

**Arbres, haies, bosquets et forêts***Identification de la donnée*

Identifiant

**ENV\_4\_43**

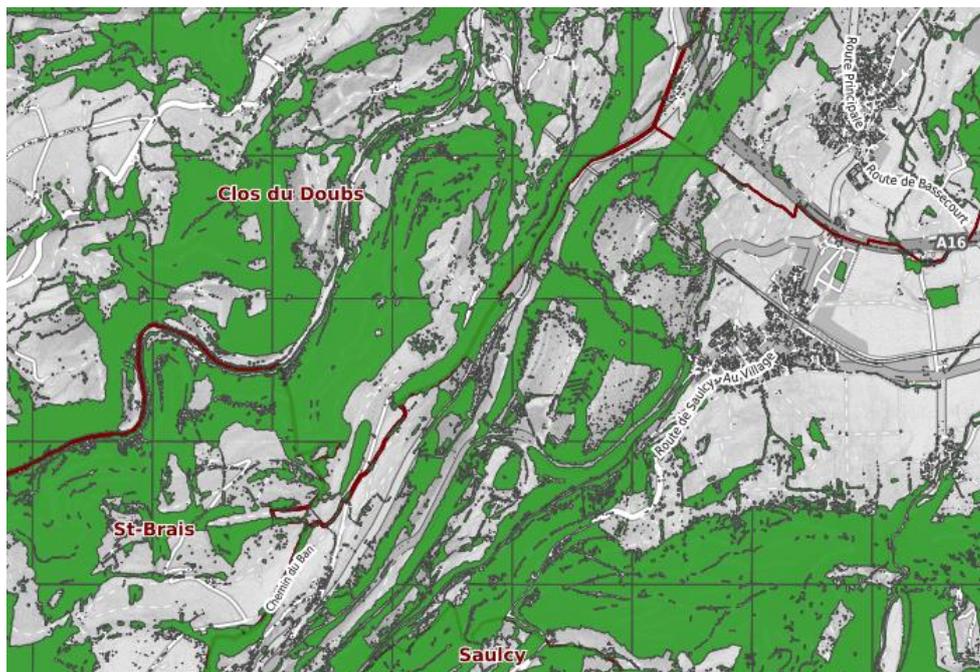
Date de l'extrait

**Extrait du 16.04.2024**Description du contenu  
des données

Couche des arbres et groupes d'arbres produite à partir des données LiDAR. La donnée contient des multipolygones représentant les arbres isolés, les groupes d'arbres - bosquets, les arbres alignés - haies, ou les grands massifs d'arbres - forêt.

Pour les arbres isolés et les petits groupes d'arbres, la hauteur maximale et minimale est documentée

Représentation de la donnée



Etendue géographique

Tout le canton

Lien sur le géoportail

[https://geo.jura.ch/s/env\\_04\\_43](https://geo.jura.ch/s/env_04_43)Hyperlien sur des  
informations supplémentaires[https://georomandie.com/2018/storage/app/media/presentations/parrallele\\_C/JRG18\\_PARKAN.pdf](https://georomandie.com/2018/storage/app/media/presentations/parrallele_C/JRG18_PARKAN.pdf)**Contact**

Gestionnaire de la donnée

Office de l'environnement  
Chemin du Bel'Oiseau 12, 2882 St-Ursanne

Personne de contact RCJU

Rondez Michel, Tél. 032 420 48 00  
[michel.rondez@jura.ch](mailto:michel.rondez@jura.ch)**Indice qualité**

Type de données

polygone

Année d'acquisition

2022

|   |   |
|---|---|
| <b>Fréquence des mises à jour</b>       | Non défini  |
| <b>Echelle d'utilisation</b>            | 1:0   |
| <b>Précision en plan (m)</b>            | 2   |
| <b>Précision en alt. (m)</b>            | 2   |
| <b>Méthode d'acquisition</b>            | Laser scanning  |
| <b>Méthode d'acquisition secondaire</b> | 0   |
| <b>Généalogie de la donnée</b>          | Donnée produite à partir de la segmentation des points LiDAR en surface des arbres (vol de swisstopo du printemps 2022).<br>La couche correspond à la fusion de la segmentation des arbres réalisée avec la boîte à outils Digital-forestry-toolbox de Matthew Parkan.<br>La géométrie des polygones a ensuite été simplifiée (généralisation) et les grands polygones découpés de manière à alléger la données et faciliter sa manipulation. |

## Diffusion

|   |            |
|---|------------|
| <b>Niveau de légalisation</b>           | Pas prévue |
| <b>Niveau de diffusion selon l'OGéo</b> | A          |

### Références légales fédérales

| Base légale   | Désignation   |
|---------------|---------------|
| Non documenté | Non documenté |

### Références légales cantonales

| Base légale   | Désignation   |
|---------------|---------------|
| Non documenté | Non documenté |

### Téléchargement des données

Les conditions générales d'utilisation fournies par le SIT-Jura sont les suivantes :

[https://geo.jura.ch/geodonnees/Conditions\\_utilisation\\_geodonnees.pdf](https://geo.jura.ch/geodonnees/Conditions_utilisation_geodonnees.pdf).

En cliquant sur le lien de téléchargement ci-après, vous vous engagez à les respecter :

[https://geo.jura.ch/geodonnees/donnees/ENV\\_4\\_43\\_Arbres\\_haies\\_bosquets\\_et\\_forets.zip](https://geo.jura.ch/geodonnees/donnees/ENV_4_43_Arbres_haies_bosquets_et_forets.zip)

## Informations sur les métadonnées

|  |   |
|--|---|
| <b>Hyperlien sur les métadonnées dans geocat</b> | <a href="https://www.geocat.ch/geonetwork/srv/fre/catalog.search?node=srv_-_metadata/2C585507-2605-44FF-9F86-F8D050457348">https://www.geocat.ch/geonetwork/srv/fre/catalog.search?node=srv_-_metadata/2C585507-2605-44FF-9F86-F8D050457348</a> |
| <b>Date de création</b>                          | 14.03.2024  |
| <b>Date de mise à jour</b>                       | 18.03.2024  |
| <b>Télégéodata</b>                               | <a href="#">Catalogue de données</a>  |
| <b>Lien sur la fiche des métadonnées</b>         | <a href="https://geo.jura.ch/geodonnees/fiches/Fiche_ENV_4_43_Arbres_haies_bosquets_et_forets.pdf">https://geo.jura.ch/geodonnees/fiches/Fiche_ENV_4_43_Arbres_haies_bosquets_et_forets.pdf</a>   |

## Description des attributs : Arbres, haies, bosquets et forêts