

Une autre vie s'invente ici



# Le lien

Paysage, urbanisme et architecture



## LETTRE D'INFORMATION

NOVEMBRE – DECEMBRE 2019 – JANVIER 2020

**DOSSIER SPECIAL**

**VORARLBERG**





# S O M M A I R E

Agenda 2020	P3
Une journée pour débattre autour de la préservation du bocage Retour sur la rencontre du 6 septembre	P4
Plans de paysage 2019 : une contribution des Parcs confortée lors de la remise des récompenses	P5
Outil de connaissance et aménagement du territoire : second volet d'étude dans les Parcs naturels régionaux	P6
Quand les Parcs accueillent des étudiants et entrelacent les disciplines	P8
Retour de voyage d'étude dans le Vorarlberg, Secrets de fabrication	P10
Verbatim des participants sur le Vorarlberg	P16

# Agenda 2020



## ***Commissions Urbanisme, paysage, climat et énergie***

**Jeudi 14 mai 2020**

**Mardi 8 décembre 2020**

Ces deux commissions se dérouleront dans les locaux de la Fédération des Parcs naturels régionaux de France, à Paris, en présence des Parcs, d'élus et de partenaires du réseau.



## ***Journées techniques***

**Lundi 16 mars 2020**

Comité de pilotage sur le projet de recherche sur les Observatoires Photographiques dans les Parcs

**Mardi 17 et mercredi 18 mars 2020**

Rencontre dans le Parc du Luberon sur la structuration économique des filières bio-sourcées

**Jeudi 19 novembre 2020**

Colloque de valorisation des expériences conduites dans le cadre des ateliers Hors les murs

# Une journée pour débattre autour de la préservation du bocage

## Retour sur la rencontre du 6 septembre



Pour l'année 2019, la Fédération des Parcs naturels régionaux a souhaité positionner la question du bocage au cœur de ses réflexions. La nécessité de consacrer un temps spécifique à ce sujet a notamment été impulsée par les nombreux retours de Parcs en lien au processus massif de démantèlement bocager à l'œuvre dans leur territoire. Ce constat apparaît malgré le rôle reconnu de l'arbre et de la haie dans la lutte contre le changement climatique et l'érosion de la biodiversité.

Le 6 septembre dernier a été organisé en partenariat avec l'AFAC Agroforesteries une journée marquant le lancement d'une réflexion conjointe aux deux réseaux sur l'endiguement de la disparition du bocage et des haies.

Articulée autour de différentes séquences d'interventions et de débats, cette rencontre a favorisé une meilleure connaissance entre les acteurs issus des Parcs et ceux de l'AFAC Agroforesteries, par la présentation de la stratégie respective à chacun des deux réseaux. Un premier état des lieux des travaux AFAC / Parcs sur l'avenir de la Politique Agricole Commune (PAC), ainsi que des remarques à prendre en compte pour la suite des réflexions ont également été restitués à cette occasion. Un temps d'atelier destiné à l'échange des expériences les plus pertinentes a aussi donné lieu à l'élaboration conjointe d'une première série de propositions politiques et d'actions à mener en commun à l'échelle locale et territoriale.

A l'image des partenariats déjà présents dans certains territoires de Parcs, ce temps d'échange commun aux deux réseaux et dont l'approche demeure complémentaire, est amené à constituer la première étape d'une collaboration à étoffer dans le temps.

A suivre !

Les actes de la rencontre sont désormais téléchargeables :

[https://www.parcs-naturels-regionaux.fr/sites/federationpnr/files/document/centre\\_de\\_ressources/sauvons\\_et\\_demultiplions\\_le\\_bocage.pdf](https://www.parcs-naturels-regionaux.fr/sites/federationpnr/files/document/centre_de_ressources/sauvons_et_demultiplions_le_bocage.pdf)

### Contact :

France Drugmant,

Chargée de mission Agriculture, FPNRF

Courriel : [fdrugmant@parcs-naturels-regionaux.fr](mailto:fdrugmant@parcs-naturels-regionaux.fr)

Téléphone : 01 44 90 80 18

# Plans de paysage édition 2019 : une contribution des Parcs confortée lors de la remise des récompenses



Les Parcs naturels régionaux ont à nouveau répondu présents à l'édition 2019 de l'appel à projets Plan de paysage. Les différents lauréats ont reçu leur distinction à l'occasion du séminaire annuel des Plans de paysage, qui s'est tenu à l'Hôtel de Roquelaure, le 2 décembre dernier.

Figurait parmi ceux-ci le Parc de Forêt d'Orient, dont la démarche a été construite à partir de la thématique de l'eau. Également récompensé le Parc du Vercors, a lui souhaité privilégier pour son approche le thème de la transition énergétique et l'équilibre territorial des ressources.

Un temps en ateliers a également été consacré à la formalisation des attentes des participants concernant la plateforme en cours de finalisation et plus largement, à l'amélioration de la démarche des Plans de paysage. Les différents échanges ont notamment fait apparaître la volonté et la nécessité des acteurs à davantage communiquer ensemble. L'expression des besoins comme clé d'entrée et comme élément d'ancrage local profond a par ailleurs été évoquée, sans oublier toute l'importance de s'affranchir d'une vision intellectuelle et de privilégier un vocabulaire plus accessible, propice à l'ensemble des acteurs.

Vous pouvez intégrer le Club Plans de paysage et déposer votre candidature à la prochaine édition 2020. Pour tout renseignement sur l'appel à projets contactez :

Courriel : [club.plansdepaysage@developpement-durable.gouv.fr](mailto:club.plansdepaysage@developpement-durable.gouv.fr)

Extranet Plans de paysage : <http://planpaysage.din.developpement-durable.gouv.fr/>

Nom d'utilisateur : planpaysage

Mot de passe : extr@planpaysage

# Outil de connaissance et aménagement du territoire : second volet d'étude dans les Parcs naturels régionaux



Les outils de connaissances sont l'ensemble des moyens de production et de diffusion des savoirs créés ou développés en vue de répondre aux principales missions des Parcs en matière d'aménagement du territoire : préservation, valorisation, développement, expérimentation et sensibilisation. Ils prennent ainsi différentes formes, dont parmi eux : études, inventaires, observatoires, schémas, plans, assistance à maîtrise d'ouvrage, porteurs à connaissance, etc.

Engagée fin 2018 par la Fédération, une étude dédiée a permis d'inventorier, de caractériser et de mettre en évidence les différentes destinations de ces outils dans l'aménagement du territoire. Les résultats ont notamment montré que la grande force des Parcs se situait dans leur capacité à mobiliser et inventer des outils novateurs, permettant d'actionner différents leviers de l'aménagement, soit par des usages analytiques, évaluatifs ou prospectifs, soit par des usages opérationnels, d'encadrement ou de pédagogie.

L'étape de typologie et de description des outils à présent réalisée, les travaux se poursuivent à présent en vue d'illustrer la manière dont ils sont concrètement déployés et quels sont leurs impacts sur le territoire.

Ce nouveau volet s'appuiera sur l'analyse approfondie de l'implication de cinq Parcs dans l'aménagement du territoire. Pour l'heure l'intention s'est portée sur les territoires suivants :

- Le Luberon, qui nous intéresse notamment pour son implication sur les enjeux relatifs à l'énergie et l'habitat.
- Le Massif des Bauges, tout particulièrement pour les actions menées dans le domaine de la prise en compte des enjeux écologiques
- Le Livradois-Forez, notamment sur l'agriculture et tout particulièrement le travail de suivi et d'anticipation du renouvellement des exploitations agricoles
- Et enfin, le Morbihan, avec un intérêt particulier pour les actions engagées sur la maîtrise de l'espace par l'élaboration de plans de paysage et son observatoire photographique.

À travers des monographies, un portrait de chaque Parc et un récit critique des actions du syndicat mixte en matière d'aménagement seront produits en concentrant notamment les réflexions sur le déploiement de ces outils de connaissance. La méthodologie s'appuiera sur l'analyse de discours et le principe du regard croisé. Pour chaque Parc, il s'agira donc multiplier les sources, en réalisant des entretiens avec son Président, son Directeur, l'agent référent à l'aménagement du territoire, l'agent référent au domaine concerné par le focus (domaines précédemment exposés), un partenaire et l'utilisateur d'un outil. Pour chaque Parc, on veillera systématiquement à récolter le maximum de données chiffrées et d'éléments d'évaluation factuels afin d'illustrer le plus possible l'impact des activités de la structure. Une phase de pré-enquête permettra en

premier lieu de mieux appréhender les démarches d'aménagement du territoire du Parc en question et de récolter quelques données factuelles par le biais d'un questionnaire.

### Calendrier de l'étude :

- Décembre/janvier : Préenquête auprès des Parcs concernés (questionnaire)
- Janvier/février : Entretiens téléphoniques
- Février/mars : Rédaction des monographies

Les Parcs identifiés pour cette étude et ayant participé au comité de pilotage décembre dernier ont fait part de leur intérêt pour cette valorisation, mais également de quelques réticences et interrogations :

- Des départs d'agents directement concernés par les sujets proposés peuvent compliquer les échanges actuellement ;
- Des réflexions ont porté sur la manière de préparer les élus du Parc à l'enquête et l'entretien ;
- Quelques craintes ont concerné le focus agriculture (Livradois-Forez), car l'outil sur les exploitations agricoles est en cours de transmission au département ;
- Des interrogations ont également porté sur le choix des usagers et partenaires.

De manière générale, la méthode pourra être adaptée en fonction des contraintes de chaque Parc, en veillant bien à garder la rigueur scientifique initialement souhaitée, notamment avec cette idée de « regards croisés », basée sur la spontanéité et les différents niveaux de discours.



Consciente que ces travaux représentent un engagement considérable pour les Parcs impliqués et soucieux de garantir l'aboutissement de ce projet, pour les syndicats mixtes identifiés qui ne se seraient pas formellement engagés et n'auraient pas restitué les questionnaires de pré-enquête dans un délai raisonnable d'un mois, la Fédération se devra dès lors d'opter pour de nouveaux territoires d'étude.

Vous pouvez d'ores et déjà lire la première publication sur ce thème :

[https://www.parcs-naturels-regionaux.fr/sites/federationpnr/files/document/centre\\_de\\_ressources/etude\\_ouils\\_de\\_connaissance\\_dans\\_les\\_parcs.pdf](https://www.parcs-naturels-regionaux.fr/sites/federationpnr/files/document/centre_de_ressources/etude_ouils_de_connaissance_dans_les_parcs.pdf)

### Contact :

Coralie Tanneau,  
Urbaniste et docteure en Géoarchitecture  
Courriel : [coralie-tanneau@hotmail.fr](mailto:coralie-tanneau@hotmail.fr)  
Téléphone : 06 63 66 34 38

# Quand les Parcs accueillent des étudiants et entrelacent les disciplines

Une démarche qui se renouvelle et qui s'enrichit

**Bilan des ateliers Hors les murs 2019 : une année marquée par l'émergence de nouvelles disciplines au cœur des projets de territoire**



Cette année a été marquée par une forte appropriation et un véritable approfondissement dans le montage des ateliers Hors les murs. De nouvelles disciplines ont émergé, permettant de renouveler le regard sur les territoires et répondre aux enjeux de manière originale. La Fédération des Parcs a soutenu 8 ateliers territoriaux, permettant à des étudiants en sciences politiques, sociologie, anthropologie, urbanisme, paysage et architecture, de s'immerger dans des villages de Parcs

naturels régionaux. L'arrivée de ces disciplines est également accompagnée par la mobilisation de formations professionnelles, notamment dans le Parc naturel régional du Haut-Languedoc, où des architectes se croisent avec des futurs artisans (compagnons du devoir) pour agir sur le patrimoine architectural et restaurer l'attractivité des centres-bourgs.

**Prospective 2020 : un élargissement des disciplines et une ouverture à l'international**

Pour 2020, l'objectif est d'élargir encore le spectre des disciplines aux thèmes de l'écologie, de l'énergie, de l'économie, de l'agronomie qui n'a pas encore été mobilisé. Il s'agira pour la Fédération de communiquer davantage autour de ce dispositif, de développer de nouveaux partenariats avec les réseaux d'écoles et le Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation. Nous invitons aussi les Parcs à relayer cet Appel à Manifestation d'Intérêt auprès des établissements du supérieur avec lesquels ils sont en contact.

**N'hésitez pas : candidatez aux ateliers Hors les murs !**

**Les ateliers Hors les murs, c'est quoi ? Des étudiants de toutes disciplines immergés dans un village toute une semaine**

Les ateliers Hors les murs consistent à mobiliser des équipes d'étudiants de disciplines différentes (architecture, biodiversité, paysage, urbanisme, agronomie, économie, en développement local, sociologie...) pour élaborer avec les acteurs locaux un projet sur le thème de la revitalisation d'une commune et de son bassin de vie. Tout commence par investir les lieux et d'élaborer un diagnostic et quelques premières esquisses d'orientation après 7 jours devant le conseil municipal parfois élargi aux habitants.



## **Pourquoi saisir cette opportunité pour un Parc naturel régional, une université, un établissement du supérieur ?**



L'appel à candidatures pour les Ateliers « Hors les murs » est une opportunité pour les collectivités de bénéficier d'un véritable appui en ingénierie, d'une analyse approfondie des spécificités et atouts inhérents à leur territoire, et de mobiliser l'ensemble des acteurs locaux (élus, habitants, professionnels) pour participer à l'émergence d'un projet de développement local partagé. Pour les Parcs naturels régionaux, c'est

l'occasion à travers un exemple concret, de révéler les potentiels en matière de développement durable, de faire connaître le territoire, d'expérimenter, de favoriser un travail de manière pluridisciplinaire et une opportunité de créer des passerelles avec le monde de la recherche. Chaque atelier est le fruit d'un partenariat entre plusieurs écoles de disciplines différentes et un territoire, c'est une démarche « gagnant-gagnant » entre les communes, les écoles et les étudiants.

## **Pour quels résultats ? Une expertise originale qui permet de porter un regard décoiffant sur la commune**

À ce jour, la Fédération des Parcs a soutenu près de 30 écoles à s'engager dans une démarche pluridisciplinaire. Les travaux étudiants ont permis de faire émerger des pistes de développement cohérentes, au point d'être reprises par les équipes municipales. En effet, la pluridisciplinarité imposée par cet atelier est un réel outil pour apporter une réponse cohérente auprès des communes étudiées. Il permet de diversifier les scénarios habituels imaginés par les étudiants et de favoriser la prise en compte des nombreux enjeux pour les collectivités (tant par l'architecture que par l'énergie, le développement local, les transports, le patrimoine historique, la gestion de l'espace, l'alimentation).

## **Qui peut candidater et comment candidater ?**

Une candidature doit associer à minima deux écoles ou établissements de disciplines différentes ; par exemple une école d'architecture s'associe avec un département de sociologie. Ces écoles doivent monter un projet sur le thème de la revitalisation des centres-bourgs et de leurs bassins de vie. Il s'agit donc de s'immerger pendant sept jours dans le village identifié par le Parc naturel régional afin d'analyser les enjeux et de développer des orientations de développement.

## **Rôle de la Fédération des Parcs naturels régionaux dans votre accompagnement**

La Fédération des Parcs intervient tout au long du processus dans l'assistance à maîtrise d'ouvrage. Concrètement, elle peut vous aider à trouver une autre école pour compléter votre candidature. Elle peut vous diriger vers un Parc prêt à vous accueillir. Elle apporte aussi une bourse de 1000 euros par atelier choisi et soutenu par le comité de sélection. Elle anime le dispositif auprès des partenaires nationaux et valorise les résultats des ateliers lors de séminaires et colloques du réseau des Parcs. Les candidatures sont à envoyer directement à la Fédération des Parcs.

### **Contact :**

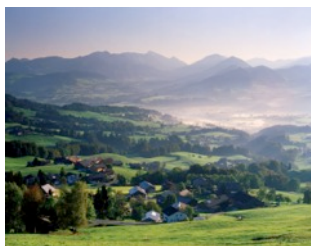
Fabien Hugault,  
Chargé d'études Enseignement supérieur et territoires  
Courriel : [fhugault@parcs-naturels-regionaux.fr](mailto:fhugault@parcs-naturels-regionaux.fr)  
Téléphone : 06 99 93 82 91

# Retour du voyage d'étude dans le Vorarlberg, Secrets de fabrication

## Le Vorarlberg

**Superficie** : 2 600 km<sup>2</sup>

**Population** : 394 000 habitants



Véritable laboratoire des politiques du développement durable, le Vorarlberg se distingue par son exemplarité en matière de promotion des ressources locales, de l'utilisation efficace de l'énergie, de la promotion des sources d'énergie renouvelables et par son architecture innovante en bois. Ce territoire n'a pas oublié les périodes de pénurie qui l'ont poussé à une gestion parcimonieuse de ses ressources locales. Le deuxième plus petit Land d'Autriche est un territoire alpin, marquée par une longue tradition de gestion commune des questions d'intérêt général par ses habitants.

L'approche participative n'y est pas un vain mot, elle est largement pratiquée dans les petites et grandes communes contribuant ainsi à une vie démocratique et un engagement citoyen particulièrement riche.

## La commune de Zwischenwasser

### Introduction à la culture architecturale du Vorarlberg

#### Présentation par l'ancien maire de la commune Joseph Mathis

**Altitude** : 500 - 2004 m

**Superficie** : 22,63 km<sup>2</sup>

**Population** : 3 257 habitants

Une commune pionnière dans le domaine des politiques de développement durable et de l'implication des citoyens !

#### Les clefs du succès

- La **confiance** accordée au citoyen et le souci de son **implication** pour tout projet d'intérêt général. De nombreux projets menés par la commune sont issus du travail de l'équipe énergie e5, véritable « boîte à idées », mises en pratique par les élus.

- Pour tous les projets de construction d'équipements publics la commune fait **appel aux bénévoles lors des chantiers** afin de favoriser l'identification et créer des rencontres.

- Une commune qui **donne l'exemple** en livrant des bâtiments exemplaires en termes de performances énergétiques et de qualité architecturale. Tous les projets d'équipements publics sont réalisés au meilleur standard énergétique, font appel aux sources d'énergie renouvelables et se basent sur une approche de construction écologique. Exemples : L'école maternelle à énergie positive réalisée avec le bois issu des forêts communales et la mairie réhabilitée à un standard de très basse consommation.

- Le **recours au bois issu de la forêt communale** pour alimenter les chaufferies biomasse et pour les constructions des équipements publics.

- Le **débat sur la qualité architecturale** comme axe fort du débat public depuis de nombreuses années, afin de préserver le paysage urbain de la commune. La commune fait appel à l'expertise de 3 architectes-conseil qui délivrent des conseils aux particuliers lors de consultations architecturales en amont des projets de construction.

- **Coopérations avec les communes proches** pour des projets d'intérêt commun : système de transports en commun intégrant les transports scolaires, centre de soins intercommunal, aménagement du territoire concerté, etc.

#### Projets de valorisation des ressources locales :

- Chaufferies biomasse municipales au **bois déchiqueté provenant des forêts communales** avec réseau de distribution à distance dans les trois hameaux alimentant tous les bâtiments publics et des maisons privées.

- Soutien aux **centrales participatives** de solaire photovoltaïque, sensibilisant les « actionnaires » et les habitants à la question de la production de courant solaire. La commune met à disposition les toitures des bâtiments communaux et se charge de la facturation.

- **Aides au solaire thermique** accordées par la commune

## Le Werkraum Bregenzerwald à Andelsbuch

### Présentation par la directrice Miriam Kathrein



Créée en 1999 dans le cadre d'un projet LEADER, le *Werkraum Bregenzerwald* est une association de 85 entreprises artisanales de la vallée du Bregenzerwald avec l'objectif d'une promotion de l'artisanat local et de la formation des jeunes.

#### Les clefs du succès

- **Expositions temporaires d'objets** conçus par les entreprises artisanales de la vallée permettant la promotion de leurs activités et de leur savoir-faire. Cette vitrine représente ainsi un puissant soutien à la vie économique de la vallée

- **Concours de design handwerk & form** (artisanat et forme) organisé tous les 4 ans.

- Un **bâtiment-vitrine** ouvert à tous favorise les rencontres entre les touristes intéressés et la population locale.

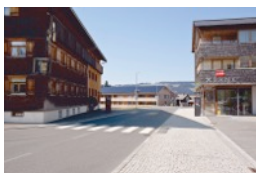
- Financé et réalisé par les artisans de la vallée, le **Werkraum Haus**, véritable « **Maison commune** » renforce les **liens et l'esprit collectif** entre les membres du réseau.

- Le **soutien au projet de construction du Werkraum Haus** par l'ensemble des communes de la vallée et en particulier par la commune de Andelsbuch, qui a mis à disposition le terrain de construction.

- Le restaurant intégré, fréquenté par les membres du réseau des artisans et le grand public, contribue au dynamisme et à la vitalité de la commune et de la vallée.

## Le village de Krumbach

### Présentation par l'ancien secrétaire de la commune Klaus Riedl



**Altitude :** 730 m

**Superficie :** 8,71 km<sup>2</sup>

**Population :** 1 050 habitants

Une revitalisation exemplaire d'un village de montagne !

### Les clefs du succès

- **L'implication des citoyens dans un processus participatif** aboutissant à une stratégie de confortation de la centralité par la construction de petits collectifs et par la ré-installation du commerce de proximité.
- **La mixité des programmes de petits collectifs** abritant des logements sociaux, logements en location libre et en accession destinés aux personnes âgées et aux familles dynamise la vie du village.
- **La commune donne l'exemple** en réalisant des équipements publics d'une excellente qualité architecturale (rénovation de la mairie, réaménagement du cimetière, création d'une place publique du village, réalisation de la Maison communale Dorfhus, etc.)
- **Engagement** de la commune en faveur du **transport en commun** en coopération avec les communes de la vallée, souligné par la réalisation de l'arrêt bus central.

### Projets issus de l'engagement des citoyens et des élus :



- Une **chaufferie biomasse** alimentant tous les bâtiments du cœur du village.
- Les **7 arrêts bus BUS : STOP** conçus par des architectes du monde entier qui ont fait connaître la commune au-delà des frontières du Land et qui ont contribué à focaliser l'attention sur le thème de la mobilité publique et son importance déterminante pour la vie de la vallée

### La ferme Metzler à Egg

#### Présentation par l'exploitant Ingo Metzler

La promotion des produits de la ferme par l'accueil touristique !



#### Les clefs du succès

- Une **approche pédagogique complète** afin de permettre aux visiteurs une découverte de la vie de la ferme et de sa production de fromages et de produits de beauté.
- **L'innovation** en termes de la **diversification** de la production et de **l'accueil touristique**.
- Une **mise en pratique convainquante** des principes du développement durable et de l'économie à circuits courts.
- Le souci permanent apporté à la **qualité des produits**.

### Le village de Bezau

#### Présentation par le maire Gerhard Steurer

Une commune soucieuse d'un développement harmonieux en soutenant l'économie locale !



**Altitude** : 650 m

**Superficie** : 34,41 km<sup>2</sup>

**Population** : 2 020 habitants

#### Les clefs du succès

- Le **processus participatif** lancé en 2014 concernant l'évolution future de la commune **impliquant toute la population**.
- L'engagement de la commune en faveur d'une vie économique dynamique par la **préservation des espaces pour les entreprises, le soutien à l'agriculture et au tourisme**.
- Le **soutien à qualité architecturale** préserve le paysage urbain et favorise le tourisme. Exemple : Projet de revitalisation d'une ancienne auberge du village.

- La **commune donne l'exemple** en réalisant des équipements publics exemplaires faisant appel aux ressources locales, et confortant la tradition de la construction en bois. Exemple : Le nouveau Centre pour les secours en montagne et les pompiers entièrement réalisé en bois de sapin blanc, la rénovation de l'ancienne école élémentaire, la rénovation au standard passif et l'extension du collège professionnel, etc.

## Les supérettes Sutterlüty



**Année de création :** 1952  
**Nombre de supérettes :** 23  
**Nombre de salariés :** 700

La chaîne de supérettes locales Sutterlüty mise sur les produits locaux et l'architecture en bois pour fidéliser ses clients !

### Les clefs du succès :

- **Création des labels** permettant une reconnaissance facile des produits locaux « *Ländle* » et « *Ländle pur* » identifiables par un petit cœur rose.
- Les produits locaux bénéficient d'un emplacement privilégié dans les rayons.
- Plus d'un tiers des produits (3000 références) proposés par les supérettes sont **issus de la production locale** du Vorarlberg.
- Les 23 supérettes de la région sont identifiables par des **bâtiments conçus par des architectes locaux** et réalisés par des entreprises locales avec des matériaux locaux, en particulier le bois.
- En soutenant les produits locaux, la chaîne contribue à **préserver un paysage culturel exceptionnel** et à **pérenniser l'avenir des exploitants agricoles et des entreprises locales**, tout en protégeant l'environnement grâce à la réduction des distances de transport.

## L'institut de l'Énergie du Vorarlberg



**Année de création :** 1985  
**Nombre de salariés :** 45  
**Budget :** 4,5 M€

### Les clefs du succès :

- Le **conseil gratuit** par le réseau de consultance reposant sur les **relais locaux** de l'Institut permet de sensibiliser le plus grand nombre aux thématiques des économies d'énergie et à l'utilisation des ressources renouvelables du territoire.
- Les **formations destinées à la population et aux acteurs de la vie économique** ont contribué à la naissance d'une culture partagée concernant les thématiques durables : économies d'énergie, performance énergétique, énergies renouvelables, mobilité douce, etc.
- La **participation aux projets de recherche internationaux** fait progresser le savoir-faire.
- L'**accompagnement des collectivités** dans la mise en place des politiques durables et de l'éco-mobilité favorise le changement des pratiques.
- La **boîte à outils diversifiée** : dispositifs d'optimisation des bâtiments (*Passeport bâtiment écologique*, *Passeport bâtiment communal*), plate-forme *baubook*, Paquet de services « *Durable : Construire dans la commune* », réseau d'entreprises partenaires « *Maisons anciennes - Maisons de rêve* », programme de certification communale e5.
- Élaboration et promotion de la **vision « Autonomie énergétique du Vorarlberg »** votée par le Parlement du Land en 2009. A travers cette vision politique à long terme partagée, le Land va pouvoir s'affranchir de toute énergie fossile à l'horizon de 2050.
- Élaboration et lancement de la feuille de route en 2012 : **le plan d'actions «101 mesures pour nos petits enfants »**.

## La commune de Wolfurt

### Présentation par le maire Christian Natter



**Altitude :** 434 m  
**Superficie :** 10 km<sup>2</sup>  
**Population :** 8 050 habitants

Une politique environnementale ambitieuse basée sur l'implication renouvelée des citoyens dans des processus participatifs !

#### Les clefs du succès :

- Un **engagement en faveur d'un développement durable** poursuivi pendant de nombreuses années.
- Le vote du conseil municipal en 2004 décidant le **recours au standard passif** pour tous les bâtiments publics futurs.
- L'implication de la population dans les projets de la commune au sein d' **assemblées de quartiers, de conseils citoyens, de l'équipe énergie du programme e5, etc.**
- La **commune donne l'exemple** en réalisant des équipements publics de grande qualité et en menant des projets de réhabilitation au standard passif de son parc de bâtiments existants. Exemples : la médiathèque et école de musique, la première caserne de pompiers passive d'Autriche, la rénovation au standard très basse consommation de l'école élémentaire Mähdle, etc.
- L'**engagement** en faveur de la **mobilité douce** de la commune en créant des pistes cyclables et des stationnements pour les vélos.
- La **généralisation de la vitesse de circulation à 30 km/h dans les quartiers.**
- La **création d'une zone de rencontre apaisée** sur l'axe central de circulation de la commune.

## L'entreprise Berchtold Holzbau à Wolfurt

### Présentation par le chef d'atelier et charpentier Thomas Kruijen

**Année de création :** 1962  
**Nombre de salariés :** 40



#### Les clefs du succès :

- construction de maisons individuelles **de qualité élevée à haute performance énergétique.**
- recours à la **préfabrication d'éléments bois** permettant une grande précision.
- travail en collaboration **avec des architectes locaux** pour une conception individuelle de chaque maison
- **équipe d'ingénieurs bois intégrée** concevant des détails de construction appropriés.
- **l'équipe de fabrication suit la maison jusqu'au montage.**
- **propositions de solutions écologiques** par l'emploi de matériaux biosourcés (fibre de bois, ouate de cellulose, bois non traités massifs, etc.)
- **formation des jeunes apprentis** qui pérennisent le savoir-faire de l'entreprise.
- **utilisation du bois local** issu des scieries du Vorarlberg.

## En conclusion, des idées fortes à retenir pour un monde durable et attrayant

- ✓ Renforcer les **coopérations entre les acteurs du territoire** et avancer ensemble vers un même objectif imaginé et partagé en commun.
- ✓ Pratiquer une **coopération intercommunale intelligente** au service d'un développement territorial durable et de la **qualité de vie des habitants** -> Exemple : la mise en place d'un réseau de transports en commun à cadencement horaire dans les territoires de montagne et son extension à la nuit par un réseau de bus sur appel.

- ✓ **Soutenir les processus de mise en réseau** des citoyens et plus largement des acteurs du territoire.
- ✓ Faire appel à l'**intelligence collective** de la population pour concevoir et élaborer des projets qui ont du sens pour le territoire en construisant ensemble une **culture participative partagée**.
- ✓ **Impliquer les citoyens** dans la prise des décisions qui les concernent et faire appel à eux pour la mise en œuvre des projets.
- ✓ Mettre en place des **conditions cadre propices** à réorienter la vie du territoire dans le sens des principes du développement durable -> Exemple : les dispositifs d'**aide à la pierre basés sur l'éco-conditionnalité** mis en place par le gouvernement du Vorarlberg qui ont permis de réorienter le secteur du bâtiment vers la performance énergétique et la qualité environnementale.
- ✓ Contribuer au développement de la **vitalité de la filière bois locale**, source d'emploi local et d'effets bénéfiques sur le climat -> Exemple : la construction de chaufferies biomasse alimentées aux plaquettes forestières issus des forêts vorarlbergeoises.
- ✓ **Renforcer les aides communales aux énergies renouvelables** au-delà des aides de l'État -> Exemple : les aides au solaire thermique accordées par de nombreuses communes vorarlbergeoises.
- ✓ Favoriser et soutenir le **déploiement des sources d'énergies renouvelables** - en intégrant des articles appropriés dans les règlements d'urbanisme, en formulant par exemple des recommandations et exigences au niveau de la qualité de l'intégration architecturale des capteurs, etc.
- ✓ **Montrer l'exemple** aux citoyens et aux entreprises privées en construisant des équipements publics répondant au **meilleur standard énergétique passif et écologique** et ne pas se contenter du standard réglementaire de base.
- ✓ **Favoriser les prises de conscience** des citoyens et acteurs du territoire concernant les enjeux d'un développement territorial basé sur le **recours aux ressources locales** -> Exemple : Le campagnes de communication et de sensibilisation lancées en faveur d'une utilisation du bois issu des forêts vorarlbergeoises, afin qu'elles puissent jouer leur rôle de protection du territoire.
- ✓ **Renforcer l'économie locale du territoire et les circuits-courts** en soutenant les dynamiques apportées par les acteurs économiques présents sur le territoire -> Exemple : le soutien dans la durée de la part des communes du réseau des artisans du Werkraum Bregenzerwald.
- ✓ Soutenir les projets de **sensibilisation des habitants aux produits agricoles issus du territoire**, et favoriser les rencontres avec les producteurs locaux.
- ✓ **Préserver un cadre de vie agréable** propice à une vie épanouie de la collectivité en portant une attention exigeante aux paysages, à la qualité architecturale et à la qualité du traitement des espaces publics -> Exemple : les consultances architecturales mis en place par les communes vorarlbergeoises se basant sur le conseil gratuit de la part d'architectes.
- ✓ **Prendre en compte les besoins des personnes âgées** en soutenant des projets leur permettant de rester impliqués et présents dans la société -> Exemple : Les constructions de programmes mixtes de petits collectifs de logements au centre du village de Krumbach, permettant aux personnes âgées de rester dans leur commune.
- ✓ **Multiplier les actions envers les jeunes**, futurs acteurs du territoire, par la sensibilisation et l'implication dans des projets durables.
- ✓ Soutenir les **formations continues qualifiantes** de tous les acteurs et habitants du territoire dans tous les domaines de la vie collective afin de déclencher une dynamique de développement soutenable.
- ✓ Soutenir les actions permettant les **rencontres entre les habitants du territoire** en favorisant la vie associative et l'organisation des moments festifs ouverts à tous -> Exemple : les salles de musique réalisées par les communes afin de soutenir la vie musicale.
- ✓ **Susciter et soutenir l'innovation**, en permettant les **expérimentations** au-delà du cadre habituel et de la reproduction de formules de routine.

#### Contact :

Andrea Spöcker,

Docteur en architecture. hqe ensal

Courriel : [andreaspoecker@wanadoo.fr](mailto:andreaspoecker@wanadoo.fr)

Téléphone : 06 31 40 14 87

# Verbatim des participants sur le Vorarlberg



Le "secret du Vorarlberg" est pour moi l'importance accordée au storytelling du territoire. Tous les acteurs rencontrés nous racontent la même histoire du changement pendant les 100 dernières années : un canton de pauvres paysans bosseurs et déterminés, une idée autour de la valorisation du bois de construction résineux, un mouvement vaste et durable mené par quelques têtes pensantes : concepteurs et architectes. Ce mantra a la vertu de mobiliser, de créer de la cohésion et de la coopération des acteurs de la filière bois de construction. Au delà de ce point focal, la position géographique du Vorarlberg près de Zurich, du Bade-Wurtemberg et de la Bavière, très riches voisins, favorise le ruissellement des économies régionales. ça me rappelle l'Alsace et son versant vosgien en aval sur la rive du même Rhin.  
**Bernard H. FLORENCE, Maire d'Hohrod et élu au Comité Syndical du Parc naturel régional des Ballons des Vosges**

Pour ma part, ce que je retiens c'est cette sorte de « cercle vertueux » qu'ils ont mis en place et dont ils sont fiers. Tandis que chez nous notre approche semble plutôt d'être de réduire au maximum les coûts à court terme, avec des injections ponctuelles d'argent qui ne font pas tourner la machine en continu. Il reste cependant une part de mystère assez intrigante dans les projets, qui laisse penser que sans argent à foison, il n'y aurait pas autant d'implication des acteurs (professionnels, citoyens, élus). Concernant l'aspect « voyage » c'était juste génial, c'est toujours un plaisir d'échanger avec les collègues des Parcs et l'organisation était super : partager les regards et les critiques est très enrichissant professionnellement.



**Emmanuelle LEGOEUIL, Chargée de mission nouvelles formes urbaines au Parc des Caps et Marais d'Opale**



Au-delà des exemples d'urbanisme bioclimatique, des circuits courts, de la mobilité organisée de manière exemplaire ... j'ai été impressionné par leur sens et leur volonté de participation citoyenne dans les projets d'aménagement du territoire, leur engagement bénévole dans les réalisations publiques. C'est inspirant pour nos territoires où la distance entre élus et citoyens gagnerait à se réduire.

**Jean Pierre ANCHISI, Vice-Président du Parc des Monts d'Ardèche, en charge de la transition écologique et solidaire et de la biodiversité**





Un dynamisme et une approche très positive des habitants du Vorarlberg qui mériterait de faire école dans certains territoires en pleine déprime.

Dans cette région les ODD ne sont pas uniquement des actions de communication. La structuration administrative se limitant à la région et à la commune, soit 2 interlocuteurs n'y est certainement pas étrangère. Beaucoup de travail au niveau national en ce qui nous concerne pour arriver à cette efficacité en supprimant les nombreuses strates de notre système à bout de souffle.

Les transports en commun réguliers et desservant tous les hameaux de montagne permettent une très forte limitation des voitures. Les recherches de solutions adaptées aux objectifs d'économie circulaire, de développement durable, de recherche de rentabilité en terme de consommation énergétique prouvent que

ces objectifs sont atteignables.

Très bonne organisation du séjour avec de nombreuses informations de très grande qualité avec un accompagnement par une guide exceptionnelle. Et pour terminer une excellente ambiance pour ces quelques jours de travail que j'imaginai quand même un peu moins intenses.

**Gilbert DARROUX, Communauté de communes du Grand-Autunois-Morvan et membre du Bureau du Parc du Morvan**



Pour ma part, la visite dans le Vorarlberg m'a permis de réfléchir aux liens, dans le territoire du Parc Chasseral, encore existants ou à retisser, entre les différents acteurs de la filière du bois (menuiseries, charpenteries, scieries, exploitants forestiers, etc.) et le bâti (nouvelles constructions, entre autres). J'ai trouvé intéressant que le bois de sapin (très présent dans notre Parc) soit exploité pour des constructions (également pour des façades extérieures de maisons) dans cette région et que cela crée un style architectural propre au Vorarlberg, alors que cet essence n'est pas

forcément valorisée de la sorte dans notre territoire. Finalement, voir que toutes sortes de construction (de la maison individuelle à des bâtiments industriels) peuvent être construits de manière écoresponsables.

**Saralina THIEVENT, Chargée de mission Terroir et développement régional au Parc Chasseral**

**Directeur de la publication :**

Éric Brua

**Réalisation de la lettre :**

Nicolas Sanaa, Anne Badrignans

**Comité de relecture :**

Éric Brua, Fabien Hugault

**Crédits photographiques :**

FPNRF - Parc de la Narbonnaise en Méditerranée - Baptiste Sanson, Afac-Agroforesterie -  
Chloé Lamberger - Parc des Volcans d'Auvergne - Parc de Brière - ENSAT Toulouse et Université  
Toulouse Jean Jaurès, *Étude urbaine Habiter le centre de Labruguière*, 2019 –  
Andrea Spöcker - Louise Delpierre, Parc des Ballons des Vosges, Gilbert Darroux.

Fédération des Parcs naturels régionaux de France  
9, rue Christiani - 75018 Paris  
Tél. 01 44 90 86 20 - Fax. 01 45 22 70 78  
info@parcs-naturels-regionaux.fr

POUR EN SAVOIR PLUS  
SUR LES PARCS NATURELS RÉGIONAUX,  
 [www.parcs-naturels-regionaux.fr](http://www.parcs-naturels-regionaux.fr)

 Rejoignez - nous  
sur les réseaux sociaux |  fb.com/federationPNR |  @FederationPNR

