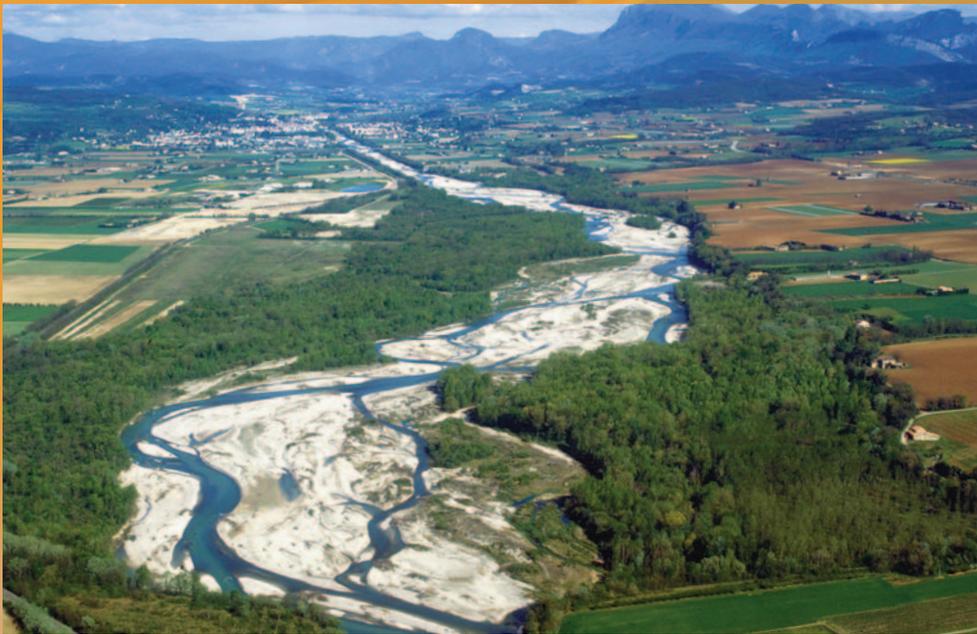


Vallée de la Drôme / Diois (26)

# Biovallée®



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

<b>1. Biovallée®, innovation et développement durable</b>	<b>2</b>
20 ans d'histoire, d'actions et de valeurs .....	2
L'eau à la source du projet .....	3
Biovallée®, qualité de vie conjugquée avec innovation, économie & entreprises .....	4
Biovallée®, terres d'excellence : le premier territoire bio de France .....	5
<b>2. Les choix stratégiques version Biovallée®</b>	<b>7</b>
Levier de développement : préservation et transformation des ressources naturelles .....	7
Le travail en réseau plutôt que la polarisation .....	7
Le territoire école : éducation et formation au développement durable .....	8
<b>3. Annexes : quelques exemples d'actions Biovallée®</b>	<b>10</b>

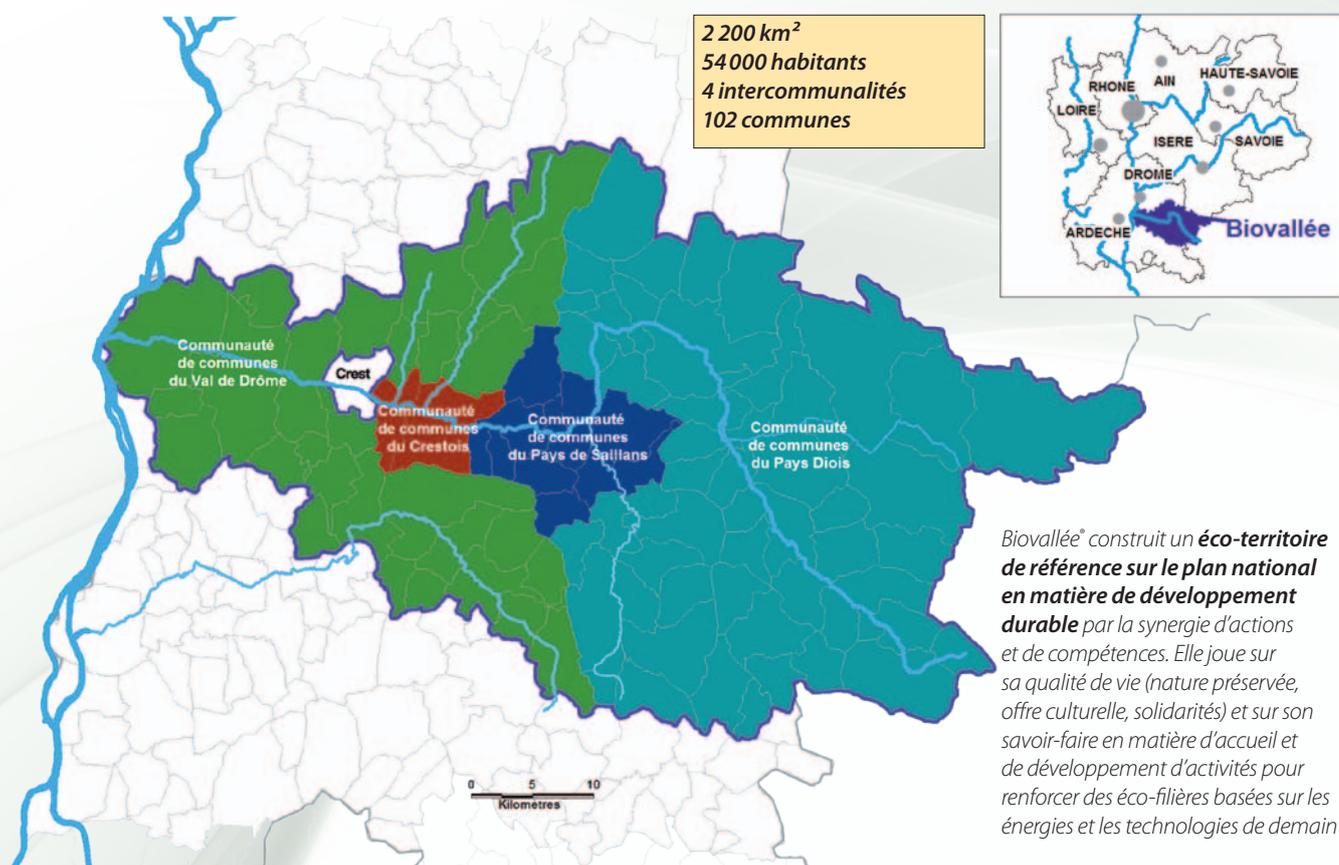


# 1. Biovallée®, innovation et développement durable

## 20 ans d'histoire, d'actions et de valeurs

Dès 1991, la Communauté de communes du Val de Drôme (CCVD) inscrit son territoire dans une démarche citoyenne et environnementale pour un **développement durable**. Elle construit sa stratégie de développement dans la lignée du 2<sup>e</sup> sommet de la Terre (Rio de Janeiro 1992) autour des orientations majeures du développement durable : **progrès économique, justice sociale et préservation de l'environnement**.

**Depuis 20 ans, elle fédère** partenaires, institutionnels, associations, particuliers et professionnels. En partenariat avec les intercommunalités voisines, la CCVD a su mobiliser les compétences locales et créer une dynamique de territoire. En 2006, le grand projet **Biovallée®** prend forme. Le Conseil régional Rhône-Alpes le valide en juillet 2009. Marque déposée depuis 2002, Biovallée® est un projet partagé et porté par 4 communautés de communes (Val de Drôme, Diois, Pays de Saillans et Crestois, soit **102 communes**). Liées par convention, elles prennent leurs décisions au prorata des habitants et des communes, dans un comité qui réunit élus et partenaires financiers.



## L'eau à la source du projet

En 1990, la Communauté de Communes du Val de Drôme (CCVD) signe le premier Contrat de Rivière pour la rivière Drôme.

En 1994, la première Commission Locale de l'Eau (CLE) est créée sur Biovallée® pour élaborer le premier schéma d'aménagement pour la gestion de l'eau en France (SAGE), adopté en 1997.

Première action symbolique : le seul barrage de la rivière est détruit ! Les berges s'entretiennent, l'assainissement se généralise, l'agriculture raisonne ses prélèvements et limite ses pollutions. **En 20 ans, le linéaire de la Drôme passe de 90 % impropre à la baignade à 90 % propre.** Les poissons remontent, la biodiversité regagne du terrain, des activités touristiques se développent (baignade, canoë-kayak, rafting, pêche, randonnée...).

Cette démarche concertée de gestion du bassin-versant reçoit en 2005 en Australie le **1<sup>er</sup> prix mondial pour la gestion de l'eau**, le River Prize (95 000 €), devançant 450 candidats de 35 pays.

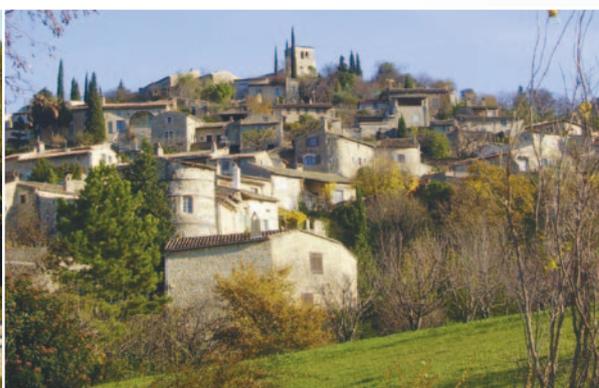
Au-delà de l'eau, l'homme a aussi besoin d'air, de terre et de feu (énergie, soleil) pour vivre. Ces éléments fondamentaux sont préservés sur le territoire, tout comme la biodiversité. Le projet porté par Biovallée® **propose de transformer ces ressources naturelles de qualité au service des besoins premiers de la population** (alimentation, habitat, énergie, santé...).



## Biovallée®, qualité de vie conjugée avec innovation, économie & entreprises

### Une qualité environnementale unique à l'échelle d'un tiers de département

- Une biodiversité remarquable (plus de 5 000 espèces végétales...) due à sa situation au carrefour de 4 climats et à des pratiques historiquement respectueuses de l'environnement.
- La plus grande densité de cerfs, castors, orchidées... en France !
- La dernière rivière de 100 km au cours libre en Europe, où la loutre est revenue.
- 1/3 du territoire reconnu d'intérêt écologique, 6 des 7 espaces naturels sensibles Drômois.
- Les Ramières, réserve naturelle nationale gérée par une collectivité locale, la CCVD.



### Biovallée®, une qualité de vie sociale

Au-delà de l'environnement et de ses paysages qui vous transportent de la Provence au Vercors et des berges du Rhône aux Alpes, Biovallée® offre un cadre de vie exceptionnel et des services de qualité pour une zone rurale :

- une vie sociale enrichie de plus de 1 000 associations,
- une offre culturelle diversifiée avec des équipements de diffusion de qualité (cinémas, théâtres, base des arts de la rue et ses 100 compagnies, créatrices de spectacle vivant dont le *Transe express* basé sur l'Ecosite du Val de Drôme à Eurre et reconnu au niveau mondial) et une quinzaine de festivals,
- une offre de loisirs multiple entre équipements sportifs et diversité des activités de plein air,
- une forte solidarité : plus de 20 % des emplois en économie sociale et solidaire, des innovations majeures en matière d'habitat coopératif, de coopératives de consommateurs...

**Ici, les habitants tissent des relations et organisent leur économie à l'image de leur cadre de vie.**



## Territoire leader de Rhône-Alpes en économie sociale et solidaire (ESS)

En 2008, plus de 20 % des emplois sont dans l'ESS, représentée par 315 des 1 663 établissements employeurs. La grande majorité d'entre eux concerne le secteur associatif, avec 1 399 emplois salariés sur la zone.

La forte présence de l'ESS sur Biovallée® est historique dans l'action sociale et l'agriculture.

**De nouvelles organisations d'ESS émergent aujourd'hui à partir des évolutions et des caractéristiques du territoire de Biovallée®. Le développement des secteurs de la culture, de la production responsable (éco-construction, agriculture biologique) et de la protection de l'environnement en témoigne.**

### Répartition des emplois salariés de l'ESS par type de structure sur la zone d'emploi Crest-Die en 2008

(source INSEE 2008, extrait d'une étude de l'IEP de Grenoble, 2011)



## Biovallée®, terres d'excellence : le premier territoire bio de France

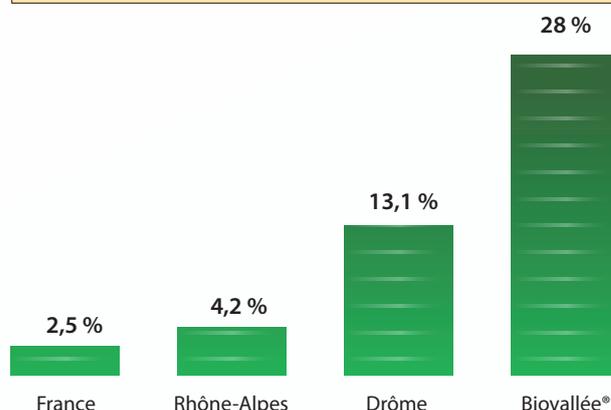
Depuis 30 ans, les acteurs économiques sur le territoire Biovallée®, construisent des projets en phase avec leurs convictions. Ils innovent sur la transformation dans le respect du vivant, dans les relations sociales, commerciales...

La Drôme a été un lieu d'accueil des pionniers de la bio. Dans la Biovallée®, ils ont su construire des références techniques et un modèle économique en associant les agriculteurs natifs.

### Agriculture : première place nationale en bio et productions de qualité

- > 1<sup>er</sup> territoire français en agriculture biologique (28 % d'agriculteurs bio en 2011).
- > leader mondial en production et transformation de plantes à parfums, aromatiques et médicinales (Sanoflore, Cosmebio regroupant 400 laboratoires dans le monde, Fytosan associé à Yves Rocher...).
- > 50 % des productions sous signe de qualité avec 4 IGP (Indication Géographique Protégée), et 9 AOC (Appellation d'Origine Contrôlée).
- > 1<sup>er</sup> bassin trufficole d'Europe...

### Part des surfaces agricoles en Bio



## Ecoconstruction et énergies renouvelables dans l'habitat : territoire leader en Rhône-Alpes

En 2006, plus de 6 % des logements de la vallée étaient équipés d'une source d'énergie renouvelable (contre 1,5 % en Rhône-Alpes). Les professionnels locaux se développent pour répondre à la demande en éco-construction : une SCOP de commercialisation d'éco-matériaux, des architectes spécialisés, un réseau d'artisans labellisés...

### Des innovations dans de nombreux domaines

Au-delà de la transformation des plantes et des techniques, l'innovation dans les éco-activités fleurit en Biovallée® :

- un des 6 laboratoires mondiaux de L'Oréal est implanté à Gisors et Lozeron (200 habitants) et travaille sur les extraits de plantes,
- à partir de l'expérience acquise sur la rivière Drôme, des entreprises innovent en génie végétal pour proposer des techniques d'aménagement alternatives au génie civil,
- GPA, leader européen de la déconstruction, dépollution et recyclage automobile assoit son développement à Livron sur la qualité environnementale de son process et l'ergonomie au travail,
- BIOTOP choisit Biovallée® pour produire des insectes, alliés des cultures et développer son activité de lutte biologique,
- ASAH choisit Biovallée® pour développer des techniques alternatives de production d'énergie et d'épuration de l'eau pour les pays en développement.

**Le réseau des écoparcs (cf. page 15) vise à renforcer l'accueil des entreprises souhaitant asseoir leur développement sur la valorisation des ressources naturelles. L'animation proposée vise à développer les éco-filières et les savoir en développement durable.**



Un centre de vacances eco-responsible :  
le Centre le Martouret à Die



GPA



Rénovation de l'habitat avec DoRémi

# 2. Les choix stratégiques version Biovallée®

## Levier de développement : préservation et transformation des ressources naturelles

**La qualité du territoire et l'action de ses acteurs depuis plus de 30 ans justifient à elles seules, l'appellation Biovallée®.** Les collectivités ont décidé de renforcer ces atouts en faisant de la stratégie Biovallée®, le point d'ancrage des orientations politiques, économiques, sociales, culturelles et environnementales définies selon 3 axes majeurs :

- renforcer les éco-activités et démultiplier les pratiques du développement durable,
- protéger et valoriser les bio-ressources existantes (sols, eau, air, soleil) sur le territoire Biovallée® et accroître les éco-activités d'ici 2015 afin d'atteindre une politique du **100 % énergies renouvelables d'ici 2020**,
- conforter les orientations stratégiques Biovallée® pour un territoire rural multipolaire, complémentaire aux zones urbaines centralisées. Territoire qui fait école sur le plan national en défendant une « éthique de territoire » et un pôle de formation haute Qualité.

*Biovallée® assoit son développement sur la richesse de ses ressources naturelles (sols, eau, air, soleil, biodiversité) et sur sa capacité humaine et technologique à innover.*

**La Région Rhône Alpes reconnaît en 2009 la qualité de ce projet en le labellisant parmi les 7 Grands Projets Rhône-Alpes (GPRA).** Elle y consacre 10 millions d'Euros entre 2009 et 2014. À mi-parcours, plus de 100 projets d'un coût total de 20 M€ ont été instruits (investissement et fonctionnement). 5 millions d'euros régionaux ont été mobilisés. Autant sont prévus d'ici 2014.

## Le travail en réseau plutôt que la polarisation

### Un projet rural multipolaire complémentaire de la métropolisation

Les intercommunalités de Biovallée® défendent l'idée que le monde rural peut proposer une alternative à la concentration urbaine. L'espace de qualité dont elles disposent doit pouvoir permettre de se nourrir, se loger, travailler, se divertir sans pour autant être éloigné des principaux services liés à un mode vie moderne. Elles font le pari d'un développement diffus et respectueux de leur territoire dont la pierre angulaire serait le fonctionnement en réseaux.

### Réseau de bourgs

Ils devront continuer à proposer les principaux services à des distances raisonnables de chaque habitant. Leur développement s'abstiendra d'empiéter sur les terres agricoles.

## Réseau d'écoparcs d'activités

Du point de vue de l'offre en foncier économique, le choix d'un aménagement multi-sites s'impose donc pour équilibrer le territoire et rendre homogène la répartition des activités (rapprochement domicile/travail). En complément des parcs existants, 6 nouveaux éco-parcs représentant une centaine d'hectares seront ouverts entre 2012 et 2015 selon un cahier des charges novateur. L'Ecosite du Val de Drôme à Eurre est le premier mis en service.

## Réseaux d'acteurs

**La marque Biovallée® a été construite pour croître collectivement, la compétence sur le développement durable.** À l'inverse des marques exclusives, Biovallée® est une marque inclusive, concept nouveau. Chaque collectivité, entreprise, association adhérente s'engage à atteindre des objectifs qui contribuent aux objectifs généraux de Biovallée®.

## Réseau numérique

**Vers la fibre à l'habitant, une première en milieu rural.** S'engageant comme territoire pilote FTTH (réseau optique à domicile) du *Syndicat Mixte Ardèche Drôme Numérique*, la CCVD prévoit un programme d'investissement de 20 M€ visant à amener la fibre optique dans tous les foyers avant 2020.

## Vers des réseaux financiers relocalisés et des solidarités nouvelles

Pour limiter sa vulnérabilité aux aléas de l'économie mondiale, Biovallée® développe des alternatives pour le financement de ses projets : monnaies locales et solidaires, banques d'échange de temps, fonds de mobilisation de l'épargne locale au service de projets de développement durable, solidarité financière entre collectivités.

## L'intégration aux réseaux universitaires et aux pôles de compétitivité régionaux pour un développement local mais pas "bocal"

Les acteurs de Biovallée® sont en relation avec les grands pôles de compétitivité de la région. Le comité scientifique du GPRA a permis de renforcer les relations avec les pôles universitaires. Plus de 10 universités et grandes écoles accompagnent déjà les projets du territoire, contribuent à leurs élaborations, à leur rayonnement. Ils font de Biovallée® un territoire d'innovations comme territoire école.

# Le territoire école : éducation et formation au développement durable

## Des formations historiquement positionnées sur le développement durable

Depuis plus de 30 ans, les centres de formation de la vallée accompagnent les projets de développement du territoire : le CFPPA de Die (Centre de Formation et de Professionnalisation Agricole), N° 1 en France consacré 100 % au bio ; le GRETA VIVA 5 propose plus de 25 % de formations liées au développement durable. Et de nombreux acteurs de l'éducation populaire conduisent des actions de sensibilisation dans le domaine. Partant du constat que « tout territoire se développe à partir de pôles de recherche », Biovallée® s'engage dans une démarche éducative à l'interne comme à l'externe.

## Un concept novateur d'hôtel de formation

Sur l'Écosite du Val de Drôme, Biovallée® – Le Campus est un lieu privilégié de rendez-vous expert et citoyen autour du développement durable. Programmateur de formations et de conférences dédiées au développement durable et à la gouvernance territoriale, Biovallée® – Le Campus donne **un cadre pédagogique cohérent au développement durable** en phase avec la politique du territoire. Il contribue à l'évolution des compétences, des savoirs et des connaissances de différents publics (collectivités, associations, entreprises et particuliers...). À découvrir le cycle « Connaissances du développement durable » qui a déjà accueilli pour son premier trimestre d'ouverture Jean-Marie PELT, Patrick VIVERET et Philippe DERRUDER ! <http://www.biovallee-lecampus.fr>

## Un pôle High Tech des savoirs & connaissances

Biovallée® – Le Campus est un outil sans équivalent en Drôme-Ardèche :

- 1 amphithéâtre de 160 places équipé pour le vote électronique, la traduction simultanée, la visioconférence, avec la fibre à la place
- 4 salles de formation (de 20 à 40 places)
- Des services d'accueil en phase avec les formations programmées : restauration bio et locale, transports collectifs, hébergement de qualité, réseau d'intervenants pouvant témoigner des expériences locales en matière de développement
- Une vitrine et des services de promotion pour toutes les formations au développement durable dispensées sur le territoire



## Le réseau des stages StarTer : une innovation Biovallée®

En 2010, en partenariat avec l'Université Joseph FOURIER de Grenoble, Biovallée® lance le réseau StaRTer (Stages Ressource du Territoire). L'objectif est d'inciter les futurs diplômés à faire leur stage en milieu rural. Ces stages sont facteurs d'innovation. Le territoire s'organise pour offrir une qualité d'accueil : accès au logement, information sur loisirs et services, bourse d'installation, optimisation des conditions de travail, mise en réseau des stagiaires, etc. Aujourd'hui, le concept s'élargit aux départements de la Drôme et de l'Ardèche.

# 3. Annexes : quelques exemples d'actions Biovallée®

## HABITAT :

### Opération DOREMI (*Dispositif Opérationnel de Rénovation de la Maison Individuelle*).

Biovallée® lance l'opération « *DORéMI Basse Énergie Biovallée®* » en proposant aux particuliers de concevoir la rénovation énergétique de leur maison.

L'objectif est d'atteindre une consommation d'énergie au niveau de l'étiquette A ou B (50 kWh/m<sup>2</sup>/an) et de réaliser 10 chantiers pilotes sur le territoire Biovallée®. Mais aussi de **diminuer par 4 les coûts de rénovation de l'habitat privé!**

La mise en œuvre fédère les acteurs de la Biovallée®, les syndicats du bâtiment (CAPEB, FFB), négaWatt et Néopolis pour coordonner 70 professionnels du bâtiment et les propriétaires de maison.

#### Former les uns et accompagner les autres au travers du :

- regroupement d'artisans sélectionnés, formés avec DORéMI par un des meilleurs spécialistes français de la rénovation basse énergie, Olivier SIDLER qui les accompagnera également sur les chantiers pilote,
- chiffrage global de travaux de rénovation en basse énergie et une aide à la recherche de financement.

## HABITAT :

### Défi des Familles à Énergie Positive (*FAEP*).

Des gestes simples peuvent rapporter gros. Poser un mousseur sur son robinet, débrancher ses appareils électriques le soir, calfeutrer sa porte, éloigner son réfrigérateur du radiateur, emballer son chauffe-eau d'un isolant... Les familles à énergie positive ne manquent pas d'imagination pour réduire leur consommation d'énergie.

Cette année, elles étaient 27 à relever le défi en Biovallée. Elles ont largement dépassé l'objectif initial de 8 % puisqu'elles ont réussi à réaliser en moyenne 17 % d'économies, soit environ 300 € de moins sur leurs factures. **Ces familles ont économisé 60 000 kWh, 7,6 tonnes de CO<sub>2</sub>, soit l'équivalent d'un tour du monde en voiture!**

## AGRICULTURE : Acquisition de matériel spécifique AB

Biovallée® contribue à l'acquisition de matériel spécifique à la production en AB (matériels d'entretien du sol sans pesticides) pour les agriculteurs conventionnels. Mesure déjà expérimentée en 2010 aujourd'hui renouvelée, l'objectif est de diminuer de 50 % les intrants chimiques et sensibiliser les agriculteurs à des pratiques habituellement réservées aux producteurs en bio.

Des demi-journées de démonstration d'utilisation du matériel sont organisées par la Chambre d'agriculture et Agribiodrôme avec le soutien financier du Département de la Drôme.

### AGRICULTURE : Accompagnements au quotidien

- Aide aux porteurs de projets pour s'installer en agriculture bio, en mettant en place des Pépinières d'Installation Agricoles et Fermières (PIAF). Actuellement 2 pépinières sont opérationnelles à Eurre et à Die, gérées par l'association Les Compagnons de la Terre.
- Accompagnement des cantines volontaires pour atteindre 80 % de produits bio et/ou locaux (sensibilisation, recherche de fournisseurs, gestion de surcoûts, etc.) sur l'ensemble du territoire.
- Aide à l'implantation d'entreprises de la filière bio (Eco-parcs d'activités).
- Soutien à la mise en place de plateformes de distribution de produits bio et/ou locaux (VectaBio à Livron, Agri-court à Eurre, etc.).
- Développement des connaissances sur le territoire (suivi d'études en collaboration avec l'INRA et l'ISARA). 5 des 6 derniers lauréats de l'appel à projet régional pour le développement des filières bio sont de la Biovallée®.

### ENVIRONNEMENT : 2 000 kits d'économie d'eau et d'énergie Biovallée®

Ces kits sont distribués et remis en mains propres aux particuliers. Chaque kit comprend une ampoule à led à allumage automatique par détecteur de mouvement intégré, un réducteur de douche, une lampe fluocompacte, deux aérateurs pour robinet... Ces produits sont simples, d'usages quotidiens et techniquement innovants. Ils sont faciles à installer et à utiliser.

**Objectif :** économiser l'eau et l'énergie pour un montant de 177 € par an (estimation réalisée pour une famille de 4 personnes).

### ART DE VIVRE : Changer les comportements

Unipaz France œuvre pour l'éducation à la paix et développe l'art de vivre ensemble. Dans ce but, l'association organise des séminaires qui proposent un ensemble de réflexions et d'expériences sur l'utilité et l'intérêt d'adapter nos comportements afin de vivre plus en harmonie avec soi et avec les autres. C'est se laisser interpeller par des questions de société et d'aller voir, où, en quoi et comment la paix accomplit son œuvre.

### Autres actions concrètes menées en Biovallée®

- Le doublement de l'aide régionale à l'achat de chauffe-eau solaires portée à 600 €.
- L'utilisation du pin noir dans les constructions (3 réalisations financées, 2 à venir) avec conseils et formations gratuits pour les entreprises de la filière et subvention sur le coût du bois.
- L'aménagement d'éco-parcs d'activités (3 autres en cours de montage sur 50 ha pour 2012-2013 à Die, Livron, Loriol).
- L'aménagement d'éco-quartiers (2 réalisés, 5 à l'étude).
- Des actions collectives d'entreprises pour la mise en place d'actions de développement durable (valorisation des déchets, économies d'énergie...).
- La création de nouvelles formations au développement durable.
- La création de fonds solidaires.

### Rappel des principaux objectifs Biovallée®

Biovallée® s'inscrit dans la démarche de transformer les ressources naturelles du territoire en vecteurs de développement durable pour répondre aux besoins de la population (alimentation, habitat, énergie, santé...). Elle met en œuvre les actions nécessaires pour :

- Couvrir dès 2020 les consommations énergétiques des ménages hors transports par la production locale d'énergie renouvelable.
- Atteindre 50 % d'agriculteurs et de surfaces en agriculture biologique en 2015.
- Proposer 80 % d'aliments biologiques ou locaux en restauration collective en 2015.
- Diviser par deux d'ici 2020 les déchets acheminés vers des centres de traitement.
- Inscrire dès 2015 dans les documents d'urbanisme de ne plus détruire de sols agricoles pour l'urbanisation.
- Développer dès 2011 des formations de haut niveau dans le domaine du développement durable.
- Créer 1 000 emplois dans les éco-filières entre 2010 et 2015.
- Développer la formation et la recherche en lien avec le développement durable.



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

**Contact**  
**Philippe Mejean,**  
*Chef de projet Biovallée*  
contact@biovallee.fr