



Plantation de haies ou d'arbres



Aménagement

N° de l'action :



AMENAGEMENT-4

→ Objectifs et cibles de l'action

- Conserver la biodiversité ;
- Protéger des animaux d'élevage et des cultures ;
- Stocker du carbone et la production de bois ;
- Stabiliser et l'enrichissement des sols ;
- Réguler des inondations et l'épuration des eaux ;
- Former une barrière physique contre les produits phytosanitaires.

→ Descriptif de l'action



Vous trouverez des éléments techniques sur le centre de ressource du site de l'ARB.

Les bénéfices de l'arbre sont nombreux : en campagne ou en ville, il est entre autre un abris pour le vivant, un régulateur thermique, un protecteur des sols. Les haies constituent également un refuge essentiel pour la faune, elles fournissent le gîte et le couvert à de nombreuses espèces animales.

La plantation d'arbres ou de haies est un engagement sur le long terme. Pour cela, il est impératif de bien concevoir ce projet pour appréhender l'objectif de cet aménagement, sa localisation, les usages attendus :

- Mettre le bon arbre au bon endroit. En milieu urbain dense, le but est d'assurer une compatibilité de long terme entre les arbres et les infrastructures environnantes : les arbres ont souvent une durée de vie plus longue que les infrastructures avoisinante telles que les trottoirs, voiries, etc. et nécessitent de disposer d'espaces suffisants pour le système racinaire.
- Planter de nouveaux arbres nécessite d'anticiper les conditions climatiques futures avec une évolution du type de climat et des aléas extrêmes plus fréquents en villes : il faut donc choisir des espèces adaptées au changement climatique (chaleur, sécheresse, inondation). Par exemple, la ressource en eau pourrait être raréfiée et il faudra planter des espèces jouant sur l'ombrage, nécessitant moins d'apports en eau, etc.
- Adapter le choix du type de haie et sa composition en fonction des services attendus (attire pour les pollinisateurs, accueil des auxiliaires du jardin, alimentation des animaux, amélioration du microclimat, esthétique visuelle...).
- L'entretien d'une haie doit se faire avec respect en conciliant les impératifs sécuritaires et environnementaux. Chaque haie demande une gestion différenciée adaptée à sa typologie, sa structure, son usage. Il faut choisir la période et le matériel adéquat et éviter de blesser le végétal.

Dans le cadre de cette action la collectivité s'engage à planter un nombre d'arbre ou un linéaire de haie proportionné à ses moyens. Elle choisira des essences adaptées au contexte régional et climatique (préférence pour les espèces locales, diversité des plantations, qualité d'accueil pour la biodiversité, intérêt écologique, pédagogique) et mettra en place des mesures de gestions adaptées pour que l'action soit pérenne. Un suivi intégré au bilan permettra de s'assurer du bénéfice de l'action pour la biodiversité.

→ Dispositif de suivi-évaluation de l'action

- i** La liste des indicateurs à suivre et des livrables à produire pour s'assurer de l'efficacité de l'action au terme des 3 ans d'engagement.

• INDICATEURS

Nombre d'arbre plantés, linéaire de haie

Autre [facultatif] :



• DOCUMENTS PRODUITS

Bilan de l'action

Autre [facultatif] :



→ Modalités de mise en œuvre de l'action

i Indiquer les collaborateurs ou les partenaires impliqués (ou co-porteurs), le calendrier de mise en œuvre avec ses principales étapes, la durée du projet, ainsi que les moyens humains et financiers mobilisés ou à mobiliser.



Liste des pièces-jointes annexées (facultatif) > Plans, photographies, dossiers.



→ Correspondance à la [Stratégie Régionale pour la Biodiversité \[SRB\]](#)

A2	A/ Préserver et reconquérir la biodiversité	2/ Préserver et restaurer les continuités écologiques
----	---	---

→ Préconisations **i** [Cadre réservé à l'instruction]