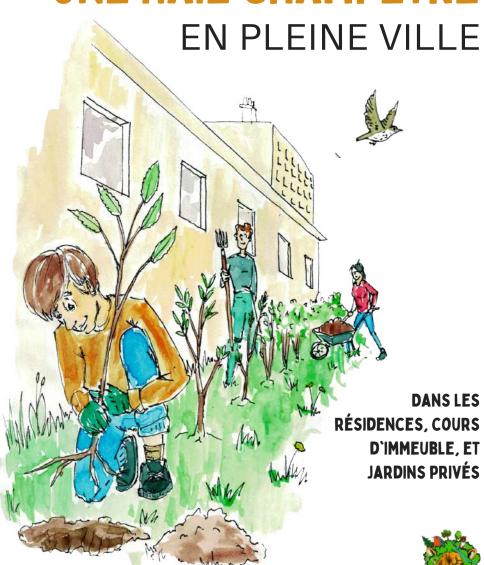
Guide pour accueillir un petit bout de vie sauvage dans votre quartier





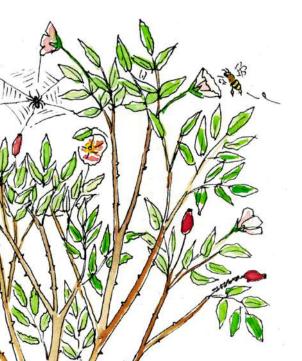
Association
Des Espèces Parmi Lyon

CRÉER UNE HAIE POUR LA BIODIVERSITÉ

SANS SE PLANTER!

Haie ou ne pas haie? Telle est la question qu'il faut se poser si on souhaite faire de sa prochaine ligne d'arbustes un véritable nid douillet pour la faune sauvage. Et oui, ces voisins sont exigeants, et même un poil chauvins: ils recherchent les arbustes du coin.

Pas besoin d'aller chercher l'inspiration en rase campagne, il suffit d'observer la composition des haies sauvages autour de Lyon; les érables, les prunelliers et les aubépines remplacent à merveilles bégonias, thuyas et autres arbustes du bout du monde.





Ces indigènes sont mieux adaptées au microclimat urbain, et question entretien et arrosage, elles n'ont presque pas besoin de nous! Elles attirent des milliers d'espèces animales différentes et ont un rôle surprenant dans le stockage du CO2, la fertilité des sols ou encore l'infiltration et l'épuration de l'eau. Bref, la solution est là, juste sous nos yeux: parsemer notre ville de bonnes vieilles haies champêtres!

Ce petit guide est destiné à celles et ceux qui souhaitent ouvrir la porte à leurs voisins sauvages par la création d'une haie champêtre, et participer au développement de la biodiversité jusqu'au coeur de nos villes.

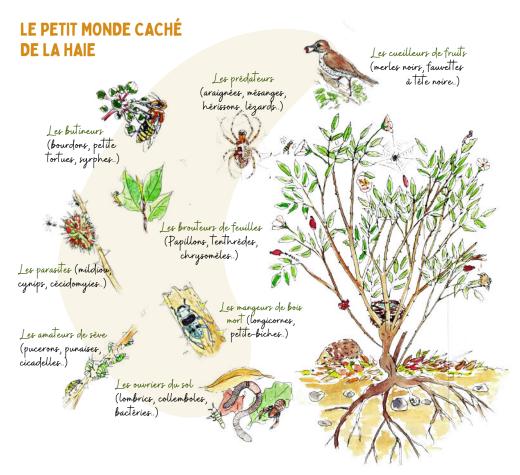
SOMMAIRE

Les habitant.es des haies urbaines	p.2
Comment ne pas entretenir sa haie	p.3
La haie étape par étape	p.4
Observer ses voisin.es sauvages	p.7
Liste des végétaux	p.8
La foire aux questionsp	.10
Participez au Challenge Lyon'Haiep	

NOUVEAUX DANS LE QUARTIER

LES FUTURS HABITANTS D'UNE HAIE BIEN PLANTÉE

Qu'il s'agisse de trois arbustes ou d'une centaine, votre haie a toujours un rôle à jouer. D'ailleurs, cet habitat collectif aura tôt fait d'être colonisé par une myriade d'espèces subissant de plein fouet la crise du logement. On vous propose d'en savoir plus sur vos prochains colocataires. À chacun son étage!



Rappelons-le, il n'y a pas de mauvaises bestioles!

Si les pucerons pullulent, c'est que le coin manque de prédateurs et qu'il faut diversifier les habitats! La présence de parasites est tout aussi naturelle. S'ils sont trop nombreux, c'est souvent parce que les conditions (sol, humidité, ensoleillement) ne conviennent pas à l'arbuste, ou qu'il n'est pas résistant génétiquement : une raison de plus pour éviter les "clones" vendus en jardineries!

UNE BONNE HAIE EST UNE HAIE MAL RANGÉE BIEN DES ROUGEGORGES VOUS LE DIRONS!

Le bruit du souffleur à feuille et le chant du rougegorge ne font pas bon ménage dans nos espaces verts urbains. Nos voisins sauvages sont très exigeants et refuseront la pension complète s'ils ne trouvent pas pile-poil les conditions propices à leur accueil. Avec une gestion et un entretien adaptés, on passera du mur vert au palace sans rien faire, ou presque!



PLANTER UNE HAIE

L'APPEL DE LA PELLE!

Vous voilà fin prêt.es. Dans ce monde idéal, vous êtes convaincu.es qu'une haie a toute sa place chez vous et vous avez réussi à mobiliser les personnes concernées. Tout.e seul.e ou entre voisins, planter une haie est particulièrement aisé. Voici le mode d'emploi, étape par étape!

ÉTAPE 1: BIEN CHOISIR L'EMPLACEMENT

Il existe 4 grands paramètres à prendre en compte :



EAU



LUMIÈRE



SOL



USAGES

L'association peut vous conseiller lors d'une visite de terrain préalable, en vous proposant notamment une palette végétale adaptée à votre espace et à vos besoins.

ÉTAPE 2 : PRÉPARER LE MATÉRIEL



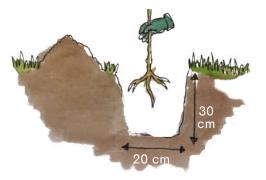
ÉTAPE 3: LE PRALINAGE

Pour assurer un taux de reprise idéal, il est nécessaire de faire barboter les jeunes plants à racines nues dans un savant mélange de terre, d'eau de pluie et de lombricompost. Cette étape se fait environ **24 heures** avant la plantation. Ainsi, on favorise la formation des racines, on active la faune du sol et on isole la plante du gel. Simple, mais efficace!



1/3 d'eau 1/3 de terre 1/3 de compost

ÉTAPE 4: LA FOSSE DE PLANTATION



Les arbustes sont séparés d'un mètre environ les uns des autres. Si vous avez assez d'espace, mieux vaut créer une haie en quinconce, sur deux rangs. La haie n'en sera que plus accueillante! Le trou doit être d'au moins 20 centimètres de largeur et d'environ 30 centimètres de profondeur (une fois et demi la profondeur des racines). Lorsque vous retirez la terre, faites-en un seul et même tas à côté de l'arbuste, cela évitera de la disperser et d'en perdre en route!



La plantation en quinconce, le top du top!

ÉTAPE 5 : LA MISE EN TERRE



Vous pouvez sortir les jeunes plants du pralin et les positionner dans la fosse. Veillez à ce que le collet (voir schéma) ne soit pas sous terre. Pour cela, rehaussez le niveau du substrat avant d'installer l'arbuste.

Vous pouvez reboucher la fosse en veillant à ce que les racines soit bien en contact avec la terre. Si la terre est très argileuse, brisez les mottes pour éviter la formation de poches d'air. Tassez légèrement en formant une petite cuvette autour de l'arbre.

Assurez-vous que le collet soit à l'air libre et que les racines ne soient pas apparentes. Pour finir, ajoutez une bonne poignée de compost au pied de l'arbre.

ÉTAPE 6 : LE PAILLAGE



Le paillage utilisé est naturel et d'origine végétale.
Vos déchets de taille (sauf laurier, cyprès et thuyas)
comme de tonte peuvent bien faire le travail.
L'association peut vous aider à trouver ces matériaux
autour de chez vous.

Une bonne couche est déposée au pied de chaque arbuste, d'une dizaine de centimètres d'épaisseur minimum. N'hésitez pas à avoir la main lourde : le paillage se décompose rapidement ! Posez en cercle, bien serré autour du tronc pour le protéger du froid, mais ne recouvrez pas la plante.

ÉTAPE 7: ENTRETIEN ET ARROSAGE

Pendant la première année, on prendra soin d'arroser les végétaux généreusement, surtout au début du printemps et en été si la pluie vient à manquer. Dès que la pelouse est tondue ou que les feuilles mortes sont ramassées, disposez la matière en pied de haie : on évitera ainsi les séances d'arrosage et les aller-retours à la déchèterie.

On peut se passer de tailler un arbuste, il grandira alors selon ses besoins et la place disponible. Si la taille est vraiment nécessaire, optez plutôt pour une coupe douce au sécateur.

Dans le cahier des charges du prestataire, un entretien souple et adapté tous les trois ans maximum peut être envisagé, selon les contraintes du site.

Attention, la taille d'une haie est interdite de début mars à fin juillet. C'est avant tout du bon sens, les oiseaux risquent d'y laisser des plumes.



Les fauvettes installent volontiers leurs nids dans les fourches d'une haie touffue

Votre haie est fin prête à accueillir la vie, tournons-nous les pouces et regardons l'herbe pousser. D'une manière générale, une intervention minimum est une des grandes règles à respecter pour qui souhaite accueillir la faune et la flore dans son jardin.

OBSERVER LA FAUNE DE LA HAIE À LA RENCONTRE DE NOS VOISINS SAUVAGES

Il suffit de quelques mois pour que la biodiversité s'installe au sein de la haie. D'abord quelques pucerons et escargots, puis viendront des coccinelles, des vers luisants, des merles et peut-être même des crapauds et des hérissons.

Pour mieux comprendre le rôle des haies urbaines et continuer l'inventaire de la biodiversité lyonnaise, l'association invite chaque participant.e à renseigner les espèces observées dans la haie.

Pour faire remonter vos observations à l'association, rien de plus simple :



VIA L'APPLICATION INATURALIST

Cette plateforme permet, en une seule photo, d'identifier l'espèce que vous avez devant les yeux, grâce à un réseau de naturalistes. L'observation est géoréférencée et vient s'ajouter automatiquement à notre projet "Atlas de la biodiversité lyonnaise". L'occasion pour nous de suivre vos observations à distance!

OU PAR MAIL, TOUT SIMPLEMENT

Envoyez-nous vos photos à l'adresse asso@desespecesparmilyon.com. Les naturalistes de l'association se feront un plaisir de mettre un nom sur l'espèce rencontrée.

Pour les plus curieux.ses d'entre vous, sachez que l'association réalise sur demande des formations à l'identification des différentes espèces, quelque soit votre niveau, et/ ou un diagnostic de votre espace. Contactez-nous!

LA LISTE DES VÉGÉTAUX DISPONIBLES À L'ASSOCIATION

ESPÈCES	HAUTEUR Max (m)	LUMIÈRE	EAU	FLEURS/ FRUITS
Amélanchier	5	*		• •
Aubépine monogyne	4			• •
Bois de Sainte-Lucie	4	***		• •
Bouleau verruqueux	15			
Camérisier	2	*		• •
Charme commun	25			
Chêne sessile	40			
Cornouiller sanguin	3	⇔		•
Eglantier	3			
Erable champêtre	10	***		••
Epine-vinette	3			• 🖜
Fusain d'Europe	6	Ö		• •
Frêne commun	40			
Nerprun purgatif	4	⇔		••
Noisetier commun	5			
Prunellier	4	***		• •
Sureau noir	6	***		• •
Troène commun	3	* * *		•
Viorne lantane	2			• •

ZOOM SUR CINQ ARBUSTES

ET LEURS INTERACTIONS AVEC LA FAUNE



LE FUSAIN D'EUROPE

Plusieurs espèces de petits papillons "dalmatiens" se nourrissent du fusain d'Europe. Les pucerons viennent très tôt sur le fusain et permettent ainsi aux prédateurs d'être opérationnels dès le début du printemps!



LE CORNOUILLER SANGUIN

Une écorce rouge vif en hiver, des fleurs blanches à la belle saison, et des fruits d'un violet profond à l'automne . D'innombrables insectes pollinisateurs viennent visiter ses fleurs disposées en ombelles.



L'ÉGLANTIER

Ses fleurs attirent de nombreux insectes et les oiseaux apprécient ses baies! Les humain.es aussi, d'ailleurs: on en fait des infusions et même des confitures.



LE NERPRUN PURGATIF

C'est la plante hôte du magnifique papillon citron. Elle était autrefois utilisée comme plante médicinale et comme teinture pour les tissus.



L'ÉRABLE CHAMPÊTRE

En France, l'érable champêtre est la plante hôte de plus de 120 espèces de papillons. C'est aussi le garde-manger de l'écureuil roux, qui raffole de ses fruits appelés akènes.

LA FOIRE AUX QUESTIONS

Rien de plus satisfaisant que de planter une haie entre voisin.es. C'est d'ailleurs un bon prétexte pour boire l'apéro, tout en parlant mésange et vers de terre. Avant de se lancer, voici quelques questions qu'on pourrait se poser.

COMBIEN DE TEMPS FAUT-IL POUR PLANTER UNE HAIE?

C'est plutôt rapide avec des petits arbustes : une personne plante un arbuste en 5 à 10 minutes. Cela signifie qu'il faudra environ 3h à 4 personnes pour planter une haie de 100 mètres. Ces bons vieux problèmes de mathématique, quelle nostalgie!

JE SUIS LIMITÉ·E EN PLACE, QUE FAIRE?

Plus une haie est large, mieux c'est! Mais en ville, ce serait trop simple. Les usages nous contraignent souvent à créer une haie d'un petit mètre d'épaisseur. On y croisera pas forcément un chevreuil ou un hibou grand-duc, mais la petite faune y trouvera gîte et couvert.

MA COUR EST BÉTONNÉE, JE PEUX QUAND MÊME PLANTER?

Casser le béton après une rude journée, c'est toujours un plaisir. Dans le cas des copropriétés, l'association vous aidera durant cette opération. Pour garantir le développement de la haie, on veillera à créer une fosse d'au moins 40cm de largeur et on enrichira le substrat à l'aide d'une bonne quantité de lombricompost et d'un paillage de qualité.

L'ASSOCIATION PEUT-ELLE PARTICIPER AUX PLANTATIONS?

Si le chantier se passe dans une copropriété, bien entendu! S'il s'agit d'un jardin privé, nous pouvons mettre à disposition les matériaux et les plants, mais on vous laissera le soin de les planter et de les dorloter. Ils sont à venir chercher les jeudis soirs lors des permanences à la Maison de l'Economie Circulaire!

UNE HAIE DOIT-ELLE ÊTRE TAIILLÉE?

Une haie n'a pas besoin d'être taillée. S'il y a vraiment besoin d'intervenir pour différentes raisons, un coup de sécateur tous les 5 ans suffit amplement. Evitons à tout prix les tailles entre mars et juillet (période de nidification) : les oisillons vous en remercieront.

LE PROPRIO N'EST PAS D'ACCORD, QUE FAIRE?

Si votre propriétaire est dur.e de la feuille, ne lâchez rien! Explorez les différentes portes d'entrée: si les arguments de biodiversité ne sont pas entendus, discutez avec lui de vos "problèmes" de vis-à-vis, de l'intérêt de la haie pour rafraichir l'air ambiant, du caractère esthétique, de la pédagogie vis-à-vis des enfants, du renforcement des liens sociaux à travers les chantiers participatifs, etc.

Il est avant tout primordial de constituer un groupe d'habitant.es motivées au sein de la copropriété, qui puisse porter le projet. Lors des assemblées générales de copropriété, l'association se porte volontaire pour appuyer le projet, ou encore faire le lien avec les parties prenantes (bailleurs sociaux, entreprises d'espaces verts, régies, etc.). Si malgré tout cela, le projet ne se réalise pas, vous aurez de toute manière fait germer quelques graines dans les esprits.

À QUEL ESPACE S'ADRESSE LE PROJET DE PLANTATION DE HAIES ?

Les haies sont plantées en espace public, au sein de la voirie, des jardins partagés, ou dans les espaces verts publics (avec l'accord de la Métropole de Lyon ou de la Ville de Lyon au cas par cas).

Pour les espaces privés, il peut s'agir d'un jardin privé, d'un espace vert d'entreprise, ou d'un habitat collectif. Des boutures sont mises à disposition pour agrémenter vos balcons, si vous avez de la place pour de grands pots.

MA HAIE PEUT-ELLE ME CACHER DU VIS-À-VIS, MÊME EN HIVER ?

Certaines essences, comme le charme et le chêne, sont marcescentes : elles conservent leurs feuilles, sèches et mortes, sur leurs branches durant la période de repos végétatif. Rien de tel pour faire bronzette en toute quiétude!



PARTICIPEZ AU CHALLENGE LYON'HAIE

EN ACCUEILLANT UNE HAIE CHEZ VOUS!

Le Challenge Lyon'Haie vise à planter 1000 arbustes dans Lyon cet hiver, avec la participation des lyonnais.es, bien sûr!



C'est dans ce cadre que l'association propose son aide (conseil, matériels, plants, formations, diagnostics) à chaque personne désirant accueillir une haie. Voici comment participer:

Vous êtes propriétaire de votre parcelle ?



Rendez-vous à la Maison de l'Economie Circulaire pour repartir avec tout le matériel et les conseils de l'asso



Réalisez votre chantier de plantation avec le soutien de l'association, qui peut, si besoin, mobiliser une équipe pour vous donner un coup de main



On vous conseil et on vous accompagne sur l'entretien. En échange, vous pouvez nous envoyer des nouvelles de la haie, et des photos des espèces observées! Vous habitez un habitat collectif?



Mobilisez un petit groupe d'habitant.es et obtenez l'accord de la copro (plus facile à dire qu'à faire ; l'asso peut vous accompagner dans la démarche)



Remplissez notre petit formulaire en ligne (voir lien ci-dessous). On vous recontacte au plus vite pour valider le projet et organiser le chantier



On organise une visite de terrain si besoin, et on crée la haie avec les habitant·es de la copro et l'équipe de bénévoles!



LE CHALLENGE LYON'HAIE

AGIR À SON ÉCHELLE POUR LA BIODIVERSITÉ EN VILLE!

Ce petit document est réalisé par l'association Des Espèces Parmi Lyon. Cette structure portée par une équipe de passionnées s'engage chaque jour en faveur de la biodiversité lyonnaise.

Elle se consacre à sensibiliser, mobiliser, et accompagner les habitant·es en faveur d'une cohabitation entre l'Humain et le monde sauvage, jusqu'au coeur de la ville.

Parmi les actions menées, les challenges biodiversité consistent à proposer aux lyonnais.es une série d'aménagements pour accueillir la biodiversité sur leur terrain, qu'il s'agisse d'un grand espace vert, d'une copropriété ou d'un simple rebord de fenêtre.

Vous tenez dans vos mains un petit livret qui vous en dit plus sur ce qu'est une haie champêtre. Il contient également les informations nécessaires pour participer au challenge Lyon'Haie, et pour bénéficier des conseils et de l'accompagnement de l'association, étape par étape!

CONTACTS ET INFORMATIONS:



www.desespecesparmilyon.fr



36 cours Général Giraud 69001 Lyon







Objectif: 20km de haie dans Lyon d'ici le printemps