

RAPPORT D'ACTIVITÉS

Saison 2025

Agir à son échelle
pour la biodiversité en ville





Aperçu du bas port quai Pierre Scize à Lyon 9, 2 ans après la désimperméabilisation de la dalle de béton
© Oriane Dupont

L'ÉDITO ●●●●●

Ces deux dernières années ont été résolument placées sous le signe de l'engagement, de la solidarité et de l'action en faveur de la biodiversité.

Nous avons poursuivi et renforcé notre accompagnement des publics en situation de précarité, notamment à travers des projets de végétalisation et d'aménagements écologiques au sein d'hôpitaux. Quatre établissements sont ainsi en train de transformer leurs espaces extérieurs en véritables bulles de nature, propices à l'émerveillement, à la reconnexion et à l'accueil de la faune et de la flore. Cette dynamique s'est également étendue aux centres d'hébergement d'urgence, avec des initiatives menées notamment avec le Foyer Notre-Dame des Sans-Abri.

En parallèle, notre engagement pour les cours d'eau a franchi une étape décisive. Après de nombreux rebondissements, la signature d'un contrat permettra la réhabilitation de 5 km de berges du Rhône et de la Saône à Lyon. Un projet d'envergure qui se concrétise enfin, avec des travaux prévus entre juin et septembre 2026.

L'année a également été riche en explorations et en connaissances. De nouveaux habitats ont été étudiés, comme la canopée des arbres du centre-ville, encore trop souvent sous-estimée mais essentielle pour de nombreuses espèces. Nous avons aussi lancé une liste rouge des coléoptères aquatiques et mené un travail approfondi d'inventaire sur 11 mares dans le cadre du défi « Libérons les libellules », en partenariat avec l'Agence de l'Eau et l'association Anciela.

Ces actions ont été portées par une dynamique collective forte.

L'année 2025 a marqué un tournant pour l'équipe, avec les départs de Nathan et Matthieu, suivis de l'arrivée de nouvelles forces vives. Louise et Lilou, binôme engagé et passionné, se sont pleinement investies dans les chantiers, l'animation et les actions de terrain. Gaëtane est venue compléter l'équipe avec un appui précieux, notamment sur la pré-étude des cours d'eau.

Un immense merci également à Aude, en charge de l'administration et de la comptabilité, mais surtout pilier incontournable de l'association, impliquée bien au-delà de ses missions. Merci aussi au Conseil d'Administration, qui a su monter en compétence cette année grâce à des temps de formation, portés avec énergie par Perrine.

Les stagiaires et volontaires en service civique ont, elles et eux aussi, largement contribué à cette dynamique, apportant énergie, idées et enthousiasme, et participant à faire évoluer l'association année après année.

Enfin, cette aventure collective ne serait rien sans les bénévoles. Au total, ce sont 166 personnes qui se sont mobilisées à nos côtés sur près de 60 chantiers nature. Leur engagement représente bien plus que du temps : ce sont des rencontres, des moments partagés et une énergie collective irremplaçable.

Car au-delà des réalisations, ce sont ces instants qui comptent : se retrouver autour d'une mare un an après sa création, ou redécouvrir des berges autrefois bétonnées aujourd'hui vivantes, où la biodiversité reprend sa place.

Continuons à faire ensemble... et à nous émerveiller.

L'équipe Des Espèces Parmi'Lyon



La salamandre tachetée (*Salamandra atra*) est une espèce protégée, habituellement associée à des habitats plus naturels : vallons boisés, ruisseaux permanents, mares forestières ou zones humides pourvues d'un couvert végétal dense et d'un micro relief favorable. Sa présence, au sein d'un environnement fortement urbanisé, souligne l'intérêt écologique des aménagements réalisés sur le quai Pierre Scize restauré, notamment des mares qui y ont été créées.

©Victorine de Lachaise



SOMMAIRE

01. L'association

L'équipe

Le fonctionnement

Nos chiffres clés

4

6

7

9

02. Les challenges biodiversité

Les chantiers de la saison

La Pépinouze : pépinière associative

Bilan 2021 à 2024

11

12

19

21

03. Les animations Nature

Le pôle Flore

Les programmes Nature

Les outils de valorisation et
de vulgarisation

22

23

24

27

04. Les expertises naturalistes

IMECA, Alliade, Friches

Boomforest, SNCF Réseaux

Le Bois Mort

31

32

33

34

05. La restauration des cours d'eau

Gabiodiv'

La Mulatière

La balade du Héron

36

37

39

41



Création d'une haie sèche avec les habitant.es d'une copropriété lyonnaise. Objectif zéro déchetterie et gîte pour la biodiversité avec les moyens du bord !

© Muriel Chaulet

L'association Des Espèces Parmi'Lyon

Une équipe foisonnante d'idées, épaulée par des bénévoles tout aussi passionné·es, qui transforme la ville en un espace plus accueillant pour la biodiversité.

Connaitre et faire connaitre la biodiversité lyonnaise

Chaque année, nous réalisons des suivis scientifiques de la faune et la flore de la Métropole de Lyon en nous concentrant sur les coléoptères saproxyliques, les papillons de jour, la flore des friches urbaines et la biodiversité des cours d'eau, en partenariat avec les collectivités locales. En parallèle, nous collectons des données pour enrichir l'atlas de la biodiversité lyonnaise. Ces inventaires sont essentiels pour mieux connaître le patrimoine naturel, identifier les enjeux pour les espèces et évaluer l'impact des aménagements et des méthodes d'entretien des sites.

Aménager l'espace urbain de manière participative

Nous menons des actions concrètes pour restaurer la biodiversité en ville en impliquant les habitant·e·s. Cela passe par des chantiers participatifs : plantations d'arbustes, création de mares, végétalisation de façades, toitures, haies de Benjes, semis de prairies fleuries... Ces initiatives prennent vie dans l'espace public (voirie, plates-bandes, parcs) mais aussi dans des copropriétés et le long des cours d'eau bétonnés. L'objectif : favoriser l'accueil et les déplacements de la biodiversité en milieu urbain, toujours avec les habitant·e·s et autres acteur·rice·s du territoire.

Inventer, créer, imaginer pour la biodiversité

Il suffit de se balader en ville pour se rendre compte que, niveau biodiversité, on est encore bien loin du compte ! Laisser place à la biodiversité, c'est aussi laisser libre cours à notre imagination et tenter l'innovation pour prendre en compte les besoins des espèces qui nous entourent. L'association met un point d'honneur chaque année pour développer de nouveaux projets tels que la végétalisation de toiture, les fresques vivantes, le pôle militant, les Obligations Réels Environnementales en ville, les formations pour les planteurs, les safe-rives, etc. Passez donc à l'une de nos soirées bénévoles pour que nous vous expliquions !

Sensibiliser informer et émerveiller !

Au travers d'animations, de formations, et d'une multitude d'outils, nous avons à cœur de montrer que la biodiversité est une richesse accessible à tous·tes, même au cœur des villes. Chaque année, c'est plus de 150 sorties à la découverte du monde vivant qui sont proposées aux habitant·e·s.

Ensemble, montrons que chacun·e peut agir, à son échelle, pour une ville plus accueillante et résiliente pour la biodiversité !



L'ÉQUIPE

L'association Des Espèces Parmi'Lyons fonctionne grâce à la complémentarité entre bénévoles, conseil d'administration, volontaires en service civique et équipe salariée. Ensemble, ils contribuent à développer les projets de connaissance, de protection et de sensibilisation à la biodiversité urbaine.

LE CONSEIL D'ADMINISTRATION

Le conseil d'administration est un pilier de l'association. Par son engagement, il participe aux décisions, porte les orientations et assure le cadre de développement du projet associatif. Présent tout au long de l'année, il accompagne l'équipe dans ses réflexions et contribue à garantir la cohérence, la continuité et la dynamique des actions menées par l'association.



Jacques Roy

Président



Perrine du Repaire

Trésorière



Nicoletta Milani

Secrétaire



Alexandre Jidibar

Membre du conseil d'administration

LES BÉNÉVOLES

Rien de tout cela ne serait possible sans nos bénévoles, toujours disponibles pour prêter main-forte, proposer de nouvelles idées et initier des projets. Aujourd'hui, l'association compte **686 bénévoles** inscrits.es sur sa plateforme participative, dont **166 s'engagent régulièrement** dans les différentes actions. Cet engagement se décline dans une grande diversité d'activités : chantiers participatifs de création de mares en jardins partagés, plantations de haies en copropriétés, appui sur des chantiers (notamment quai Pierre Scize), organisation d'ateliers artistiques autour du dessin naturaliste, tenue de stands lors d'événements municipaux, soutien aux animations, ateliers de bouturage à la pépinière, ou encore participation à des formations et engagement comme référent-es biodiversité urbaine dans le cadre de suivis ornithologiques.

Les bénévoles contribuent également aux temps de rencontre et de transmission des connaissances lors des soirées bénévoles. Cet engagement constitue un pilier essentiel de la dynamique de l'association tout au long de l'année.



LES SALARIÉ·ES

L'association *Des Espèces Parmi'Lyons*, c'est avant tout une équipe de passionné·es, aux profils variés et complémentaires. Formée principalement au métier de naturaliste, notre équipe touche aussi à d'autres domaines tels que la paperasse, la communication, l'art, et bien sûr, une bonne dose d'administration. Voici un aperçu des membres qui font vivre l'association au quotidien !

2025-2026



**Victorine
de Lachaise**

*Directrice &
fondatrice*



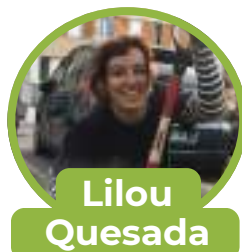
**Quentin
Brunelle**

*Directeur &
fondateur*



**Louise
Tonnelé-Verjus**

*Chargée de projet
biodiversité*



**Lilou
Quesada**

*Chargée de projet
biodiversité*



**Aude
Cosentino**

*Chargée administratif
et financier*



**Tom
Chirat**

*Volontaire en
service civique*



**Victor
Plotton**

*Chargé animations
et vie associative*

2024-2025



**Nathan
Malavolti**

*Chargée de projet
biodiversité*



**Matthieu
Coumoul**

*Chargée de projet
biodiversité*



**Guillaume
Gros**

*Chargée de projet
biodiversité*



**Oriane
Dupont**

*Volontaire en
service civique*



**Chloé
Maricourt**

*Volontaire en
service civique*

Évolutions de l'équipe en 2025

- De janvier à juin 2025, l'équipe est composée de Nathan Malavolti et Matthieu Coumoul, accompagnés des volontaires en service civique Oriane Dupont et Chloé Maricourt, impliqués dans les actions de terrain et l'animation de la vie associative.
- À l'été 2025, une réorganisation interne permet d'assurer la continuité des activités de l'association, avec notamment l'appui de Guillaume Gros, venu prêter main forte sur les chantiers de cours d'eau.
- À la rentrée 2025, Lilou Quesada et Louise Tonnelé-Verjus rejoignent l'association en tant que chargées de projet biodiversité et chantiers participatifs.
- Entre octobre et décembre 2025, Victor vient renforcer l'équipe sur les missions d'animation et de vie associative.
- Enfin, depuis la fin de l'année 2025, Tom Chirat intègre l'association comme volontaire en service civique pour 2025-2026.

Malgré ces évolutions, la continuité des actions a été assurée grâce à l'implication des salarié·es, des bénévoles, du conseil d'administration et des volontaires.

OÙ NOUS RETROUVER ? ●●●●●

Suivre nos actions

Actuellement, 1 500 personnes suivent nos actions mensuelles grâce à notre newsletter. Ce rendez-vous régulier nous permet de maintenir le lien, de partager nos projets, et de proposer aux habitant·es de s'inscrire aux différentes activités et événements du mois.

La plateforme bénévole : le *Discord*

Cette application n'est pas une simple plateforme d'échanges : c'est le Saint Graal des bénévoles, là où la vie associative foisonne ! Du plus grand chantier Gabiodiv' à la plus petite espèce découverte, tout se passe ici, sous forme de forum ouvert à tous et toutes.

C'est l'outil idéal pour celles et ceux qui souhaitent s'investir activement et apporter leur aide précieuse. Que vous soyez un·e habitué·e des chantiers ou simplement curieux·se de découvrir nos actions, rejoignez-nous !

Nouveau Local !

L'association a fait son nouveau nid !

Avec les autres associations de la Maison de l'Économie Circulaire, nous avons choisi de laisser nos anciens locaux pour accueillir les jeunes mineurs isolés du parc des Chartreux, qui attendent une solution de relogement depuis de nombreux mois.

Désormais, c'est au **53 montée de la Grande-Côte** que tout se passe du mardi au vendredi. Ce nouveau QG est le lieu idéal pour nos soirées de partage, nos échanges de connaissances, les apéros bénévoles et nos ateliers artistiques. C'est ici que vos projets prennent vie ! Un immense merci à toute la team de bénévoles, et un big up spécial à Priscilla pour son aide précieuse dans l'aménagement de ce cocon que nous partageons avec nos amis d'Eisenia.



Plantation participative au sein de la copropriété Montjoie à Caluire, en partenariat avec le Colibris Urbain – février 2025.

©Nathan Malavolti

LES CHIFFRES CLÉS 2025

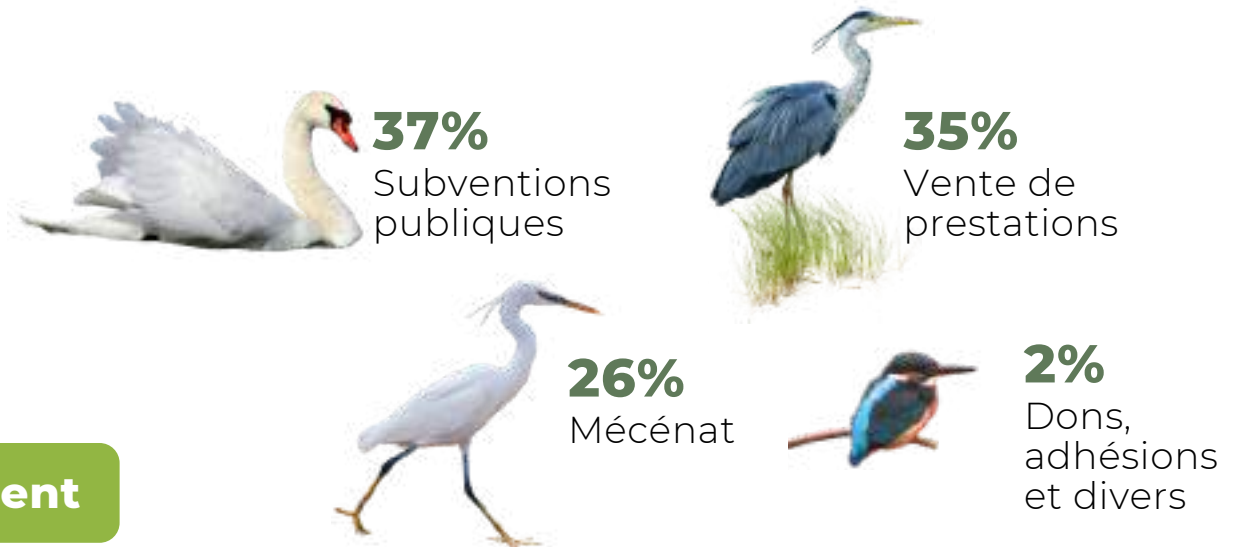
3 208 heures de bénévolat

59 donateurices particulier.es

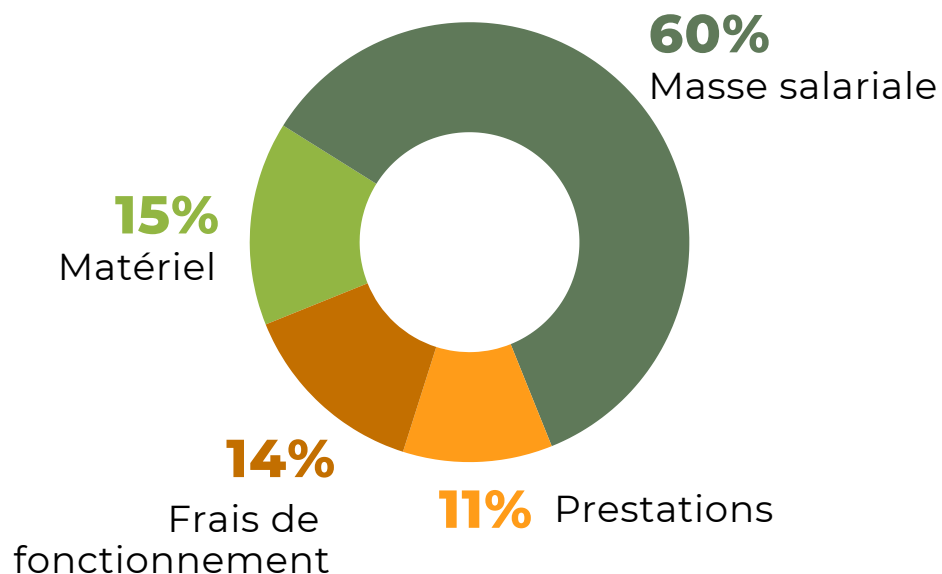
5 aides de fondations

310 259€ Frais de fonctionnement

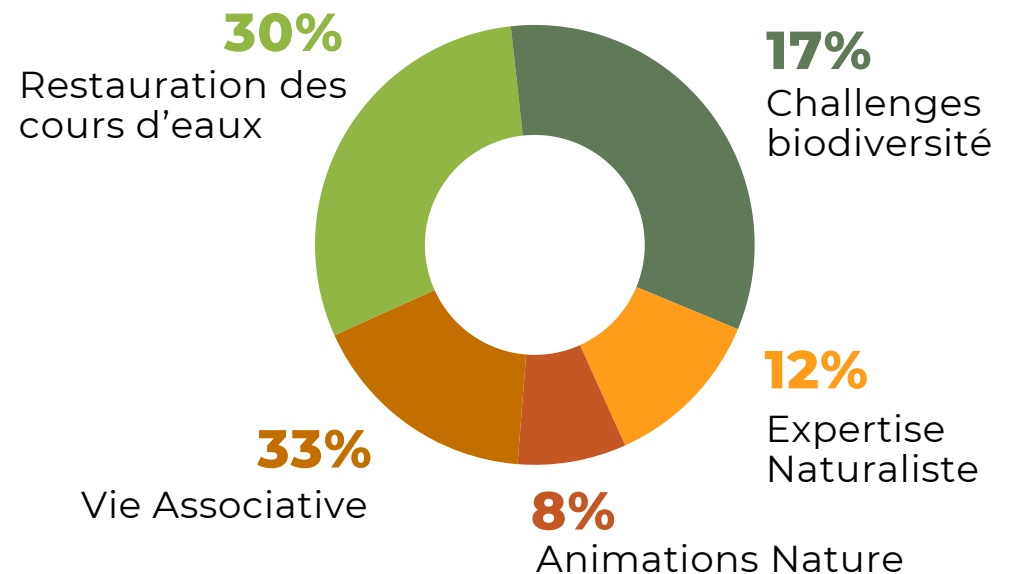
D'où viennent nos ressources ?



L'emploi de nos ressources au global



L'emploi de nos ressources par projets



NOS PARTENAIRES ●●●●●





LES AMÉNAGEMENTS & PLANTATIONS **CITOYENNES**

Le Challenge Biodiversité est une démarche collective visant à rendre la ville plus accueillante pour les êtres vivant.es. À travers des chantiers participatifs (mares, haies, prairies fleuries, haies sèches...), l'association invite habitant.es et actrices locales/les à transformer copropriétés, jardins, centres médico-sociaux et espaces publics en refuges pour la biodiversité !

LES CHANTIERS DE LA SAISON 2025

En 2025, nous avons pu réaliser 22 chantiers participatifs réunissant plus de 400 habitant·es, principalement en copropriétés, dans l'espace public et les jardins partagés. Ces aménagements sont réalisés via les 85 espèces locales issues de notre pépinière, qui nous offrent un beau taux de reprise de 90 %. Parallèlement, 28 actions de sensibilisation ont permis de partager les pratiques de plantation et d'entretien, et d'inventorier la biodiversité des lieux de plantations.

Ces chantiers prennent vie grâce à l'engagement des bénévoles, présent.es à chaque étape des chantiers. Un grand merci à elleux !



BILAN DE LA SAISON

22 chantiers participatifs
28 animations botaniques
8 chantiers à la pépinière
6 permanences vente de plantes
1 tournée des troènes

2,9 KM de haies plantées
380 m² de prairies en gestion différenciée
58 mètres linéaires de haies sèches
80 m² de mares
493 participant·es aux chantiers
442 participant·es aux animations

QUELQUES EXEMPLES...

CHANTIERS PLANTATIONS SOLIDAIRES

À la Maison de retraite Marc Bloch (Lyon 7^e), nous avons organisé, en partenariat avec le Colibri Urbain, un chantier de plantation réunissant 25 participant·es, des résident·es seniors aux enfants du quartier. Un beau moment de partage intergénérationnel.

Ensemble, iels ont contribué à la plantation de 20 arbustes, à la mise en place de 40 m² en gestion différenciée et à la création de 15 m² de façade végétalisée.



QUELQUES EXEMPLES...

CHANTIERS PARTICIPATIFS AU COEUR DES COPROPRIÉTÉS

En 2025, nous avons continué à accompagner 5 copropriétés situées au centre-ville de Lyon. Au total, nous avons planté 945 mètres linéaires d'arbustes, semé des graines pour préserver 320 m² de prairies fleuries, végétalisé 24 m² de façades et réalisé 55 mètres linéaires de haies de Benjes, en impliquant 145 habitant·es.

Quand la Copro des Hérissons protège... les hérissons



Dans la copropriété des Hérissons, dans le 8^e arrondissement de Lyon, un chantier participatif a permis de transformer le cadre de vie des habitant·es.

En une journée, 18 participant·es ont planté 100 arbustes, créé 30 mètres de haie de Benjes et installé 16 m² de façade végétalisée. Des aménagements simples et pensés pour favoriser la biodiversité tout en valorisant les espaces existants.

La haie de Benjes, réalisée à partir de branchages locaux, agit comme un refuge immédiat pour la faune et évolue progressivement vers une haie naturelle et structurée. Un chantier collectif et accessible, qui montre qu'avec peu de moyens et beaucoup d'énergie partagée, la ville peut se végétaliser durablement.



Les enfants avec nous pour une haie sèche plus grande qu'eux !

Dans la copropriété Saint-Rambert, dans le 9^e arrondissement de Lyon, 50 habitant·es se sont mobilisé·es lors d'un chantier participatif autour d'un objectif commun : favoriser la biodiversité dans leur copropriété.

En deux journées, 15 mètres de haie de Benjes ont vu le jour et 150 arbustes ont été plantés, redonnant vie aux espaces communs et les transformant en véritables refuges pour le vivant. Papillons, libellules et pollinisateurs y trouvent désormais un nouvel habitat.



Du gazon ras aux herbes folles !

Dans une copropriété du 8^e arrondissement de Lyon, en collaboration avec Unicité, une journée de plantation a permis de transformer totalement les espaces extérieurs.

Au total, 210 arbustes ont été plantés, 320 m² ont été passés en gestion différenciée et 8 m² de façade végétalisée ont été installés.

PLUS DE BIODIVERSITÉ DANS LES JARDINS PARTAGÉS

Dans les nouveaux bureaux du Passe-Jardin, dans le 8^e arrondissement de Lyon, nous avons mené un chantier de renaturation visant à redonner vie à un ancien bassin abandonné, aujourd'hui transformé en mare favorable à la biodiversité.

Quelques mois après l'intervention, les premiers résultats sont déjà visibles : la présence de coléoptères et de libellules témoigne des bienfaits de cette mare végétalisée.

En parallèle, sur ce même site, 15 mètres linéaires d'arbustes ont été plantés, 20 m² de prairies ont été mis en gestion différenciée par l'association Arthropologia, et 4 mètres linéaires de haies sèches ont été créés.

Un chantier marqué par de beaux moments de partage, de rires et une forte motivation collective !



LES ESPACES PUBLICS

Les espaces publics, en plus de représenter de belles surfaces et des corridors de circulation essentiels au déplacement des espèces, sont une occasion de travailler avec les équipes de la ville de Lyon et de sensibiliser les passant.es ! Cette année, on a testé la plantation d'arbustes locaux sous l'ombre et la chaleur des allées de platanes et fait sa fête à la politique "anti-mauvaises herbes" en pied de haie.



Gymnase Genety : 200 m2 de sol ont retrouvé le souffle après avoir été libérés d'une étouffante bâche en plastique ! On a hâte de voir s'épanouir les jeunes plantules d'érable qui parsèment la terre.



Quai Hippolyte Jaÿr : près de 60 habitant.es mobilisé.es pour débâcher et végétaliser plus de 120m2 le long de la Saône



L'arrêt des herbicides c'est bien, mais pas si c'est pour les remplacer par des bâches ! Elles empêchent la décomposition des feuilles au sol, se délitent en particules plastiques, stoppent l'émergence des nymphes au printemps, bref, une cata ! Heureusement la ville de Lyon est partante pour revenir sur cette pratique et nous a laissé l'enlever sur les quais et au gymnase.



Soirée quizz biodiversité organisée par Victor, au cours de laquelle nous avons eu la chance d'écouter le brame du cerf bénévole !
@Victorine de Lachaise



Chantier participatif avec la structure SPactions au sein d'une copropriété du 8^e arrondissement de Lyon.
@Oriane Dupont



Chantier participatif sur le quai Jayr : ça continue ! Nous retroussons nos manches, débâchons et plantons aux côtés des habitant-es et des services de la Ville de Lyon.
@Victor Plotton



Observation d'un chardonneret élégant, chantant à tue-tête au sommet d'un arbre lors d'une sortie ornithologique dans le 1^{er} arrondissement.
@Antoine Savary

LA PÉPINOUZE ●●●●●

Pour produire et partager des végétaux locaux, résistants et irrésistibles pour la biodiversité urbaine

Au cœur du 9^e arrondissement de Lyon, cachée derrière la rue Saint-Pierre de Vaise, La Pépinouze est la pépinière de l'association. Ici, pas de plantes standardisées : nous produisons des végétaux locaux, sauvages et résilients, adaptés au climat lyonnais et bénéfiques pour la biodiversité. Sur 200 m², l'association cultive plus de 3 000 plantes issues de 50 espèces locales, grâce à des techniques écologiques (semis, bouturage, marcottage). Arbres, arbustes, grimpantes, plantes aquatiques ou herbacées : toutes poussent sans arrosage intensif ni taille.

Une pépinière citoyenne et une grainothèque urbaine au service de la biodiversité

La pépinière citoyenne de l'association, « la pépinouze », est un espace de plusieurs centaines de mètres carrés mis à disposition par le bailleur social Alliade Habitat. Dans une cour d'immeuble, entre Valmy et Gorge de Loup, ce lieu en perpétuel évolution est truffé d'espèces végétales locales.

Un espace de démonstration et d'expérimentation

L'accueil de la biodiversité en ville n'est pas de la sorcellerie ! Certains procédés font largement leur preuve. La pépinouze permet également d'expérimenter de nouvelles techniques et méthodes et d'échanger dessus avec le grand public.

Des espèces indigènes pour initiatives locales

Chaque aménagement nécessite son lot de végétaux ! Dans la pépinouze, vous trouverez 50 espèces d'arbres et d'arbustes pour planter diverses haies et bosquets, 30 espèces de plantes hydrophytes aimant pousser dans les mares ou au bord de l'eau, une petite dizaine d'espèces de lianes pour végétaliser les façades, et une cinquantaine d'espèces herbacées pour faire fleurir prairies et sous-bois.

Une formation et des actions au fil des saisons

De nombreux chantiers participatifs ont lieu à la Pépinouze : plantations, semis, bouturages, entretien de la mare, inventaires de biodiversité, etc. Des sorties et formations y sont aussi organisées pour découvrir et expérimenter la gestion de la biodiversité en milieu urbain.

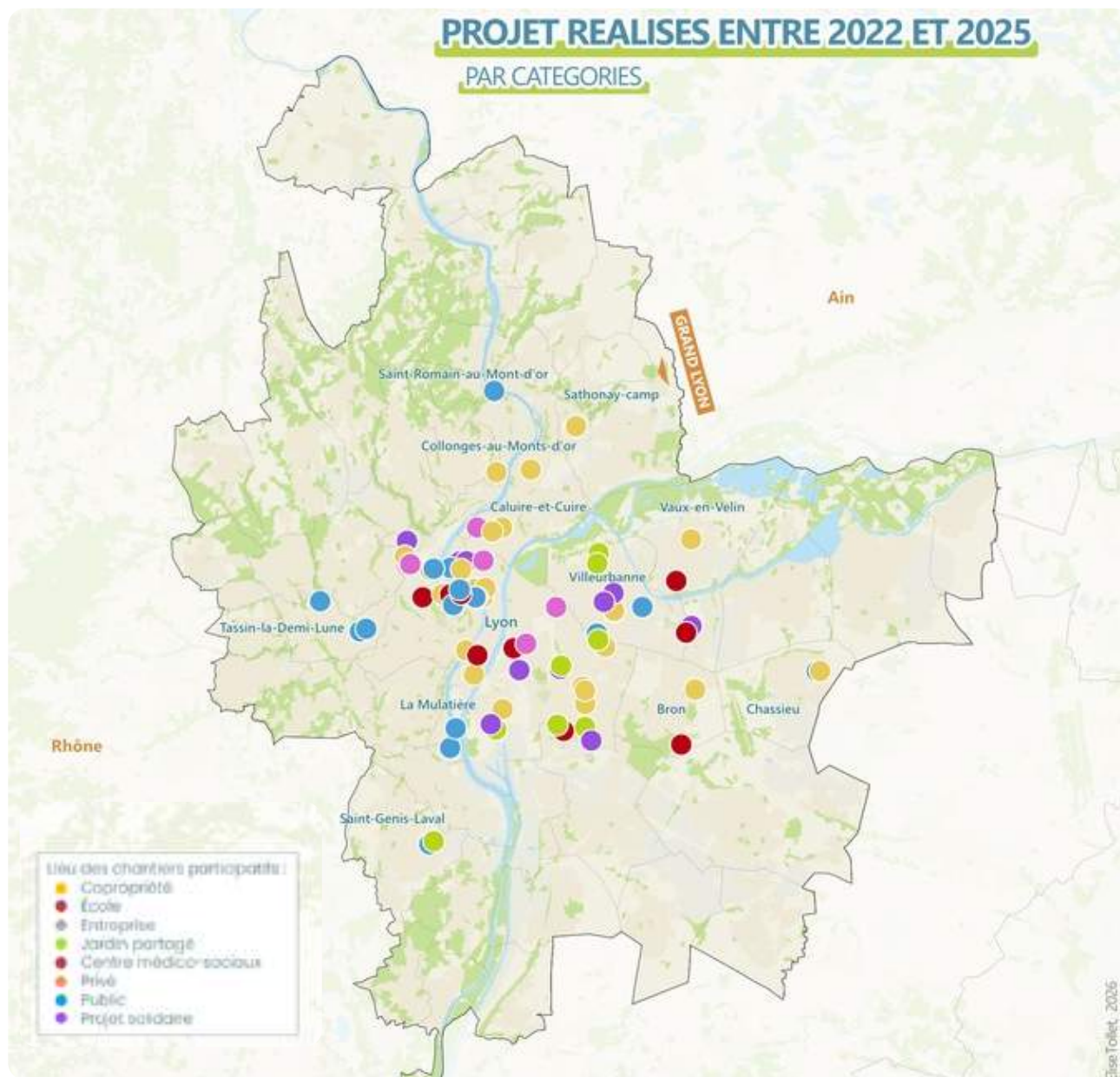


La pépinière de l'association vue du ciel
@Adrien Poquet

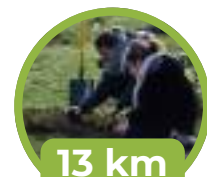


Louise en pleine vente de plantes, entre novembre et février
@Lilou Quesada

ZOOM SUR LE BILAN DES CHANTIERS PARTICIPATIFS DE 2022 À 2025



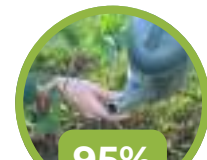
124
projets de
plantations



13 km
de haies créées
soit 14 127 arbustes
et arbres plantés



5 863
participant-e-s



95%
de reprise végétale



+ de 4
hectares de
prairies fleuries



29
mares créées
dans Lyon



1 367 m²
façades végétalisées
soit 3 terrains
de basket



163 m
linéaire de haies
sèches soit 40 m³ de
bois mort préservés
pour la biodiversité

A group of people, including adults and children, are walking along a dirt path in a forest. They are dressed in casual outdoor clothing, and some are carrying backpacks. The forest is lush with green trees and foliage, and the scene is brightly lit by sunlight filtering through the canopy.

SENSIBILISATION ET OUTILS DE **COMMUNICATION**

Nous pensons que la biodiversité en ville est à la portée de tous et toutes. C'est pourquoi nous proposons de nombreux formats, sorties et animations pour permettre aux habitant-es de s'initier, d'apprendre à identifier les espèces et de participer activement à leur préservation.

CONNAÎTRE ET FAIRE CONNAÎTRE LA BIODIVERSITÉ LYONNAISE 2025

Tout au long de l'année, nous invitons les habitant.e.s à découvrir la biodiversité qui les entoure à travers une grande variété d'animations : sorties, ateliers, inventaires participatifs, conférences et vidéos. Gratuites et ouvertes à toutes et tous, sur adhésion, ces activités permettent non seulement de mieux connaître la biodiversité urbaine, mais aussi de rassembler et d'agir concrètement pour sa préservation. Il suffit de se promener en ville pour réaliser à quel point la biodiversité est résiliente, et s'accroche, malgré l'artificialisation. Grâce à nos animations, formations et outils, nous montrons que la richesse du vivant est accessible à toutes et tous, même au cœur des villes.



**Les Espaces
Naturels Sensibles**

Autour de Lyon, de nombreux espaces naturels remarquables sont à découvrir, des landes de Sorderattes au plateau de Meginand jusqu'aux prairies sèches de Sermenaz. L'association organise des balades pour faire découvrir ce patrimoine discret et souvent méconnu.



**Les
Safa'Rives**

Pensée comme un « safari urbain », les Safa'rives invite les habitant.es à observer hérons, cormorans, martin-pêcheurs ou encore les traces du castor. À bord des péniches des « Bateaux Lyonnais », plusieurs croisières ont été organisées afin de faire découvrir la biodiversité de la Saône et du Rhône, ainsi que les projets de réaménagement des cours d'eau portés par l'association.



**Les inventaires
participatifs**

Les inventaires participatifs sont les moments forts de l'association, pendant lesquels des décomptes d'espèces sont effectués afin d'aider la science à évaluer l'état de santé des populations. Munies de protocoles rigoureux, on parcourt les rues et les parcs pour comptabiliser oiseaux hivernants, coléoptères aquatiques et autres voisin.es.



**Les balades
biodiversité**

Les balades biodiversité sont des déambulations organisées avec les habitant.e.s et les conseils de quartier. Équipés de jumelles, filets à papillons et livrets pédagogiques, c'est l'occasion d'apprendre à mieux connaître les espèces qu'on croise tous les jours et d'en découvrir d'autres !

BILAN DE LA SAISON

- 24 balades de découverte de la biodiversité avec **715** participant.e.s
- 6 Safa'rives réunissant **200** participant.e.s
- 18 animations dans les Espaces Naturels Sensibles (ENS) touchant **252** participant.e.s
- 15 interventions en école, conseils de quartier et associations impliquant **484** participant.e.s
- 14 inventaires participatifs avec **157** participant.e.s
- 19 temps forts associatifs avec la participation de **358** bénévoles

80

Actions de sensibilisation grand public

1 838

Participant.es au total

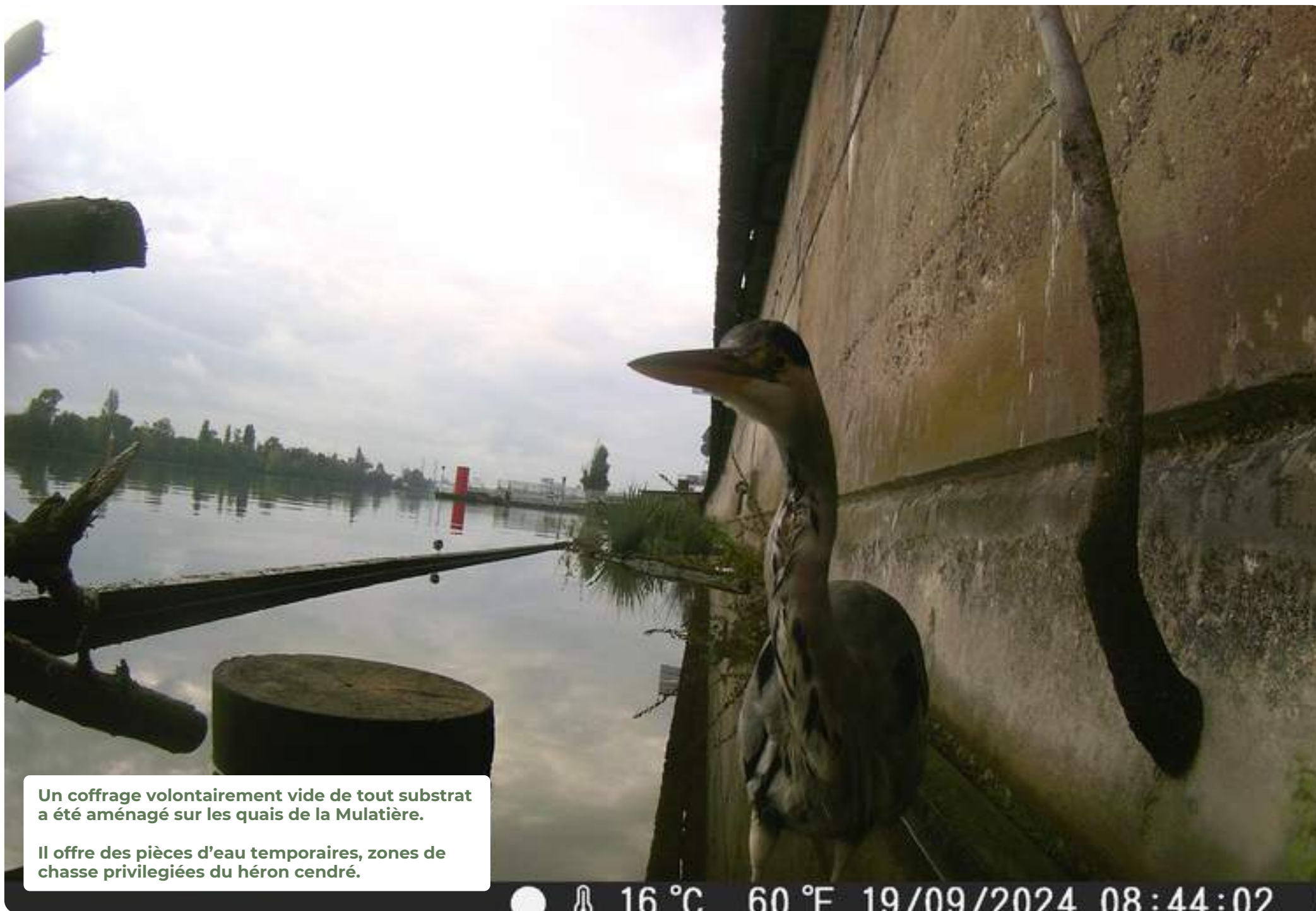
ZOOM SUR LES RÉFÉRENT.ES BIODIVERSITÉ URBAINE 2025

Le / La RBU (Réfèrent.e Biodiversité Urbaine) est un.e admirable bénévole qui s'engage avec constance et enthousiasme au sein du pôle biodiversité de l'association. Grégaire et curieux.se, iel aime le travail d'équipe et passer le plus clair de son temps dehors, le regard aux aguets et le nez dans les herbes autant que dans les feuillages. Iel a cette soif d'apprendre et surtout cette envie toute particulière de mettre un nom sur ce qu'il observe, de mieux comprendre, de préserver son environnement et celui des autres.

Le / La RBU arpente volontiers les rues de Lyon, le menton levé à la recherche d'un pic épeiche ou d'une silhouette furtive, avant de se retrouver accroupi.e pour débusquer une fleur minuscule ou un insecte discret. Lorsqu'iel a assez couru après les papillons sous les regards amusés des passant.es, iel ne rechigne jamais à retrouver l'équipe le temps d'une soirée conviviale au local, son gîte de prédilection.

Cette année, l'aventure collective a été particulièrement riche : ce sont **7 formations bénévoles qui ont été organisées, permettant de former 75 bénévoles sur une grande diversité de taxons. À cela se sont ajoutés 12 temps forts, autant de moments de terrain, de rencontres et de découvertes partagées, qui ont rythmé la vie du pôle biodiversité.**

Et il n'y a pas besoin d'être expert.e pour rejoindre l'aventure : les formations jalonnent l'année, et au fil des sorties et des apprentissages, on se surprend vite à reconnaître une cinquantaine d'espèces animales et végétales que l'on n'aurait peut-être jamais remarquées autrement.



Un coffrage volontairement vide de tout substrat a été aménagé sur les quais de la Mulatière.

Il offre des pièces d'eau temporaires, zones de chasse privilégiées du héron cendré.

A close-up photograph of a person's open palm holding a small amount of dark, crumbly soil. To the right of the hand, a white card is partially visible, featuring the text 'LES COLLECTES SAPHIR OPTI' in green and black. The background is blurred, showing a blue fabric and a dark jacket.

LES EXPERTISES **NATURALISTES**

Outils de connaissance et de diagnostic, les inventaires de faune et de flore permettent à l'association d'identifier les menaces et potentialités de chaque site étudié. Ces méthodes scientifiques guident ensuite nos actions pour restaurer les écosystèmes dégradé du milieu urbain.

LES ACTIONS D'EXPERTISE NATURALISTE 2025

Au fil des années, les membres de l'association se sont forgé un vrai savoir-faire en matière d'inventaire de biodiversité et des connaissances solides sur de nombreux groupes d'espèces. Chaque année des dizaines d'inventaires et suivis de biodiversité sont réalisés pour accompagner les porteur.ses d'initiatives dans une démarche responsable et durable pour la biodiversité locale.



ÉTUDE DES PAPILLONS DE JOUR ET DE LEURS PLANTES HÔTES

Depuis 2023, la Ville de Lyon et l'association Des Espèces Parmi Lyon collaborent pour mieux connaître les papillons de jour en milieu urbain et adapter les pratiques de gestion en leur faveur.

En 2025, le projet se poursuit avec des inventaires de rhopalocères sur des friches du 9^e arrondissement, l'expérimentation d'aménagements favorables (prairies fleuries, bosquets), ainsi que la mise en place de premières actions de gestion écologique, notamment sur les espèces exotiques envahissantes.



VERS UNE GESTION ÉCOLOGIQUE DES EMPRISES FERROVIAIRES

La SNCF est l'un des plus grands propriétaire foncier du pays. Cela fait 3 ans que l'association DEPL accompagne la SNCF réseau sur la connaissance et la création de sites dédiés à la biodiversité. Si le chantier de la Gare Saint Paul a été reporté, les journées sécurité ont été l'occasion de préparer bien d'autres aménagements et de sensibiliser plus de 80 agents SNCF. L'idée ? Amener la gestion actuelle des talus, honoreuse et destructrice, vers une gestion plus souple et raisonnée, en tenant compte des contraintes de sécurité et de logistiques.



LE DÉFI LIBÉRONS LES LIBELLULES

Autour des mares, il y a souvent plus d'idées reçues que de moustiques ! Lancé par Anciela qui a mobilisé différentes association naturalistes locales, ce programme visait à accompagner les propriétaires volontaires vers la conception d'une mare dans leur espace. Notre association a été chargée des inventaires post-aménagement, soit quelques mois après la mise en place. Des inventaires participatifs menés en toute convivialité aux abords de 11 mares, ont révélés, même sur des mares en centre-ville, environ 10 espèces d'odonates, toutes sortes de punaises prédatrices et coléoptères mangeurs de moustiques, et des amphibiens protégées. Et croyez-le ou non, aucun moustique tigre, pas même une larve, n'a été observé !

L'étude des arbres vétérans en milieu urbain: Une exploration de la canopée des arbres en ville

Depuis 2021, l'association mène une grande expédition urbaine à la découverte des coléoptères liés au bois mort, en partenariat avec la Ville et la Métropole de Lyon.

En trois ans, plus de 400 espèces de coléoptères saproxyliques ont été observées dans l'agglomération lyonnaise, dont près d'un tiers est aujourd'hui menacé d'extinction à l'échelle régionale. Certaines espèces emblématiques, comme le grand capricorne (*Cerambyx cerdo*), avaient même disparu des radars depuis près d'un siècle.

Pourtant, le bois mort et les arbres vieillissants abritent 5 à 10 % de la faune terrestre.

En ville, ces habitats essentiels sont encore trop souvent supprimés par manque de connaissances ou à cause d'idées reçues : arbres creux jugés dangereux, insectes perçus comme nuisibles, champignons mal compris. Cette biodiversité discrète, souvent perchée dans la canopée, reste largement invisible pour le grand public.

Face à ce constat, en 2025 nous avons pris de la hauteur en explorant les cavités des platanes en plein centre de Lyon pour révéler une partie de la faune et de la fonge insoupçonnées, et montrer qu'il est possible de concilier sécurité, gestion des arbres et biodiversité, y compris en ville.

Nous avons également étudié les coléoptères dans plusieurs grands parcs urbains de la Métropole de Lyon blablabla



Brachygonus ruficeps
(Mulsant & Guillebeau, 1855)



Cetonischema speciosissima
(Scopoli, 1786)



Hesperus rufipennis,
(Gravenhorst, 1802)



Megapenthes lugens
(W.Redtenbacher, 1842)

Quelques coléoptères lyonnais vivants de Lyon photographiés par l'association



Découverte de *Cetonischema speciosissima*
au au parc du Fort à Saint-Priest.



Relevés de Polytrap® et de pots Barber,
dispositif déposé, au parc du Fort à Saint-Priest.

Les inventaires canopée 2025

À l'été 2025, l'association DEPL organise, avec la Métropole et la fondation Poids du Vivant, une expédition consacrée à la découverte de la biodiversité de la canopée urbaine. L'objectif ? Identifier la faune qui évolue dans les platanes d'alignement, à l'abri des regards.

Car si l'on sait déjà que le pigeon colombin, ou parfois la noctule commune (une grande chauve-souris protégée) y trouvent refuge aux côtés de quelques oiseaux, on connaît en revanche très peu de choses sur les insectes, les araignées, les mollusques ou encore les mille-pattes qui habitent ces hauteurs.

Par ailleurs, le platane en ville est souvent perçu comme un simple élément de mobilier végétal. On l'élague parfois sans réelle considération, ou on le fait disparaître dès qu'il montre des signes de dépérissement, notamment pour des raisons de sécurité. Cet hybride entre le platane d'Amérique et le platane d'Asie est réputé pour son faible intérêt pour la biodiversité. On lui reproche aussi ses feuilles qui se décomposent mal, la présence du tigre du platane (une punaise originaire d'Amérique) ou encore le chancre coloré, véritable défi pour les gestionnaires d'arbres urbains.

Bref, en laissant de côté ces a priori, nous avons choisi d'y grimper.

Pour mener cette aventure, nous avons sélectionné l'avenue Maréchal Foch et la place Puvis-de-Chavannes, dans le 6^e arrondissement de Lyon. Un centre-ville dense, comme on les aime : des alignements de platanes, mais aussi quelques tilleuls, afin de comparer la faune entre ces deux essences. Cette comparaison fera d'ailleurs l'objet d'un prochain rapport.

On ne résiste pas à l'envie de vous partager quelques découvertes fascinantes : des mouches menacées d'extinction nichées dans les cavités de platanes, comme *Callicera spinolae*, un nouveau moustique pour la région Auvergne-Rhône-Alpes spécialiste du sang des oiseaux, un nid de grimpeur des jardins dissimulé sous une écorce, une sauterelle arboricole, la mouche de la truffe, ou encore des coléoptères spécialisés dans les nids de guêpes et de frelons.

Ces habitats et espèces méconnus seront présentés sous forme de bande dessinée et de reportages vidéo. Ils invitent plus largement à repenser notre regard sur les arbres d'alignement urbains et sur leur rôle essentiel dans la préservation de notre patrimoine vivant.



Callicera spinolae, un syrphe menacé d'extinction dans les platanes du centre-ville !



La grande mouche de la truffe, indiquant la présence de truffes tout près (on ne vous dira pas où !)



Quedius dilatatus, coléoptère qui ne vit que dans les nids de frelon

Un nouvel outil de terrain pour la connaissance et la gestion de la biodiversité saproxylique

La prise en compte du bois mort, des arbres dépérissants et des espèces qui leur sont liées est devenue un enjeu majeur de la gestion forestière dans les espaces naturels jusqu'au cœur des villes. Pourtant, l'identification des coléoptères saproxyliques reste souvent complexe pour les non-spécialistes. **C'est pour répondre à ce besoin de terrain que l'association a conçu un dépliant technique recensant 150 espèces emblématiques et représentatives de nos régions de plaine.**

Un outil de terrain pour une portée opérationnelle

Conçu pour tenir dans une poche de veste, ce livret est un véritable condensé d'expertise entomologique accessible. Il a été pensé spécifiquement pour accompagner les professionnels dans leurs missions quotidiennes :

- Qualité visuelle : Photos macro de haute précision et représentation des insectes à l'échelle réelle.
- Indicateurs de gestion : Pour chaque espèce, des pictogrammes clairs précisent les dendrohabitats (cavités, écorces, champignons), les habitats larvaires et les modes de vie.
- Aide au diagnostic : Intégration de l'indice de patrimonialité, de la rareté relative et des enjeux de conservation pour prioriser vos actions de gestion.
- Approche pédagogique : Une anecdote par espèce pour faciliter la mémorisation et l'animation auprès du public.

À qui s'adresse cet outil ?

Que vous soyez gestionnaire d'espaces naturels, écologues en bureau d'études, ou responsables d'une équipe d'élagage ou d'espaces verts, ce livret vous permet de poser un diagnostic rapide sur la valeur écologique d'un site. Il constitue également un support de formation précieux pour les étudiants et les animateurs nature.



Disponible dès maintenant pour les collectivités, entreprises et structures de protection de la nature et passionnés sur notre HelloAsso. Contactez-nous !



Rencontres pour la biodiversité lyonnaise Arbres vétérans et vieux boisements urbains

Le 6 juin se tenaient les grandes rencontres consacrées au bois mort et aux vieux arbres, à destination des acteur·ices professionnel·les du territoire. Trente-six agent·es ont participé à cette journée riche en découvertes au Parc de la Cerisaie, un site labellisé EcoJardin de la Lyon bénéficiant d'une gestion raisonnée du bois mort et abritant plusieurs arbres anciens.

Quatorze structures étaient représentées : l'occasion de distribuer notre petite boîte à outils ainsi que notre livret consacré aux coléoptères saproxyliques, mais surtout d'échanger autour des problématiques et des enjeux liés à la conservation du bois mort en milieu urbain.

La journée s'est poursuivie sur le terrain, avec une exploration des différents dendro-microhabitats et la recherche de coléoptères saproxyliques. Car c'est souvent en collant son nez contre un tronc couché que l'on prend pleinement conscience de l'extraordinaire diversité qu'il abrite et favorise. En seulement quelques heures, une trentaine d'espèces ont ainsi été observées.

Nous remercions chaleureusement les organisateur·ices de cette belle journée, ainsi que les participant·es qui ont joué le jeu de la découverte et de l'initiation au monde incroyablement diversifié des champignons et insectes du bois mort, aujourd'hui soumis à de fortes menaces. L'objectif était avant tout de montrer qu'il est possible de concilier sécurité et préservation de la biodiversité grâce à des compromis adaptés.

Un grand merci également à la Ville de Lyon pour la mise à disposition de la Villa Chazière.





Nathan organisant un inventaire participatif des papillons sur l'ENS de Meginand. @Oriane Dupont



Sous une pluie battante, nous poursuivons l'inventaire de la faune aquatique d'une mare dans le cadre du projet libérons les libellules



L'équipe en séjour dans le Vercors. Bon, c'est un spoil, on est en avril 2026 !



Une belle reconnaissance : Victorine a remporté le prix Terre de Femmes 2025 ! Ce prix de la Fondation Yves Rocher récompense le travail accompli sur le quai Pierre-Scize et met en lumière l'engagement de toutes celles et ceux qui agissent pour le vivant. Un immense merci à la Fondation pour ce coup de projecteur et pour son soutien aux initiatives en faveur de la biodiversité partout dans le monde.

A photograph of a body of water, possibly a river or lake, with a bridge in the background. In the foreground, there is a plant with green stems and small yellow flowers. The sky is blue with some clouds.

LA RESTAURATION **DES COURS D'EAU**



Restauration de la calade en pierre sèche par l'atelier Dune le long du quai Pierre Scize ©DEPL

DES NOUVELLES DES BAS-PORTS DE LA MULATIERE

L'enjeu était de taille : transformer une dalle de béton morte et triste en un véritable petit coin de nature capable de résister aux contraintes fluviales.

La recette : d'abord, fixer des troncs d'aulne directement dans le béton pour créer une base solide. Ensuite, recréer à l'intérieur un sol naturel avec un mélange de terre, de sable et de graviers, protégé de l'érosion par une toile en fibre de coco biodégradable. Ajouter enfin la touche finale, sous forme de monticules de branchages et amas de terre, et finalement passer de temps en temps pour admirer l'émouvante diversité d'espèces attirées par cette aubaine.

Un an après ce pari, le résultat est très satisfaisant : tout a parfaitement résisté aux remous de l'eau ! Et surprise de la nature : certains des troncs que nous avons installés ont même recommencé à pousser, créant de nouvelles branches ! Aujourd'hui, les plantes ont pris le relais : les sédiments piégés au sein des enchevêtrements de racines s'accumulent et forment un sol stabilisé, sur lequel peuvent enfin s'épanouir des dizaines de modes de vie différents.



2024 - 2025



En plantant plus de 2 000 plantes aquatiques typiques des cours d'eau de notre région (comme des iris ou des joncs), nous avons réussi à végétaliser 80 % de la surface en seulement quelques mois. Le résultat ne s'est pas fait attendre et ce nouveau coin de verdure est devenu une escale indispensable pour les animaux qui naviguent entre le Rhône et la Saône.

Déjà, nous avons fait des découvertes incroyables ! On vous citera ce petit coléoptère aquatique très rare, observé pour la deuxième fois seulement dans toute la région, ou une plante protégée, la Renoncule scélérate, qui a trouvé ce lieu propice pour poser ses valises.

D'une surface dure et nue, on est passé.es à un lieu de vie où l'on croise le Castor d'Europe et le Martin-pêcheur, qui côtoient des poissons comme le Brochet, venu y trouver refuge. Si peu de temps après son démarrage, on est fier.es de dire que le projet a réussi son pari : ramener la vie sauvage au cœur de la ville.



Gyrinus caspius
Ménétriés, 1832
un coléoptère rare dans la
région !



Session bénévole d'arrachage
de *Bidens frondosa*.



Une richesse spécifique favorisée par la
variation de hauteur et de substrat



Labidura riparia, lors
d'un relevé sur le
quai de la Mulatière



Aigrette garzette en
prospection sur
l'aménagement, dans la
pièce d'eau asséchée,
aujourd'hui recouverte
de limons



Inventaire participatif
à la découverte des
oiseaux des cours
d'eaux à la Mulatière



*Cylindera
germanica*
(Linnaeus, 1758)

LA BALADE DU HÉRON

Quand les quais de Saône deviennent refuge pour la biodiversité de nos cours d'eau !

La renaturation des bas-ports de Lyon pour le renforcement de la trame turquoise en centre-ville.



Et si les bas-ports bétonnés de la Saône devenaient de véritables sanctuaires de nature spontanée, où il serait possible de flâner au frais au cœur de la ville ? C'est le défi que s'est lancé l'association en 2023.

Grâce à une démarche exploratoire et à une intervention expérimentale menée sur deux bas-ports du quai Quai Pierre-Scize, près de 600 m² de béton ont été retirés afin de recréer des frayères et divers aménagements favorables à la biodiversité.

Dès 2025, des centaines d'espèces animales et végétales y avaient déjà été recensées, parmi lesquelles la renoncule scélérate et le chabot commun. Des espèces plus communes y ont également commencé leur nidification, pour le plus grand plaisir des passant-es.

Pour les curieux-ses, le dossier est disponible en libre consultation sur le site de l'association. Il présente les résultats des inventaires réalisés à N+1, en attendant l'achèvement complet des travaux prévu pour juin 2026.

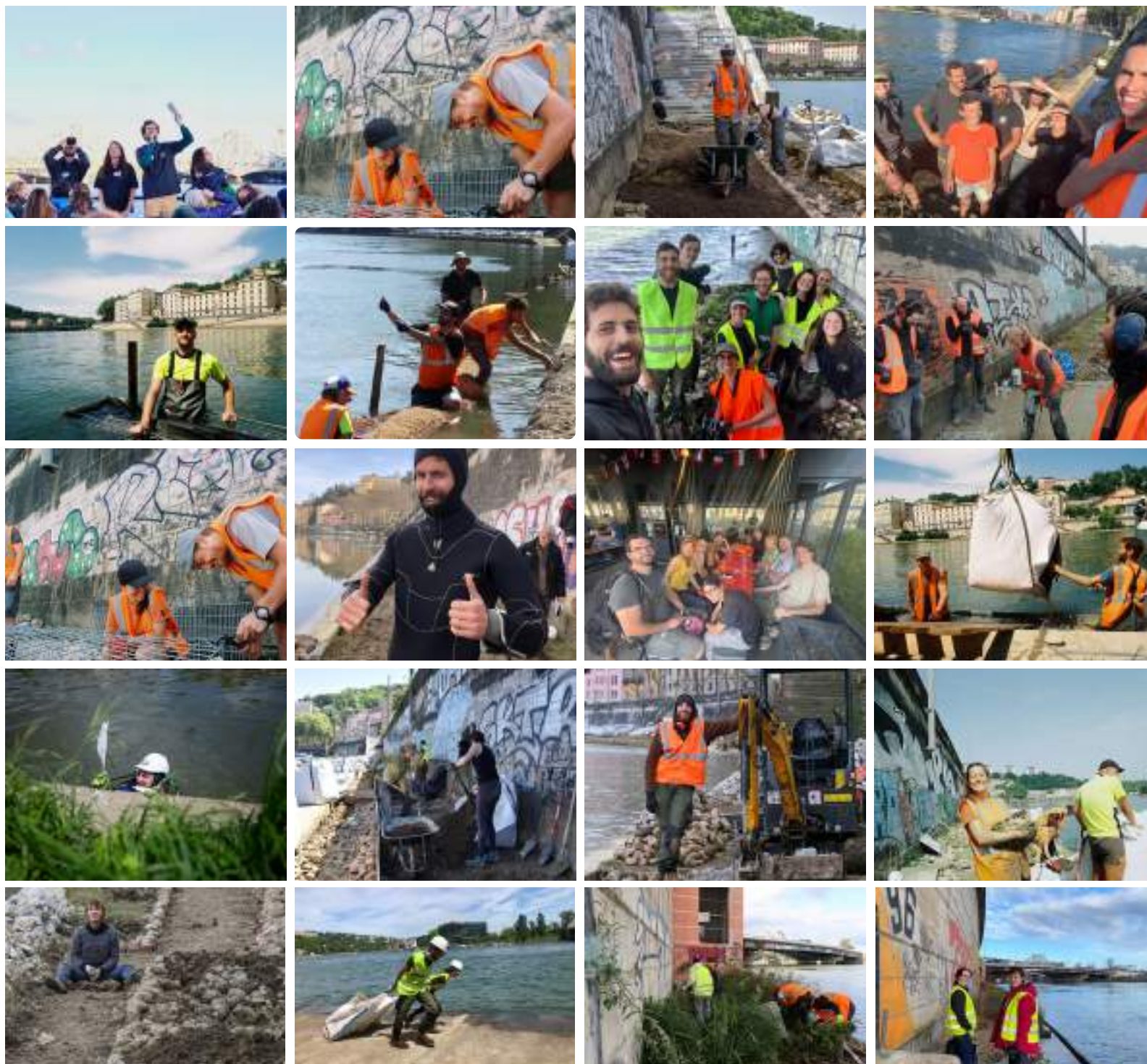
Si la durée s'étend sur deux ans, c'est que ce chantier est de loin le plus complexe à mettre en œuvre, car il combine plusieurs techniques : l'installation de gabions, la création d'une calade en galets traditionnels, la désimperméabilisation, et bien d'autres interventions, le tout dans des espaces proches de l'eau, régulièrement inondés, ce qui rend chaque intervention délicate. Cependant, pour nous, c'est un défi de taille que nous relevons avec enthousiasme, car le jeu en vaut la chandelle. Sur une longueur d'environ 180 mètres de quai, l'objectif est de transformer un espace entièrement bétonné en une zone humide riche en biodiversité, tant animale que végétale.

Initialement, le chantier devait être terminé fin 2024, mais l'année de crue exceptionnelle n'a pas permis de réaliser de grandes avancées. Toutefois, un gabion a été installé sur une partie du site et devrait être végétalisé au printemps 2025. Soyons réalistes, avec l'ampleur du travail restant et le caractère expérimental du projet, l'inauguration est désormais prévue pour le printemps 2026.

Pourtant, à mi-chemin de la réalisation, nous sommes déjà étonnés de la faune qui s'installe. Le retour de la terre et des espaces naturels attire des plantes à fleurs et des animaux, au point que la salamandre tachetée, le castor et le martin-pêcheur ont déjà fait leur apparition ! Le héron, qui nous a accompagné tout au long des travaux, même en présence des marteaux-piqueurs, nous a inspiré le nom du projet : "La balade du héron". Ce titre évocateur présente l'aménagement comme un lieu de promenade agréable le long de la Saône, tout en étant un véritable sanctuaire pour la biodiversité.

Petit aperçu d'une partie des bénévoles de l'association qui se sont retroussé les manches pour végétaliser les quais de Pierre-Bénite et de La Mulatière.

Merci à elles et eux : sans leur engagement, rien de tout cela n'aurait été possible.



A group of nine people, eight women and one man, are posing for a photo in a mountainous landscape. They are arranged in two rows: five people are sitting on the ground in the front, and four are standing behind them. The background features rolling hills, distant mountains, and a cloudy sky. The ground is covered in dry, yellowish grass. A green rectangular box with white text is overlaid on the bottom right of the image.

LES PROJETS **2026**



On sème, on sensibilise et on plante pour plus de local en ville



Des bénévoles au top



Plus de zones à débétonner



Toujours une botte sur les quais !



On plante sur des boulevard Lyonnais, Copro, écoles



On a lancé notre programme de plantation dans les hopitaux de Lyon



Nous aimons toujours plus le bois mort



Gros projet de restauration du quai Paul sédaillan à venir





L'association **Des Espèces Parmi'LYON** (DEPL) est une association naturaliste, créée en 2015 par deux jeunes passionné·e·s, qui œuvrent en faveur de la Biodiversité en ville.

Notre structure mène diverses actions de sensibilisation afin d'impliquer les citoyens et accompagne les initiatives locales pour préserver la biodiversité en milieu urbain. En parallèle, l'association réalise des expertises naturalistes, propose des solutions de gestion adaptées et innove dans la réhabilitation des habitats naturels en ville.



Une idée ? Un projet ? Envie de nous joindre ou de nous rejoindre ? Contactez-nous !



asso@desespecesparmilyon.com

53 montée de la grande côte
69001 LYON



www.desespecesparmilyon.fr



53 Montée de la Grande Côte
69001 Lyon