effectuera des missions de sensibilisation en milieu scolaire, et également auprès des exploitants agricoles. Des réunions publiques d'informations seront mises en place dans chacune des 9 communes. De manière générale, le projet vise à encourager le changement de comportements vis-à-vis de la ressource en eau des usagers professionnels (tourisme, BTP, agriculture...) et non-professionnels (scolaires, usagers privés, ...).

L'aide de l'agence de l'eau pour l'opération « *Les économies d'eau en Pays de Fayence : l'affaire de tous.* », s'élève à 155 000€, dont 50 000€ sont attribués à cette campagne de distribution de kits hydro-économes.

Var

>> La chambre de commerce et d'industrie du Var sensibilise les entreprises

[La CCI du Var](#) et la CCI Nice Côte d'Azur s'associent dans le cadre de l'appel à manifestation d'intérêt « Eau et changement climatique » de l'agence de l'eau. Les deux organismes se coordonnent pour renforcer leurs actions de sensibilisation et d'accompagnement auprès des entreprises et des territoires pour préserver l'eau, prévenir les risques de pénurie et protéger la biodiversité. Cette démarche globale, territoriale et collective a pour objectif de développer la connaissance des consommations et des usages, d'accompagner individuellement et collectivement les entreprises pour inciter à la prise de conscience, de faciliter le passage à l'acte pour une meilleure gestion de l'eau, de partager sur les bonnes pratiques, d'intégrer la sobriété et la réduction des consommations d'eau dans les pratiques et usages des entreprises et enfin de mesurer et évaluer les consommations et l'impact des actions.

Alpes-de-Haute-Provence

>> La ferme de Vauvenières expérimente l'agroécologie

[La ferme familiale](#) située sur le plateau de Valensole produit des plantes aromatiques bio. Lavandin, thym, romarin, lavande fine et origan sont cultivés sur 34 hectares, avant d'être transformés sur place en huiles essentielles. La mise en place de couverts permanents, à base de sainfoin et de roquette blanche, entre les rangs de plantes aromatiques, répond aux besoins de protéger la terre du risque d'érosion, permet de limiter l'assèchement et de garder de l'humidité des sols, et de réguler la présence des animaux et insectes. L'introduction de 200 amandiers apporte quant à elle de l'ombre et leurs racines nourrissent le sol, et ceci permet de diversifier les produits.