

> Généralités

Respecter l'environnement, ce n'est pas seulement protéger la faune, la flore et les paysages. C'est aussi traiter l'eau, gérer les déchets, lutter contre les nuisances sonores, réduire les polluants atmosphériques, utiliser les énergies renouvelables...

C'est aussi des activités de juriste, médecin, des professions du tertiaire. Les qualifications vont du CAP au diplôme d'ingénieur. Au-delà des cursus spécifiques, des spécialisations à l'environnement peuvent s'acquérir à tous les niveaux de formation et de responsabilité. La plupart des métiers de l'environnement s'exercent dans trois grands domaines :

- la prévention et le traitement des pollutions,
- la gestion, la préservation et la valorisation de la biodiversité,
- l'aménagement des territoires et l'amélioration du cadre de vie.

Les professionnels ont des missions techniques, d'expertise, de conseil, de contrôle et de sensibilisation en matière d'environnement.

> Tendances de l'emploi

Le renforcement de la législation et les attentes croissantes en matière d'environnement et de développement durable génèrent une croissance du marché de l'emploi.

Il n'est pas simple d'identifier et de définir précisément les métiers de l'environnement. On observe toutefois que les domaines dans lesquels ils s'exercent plus largement (3/4 des emplois) sont la gestion et l'assainissement de l'eau, la collecte, le tri et la valorisation des déchets et le développement des énergies renouvelables. Les profils vont de l'ouvrier non qualifié à l'ingénieur. Dans la gestion et l'aménagement de l'espace, on recrute des CAP, BEP, Bac Pro.

Le marché de l'emploi reste difficile avec plus de demandes que d'offres d'emploi, surtout pour les Bac +5. Cependant, la situation évolue car des filières sont encore en mutation ou s'organisent progressivement sur le terrain. Environnement et développement durable ne sont plus seulement des concepts, mais des réalités intégrées dans l'action. Des perspectives d'emplois semblent donc se dessiner. Mais il convient d'être prudent et de bien s'informer sur les débouchés.

Objectif : pour en savoir plus

> Pendant votre visite du Mondial des Métiers en Rhône-Alpes et des forums

Rencontrer les professionnels et les jeunes en formation du secteur d'activité sur le pôle : environnement

Sur l'espace Centres d'information et d'orientation :

Consulter les logiciels

- Atlas de la formation initiale en France
- Planète métiers

Lire la documentation ONISEP

- Coll. Dossiers :
 - Le Dico des métiers
 - Après le Bac 2010
 - Les écoles d'ingénieurs
- Coll. Diplômes :
 - Les BTS
 - Les DUT
- Coll. Infosup :
 - Les sciences de la terre et de l'univers
 - Après le Bac STI spécialités industrielles et STL
- Coll. Publications régionales :
 - Guide de l'apprentissage en Rhône-Alpes
 - Après la 3^e
 - Après le BEP ou le CAP
 - Après le Bac
 - Les licences professionnelles
- Coll. Fiches métiers :
 - n°2 Environnement, Nature, Assainissement, Nettoyage
 - n°10 Énergies
- Coll. Parcours :
 - Les métiers de la nature et de l'environnement
 - Mer et rivières
 - Montagne
 - Énergies
- Coll. Voie pro :
 - Les métiers de la propreté et de l'environnement

Se procurer ces publications de l'ONISEP à la Librairie ONISEP

> Après le Mondial des Métiers en Rhône-Alpes et les forums

- Les sites de l'ONISEP :
 - www.onisep.fr - www.onisep.fr/grenoble - www.onisep.fr/lyon
- Le portail de l'enseignement agricole :
 - www.portea.fr
- Le site du Pôle Rhône-Alpes de l'Orientation (PRAO) :
 - www.rhonealpes-orientation.org
- Le site de l'association nationale pour l'emploi et la formation en agriculture :
 - www.anefa.org/rhone-alpes
- Le site du réseau TEE (Territoires Environnement Emplois) :
 - www.reseau-tee.net

Discutez de votre projet avec vos parents, professeurs, conseillers d'orientation-psychologues et lutez contre les idées toutes faites, hiérarchisez vos possibilités, évaluez vos chances de réussite et devenez autonome

A noter :

En Rhône-Alpes, l'eau et les déchets sont les deux secteurs dominants dans le domaine de la protection de l'environnement. 11 000 emplois directs concernent le seul secteur des déchets. Il faut noter aussi, grâce à la politique menée au niveau de la région, l'importance croissante prise par les emplois dits de solidarité (débroussaillage, entretien des rivières...). L'essentiel des emplois environnement, dont le nombre semble augmenter régulièrement, se localise dans les activités éco-industrielles (un peu plus de la moitié des emplois directs).

Source : PRAO, estimations d'emploi en 2003

Zoom métiers : des exemples...

> Prévention et traitement des pollutions

Le (la) gardien-ne de déchetterie assure l'entretien du site, **accueille et informe** les utilisateurs et **veille** à la bonne séparation des matériaux.

Le (la) technicien-ne de contrôle du réseau d'assainissement **contrôle** la qualité des effluents, **vérifie** la conformité des branchements et **s'assure** du bon fonctionnement du réseau.

L'ingénieur-e en émissions atmosphériques **évalue** les émissions naturelles et celles dues à l'activité humaine, **met en place** des outils de suivi, **met à jour** les données.

Le (la) chargé-e d'études d'impact **mesure** les conséquences des pollutions sur l'environnement et sur l'écosystème et **propose** des actions préventives et correctives.

> Gestion, préservation et valorisation des patrimoines

L'éboueur-se-ripleur-se **réalise** les tournées de collecte des déchets ménagers, et **informe** les usagers. Il (elle) **travaille** pour des collectivités territoriales ou des entreprises privées.

Le (la) technicien-ne de rivière **définit** et **met en place** le plan d'entretien, **assure** l'encadrement de travaux, **réalise** de petits travaux d'entretien des berges et d'aménagement du lit, **surveille** la qualité de l'eau, **assure** les relations avec les propriétaires riverains.

> Aménagement du territoire et amélioration du cadre de vie

Le (la) conseiller-ère agri-environnement **conseille** les agriculteurs sur des pratiques agricoles respectueuses de l'environnement et **surveille** les installations agricoles à risque.

Le (la) paysagiste **travaille** dans une entreprise d'espaces verts ou dans le service espaces verts d'une commune. Il (elle) **entretient** les jardins extérieurs ou intérieurs, **crée** des massifs de fleurs ou d'arbustes, **taille** des haies, **tond** les pelouses.

> Énergies renouvelables

Le (la) conseiller-ère en énergies **informe, conseille** et **suit** les projets de mise en place de moyens techniques de réduction de la consommation d'énergie et d'amélioration de l'efficacité énergétique.



Flash Formation : des idées*...

	Prévention et traitement des pollutions	Protection de la nature Aménagement, cadre de vie
Certificat d'aptitude professionnelle / Certificat d'aptitude professionnelle agricole	Gestion des déchets et propreté urbaine	Entretien de l'espace rural Travaux forestiers Travaux paysagers
Bac professionnel	Industries de procédés Hygiène et environnement	Travaux forestiers Travaux paysagers
Bac technologique	STL (sciences et technologies de laboratoire) spécialité biochimie et génie biologique	STAV (sciences et technologies de l'agronomie et du vivant) : agronomie, alimentation, environnement, territoires
Brevet de technicien agricole		Aménagement de l'espace spécialité gestion de la faune sauvage
Brevet de technicien supérieur / Brevet de technicien supérieur agricole	Métiers de l'eau Hygiène, propreté, environnement	Aménagements paysagers Gestion forestière Gestion et maîtrise de l'eau Gestion et protection de la nature
Diplôme universitaire de technologie	Génie biologique Génie chimique, génie des procédés	Génie civil, orientation travaux publics et aménagement
Licence professionnelle		Sciences, technologies, santé espaces naturels spécialité analyses et techniques d'inventaires de la biodiversité
Diplôme d'ingénieur	Diplôme d'ingénieur de l'École polytechnique universitaire de Savoie de l'Université de Chambéry spécialité environnement, bâtiment, énergie Diplôme d'ingénieur de Grenoble INP - École nationale supérieure de l'énergie, de l'eau et de l'environnement	Diplôme d'ingénieur de l'École polytechnique universitaire de Savoie de l'Université de Chambéry spécialité environnement, bâtiment, énergie Diplôme d'ingénieur de l'Institut supérieur d'agriculture Rhône-Alpes (ISARA)
Master professionnel	Sciences, technologies, santé mention écotecniques spécialité valorisation des énergies renouvelables et des déchets Sciences, technologies, santé mention ingénierie, traçabilité et développement durable spécialité sûreté nucléaire	Sciences, technologies, santé mention sciences appliquées à la montagne (plusieurs spécialités) Sciences, technologies, santé mention chimie et écotecnique spécialité chimie, environnement, développement durable