

## Des partenaires complémentaires

Le Cluster Eau, résolument ouvert à des partenariats inter régionaux et pluridisciplinaires, vient compléter et renforcer un réseau de pôles agissant sur la façade méditerranéenne :

- **Le Pôle Risques** - Gestion des risques et vulnérabilité des territoires, basé à Aix en Provence ;
- **Le Pôle Mer** - Développement d'une économie maritime : sécurité, sûreté et développement durable, basé à Toulon ;
- **Le Pôle DERBI** - Développement des Énergies Renouvelables dans le Bâtiment et l'Industrie, basé à Perpignan.



## Une structure souple et pragmatique

Accueilli par l'association VERSeau Développement dont il constitue une entité autonome sur le plan financier et décisionnel le Cluster Eau est animé par une commission de gouvernance composée de douze membres :

- six représentants des industriels,
- quatre représentants de la recherche et de l'enseignement supérieur
- et deux représentants des associations d'interface.

Cette commission de gouvernance définit la stratégie politique, scientifique et financière du cluster, suscite et participe au montage de projets innovants, assure le lien avec les décideurs et les bailleurs de fond et assure la promotion du pôle vers les marchés institutionnels nationaux et internationaux.



## Membres fondateurs du Cluster Eau

[www.brl.fr](http://www.brl.fr)

[www.ifr-ilee.org](http://www.ifr-ilee.org)

[www.swelia.com](http://www.swelia.com)

[www.veoliaeau.com](http://www.veoliaeau.com)

[www.verseaudeveloppement.com](http://www.verseaudeveloppement.com)



# Un Cluster Eau dans le sud de la France

préfigurant le futur pôle de compétitivité mondial

### Cluster Eau

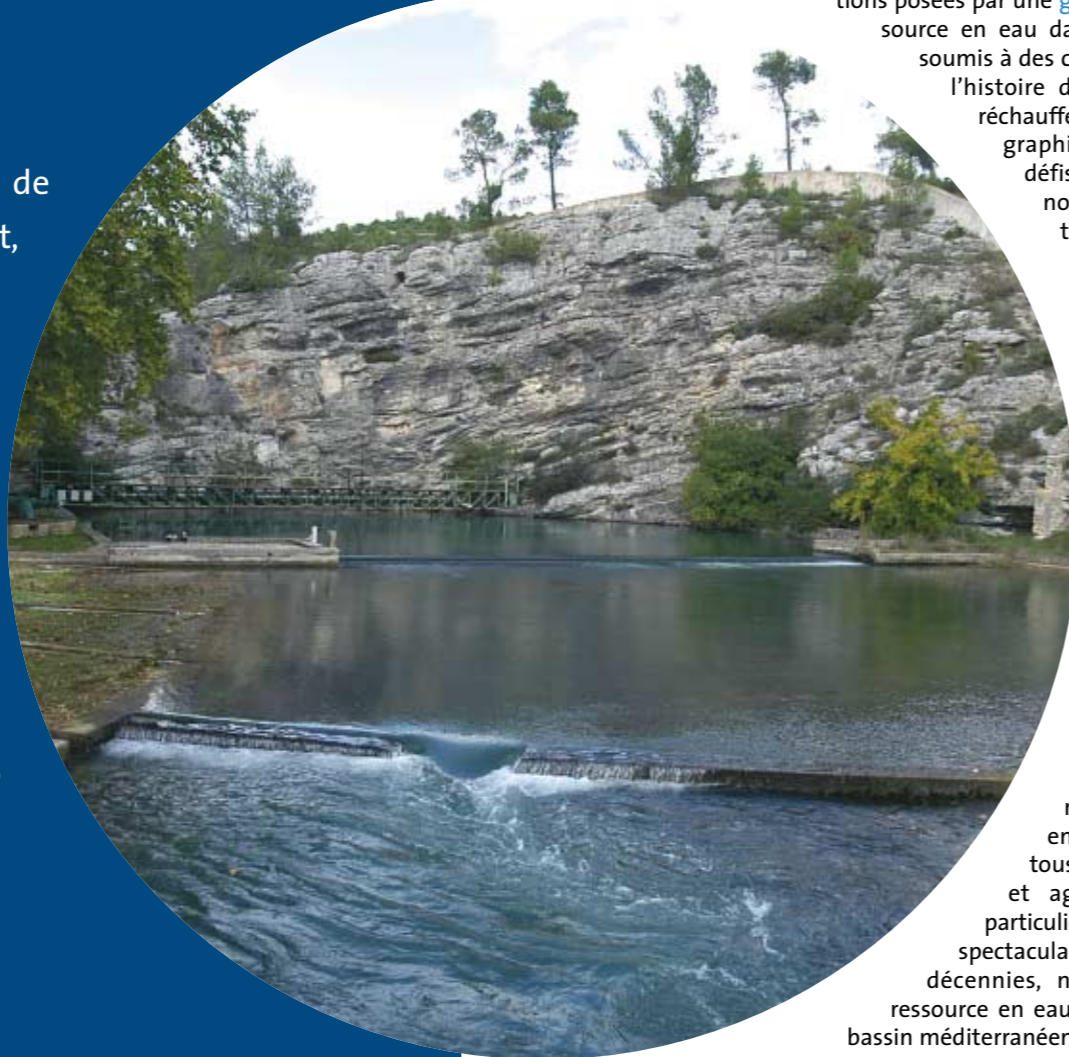
859 rue Jean-François Breton  
34093 Montpellier CEDEX 5 - France

Tél : +33 4 67 61 29 48  
e-mail : [info@cluster-eau.com](mailto:info@cluster-eau.com)

Crédits photo : Malaterre.cemagref. - photothèque Veolia - APY/ Greg Wood



Le 11 février 2008 est né, au sein de l'association VERSeau Développement, un " Cluster Eau " : dans le Sud de la France des laboratoires de recherches, des organismes de formation et des entreprises se sont associés pour créer de la valeur à partir de projets innovants dans le domaine de l'eau. Cette dynamique, qui préfigure la création d'un pôle de compétitivité EAU, est soutenue par l'Etat et des collectivités territoriales.



## Un cadrage thématique original

Le Cluster Eau se projette dans la demande sans cesse croissante de propositions innovantes pour faire face aux questions posées par une **gestion concertée** de la ressource en eau dans un contexte mondial soumis à des changements inédits dans l'histoire des sociétés humaines : réchauffement climatique, démographie en croissance rapide, défis énergétiques, enjeux économiques et environnementaux des aménagements des territoires ruraux et urbains, mondialisation des marchés et des services, émergences de grands pays, stagnation des régions les plus pauvres, etc...

**Les Objectifs du Millénaire des Nations Unies et la Directive Cadre Européenne sur l'Eau ont consacré ces préoccupations parmi les principaux enjeux d'un développement durable.**

Le Cluster Eau attache un intérêt particulier aux **aquifères complexes** (milieux karstiques, de socle ou volcaniques). Ils représentent des réservoirs majeurs et encore mal connus, parce que mal identifiés, représentés de façon imprécises et gérés empiriquement. Leurs exploitations pour tous les usages, domestiques, industriels et agricoles, nécessitent des techniques particulières dans lesquelles des développements spectaculaires sont à attendre pour les prochaines décennies, notamment dans les régions où la ressource en eau est limitée, voire disputée, comme le bassin méditerranéen.



## Une envergure mondiale

S'inscrivant dans la longue expérience française, internationalement reconnue, en matière de politiques de l'eau, ce Cluster Eau, qui préfigure un pôle de compétitivité mondial, permet de mutualiser les compétences, les questionnements et les réponses, afin d'apporter des solutions aux multiples problèmes relatifs à la gestion de la ressource en eau. Dans un monde de plus en plus concerné par l'eau et sa gestion, la finalité de cette démarche est de placer la façade méditerranéenne française au cœur d'une dynamique internationale. Elle vise en priorité la satisfaction et le développement des marchés institutionnels qui constituent la grande majorité des clients pour les acteurs économiques de la filière eau.

## Une richesse régionale

Ce cluster n'a pas d'équivalent en France ou en Europe ; il se justifie pleinement sur la façade Méditerranéenne française pour plusieurs raisons :

- une situation géographique exemplaire, à la fois tournée vers le bassin méditerranéen et les pays du sud, mais aussi riche de la complémentarité de ses ressources en eaux souterraines et de surfaces ;
- une histoire où le transport de l'eau a joué et joue un grand rôle ; " *du Pont du Gard au projet aqua Domitia* " ;
- la présence d'un tissu industriel associant des grands groupes à un nombre significatif et organisé de petites et moyennes entreprises ;
- des jeunes entreprises innovantes et porteuses de projets développés dans un dispositif d'accompagnement à la création d'entreprises (incubateurs) internationalement reconnu ;
- une puissante capacité de recherche dont la multidisciplinarité des approches n'a pas de véritable égal et dont la qualité et la visibilité sont internationalement reconnues ;
- une offre complète de formation dans les filières professionnelles, comme dans les filières d'enseignement supérieur, conduisant à différents diplômes d'ingénieur, aux masters ou aux doctorats ;
- une sensibilité particulière des collectivités territoriales (Région, Départements, Agglomérations, Communes) à tous les problèmes liés à la ressource en eau, en quantité et en qualité, qui se traduisent par la présence d'associations d'interface ;
- des infrastructures adaptées : aménagements urbains, zones d'activités, laboratoires de recherche, halles de technologie, observatoires de terrain et moyens de communications.