



# Guide d'installation des applications ENV

Version 2020

St-Ursanne, le 27 avril 2020

Michel Rondez  
Collaborateur technique

## 1. Introduction et but du guide

Ce guide a pour but d'expliquer comment installer les applications ENV. Il s'adresse au personnel des triages qui est amené à utiliser et gérer ces applications. La procédure d'installation est identique pour toutes les applications « Décomptes soins cultureux », « Traitements phytosanitaires », « Coupe câble-grue » et « Travaux en forêt protectrice prioritaire » qui sont toutes regroupées dans un dossier nommé « Applications ENV ».

## 2. Information importante

**Les fichiers nécessaires sont envoyés une seule fois au début de la période RPT 2020 à 2024.**

En effet, depuis 2020, les projets ne seront plus envoyés par ENV chaque année. Un nouvel envoi est prévu si des modifications dans les applications sont apportées par ENV en cours de période RPT.

Cela implique que ce sont les triages forestiers qui devront préparer leurs projets en début d'année. La marche à suivre sera expliquée dans les différents guides utilisateurs des applications.

## 3. Cas particulier

**Le seul fichier qui sera envoyé chaque année est la base de données « Donnees\_de\_reference.gpkg ».**

Ce fichier sera donc le seul devant être réinstallé chaque année selon une procédure qui sera expliquée sous le point 6.

## 4. Présentation du dossier « Applications\_ENV »

Le dossier « Applications\_ENV » contient tous ce qui est nécessaires pour :

- L'établissement des décomptes de soins cultureux,
- les annonces des traitements phytosanitaires,
- les annonces et décomptes des coupes câble-grue, et,
- les annonces des travaux en forêt protectrice prioritaire.

Il contient 6 sous-dossiers :

Composeurs\_d\_impression : Contient tous les modèles d'impression utilisés.

Donnees\_cartographiques : Contient tous les fichiers de données des applications.

Guides\_utilisateurs : Contient tous les guides utilisateurs des diverses applications dont le présent guide. Ces guides sont également visibles sur GARDOC.

Images\_logos : Contient toutes les images et autres logos utilisés par les mises en page.

Projets\_Qgis : Contient tous les projets Qgis.

Symbologie\_Styles : Contient tous les styles de visualisation utilisés par Qgis.

## 5. Installation du dossier « Applications\_ENV »

### 5.1 Suppression de l'ancien dossier

Avant l'installation il faut **supprimer tous les fichiers de l'ancienne application de votre ordinateur**. Ils ne serviront à plus rien et pourraient même être la source d'erreurs et de problèmes par la suite.

1. Ouvrir le répertoire de l'application SIG de votre triage avec l'explorateur de projet.

Nom ^	Modifié le	Type
1-Projets	10.04.2018 14:54	Dossier de fichiers
2-Vecteurs	15.03.2019 09:22	Dossier de fichiers
3-Fixe	10.04.2018 14:54	Dossier de fichiers
4-Dropbox	10.04.2018 14:54	Dossier de fichiers
5-Utilitaires	10.04.2018 14:54	Dossier de fichiers
6-Layout	10.04.2018 14:54	Dossier de fichiers
7-Documentation	10.04.2018 14:54	Dossier de fichiers
8-Installation	10.04.2018 14:54	Dossier de fichiers
Applications_ENV	25.04.2019 10:12	Dossier de fichiers

2. Supprimer le dossier « Applications\_ENV ».
3. Rechercher et supprimer toutes les copies de ce dossier qui seraient stockées à d'autres emplacements sur votre disque dur et votre bureau.

### 5.2. Installation du nouveau dossier

L'application ENV est envoyée par courriel aux triages forestiers. Pour l'installation, la procédure est :

1. Ouvrir le courriel reçu contenant le fichier ZIP de l'application.
2. Enregistrer le dossier « Applications\_ENV.zip » sur votre bureau.
3. Sélectionner-le puis clic droit puis cliquer sur « Extraire tout ... » pour le décompresser.
4. Ouvrir le dossier « Applications\_ENV » qui s'est placé sur le bureau et contrôler son contenu. Il doit contenir les 6 sous-dossiers présentés sous point 4.
5. Sélectionner et copier le dossier « Applications\_ENV » décompressé.
6. Ouvrir l'explorateur de fichier puis le répertoire de l'application SIG de votre triage.
7. Copier le dossier « Applications\_ENV » à cet endroit.
8. Les dossiers « Applications\_ENV.zip » et « Applications\_ENV » qui se trouvent sur le bureau peuvent être effacés.

## 6. Installation du fichier « Donnees\_de\_reference.gpkg »

**Ce chapitre n'est pas valable pour l'année 2020.**

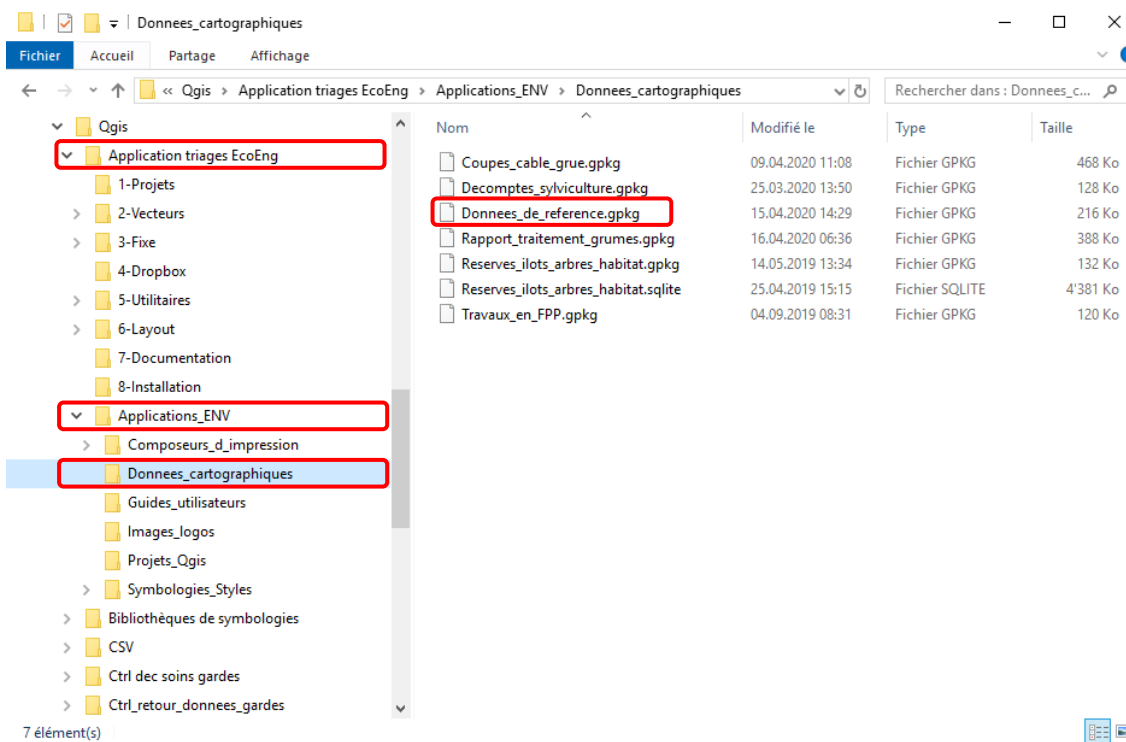
**Le seul fichier qui sera envoyé chaque année est la base de données « Donnees\_de\_reference.gpkg ».** Ce fichier sera donc le seul devant être réinstallé chaque année selon une procédure expliquée sous le point 6.1.

### 6.1 Installation du nouveau fichier « Donnees\_de\_reference.gpkg »

La base de données « Donnees\_de\_reference.gpkg » est envoyée par courriel aux triages forestiers en début d'année. Pour l'installation, la procédure est la suivante :

1. Ouvrir le courriel reçu avec en pièce jointe le fichier « Donnees\_de\_reference.zip ».

2. Enregistrer le dossier « Donnees\_de\_reference.zip » sur votre bureau.
3. Clic droit sur le dossier « Donnees\_de\_reference.zip » puis « Extraire tout ... » pour le décompresser.
4. Ouvrir le dossier « Donnees\_de\_reference » qui s'est maintenant placé sur le bureau.
5. Sélectionner et copier le fichier « Donnees\_de\_reference.gpkg ».
6. Ouvrir l'explorateur de fichier puis le répertoire de l'application SIG de votre triage puis le dossier « Applications\_ENV » et enfin le dossier [Donnees\_cartographiques].
7. Copier le fichier « Donnees\_de\_reference.gpkg » à cet endroit.



8. Les dossiers « Donnees\_de\_reference.zip » et « Donnees\_de\_reference » qui se trouvent sur le bureau peuvent être effacés.

## 6.2. Mise à jour des listes de valeur dans les projets Qgis

La nouvelle base de données « Donnees\_de\_reference.gpkg » étant installée, les projets Qgis de chaque application doivent être mis à jour.

Cette procédure est expliquée dans le document d'aide "Comment mettre à jour les listes de valeurs" que vous trouverez sur GARDOC ou dans le dossier « Guides\_utilisateurs » présent dans le répertoire « Applications\_ENV » dans votre répertoire Qgis.

De plus, les listes de valeurs à mettre à jour seront listées dans les différents guides utilisateurs des applications.

## 7. Divers

Les applications ne fonctionnent que sur le programme QGIS (versions 3.4 et supérieures).

Si vous avez des problèmes et que la solution n'est pas dans ce guide, consulter le FAQ ainsi que les divers tutoriels sur GARDOC avant de faire appel à ENV.

En cas de problèmes, contacter Michel Rondez au 032 420 48 32.