



Conseil en Développement Durable  
Etudes • Communication • Gestion de projet

## ETUDE « EMPLOIS VERTS – CROISSANCE VERTE » LE PAYS BASQUE, UN TERRITOIRE A ENERGIE POSITIVE POUR LA CROISSANCE VERTE

# RAPPORT DE PHASE 1 : ETAT DES LIEUX QUALITATIF ET QUANTITATIF DE L'EMPLOI VERT ET VERDISSANT SYNTHESE POUR LE TERRITOIRE DU PAYS BASQUE



Contact du responsable de mission :

Cédric BAECHER, Directeur associé

06 19 97 64 60

[cedric.baecher@nomadeis.com](mailto:cedric.baecher@nomadeis.com)

Société anonyme à Responsabilité Limitée (SARL) au capital de 7 700 €  
RCS Paris B (France) • SIREN 441 284 874 • APE 7022 Z

4, rue Francisque Sarcey • 75116 Paris  
Tél. : +33 (0)1 45 24 31 44  
Fax : +33 (0)1 45 24 31 33

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



Confidentiel – © Nomadéis 2016

La conduite des entretiens et la rédaction du présent rapport ont été réalisées par les cabinets :

**Nomadéis**

4 rue Francisque Sarcey  
75 116 Paris  
+33 (0)1 45 24 31 44 (t)  
<http://www.nomadeis.com/>

**Katalyse**

36 Rue des États Généraux  
78 000 Versailles  
+33 (0)1 39 20 80 10  
<http://www.katalyse.com/>

*Représenté par :*

Cédric BAECHER, directeur associé  
Fanny FRECON, chef de projet  
Pauline RENARD, consultante  
Thomas VITOU, chargé d'études

*Représenté par :*

Cécile COLLOT, consultante manager  
Dorian BOUVERESSE, consultant

Le tableau ci-dessous synthétise l'approche générale retenue dans le cadre de l'étude ainsi que les différentes sources de données mobilisées.

	Approche qualitative		Approche quantitative	
<b>EMPLOI Métiers et secteurs</b>	Source :	Entretiens	Source :	INSEE
	Ex de questions :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Filières d'activités et métiers verts les plus développés sur les territoires</li> <li>• Principaux projets / initiatives visant à développer l'emploi vert et verdissant</li> <li>• Impacts positifs et négatifs du verdissement de l'activité pour les acteurs économiques</li> </ul>	Ex de questions :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre d'emplois verts</li> <li>• Part de l'emploi vert dans les emplois totaux</li> <li>• Evolution de l'emploi vert sur 5 ans</li> <li>• Proportion de femmes, etc.</li> </ul>
<b>MARCHE DU TRAVAIL</b>	Source :	Entretiens	Sources :	Pôle emploi, sites d'annonces (ex : Apec)
	Ex de questions :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vision de la demande / de l'offre locales d'emplois verts et verdissants</li> <li>• Principaux leviers et freins au recrutement de compétences « vertes »</li> </ul>	Ex de questions :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre de demandes / offres d'emploi vert</li> <li>• Type de compétences recherchées</li> </ul>
<b>FORMATION Initiale et continue</b>	Sources :	Entretiens	Source :	Région Nvlle Aquitaine, Cap Métier, bases Reffet et Sise
	Ex de questions :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Parcours de formation existants</li> <li>• Besoins prioritaires en matière de formation</li> </ul>	Type de questions :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre de parcours de formation et évolution</li> <li>• Effectifs</li> </ul>

Les analyses quantitatives sur l'emploi ont été conduites à partir des données de l'INSEE (Recensement Général de Population 2013), une extraction particulière a été demandée pour disposer des données à une échelle infra-régionale sur les métiers et sur les secteurs d'activité.

## 1. EMPLOI

L'analyse quantitative des emplois verts et verdissants s'appuie sur la définition de l'ONEMEV<sup>1</sup> qui recense aujourd'hui 28 secteurs verts et verdissants ainsi que 87 professions et catégories socioprofessionnelles (PCS) vertes et verdissantes<sup>2</sup>. Cette définition fait aujourd'hui référence en matière d'économie verte et verdissante et permet les comparaisons territoriales.

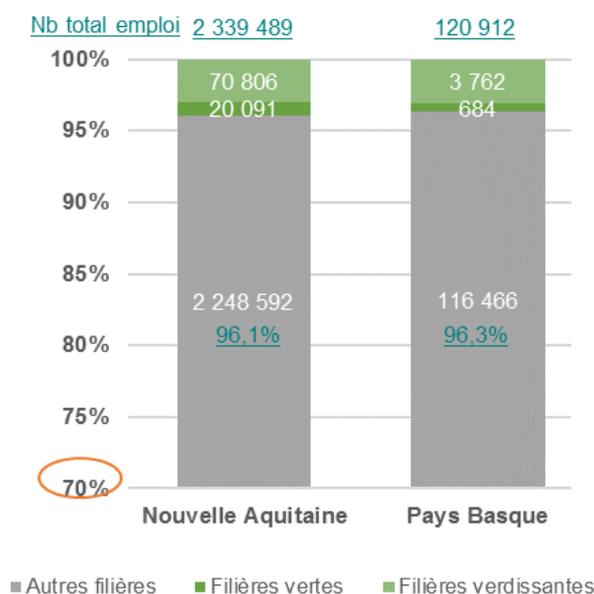
Toutefois, dans ce classement de l'ONEMEV le secteur agricole ne fait pas partie des 28 secteurs verts et verdissants. Il n'est donc généralement pas intégré dans les études sur les emplois verts et verdissants. Suite aux remarques du comité de pilotage et compte tenu du nombre important d'emplois agricoles sur certaines parties du territoire mais également des pratiques agricoles locales, il nous est apparu indispensable d'intégrer ce secteur dans l'analyse ci-dessous. Toutefois pour permettre la comparaison avec d'autres territoires, ces chiffres agricoles peuvent être présentés à part.

### Approche quantitative par secteur d'activité (filiales vertes et verdissantes)

#### ➤ Répartition des emplois du Pays Basque

Sur les 120 900 emplois sur le Pays Basque, 3,7% soit 4 450 environ appartiennent aux filières vertes et verdissantes (définition ONEMEV), auxquels pourraient être ajoutés 4 500 emplois agricoles et sylvicoles. La part d'emplois dans les filières vertes et verdissantes en Pays Basque est très proche de celle observée à l'échelle de la Nouvelle Aquitaine.

Part des filières vertes et verdissantes dans l'emploi total en 2013



<sup>1</sup> Observatoire national des emplois et métiers de l'économie verte : créé au printemps 2010, il a été mis en place pour identifier et mieux cerner les emplois de l'économie verte dans un contexte de réorientation du modèle économique national.

<sup>2</sup> Liste des secteurs et des professions en annexe du document

### ➤ Répartition des emplois des filières vertes et verdissantes par catégorie

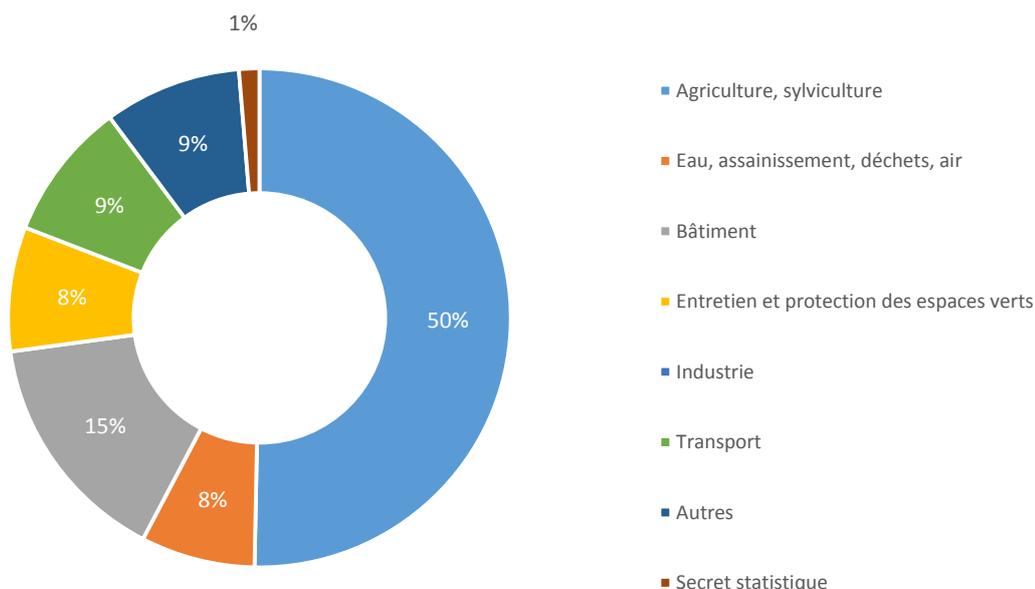
La répartition des emplois des filières vertes et verdissantes (dont agriculture) entre les principales catégories permet d'identifier une catégorie phare, **celle de l'agriculture et de la sylviculture**, avec 4 502 emplois au total (soit la moitié de l'emploi total).

Une deuxième catégorie apparaît comme importante, celle du **bâtiment**, avec 1 350 emplois dans le Pays Basque (soit 15% de l'emploi total). Cette caractéristique est similaire à la tendance observée au niveau de la région Nouvelle-Aquitaine, voire au niveau national (la catégorie du bâtiment est celle qui rassemble le plus grand nombre d'emplois verts dans les différentes régions françaises)<sup>3</sup>.

Viennent ensuite, à des proportions quasi-identiques (entre 600 et 800 emplois), les catégories du « **transport** », de « l'« **eau assainissement, déchets, air** », de l'« **entretien et protection des espaces verts** » et « **autres** » (**tourisme, enseignement, recherche, etc.**).

La catégorie « **industrie** » est quant à elle faiblement représentée (quasi 0% à l'échelle du Pays Basque), ce secteur d'activité étant quasiment absent de la liste des filières vertes et verdissantes (seules les activités de démantèlement d'épaves, fabrication d'appareils ménagers non électriques et fabrication d'autres produits chimiques organiques de base sont intégrées dans la définition des filières verdissantes).

Répartition des emplois des filières vertes et verdissantes (intégrant les emplois de l'agriculture) dans le Pays Basque entre les 7 principales catégories définies  
(Total emploi Pays Basque ; 8 948)



NB : Le graphique ci-dessus présente une répartition des emplois des filières vertes et verdissantes du Pays Basque et du Bassin d'emploi ciblés par grande catégorie. Les données INSEE faisant l'objet de secrets statistiques à ce niveau de précision, il convient de les interpréter avec précaution.

<sup>3</sup> Pôle Rhône-Alpes de l'Oriente, Tableau de bord des emplois verts, juillet 2015

## Approche quantitative par métier

### ➤ Les principaux métiers verts et verdissants en 2013 au Pays Basque

Hors emplois agricoles et sylvicoles (4 502 emplois), les **conducteurs routiers, les ouvriers non qualifiés du bâtiment et les maçons** figurent parmi les **métiers verts et verdissants les plus représentés** avec plus de 1000 actifs répertoriés. Viennent ensuite essentiellement les jardiniers, les artisans du bâtiment et les mécaniciens, même si des métiers du secteur des loisirs et des transports en commun sont également bien représentés (plus de 300 emplois dans le Pays Basque).

A noter que la totalité des 20 premiers métiers verts et verdissants en termes de nombre d'emplois sur le territoire du Pays Basque sont en réalité des métiers verdissants exclusivement.

### Top 20 des principaux métiers verts et verdissants en nombre d'actifs au Pays Basque en 2013

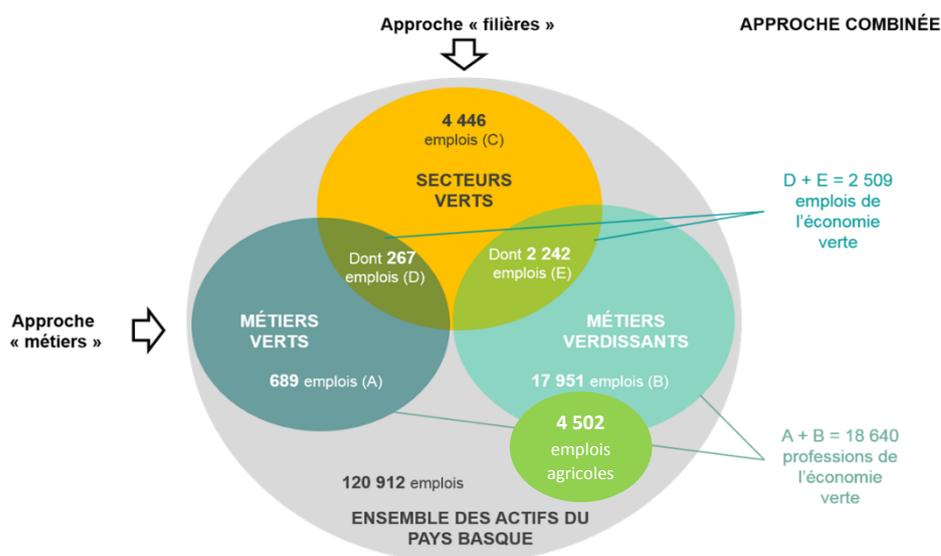


## Analyse quantitative croisée secteurs / métiers

### ➤ Un nombre d'emplois qui varie selon le périmètre d'analyse (chiffres Pays Basque)

Selon que l'on retient pour définir la notion d'emplois verts la notion de filières vertes et verdissantes, de métiers verts et verdissants ou une approche croisant les deux données (métiers verts et verdissants exercés dans les filières vertes et verdissantes), on obtient des chiffres très différenciés.

Les graphiques ci-dessous présentent ainsi le nombre d'emplois dans les secteurs verts et verdissants, dans les métiers verts et verdissants ainsi que les emplois agricoles à l'échelle du Pays Basque.



Source : Nomadéis, 2016 d'après inspiration PRAO, ADEME, Région RA, Pôle Emploi, Les emplois verts en Rhône-Alpes, juillet 2015

Ainsi la définition « stricte » des métiers verts et verdissants exercés dans les filières vertes et verdissantes représente 267 emplois pour le Pays Basque soit 0,2% de l'emploi.

Si l'on retient la notion de croisement des métiers verts et verdissants avec les filières vertes et verdissantes, cela représente 2 509 emplois en Pays Basque soit 2% de l'emploi.

Compte tenu des résultats de cette étude statistique, il apparaît pertinent de **s'intéresser en priorité aux métiers verdissants** et de **mettre en lumière des filières à enjeu, au regard de la multitude d'initiatives existantes** sur les territoires étudiés que les données statistiques ne laissent pas forcément apparaître clairement. En effet, se limiter à une analyse croisée des métiers et secteurs verts et verdissants paraît trop réducteur.

## 2. MARCHÉ DU TRAVAIL

### Offre d'emplois

NB. : les données quantitatives sur les offres d'emplois ont été réalisées à partir des offres référencées auprès de Pôle emploi, elles ne comptabilisent pas les offres de manière exhaustive mais permettent de donner une tendance. Par ailleurs l'analyse quantitative a été complétée d'une analyse qualitative de l'ensemble des offres recensées sur une sélection d'une dizaine de sites.

#### ➤ Part des métiers verts / verdissants dans les offres d'emplois enregistrées par Pôle emploi en 2015

La proportion d'offres d'emplois portant sur un métier vert ou verdissant se situe à hauteur de **15% (soit 1900 offres)** du total des offres proposées au Pays Basque, avec une **large prédominance des métiers verdissants** par rapport aux métiers verts (rapport de 1 à 15).

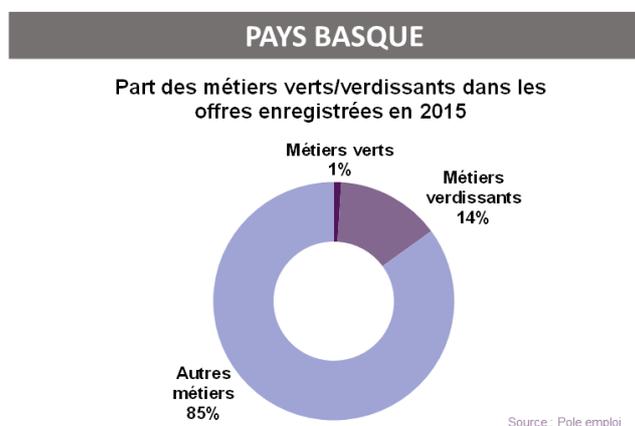


Figure 1 : Part des métiers verts / verdissants dans les offres d'emplois enregistrées par Pôle emploi en 2015

#### ➤ Types d'offres proposées

Au Pays Basque, les **types d'offres proposées en matière d'emplois verts sont relativement proches des types d'emplois proposés sur le territoire en général.**

On retrouve au Pays Basque une **majorité d'emplois temporaires** (plus de la moitié des emplois verts et verdissants : 58% pour le Pays Basque, contre 46% des offres d'emploi totales), suivi par un emploi durable qui représente en matière d'emplois verts **moins du tiers des offres proposées** (dont moins de 25% en CDI). L'emploi occasionnel (entre 8 et 9%) et assez proche des taux du Pays Basque, tous métiers confondus.

Le Pays Basque présente en cela un **profil assez proche de la tendance observée au niveau national** (les offres d'emploi déposées par les employeurs en 2013 auprès de Pôle emploi sur les métiers de l'économie verte sont majoritairement des CDD : 46,2%)

PAYS BASQUE

Répartition des offres enregistrées en 2015  
selon le type d'emploi

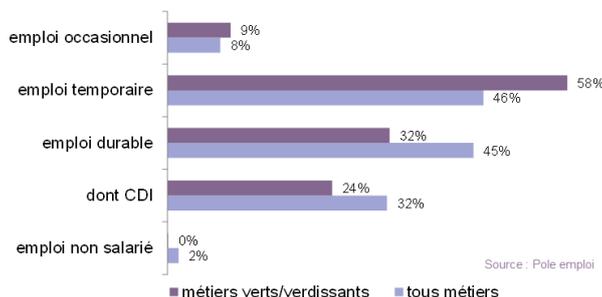


Figure 2 : Types d'offres proposées - Offres de travail temporaires / durables, Pôle emploi 2015

➤ **Métiers verts les plus recherchés par les employeurs**

Dans le **Pays Basque**, les **trois premiers métiers recherchés par les employeurs sont des métiers liés au secteur du transport** : Conduite de transport de marchandises sur longue distance (14% des offres proposées), Mécanique automobile (entre 10 et 11%) et Conduite et livraison par tournées sur courte distance (7% des offres).

Les autres offres sont assez proches, avec des taux s'élevant entre 4 et 5% des offres proposées. La majeure partie concerne le **bâtiment** (maçonnerie, électricité bâtiment, peinture en bâtiment) et **secteurs associés** (ex : installation d'équipements sanitaires et thermiques), mais aussi **l'entretien des espaces verts** et **l'animation de loisirs auprès d'enfants et d'adolescents**.

PAYS BASQUE

Les 10 principaux métiers verts/verdissants recherchés  
dans les offres enregistrées en 2015

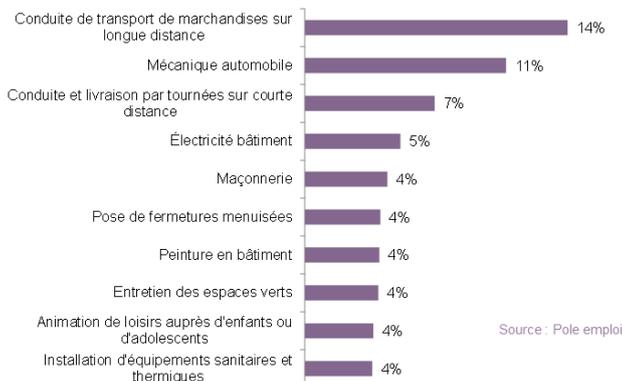


Figure 3 : Top 10 des métiers verts les plus recherchés par les employeurs, Pôle emploi 2015

## ***Demande d'emplois***

### ➤ **Part des demandes d'emplois dans des métiers verts / verdissants sur le total des demandes enregistrées par Pôle emploi en 2015**

La part des demandes d'emplois de métiers verts représente 16% de la demande d'emplois totale au Pays Basque. Elle fait donc écho (« effet miroir ») à la proportion d'offres d'emplois verts proposées par les employeurs du territoire.

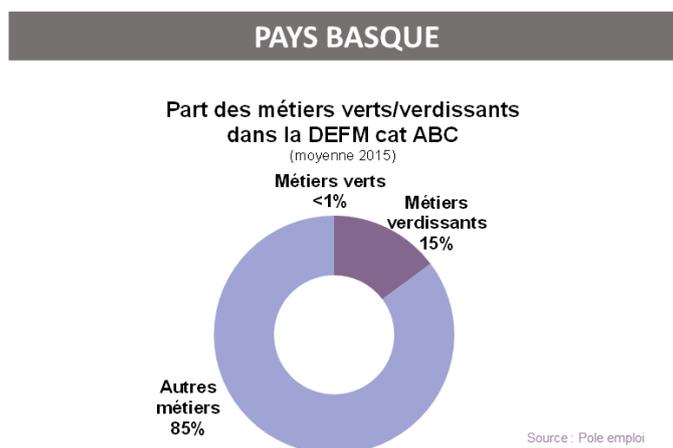


Figure 4 : Part des demandes d'emplois dans des métiers verts / verdissants sur le total des demandes enregistrées par Pôle emploi en 2015

### ➤ **Métiers verts les plus recherchés par les demandeurs d'emplois**

Le premier métier recherché par les demandeurs d'emploi vert en Pays Basque porte sur **l'entretien des espaces verts**. Cette demande semble un peu éloignée des attentes des employeurs sur ce territoire (pour rappel, les offres d'entretien des espaces verts n'interviennent qu'en 8ème position des offres proposées).

Le secteur des transports représente une part importante des demandes d'emplois verts au Pays Basque où il rassemble 12% des demandes. Ces demandes sont en phase avec les recherches des employeurs sur ce territoire.

Le secteur du **bâtiment et thématiques associées** (Maçonnerie, Peinture en bâtiment, Electricité en bâtiment, Installation d'équipements sanitaires et thermiques, Réalisation et installation d'ossatures bois) représente près de 30% des demandes au Pays Basque.

## PAYS BASQUE

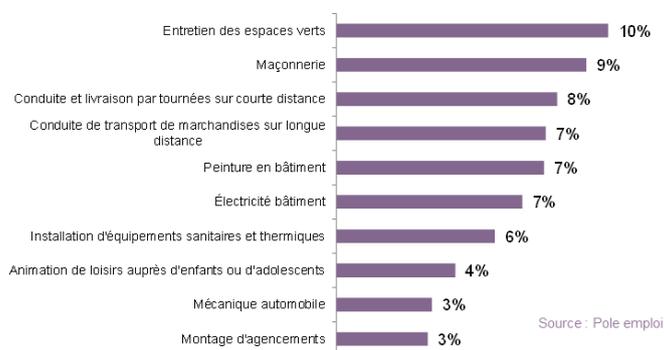
Les 10 principaux métiers verts/verdissants recherchés  
par les DEFM cat ABC (moyenne 2015)

Figure 5 : Métiers verts les plus recherchés par les demandeurs d'emplois, Pôle emploi 2015

### 3. FORMATION

#### *Formation initiale*

La **filière de formation initiale verte proposant le plus de parcours de formation et comptant le plus grand nombre d'inscrits** sur les territoires d'étude concerne la **gestion des milieux naturels et l'entretien des espaces verts**. **13 parcours de formation** appartenant à cette catégorie ont été proposés sur les territoires d'étude entre 2012 et 2015 (**11** parcours étaient actifs en 2015). En 2015, les formations en gestion des milieux naturels et entretien des espaces verts rassemblaient **près de 40% des inscrits** (37,9%) en dernière année d'un cursus de formation environnementale (223 inscrits). A noter que le nombre d'inscrits suit une tendance de progression sur la période étudiée (baisse des effectifs en 2014 puis reprise en 2015).

Les formations proposées sont de différents niveaux (BAC professionnel, Brevet d'études professionnelles agricoles, brevet de technicien supérieur agricole, certificats de spécialité, etc.) et concernent des activités assez transverses comme la gestion des milieux naturels et de la faune ou l'aménagement paysager et des activités plus spécifiques, comme la taille et le soin des arbres. Certaines formations sont dispensées selon une **approche très spécifique au contexte local** (ex : Lycée des Métiers de la montagne d'Oloron-Sainte-Marie) et / ou en intériorisant des enjeux évoqués lors des entretiens qualitatifs avec des représentants de structures économiques locales (ex : module d'initiative locale « Valorisation du patrimoine » proposé par le Lycée Agricole Privé de la Côte Basque).

La **seconde filière de formation verte rassemblant le plus grand nombre d'inscrits** est celle du **bâtiment**. Si seulement **6** parcours actifs ont été proposés entre 2012 et 2015 (dont 5 en 2015), **153** étudiants étaient inscrits en dernière année de formation en 2015. Les métiers concernés portent essentiellement sur **l'électrique et l'électronique** rattachés au bâtiment (remarque : cette classification a été effectuée en fonction des préconisations de l'ONEMEV mais ces métiers peuvent également être rattachés à d'autres secteurs d'activité). Jusqu'en 2014, un parcours « domotique » était proposé, qui répondait à un **enjeu croissant de recherche de maîtrise des consommations énergétiques**<sup>4</sup>.

Aucune formation portant sur l'écoconstruction en tant que telle n'a été recensée dans les parcours de formation initiale.

La troisième filière de formation la plus importante est celle de **l'agriculture, de la pêche et de la sylviculture**. On recensait en 2015 **7** cursus de formation sur le territoire, rassemblant **près du quart des inscrits** en dernière année de formation verte (145 inscrits), une tendance globalement en **augmentation** entre 2012 et 2015 (baisse des effectifs en 2014 puis reprise en 2015).

Les formations proposées portent sur la gestion d'une exploitation agricole, avec des spécialités en élevage, agronomie et technologies végétales, etc. Certains parcours proposés intègrent de manière transparente des **enjeux liés au développement durable** (ex : traitement raisonné des cultures), à l'exemple du « Brevet Professionnel Responsable d'Exploitation orientation Agriculture Biologique » proposé par le CFA des Pyrénées Atlantiques basé à Hasparren.

Les catégories « **eau, assainissement, déchets, énergie, air** » et « **industrie** » comptent **un nombre restreint de parcours de formation verte** et d'inscrits sur les territoires d'étude (ce chiffre peut cependant être augmenté si l'on considère que certains métiers liés à l'électricité aujourd'hui classifiés dans la catégorie « bâtiment » peuvent faire partie de cette catégorie). Les formations en **transport** intégrant un verdissement de l'activité sont également extrêmement limitées (un parcours proposé), ainsi que pour la catégorie « autre ».

<sup>4</sup> Entretien avec la Chambre des Métiers et de l'Artisanat 64, octobre 2016

## Annexe : Ensemble des secteurs d'activité et des métiers verts et verdissants classé selon 7 catégories

1. AGRICULTURE, SYLVICULTURE	
<b>EMPLOIS</b>	
<b>Secteurs</b>	
<i>NAF (0)</i>	<i>Libellé</i>
<b>Métiers</b>	
<i>PCS (5)</i>	<i>Libellé</i>
480a	Contremaîtres et agents d'encadrement (non cadres) en agriculture, sylviculture
381a	Ingénieurs et cadres d'étude et d'exploitation de l'agriculture, la pêche, les eaux et forêts
691f	Ouvriers de l'exploitation forestière ou de la sylviculture
471a	Techniciens d'étude et de conseil en agriculture, eaux et forêt
471b	Techniciens d'exploitation et de contrôle de la production en agriculture, eaux et forêt
<b>MARCHE DU TRAVAIL</b>	
<i>Code Rome (3)</i>	<i>Libellé</i>
A1301	Conseil et assistance technique en agriculture (A1301)
A1303	Ingénierie en agriculture et environnement naturel (A1303)
A1205	Sylviculture
<b>2. EAU, ASSAINISSEMENT, DECHETS, AIR</b>	
<b>EMPLOIS</b>	
<b>Secteurs</b>	
<i>NAF (8)</i>	<i>Libellé</i>
3700Z	Collecte et traitement des eaux usées
3811Z	Collecte des déchets non dangereux
3812Z	Collecte des déchets dangereux
3821Z	Traitement et élimination des déchets non dangereux
3822Z	Traitement et élimination des déchets dangereux
3832Z	Récupération de déchets triés
3900Z	Dépollution et autres services de gestion des déchets
3600Z	Captage, traitement et distribution d'eau
<b>Métiers</b>	
<i>PCS (7)</i>	<i>Libellé</i>
485a	Agents de maîtrise et techniciens en production et distribution d'énergie, eau, chauffage
644a	Conducteurs de véhicule de ramassage des ordures ménagères
386d	Ingénieurs et cadres de la production et de la distribution d'énergie, eau
387f	Ingénieurs et cadres techniques de l'environnement
625h	Ouvriers qualifiés des autres industries (eau, gaz, énergie, chauffage)
628e	Ouvriers qualifiés de l'assainissement et du traitement des déchets
477d	Techniciens de l'environnement et du traitement des pollutions
<b>MARCHE DU TRAVAIL</b>	
<i>Code Rome (7)</i>	<i>Libellé</i>
K2301	Distribution et assainissement d'eau
I1503	Intervention en milieu et produits nocifs
K2302	Management et inspection en environnement urbain
K2303	Nettoyage des espaces urbains
K2304	Revalorisation de produits industriels (K2304)
K2305	Salubrité et traitement des nuisibles (K2305)
K2306	Supervision d'exploitation éco-industrielle (K2306)
<b>3. BATIMENT</b>	
<b>EMPLOIS</b>	
<b>Secteurs</b>	

NAF (7)	Libellé
4329A	Travaux d'isolation
4221Z	Construction de réseaux pour fluides
4311Z	Travaux de démolition
4391A	Travaux de charpente
4391B	Travaux de couverture par éléments
4399A	Travaux d'étanchéification
7111Z	Activités d'architecture
<b>Métiers</b>	
PCS (24)	Libellé
312f	Architectes libéraux
382b	Architectes salariés
211c	Artisans couvreurs
211e	Artisans électriciens du bâtiment
211a	Artisans maçons
211b	Artisans menuisiers du bâtiment, charpentiers en bois
211d	Artisans plombiers, chauffagistes
632c	Charpentiers en bois qualifiés
481b	Chefs de chantier (non cadres)
481a	Conducteurs de travaux (non cadres)
632e	Couvreurs qualifiés
633a	Électriciens qualifiés de type artisanal (y.c. bâtiment)
382c	Ingénieurs, cadres de chantier et conducteurs de travaux (cadres) du bâtiment et des travaux publics
382a	Ingénieurs et cadres d'étude du bâtiment et des travaux publics
632a	Maçons qualifiés
632d	Menuisiers qualifiés du bâtiment
632j	Monteurs qualifiés en agencement, isolation
681a	Ouvriers non qualifiés du gros oeuvre du bâtiment
681b	Ouvriers non qualifiés du second oeuvre du bâtiment
632f	Plombiers et chauffagistes qualifiés
472d	Techniciens des travaux publics de l'État et des collectivités locales
632g	Peintres et ouvriers qualifiés de pose de revêtements sur supports verticaux
632h	Soliers moquetteurs et ouvriers qualifiés de pose de revêtements souples sur supports horizontaux
472a	Dessinateurs en bâtiment, travaux publics
<b>MARCHE DU TRAVAIL</b>	
Code Rome (22)	Libellé
F1101	Architecture du BTP
F1103	Contrôle et diagnostic technique du bâtiment
F1104	Dessin BTP
F1106	Ingénierie et études du BTP
F1201	Conduite de travaux du BTP
F1202	Direction de chantier du BTP
F1501	Montage de structures et de charpentes bois
F1503	Réalisation - installation d'ossatures bois
F1604	Montage d'agencements
F1606	Peinture en bâtiment
F1607	Pose de fermetures menuisées
F1608	Pose de revêtements rigides
F1609	Pose de revêtements souples
F1610	Pose et restauration de couvertures
F1611	Réalisation et restauration de façades
F1613	Travaux d'étanchéité et d'isolation

F1703	Maçonnerie
I1101	Direction et ingénierie en entretien infrastructure et bâti
F1602	Electricité bâtiment
F1603	Installation d'équipements sanitaires et thermiques
I1306	Installation et maintenance en froid, conditionnement d'air
I1308	Maintenance d'installation de chauffage
<b>4. ENTRETIEN ET PROTECTION DES ESPACES VERTS</b>	
<b>EMPLOIS</b>	
<b>Secteurs</b>	
<i>NAF (3)</i>	<i>Libellé</i>
9104Z	Gestion des jardins botaniques et zoologiques et des réserves naturelles
8130Z	Services d'aménagement paysager
8129B	Autres activités de nettoyage n.c.a.
<b>Métiers</b>	
<i>PCS (3)</i>	<i>Libellé</i>
533b	Agents techniques forestiers, gardes des espaces naturels
211j	Entrepreneurs en parcs et jardins, paysagistes
631a	Jardiniers
<b>MARCHE DU TRAVAIL</b>	
<i>Code Rome (3)</i>	<i>Libellé</i>
A1202	Entretien des espaces naturels
A1203	Entretien des espaces verts
A1204	Protection du patrimoine naturel (A1204)
<b>5. INDUSTRIE</b>	
<b>EMPLOIS</b>	
<b>Secteurs</b>	
<i>NAF (3)</i>	<i>Libellé</i>
2014Z	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base
2752Z	Fabrication d'appareils ménagers non électriques
3831Z	Démantèlement d'épaves
<b>Métiers</b>	
<i>PCS (13)</i>	<i>Libellé</i>
486a	Agents de maîtrise en maintenance, installation en électricité, électromécanique et électronique
628f	Agents qualifiés de laboratoire (sauf chimie, santé)
465a	Concepteurs et assistants techniques des arts graphiques, de la mode et de la décoration (indépendants et salariés)
383a	Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement en électricité, électronique
384a	Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement en mécanique et travail des métaux
385a	Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement des industries de transformation
386a	Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement des autres industries
387d	Ingénieurs et cadres du contrôle-qualité
625b	Ouvriers qualifiés et agents qualifiés de laboratoire : agroalimentaire, chimie, biologie, pharmacie
475b	Techniciens de production et de contrôle-qualité des industries de transformation
475a	Techniciens de recherche-développement et des méthodes de production des industries de transformation
477b	Techniciens d'installation et de maintenance des équipements industriels
477c	Techniciens d'installation et de maintenance des équipements non industriels
<b>MARCHE DU TRAVAIL</b>	
<i>Code Rome (8)</i>	<i>Libellé</i>
H1501	Direction de laboratoire d'analyse industrielle
H1503	Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle
H1302	Management et ingénierie Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels
H1303	Intervention technique en Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriel

H1206	Management et ingénierie études, recherche et développement industriel
I1103	Supervision d'entretien et gestion de véhicules
I1604	Mécanique automobile
H1204	Design industriel
<b>6. TRANSPORT</b>	
<b>EMPLOIS</b>	
<b>Secteurs</b>	
<i>NAF (6)</i>	<i>Libellé</i>
3011Z	Construction de navires et de structures flottantes
3020Z	Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant
3317Z	Réparation et maintenance d'autres équipements de transport
4212Z	Construction de voies ferrées de surface et souterraines
4291Z	Construction d'ouvrages maritimes et fluviaux
4520A	Entretien et réparation de véhicules automobiles légers
<b>Métiers</b>	
<i>PCS (18)</i>	<i>Libellé</i>
486d	Agents de maîtrise en maintenance, installation en mécanique
216a	Artisans mécaniciens réparateurs d'automobiles
642a	Conducteurs de taxi (salariés)
217a	Conducteurs de taxis, ambulanciers et autres artisans du transport 0 à 9 salariés
641a	Conducteurs routiers et grands routiers (salariés)
641b	Conducteurs de véhicule routier de transport en commun (salariés)
642b	Conducteurs de voiture particulière (salariés)
633c	Electriciens, électroniciens qualifiés en maintenance entretien, réparation : automobile
387b	Ingénieurs et cadres de la logistique, du planning et de l'ordonnancement
389a	Ingénieurs et cadres techniques de l'exploitation des transports
634c	Mécaniciens qualifiés en maintenance, entretien, réparation : automobile
682a	Métalliers, serruriers, réparateurs en mécanique non qualifiés
466b	Responsables commerciaux et administratifs des transports de marchandises (non cadres)
487a	Responsables d'entrepôt, de magasinage
466c	Responsables d'exploitation des transports de voyageurs et de marchandises (non cadres)
487b	Responsables du tri, de l'emballage, de l'expédition et autres responsables de la manutention
477a	Techniciens de la logistique, du planning et de l'ordonnancement
218a	Transporteurs indépendants routiers et fluviaux 0 à 9 salariés
<b>MARCHE DU TRAVAIL</b>	
<i>Code Rome (9)</i>	<i>Libellé</i>
N4101	Conduite de transport de marchandises sur longue distance
N4102	Conduite de transport de particuliers
N4103	Conduite de transport en commun sur route
N4105	Conduite et livraison par tournées sur courte distance
N1201	Affrètement transport
N1301	Conception et organisation de la chaîne logistique
N1302	Direction de site logistique
N4201	Direction d'exploitation des transports routiers de marchandises
N4202	Direction d'exploitation des transports routiers de personnes
<b>7. AUTRES</b>	
<b>EMPLOIS</b>	
<b>Secteurs</b>	
<i>NAF (1)</i>	<i>Libellé</i>
9499Z	Autres organisations fonctionnant par adhésion volontaire
<b>Métiers</b>	
<i>PCS (8 à 15)</i>	<i>Libellé</i>

<b>Fourchette basse (8)</b>	
462c	Acheteurs non classés cadres, aides-acheteurs
435b	Animateurs socioculturels et de loisirs
546e	Autres agents et hôtesses d'accompagnement (transports, tourisme)
374b	Chefs de produits, acheteurs du commerce et autres cadres de la mercatique
342e	Chercheurs de la recherche publique
435a	Directeurs de centres socioculturels et de loisirs
625h	Ouvriers qualifiés des autres industries (eau, gaz, énergie, chauffage)
479a	Techniciens des laboratoires de recherche publique ou de l'enseignement
<b>Fourchette haute (15)</b>	
<b>PCS à caractère commercial (4)</b>	
374c	Cadres commerciaux des grandes entreprises (hors commerce de détail)
374d	Cadres commerciaux des petites et moyennes entreprises (hors commerce de détail)
462e	Autres professions intermédiaires commerciales (sauf techniciens des forces de vente)
466a	Responsables commerciaux et administratifs des transports de voyageurs et du tourisme (non cadres)
<b>PCS fonction publique (3)</b>	
332a	Ingénieurs de l'État (y.c. ingénieurs militaires) et assimilés
332b	Ingénieurs des collectivités locales et des hôpitaux
333f	Personnels administratifs de catégorie A des collectivités locales et hôpitaux publics
<b>MARCHE DU TRAVAIL</b>	
<b>Code Rome (10)</b>	<b>Libellé</b>
G1201	Accompagnement de voyages, d'activités culturelles ou sportives
G1202	Animation d'activités culturelles ou ludiques
G1203	Animation de loisirs auprès d'enfants ou d'adolescents
K1802	Développement local
G1102	Promotion du tourisme local
M1101	Achats
M1102	Direction des achats
F1105	Etudes géologiques
M1809	Information météorologique
K2402	Recherche en sciences de l'univers, de la matière et du vivant

**Légende :**

	Secteur / Métier VERT
	Secteur / Métier Verdissant
3700Z	Secteur reconnu 100% vert par l'OCDE