



Gestion du patrimoine arboré

Réunion publique _ 19 mars 2025

- Contexte
- Présentation de l'étude menée par la Ville
- Présentation des différentes solutions de gestions retenues
- Conseils de replantation
- Accompagnements proposés par la Ville

- **Préserver l'aspect paysager des balmes**

Conserver un cadre de vie agréable à Caluire et Cuire.

Sécuriser les sentiers pédestres dans les bois communaux

- **Pérenniser des espaces boisés**

Optimiser la bio-climatisation des villes.

Garantir des îlots de fraîcheur.

Adapter les essences pour anticiper le réchauffement climatique.

- **Connaître, préserver et renforcer la biodiversité**

Garantir des habitats pour la faune locale et celle en transition migratoire.

Lutter contre la raréfaction d'animaux dans les zones peri-urbaines.

- **Élaborer un plan de gestion arboré communal pluriannuel**

Anticiper les interventions de gestion et renouvellement des balmes

Dialoguer avec les ABF

Accompagner / outiller les privés

- En confrontant **trois prismes de lecture** :

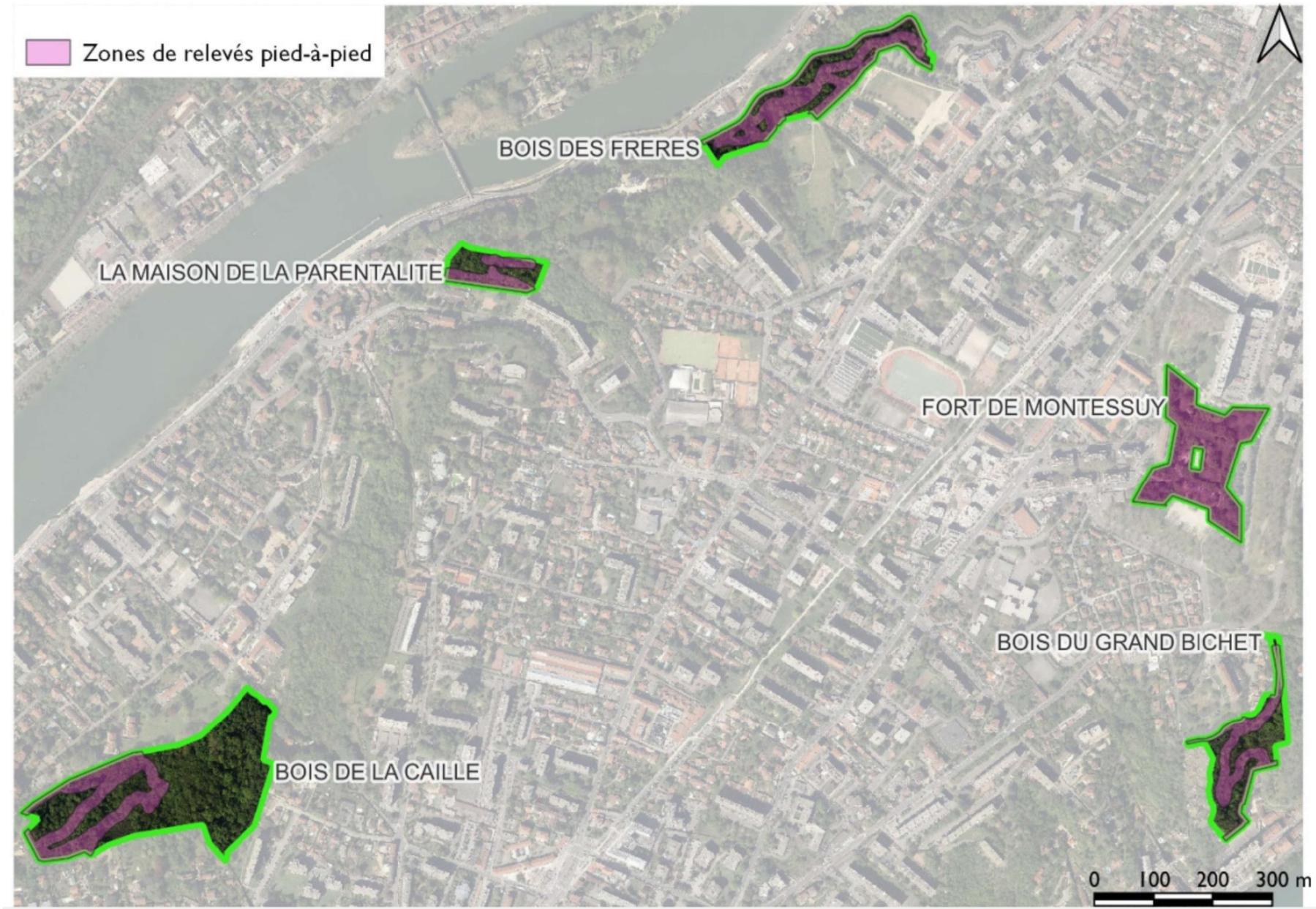
Le paysage

La gestion sanitaire

La biodiversité



Bois concernés





Bois concernés

NOM	LIEU	SURFACE M ²
Le bois des frères	Au fond du parking Radiant	22 900
Le bois du grand Bichet	17 rue C. Peguy	18 456
Le fort de Montessuy	Allée du parc de la jeunesse	20 000
La maison de la parentalité	21 Montée des forts	8 800
Le bois de la caille	Rue du bois de la caille	63 500
Les Balmes de l'oratoire	6 rue de l'oratoire	15 000

Mission 1

Diagnostic faunistique



Mission 2

Diagnostic paysager



Mission 3

Diagnostic arboricole/forestier



Rétrospective de l'étude

Mission 1

Diagnostic faunistique



Espèces protégées dans les 5 bois
Espèces intéressantes ++ : BC, BF, GB



1 espèce protégée (sans enjeux de conservation) sur 3/4 sites



Pas de sites de reproduction *sauf* au BC



Pas de sites de reproduction *sauf* au BC



Bonne diversité en espèces
TOUS les sites ont des espèces à enjeux de conservation

Mission 2

Diagnostic paysager

- 1/2 du territoire de Caluire et Cuire est vert et non-bâti.
- Rives de Saône et celles du Rhône :
 - 📖 Aménagées (+ ou -),
 - 📖 Identité végétale et naturelle,
 - 📖 Espaces de fraîcheur et d'activité.
- Site inscrit du « Centre historique de Lyon » : protège les rives de Saône de Caluire, avec leur couvert boisé qui masque les bâtiments (en particulier celui des hauts de la balme, qui font écran aux bâtiments du plateau),
- La plupart des boisements sont également des **Espaces Boisés Classés (PLUi)** : protection réglementaire.

Mission 3

Diagnostic arboricole et forestier

- **Diagnostic sécuritaire des arbres individuels** dans les zones fréquentées (pré-identifiées)
- **Préconisations de mise en sécurité** et de gestion à court terme (abattages, mises en chandelle, tailles...)
- **Diagnostic forestier** des peuplements : composition, enjeux, menaces et possibilités d'y remédier

Outils à disposition

Mission 1
37 p.

Mission 2
92 p.



DIAGNOSTIC ET PLAN DE GESTION DU PATRIMOINE ARBORE DE LA VILLE DE CALUIRE ET CUIRE

INVENTAIRE FAUNE FLORE – 4 SAISONS



SEPTEMBRE 2023



VILLE DE CALUIRE ET CUIRE
 PLACE DU DOCTEUR FRÉDÉRIC DUGOUJON
 69642 CALUIRE ET CUIRE CEDEX

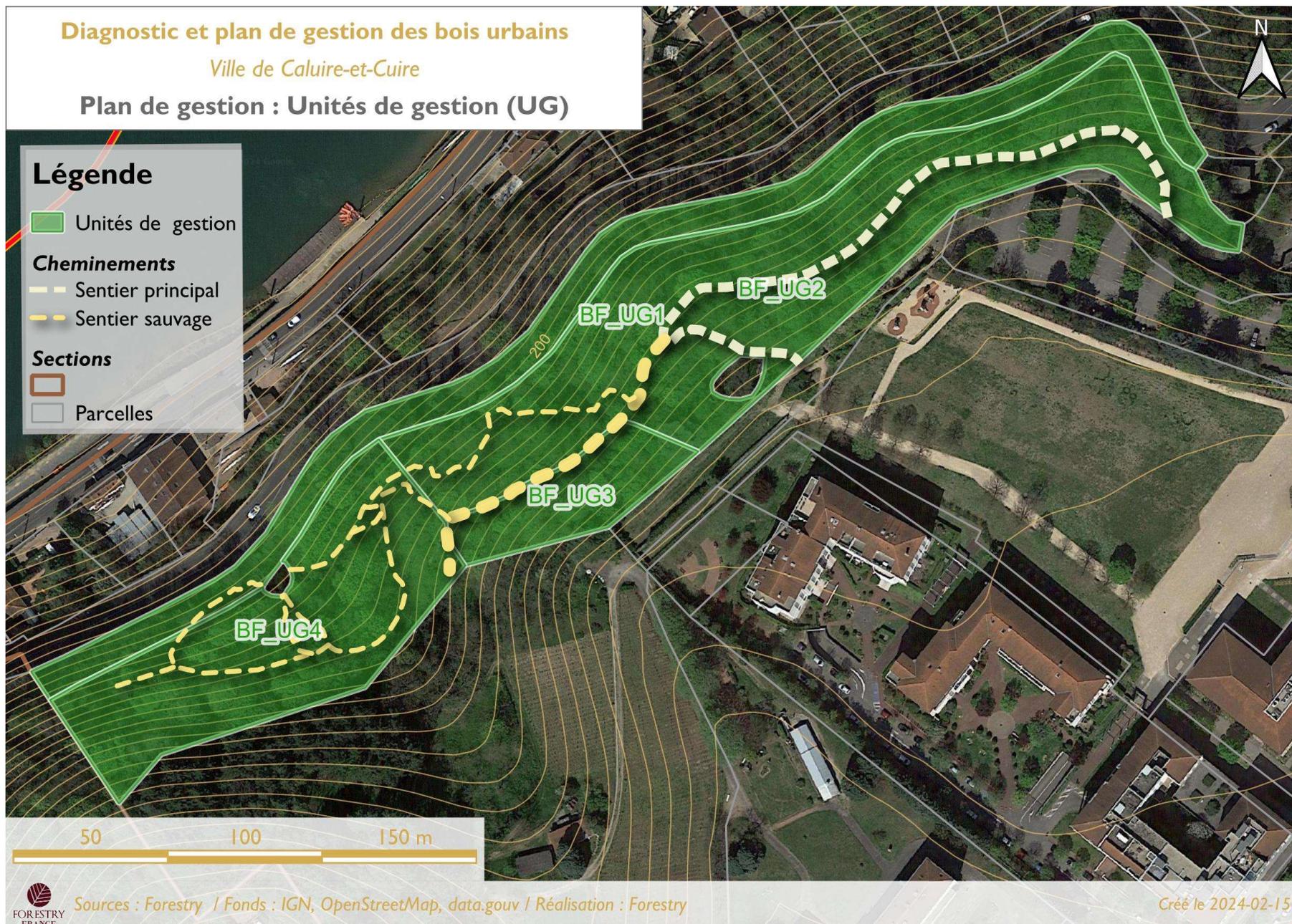
DIAGNOSTIC ET PLAN DE GESTION DU PATRIMOINE ARBORE DE LA VILLE DE CALUIRE-ET-CUIRE

MISSION 2 :
 ÉTUDE PAYSAGÈRE SENSIBLE

SEPTEMBRE 2023/2024

CALUIRE-ET-CUIRE

caluire. cuire Bois des frères: un mix de solution

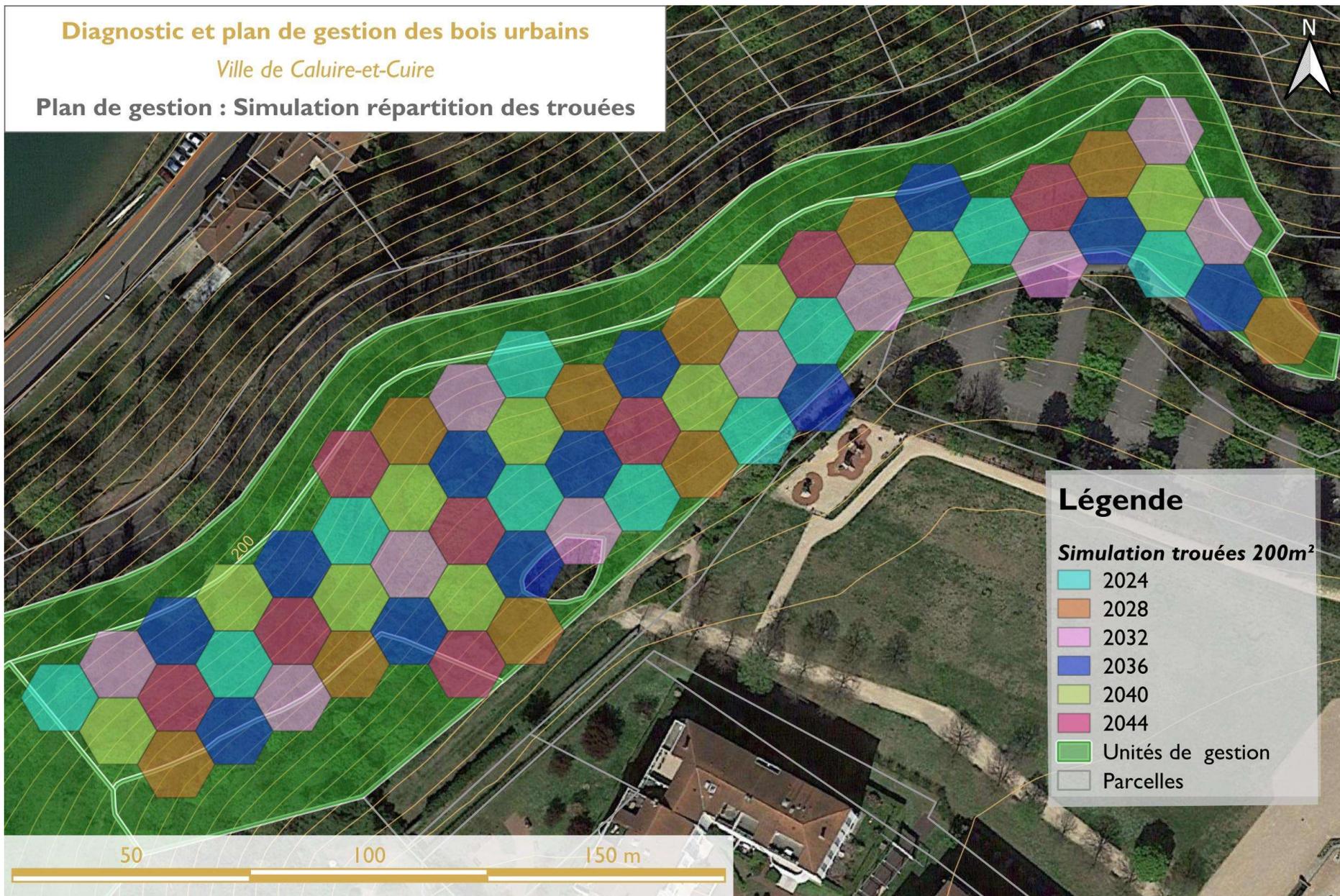


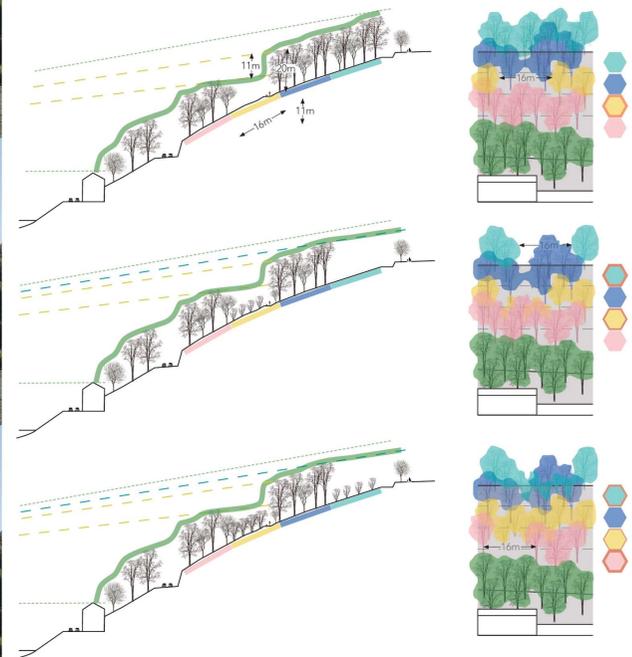
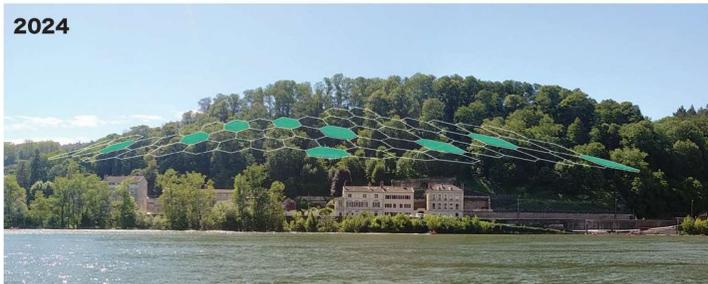
caluire. cuire Bois des frères: un mix de solution

Diagnostic et plan de gestion des bois urbains

Ville de Caluire-et-Cuire

Plan de gestion : Simulation répartition des trouées





Légende
Simulation troupes 200m

- 2024
- 2028
- 2032
- 2036
- 2040
- 2044

Diagnostic et plan de gestion des bois urbains

Ville de Caluire-et-Cuire

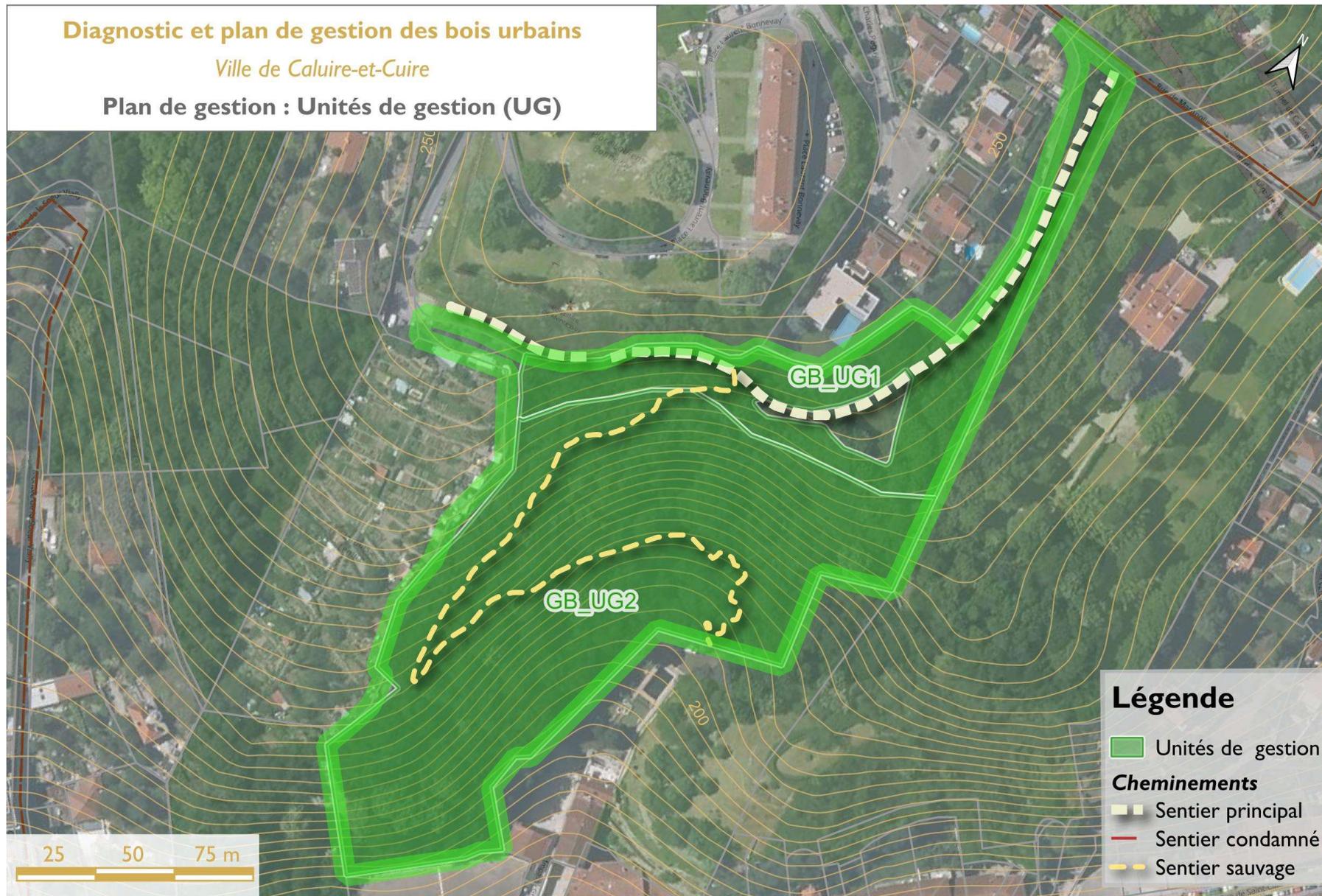
Plan de gestion : Unités de gestion (UG)



Diagnostic et plan de gestion des bois urbains

Ville de Caluire-et-Cuire

Plan de gestion : Unités de gestion (UG)



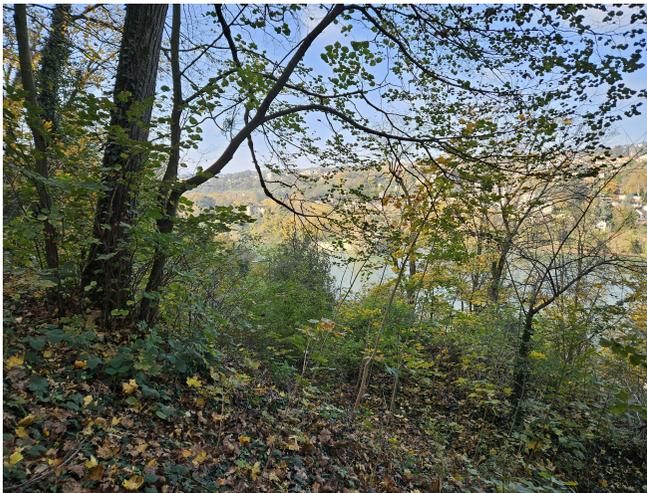
Renouveaulement : régénération spontanée

Utilisation des semis naturels pour diversifier les essences:

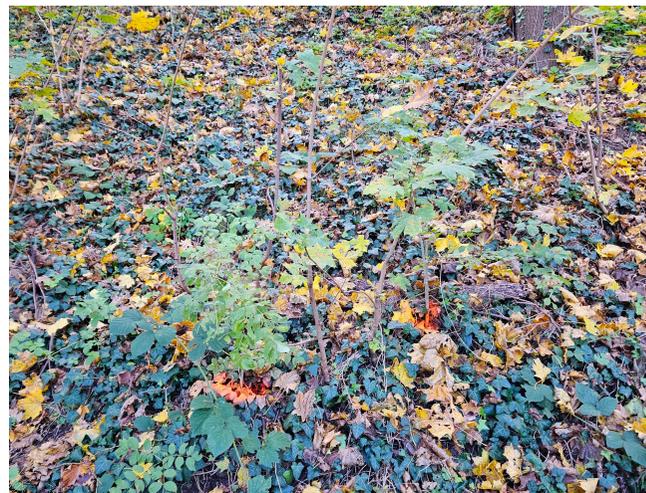
- Avoir une strate basse dynamique.
- Savoir reconnaître une espèce intéressante (chênes, tilleuls, frênes).
- Contenir les végétaux autour (dépressage).

Économique et viable.

Si la diversité de la régénération spontanée n'est pas optimale ou non-présente, opter pour l'option de plantation.



Régénération spontané.



2 Frênes dans un ensemble d'érable.



Suppression des érables au profit des frênes.

Renouvellement : Plantation

Permet d'enrichir la diversité d'essence avec des espèces locales.

Technique de plantation en godet ou plant forestier.

Densité de plantation allant de 1 à 2 pour 4 m²

Coté Rhône :

Privilégier les essences méditerranéennes :

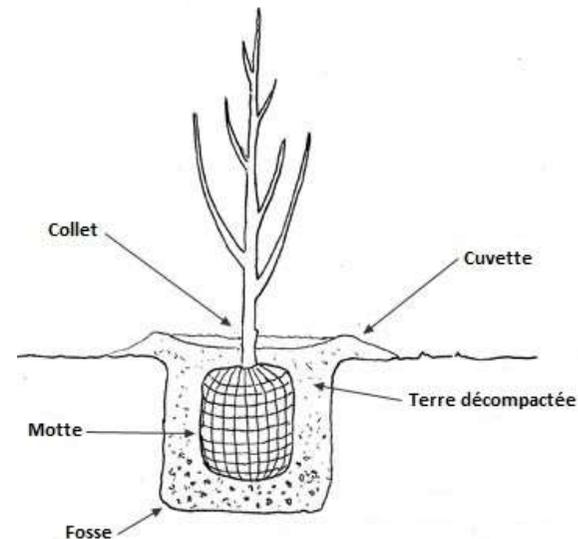
- Les Chenes
- L'érable champêtre ou de Montpellier

Coté Saône :

Privilégier les essences de sol frais :

- Les Tilleuls
- Les Prunelliers
- Les Aulnes
- Les Hêtres

Plutôt économique et peu d'entretien (à part un dépressage autour des plantations) grâce à une plantation en sur-densité.



Exemple de plant forestier conditionné en fagot de 20.

EVV : Espace Vert à Valoriser : Zone ayant des potentiels intéressants nécessitant une amélioration ou remise en état pour assurer une continuité écologique (entre deux trame verte par exemple).

EBC : Espace Boisé Classé : boisement dont les caractéristiques nécessitent une conservation (écologie, trame verte, trame brune...)

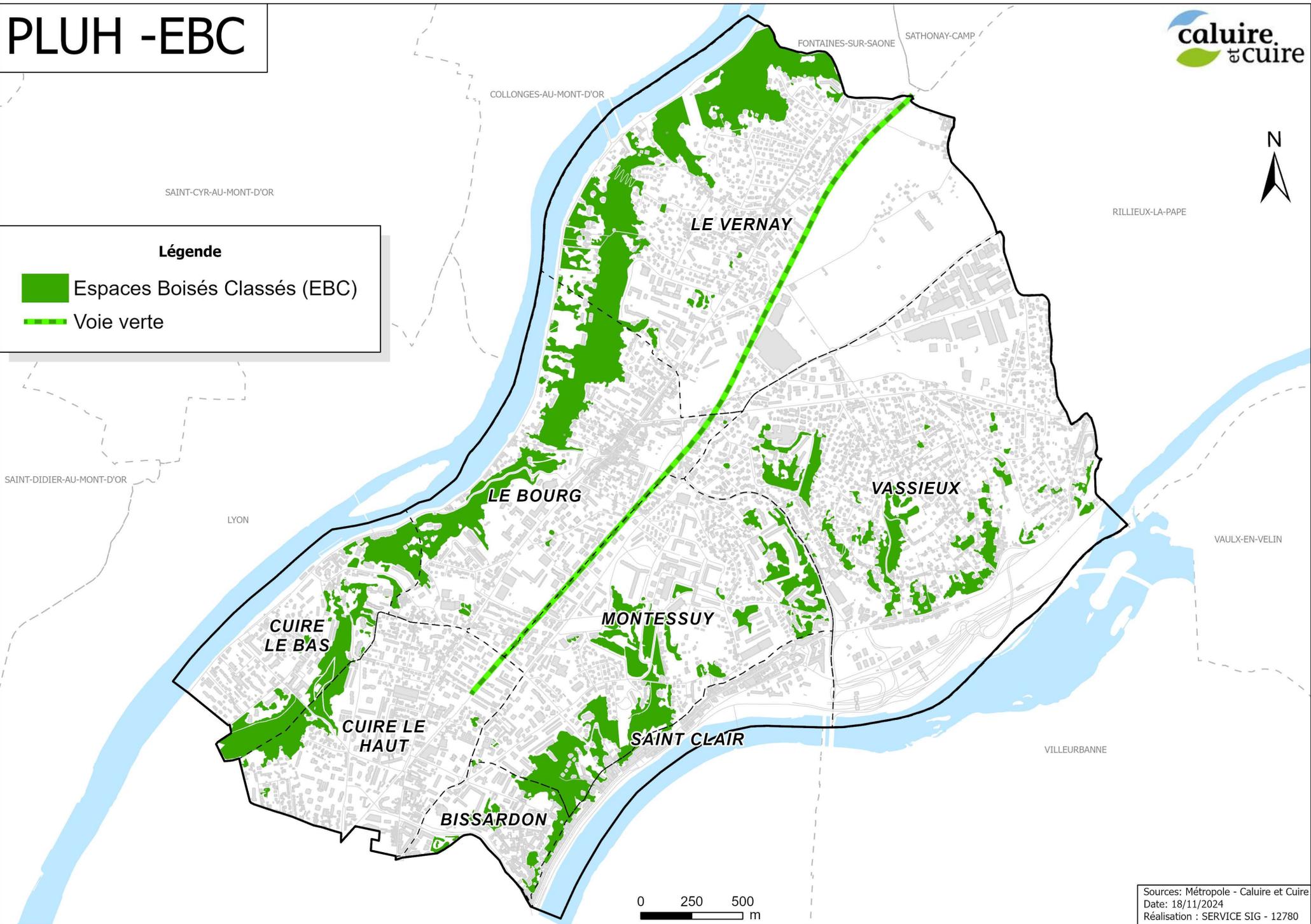
Zone ABF : Architecte des Bâtiments de France : Environnement visuel d'un bâtiment historique dont la qualité paysagère est protégée.

EBC, EVV et Zone ABF : renouvellement obligatoire des arbres vivants abattus sauf arbre mort (une demande d'abattage est à faire (urbanisme.toodego.fr) avec un dossier explicatif des travaux envisagés et des compensations des arbres abattus).

PLUH -EBC

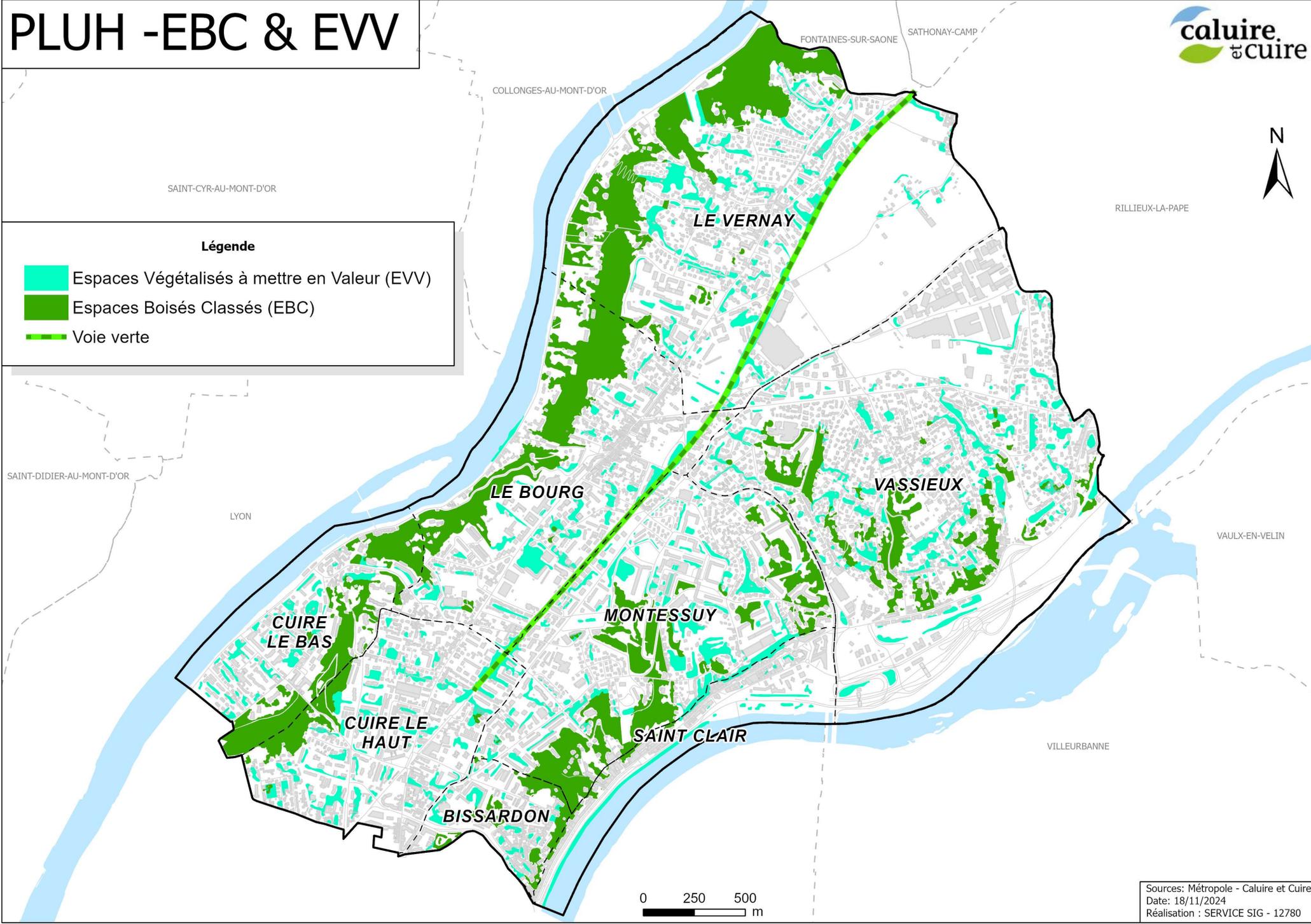
Légende

-  Espaces Boisés Classés (EBC)
-  Voie verte



Sources: Métropole - Caluire et Cuire
Date: 18/11/2024
Réalisation : SERVICE SIG - 12780

PLUH -EBC & EVV

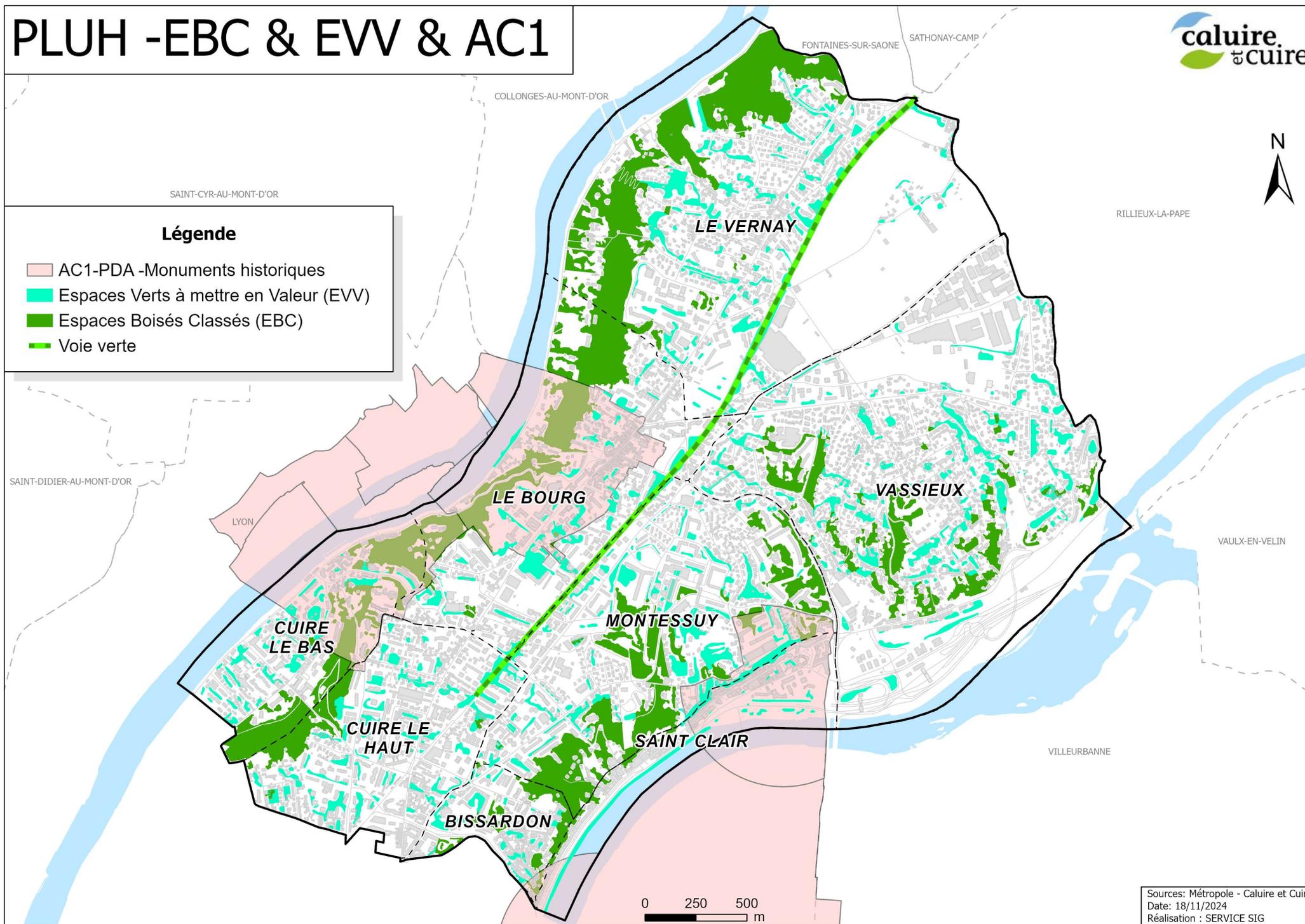


Légende

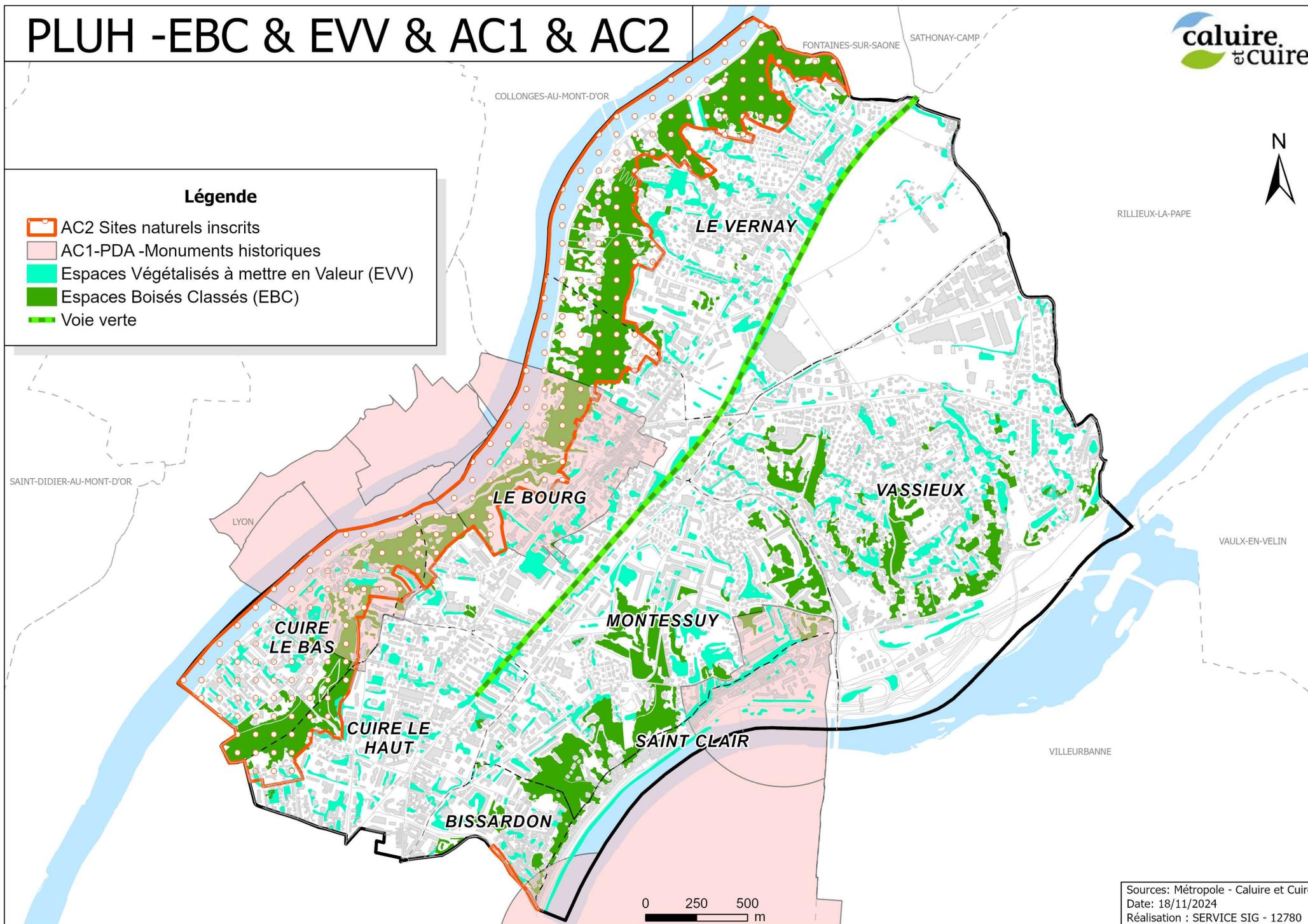
- Espaces Végétalisés à mettre en Valeur (EVV)
- Espaces Boisés Classés (EBC)
- Voie verte

Sources: Métropole - Caluire et Cuire
Date: 18/11/2024
Réalisation : SERVICE SIG - 12780

PLUH -EBC & EVV & AC1



PLUH -EBC & EVV & AC1 & AC2



Accompagnement Caluirards

Mise à disposition :

- Etude paysagère
- Etude écologique
- Fiches techniques thématiques (gestion, paysagère, écologique)
 - Protection de la biodiversité des sols
 - Dynamique des boisements et régénération
 - Méthodologie de gestion
 - Gestion des rémanents
 - Plantations
 - Gestion des invasifs
 - Glossaire

Fiches et thématiques pourront être complétées pour correspondre aux besoins identifiées ultérieurement

Accompagnement Caluirards

- **Conseils personnalisés :**
 - > Permanence Parcs et Jardins
 - > Permanence Patrimoine Arboré
 - > Marché Ville Verte
 - > Stand Ferme à la Ville

