

Mairie de la Roche sur Yon

Direction Nature et Climat

Service Nature en Ville

Rencontres Société d'Horticulture de Touraine
Végétaliser nos cités 26 janvier 2026



Présentation et histoire :

- Ville de 56 000 habitants dans une agglomération de 100 000.
- Département de la Vendée et région des Pays de Loire.
- A 60 kms de Nantes, 80 kms de la Rochelle, 300 kms de Bordeaux et 420 kms de Paris.
- A 30 kms de l'océan Atlantique, climat tempéré océanique.
- Ville nouvelle créée par Napoléon en 1804.
- Tissu industriel dynamique.
- Forte croissance démographique.
- 4 fleurs de 1999 à 2006
- 4 fleurs 2017
- Fleur d'or 2020
- Capitale française de la biodiversité 2021
- Prix national de la diversité végétale 2023



Une direction Nature et Climat (95 agents)

Des chargés d'étude:

- Biodiversité et paysage
- Eco aménagement, cours d'eau
- Cadre de vie
- Paysages et alimentation
- Territoire engagé pour la nature

Le Service Nature en Ville

- Les Parcs et Jardins
- Jeux/Matériel/Fontaines/Arrosage
- Patrimoine arboré
- Serres Municipales
- Externalisation

2 mandats avec une montée en charge de la politique biodiversité

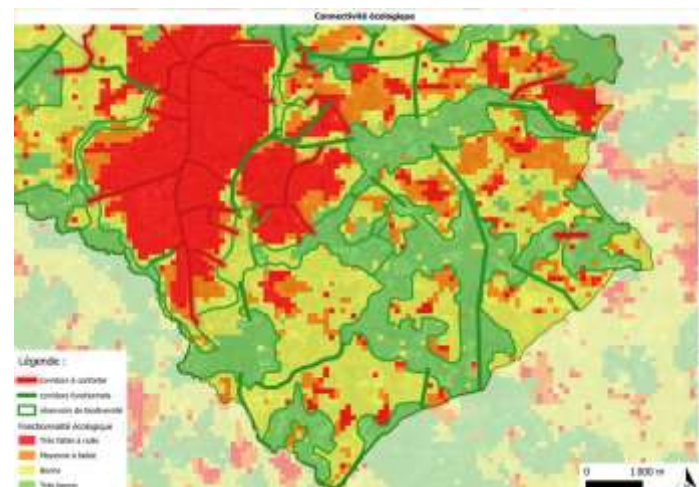
- ✓ Un plan biodiversité Ville 2017-2021 puis 2022–2026 d'une vingtaine d'actions avec de nombreux partenaires
 - ✓ Le programme Ma Ville Nature (2018-2023) en partenariat avec plusieurs associations
 - ✓ La réalisation de l'Atlas de la Biodiversité Communale (ABC) en 2022-2023
- ✓ Depuis avril 2023 reconnaissance Territoire Engagé pour la Nature (TEN) à l'échelle de l'Agglomération : 23 actions, 12 maîtres d'ouvrages, +1M€ d'investissement, financé à +70% par des fonds publics
 - ✓ Un atlas de la biodiversité communautaire sur la période 2023-2026 : un outil d'alimentation du futur PLUi
- ✓ Depuis 2020, un poste dont une des missions est l'éco aménagement : prise en compte des enjeux biologiques et déclinaison de la séquence ERC pour des projets plus vertueux
- ✓ Une reconnaissance nationale en novembre 2021 (capitale française de la biodiversité) sur eau et biodiversité



Biodiversité : Connaitre, agir, gérer, transmettre

Connaitre pour agir

- ✓ Mise à jour du plan de gestion Bois des Girondins (2020-2039)
- ✓ Schéma directeur de valorisation touristique et environnemental de la vallée de l'Yon
- ✓ Cartographie des fonctionnalités écologiques
- ✓ Stratégie communautaire de plantations avec palettes CBN B



Agir pour conforter les paysages et préserver la biodiversité

- ✓ Reconquête des milieux humides: 2021-2025 20 mares publiques créées et 5 mares restaurées sur la Roche-sur-Yon
- ✓ Compenser les habitats supprimés lors d'abattages – Accueil de la biodiversité
- ✓ Concevoir et produire des palettes végétales en régie plus adaptées



Biodiversité : Connaitre, agir, gérer, transmettre

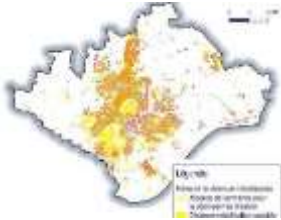
Sensibiliser et former aux enjeux biologiques

- ✓ Sensibiliser les acteurs de l'aménagement de la construction et des infrastructures
 - ✓ Formation interne intra CNFPT : enjeux biologiques et ERC
 - ✓ Désimperméabilisation de l'espace public
- ✓ Positionner la direction environnement comme acteur facilitateur pour les enjeux biodiversité : l'évitement coute moins que la compensation
- ✓ Éducation à l'environnement du grand public et des plus petits à travers diverses associations (2024-2025: 40% des 3 294 enfants des écoles publics maternelles et élémentaires)



Territoire Engagé pour la Nature (TEN)

Schéma désimperméabilisation



Cour école + diag Baritaudière + MVN

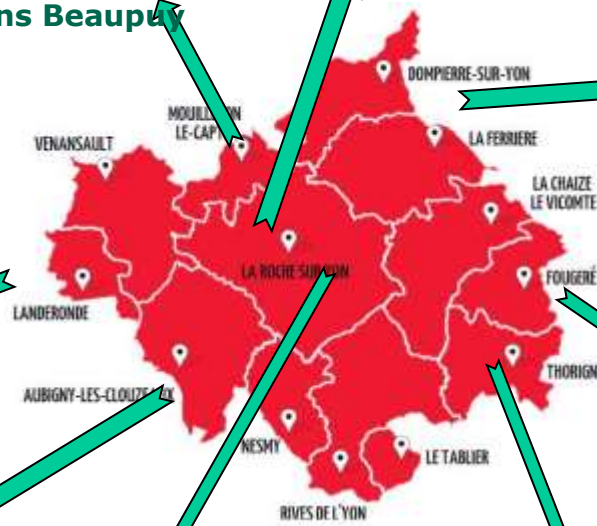
plantations Beauport



formation



Lancement ABI



Diagnostics écologiques en zone AU



Mare forestière et valorisation

Ecopâturage



Plantations



La Roche sur Yon : Ville verte ... et bleue

Travaux d'amélioration de continuité écologique et sédimentaire (20km) et d'écoulement libre (6 km)

Entretien, restauration et surveillance des cours d'eau:

- ✓ Restauration du Petit Fief (2024)
- ✓ Limiter population de ragondins, nettoyage des macro déchets et gestions des embâcles (annuel)
- ✓ Suivi des espèces pêches électriques avec fédé de pêche (annuel) et de la qualité chimique et bactériologique avec l'IUT (annuel)
- ✓ Rejet des eaux de drainages dans zones de digestions: Rivoli (2021), Terres Noires (2025)
- ✓ Reconquêtes des milieux humides (biodiv)

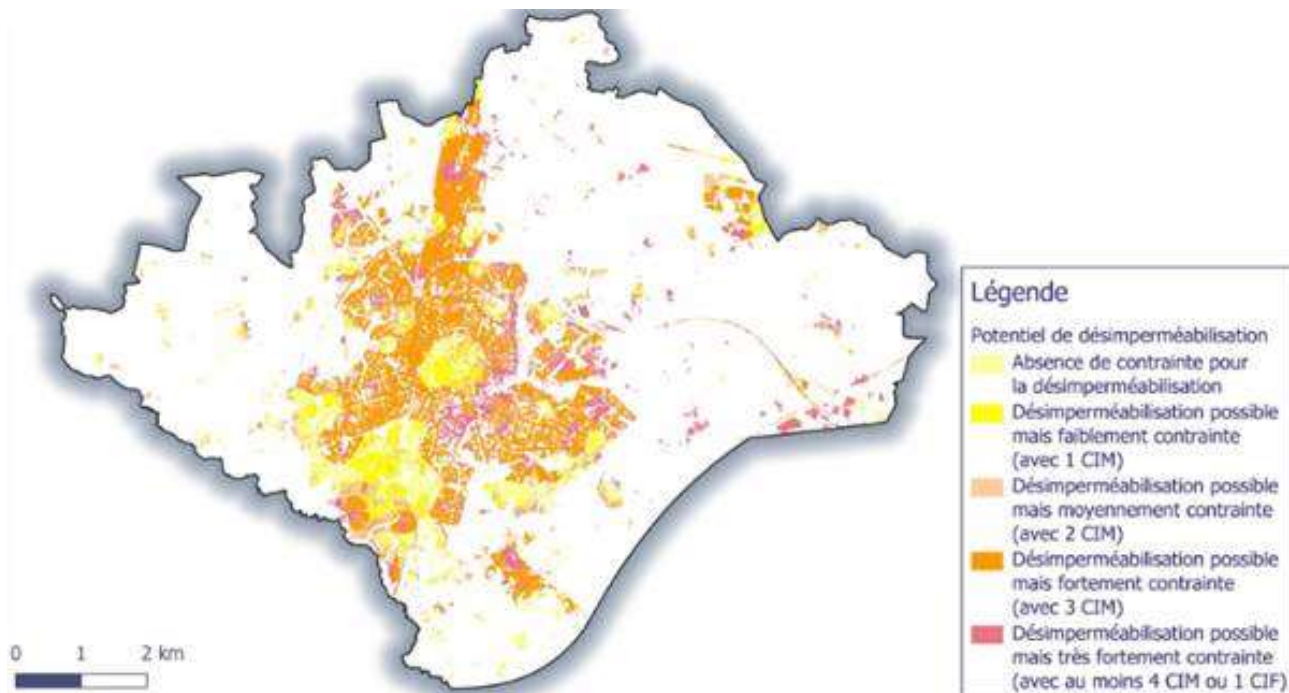
Communication: Panneaux explicatifs des actions réalisées



Schéma de désimperméabilisation de l'espace public : De la déminéralisation à la renaturation

Réalisation d'une étude par le CEREMA pour la **mise en place d'une stratégie de désimperméabilisation des espaces publics** :

- Identifier les secteurs avec les revêtements imperméabilisants et obtention des îlots de chaleur
- Identifier les sols et sous-sol les plus favorables à l'infiltration des eaux pluviales



Une ville Nature c'est :

- un cadre de vie agréable
- favoriser le bien être des citoyens
- des mobilités douces végétalisées
- revitaliser le centre ville
- requalifier les quartiers en les végétalisant
- lutter contre les ilots de chaleur
- économiser l'eau
- limiter le ruissellement et l'imperméabilité des sols
- préserver la biodiversité

Végétalisation de la place Napoléon : retour de la nature en ville



Quatre bassins végétalisés viennent remplacer le minéral sur une place de 3 hectares



C'est le début de la renaturation du centre ville

Un bestiaire mécanique retraçant l'histoire Napoléonienne accompagne ce nouvel aménagement (végétalisation + atout touristique)



Renforcement de la trame verte et bleue en zone imperméable, récupération des eaux de toits des immeubles environnants





Le végétal est très présent en ville



Les squares et leur
fleurissement

Dans toutes nos rénovations de places, le végétal est privilégié



Les parkings sont aussi végétalisés



Les trottoirs et pieds de mur sont plantés



Des arbres et des bandes gazonnées accompagnent les voiries





Des espaces naturels proches du centre ville, préservation des paysages locaux

Une gestion différenciée de l'herbe en cœur de ville





Des zones de fauche en centre ville



Renaturation de la rivière Yon

Au milieu des quartiers, une gestion plus écologique de la rivière Yon



La nature transperce la zone urbaine





Des rues et pistes cyclables plantées

Surprendre la population : l'urbanisme tactique



On teste avant de planter en pleine terre

L'urbanisme tactique de la rue Clémenceau



Innover chaque année : le Jardin éphémère



Se rendre indispensable...



Partager, échanger, communiquer, vulgariser



La traduction du label CNVVF à La Roche sur Yon c'est :

- un patrimoine espaces verts de 560 hectares
- un fleurissement qualitatif sur les 4 saisons
- des aménagements paysagers harmonieux
- des évènements végétalisés pour surprendre
- une qualité de maintenance
- une gestion écologique et différenciée
- un renforcement de la trame verte et bleue
- une rénovation urbaine favorisant le végétal
- un plan de gestion du patrimoine arboré et une charte de l'arbre
- une forte volonté politique, implication des élus et des services
- un projet de désimperméabilisation de l'espace public
- des assises de l'environnement

Des nouveautés qui motivent les équipes



le jardin éphémère : une palette végétale très riche
une forte implication des équipes

- Travailler en confiance avec nos élus
- Avoir une équipe pluridisciplinaire et les faire travailler ensemble
- Rendre le service Nature en Ville indispensable
- Se servir des connaissances des différentes générations
- Obtenir l'adhésion de ses collaborateurs et agents
- Savoir répondre aux demandes des citoyens
- Se maintenir en éveil et proposer des nouveaux projets





Des liaisons vertes reliant les zones d'habitats



Les grands enjeux du Service Nature en Ville

Répondre aux réchauffements climatiques

- plan de gestion du patrimoine arboré
- projet 100 000 arbres
- végétalisation de la ville
- gestion de l' eau
- renaturation des cours d' école

Une organisation cohérente

- répondre à l' accroissement du patrimoine
- trouver le juste équilibre entre régie et externalisation
- travailler sur le management, motivation des agents
- Avoir une bonne interface avec les autres services pour répondre au projet politique
- Avoir des bons outils de travail, locaux, atelier, logiciels,

Valoriser nos actions

- offrir aux Yonnais et touristes un cadre de vie agréable,
- 4 fleurs, fleur d'or, biodiversité
- rester un service dynamique et innovant

Les grands enjeux du Service Nature en Ville

Répondre au réchauffement climatique

- plan de gestion du patrimoine arboré
- projet 100 000 arbres
- végétalisation de la ville
- gestion de l' eau
- renaturation des cours d' école et de l'espace public

Une organisation cohérente

- répondre à l' accroissement du patrimoine
- trouver le juste équilibre entre régie et externalisation
- travailler sur le management, motivation des agents
- Avoir une bonne interface avec les autres services pour répondre au projet politique
- rénover nos ateliers

Valoriser nos actions

- offrir aux Yonnais et touristes un cadre de vie agréable,
- 4 fleurs, fleur d'or, biodiversité
- rester un service dynamique et innovant

Comment réussir tous ces objectifs

- Travailler en confiance avec nos élus
- Avoir une équipe pluridisciplinaire et les faire travailler ensemble
- Rendre le service Nature en Ville indispensable
- Se servir des connaissances des différentes générations
- Obtenir l'adhésion de ses collaborateurs et agents
- Savoir répondre aux demandes des citoyens
- Se maintenir en éveil et proposer des nouveaux projets

Nos inquiétudes

- Les difficultés de recrutement
- La motivation des agents face aux tâches répétitives
- Le statut de la fonction publique territoriale
- Les exigences des citoyens
- Les effets du réchauffement climatique



Cours Bayard, code 1 passage hebdo



Dès l'automne, vu la richesse de notre patrimoine arboré, l'espace public est envahi de feuilles mortes



Nos feuilles sont récoltées, broyées et criblées sur la plateforme des serres municipales, le substrat obtenu est ensuite valorisé dans notre création et plantation



Valorisation du bois abattu à l'aide d'une scierie mobile



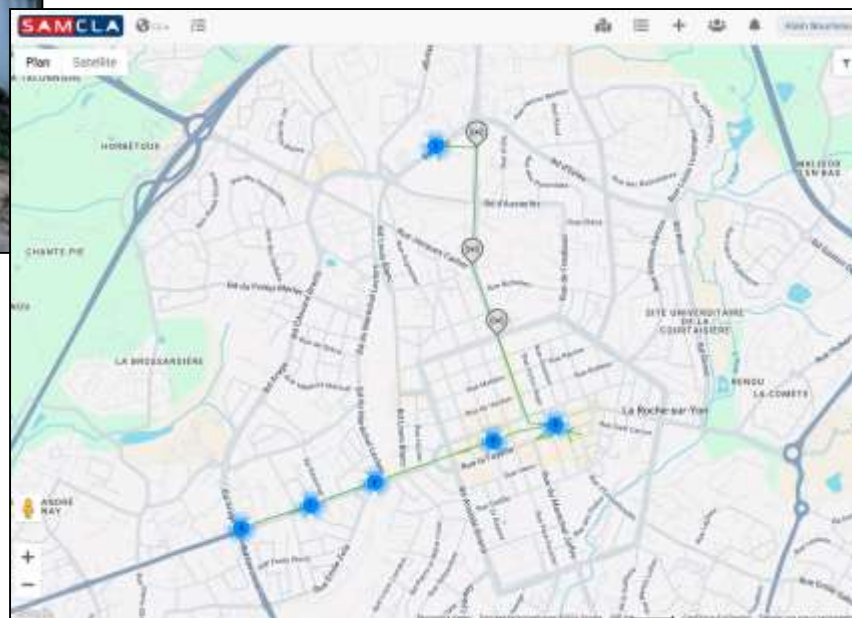
Débardage à cheval, suppression de peupliers et création d'une mare - [Brossardière](#)

Progresser sur la gestion de l'eau



Réserve d'eau de pluie aux serres en 2024

Déploiement du système Samcla
2021: Stade Desgrange
2024: centre ville





Villes et Villages Fleuris
LE LABEL NATIONAL DE LA QUALITÉ DE VIE



Conception SNV avril 2024



Merci de votre attention et à bientôt dans notre belle ville !