



Patrimoine arboré

Guide d'utilisation — zones encadrées

Capture 1 — Fiche de l'arbre (consultation & exports)

Cette zone regroupe la **consultation synthétique** d'un arbre (photo + résumé) et les **exports**.

- **Carrousel photo** : navigation avec flèches pour parcourir les photos.
- **Résumé fiche** : ID, espèce, secteur, hauteur, diamètre, adresse et commentaire.
- **Ouvrir la fiche** : ouvre une fiche lisible en nouvel onglet.
- **Export PDF arbre (admin)** : génère le PDF de la fiche sélectionnée.
- **Export PDF annuel (admin)** : génère un bilan annuel.
- **Exports PDF thématiques** : arbres à surveiller, abattages, élagages.

Note : Saisir l'année avant l'export annuel.

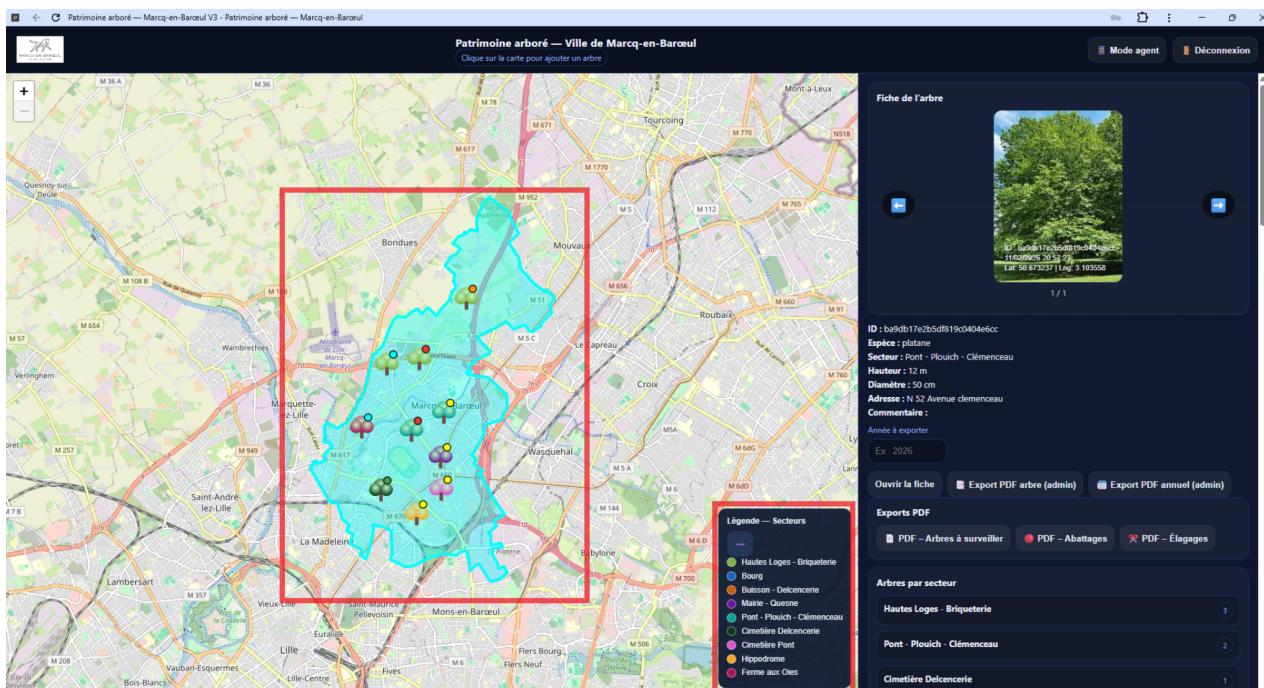
The screenshot shows the 'Patrimoine arboré' application interface. On the left is a map of the Marcq-en-Barœul area, with numerous green icons representing trees. A red box highlights the right-hand panel, which displays a detailed 'Fiche de l'arbre' (Tree Card). The card includes a thumbnail image of a tree, its ID (ba9db17e2b5df819c0404e6cc), species (platane), sector (Pont - Plouich - Clémenceau), height (12 m), diameter (50 cm), address (N 52 Avenue clémenceau), and comment (Année à exporter: Ex - 2026). Below the card are buttons for 'Ouvrir la fiche', 'Export PDF arbre (admin)', 'Export PDF annuel (admin)', and 'Exports PDF' (with options for 'Arbres à surveiller', 'Abattages', and 'Élagages'). At the bottom, a sidebar lists 'Arbres par secteur' with counts: Hautes Loges - Briqueterie (3), Pont - Plouich - Clémenceau (2), and Cimetière Delcencerie (1).

Capture 2 — Vue cartographique (zone carte)

La zone encadrée correspond à la **carte interactive** permettant de visualiser et sélectionner les arbres.

- **Zoom + / -** : ajuste l'échelle.
- **Marqueurs arbres** : chaque point représente un arbre.
- **Ajout d'un arbre** : clic sur la carte hors marqueur.
- **Navigation** : cliquer-glisser pour se déplacer.

Note : Zoomer avant de créer un arbre pour un positionnement précis.



Capture 3 — Arbres par secteur & liste globale

Cette zone sert à **naviguer** dans la base par secteur et par recherche.

- **Arbres par secteur** : volume par zone.
- **Liste globale** : affichage avec compteur.
- **Recherche** : filtre par espèce, adresse, tags.
- **Exporter / Importer** : gestion des données.

Note : Les données sont synchronisées avec Google Sheets.

The screenshot shows the 'Patrimoine arboré — Ville de Marcq-en-Barœul' application. On the left is a map of the city of Marcq-en-Barœul, highlighting several sectors with different colors (blue, green, red, yellow) and icons (trees, squares, circles). A legend on the right identifies these sectors: Hautes Loges - Briqueterie (blue), Bourg (green), Busson - Delcencerie (red), Marie - Quesne (yellow), Pont - Plouich - Clémenceau (purple), Cimetière Delcencerie (light blue), Cimetière Pont (orange), Hippodrome (pink), and Ferme aux Oies (dark blue). On the right side of the screen, there are three main sections: 'Arbres par secteur' (listing tree counts by sector), 'Arbres' (a global tree list with search and export/import functions), and 'Fiche arbre' (a detailed tree record form). A red box highlights the 'Arbres par secteur' and 'Arbres' sections.

Secteur	Nombre d'arbres
Hautes Loges - Briqueterie	3
Pont - Plouich - Clémenceau	2
Cimetière Delcencerie	1
Cimetière Pont	1
Ferme aux Oies	1
Hippodrome	1
Mairie - Quesne	1

Arbres

Rechercher (espèce, adresse, tag...)

Exporter

Les données sont stockées dans ton navigateur (localStorage) + synchronisées sur Google Sheets.

Importer

Fiche arbre

Modifier les infos puis clique sur Enregistrer.

ID de l'arbre: barfdb17c2b5d819d4046fc

Latitude / Longitude: 50,673237 3,103558

Utiliser ma position GPS

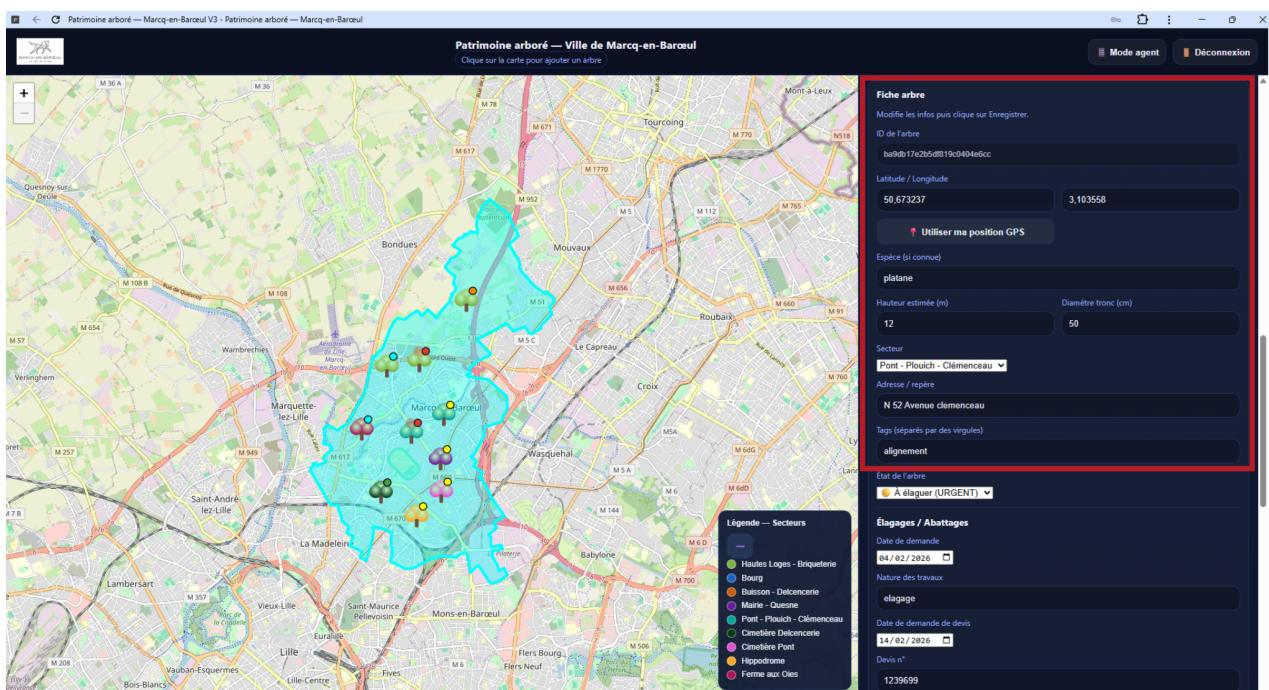
Espèce (si connue)

Capture 4 — Fiche arbre (données générales)

La zone encadrée correspond à la **fiche d'identité** de l'arbre.

- **ID de l'arbre** : identifiant unique.
- **Latitude / Longitude** : coordonnées GPS.
- **Utiliser ma position GPS** : saisie terrain rapide.
- **Espèce, Hauteur, Diamètre**.
- **Secteur, Adresse / repère**.
- **Tags** : mots-clés séparés par virgules.

Note : Utiliser des tags homogènes.

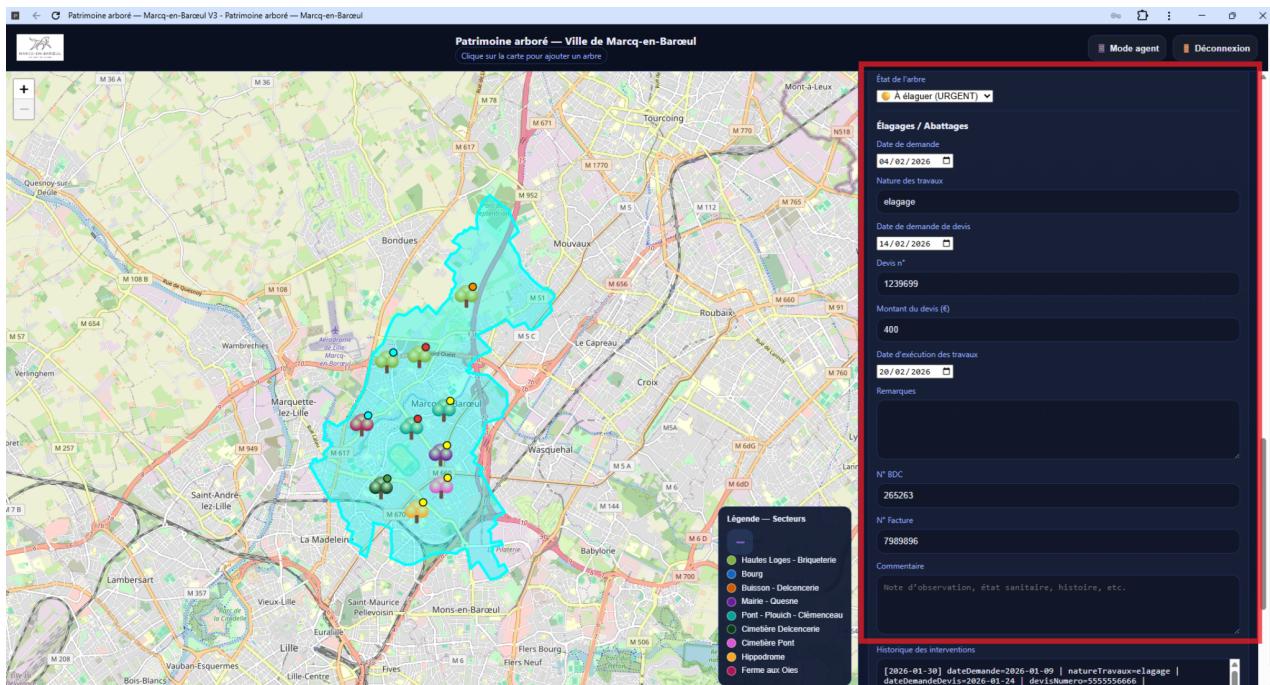


Capture 5 — Module « Élagages / Abattages »

Ce module est dédié au **suivi des travaux** (élagages, abattages, surveillance).

- **État de l'arbre** : urgent, moyen, faible, dangereux.
- **Date de demande et nature des travaux.**
- **Devis** : date, numéro et montant.
- **Date d'exécution.**
- **N° BDC et N° facture.**
- **Remarques techniques.**

Note : Certains champs sont réservés à l'administrateur.



Capture 6 — Historique des interventions & photos

Cette zone gère la **traçabilité** et les **photos**.

- **Historique des interventions :** journal complet.
- **Valider intervention** : action administrateur.
- **Prendre une photo / Choisir depuis la galerie.**
- **Retirer** : suppression d'une photo.
- **Enregistrer / Nouveau / Supprimer.**

Note : Toujours cliquer sur Enregistrer après modification.

