

Pourquoi planter un arbre?

L'arbre est le symbole de la biodiversité. Son tronc, ses branches, ses feuilles, ses fleurs, ses fruits présentent une multitude de niches potentielles qu'animaux, insectes et plantes pourront coloniser. Cette biodiversité est aujourd'hui plus que menacée. Les causes sont multiples : fragmentation, disparition ou dégradation progressive des milieux naturels et des habitats, surexploitation des ressources, pollution de l'eau, de l'air ou des sols, introduction d'espèces étrangères invasives et dérèglement climatique. Si l'arbre est victime du réchauffement, il est aussi une réponse par son captage du carbone. Toutefois, l'opération "Journée national de l'arbre" est avant tout une action citoyenne qui a pour ambition de rassembler un maximum de citoyens autour d'une cause qui nous concerne tous.



Il produit de l'oxygène

Grâce à la photosynthèse, l'arbre transforme l'eau et le gaz carbonique en oxygène, suffisamment pour la consommation de deux personnes pendant un an.



Il lutte contre le dérèglement climatique

Pour bien grandir, l'arbre se nourrit de gaz carbonique tout au long de sa vie. Avec, en moyenne, plus de 10 kg de CO₂ absorbés par an, l'arbre contribue à réduire la quantité additionnelle de carbone dans l'atmosphère, responsable du changement climatique.



Il améliore la qualité de l'eau

Grâce à ses racines et à ses feuilles, l'arbre filtre et recycle les eaux de pluie, les transformant en eau purifiée et potable. Ce processus 100% naturel permet de recharger et stabiliser le niveau des nappes phréatiques.



Il réduit l'érosion

Grâce à ses racines, l'arbre lutte contre les glissements de terrains en retenant la terre et évitant son érosion plus particulièrement sur les berges des rivières, les pentes et les talus. Dans les pays chauds, les arbres représentent un vrai rempart contre l'avancée du désert.



Il purifie l'air

Véritables filtres à air naturels, les feuilles de l'arbre captent les polluants et particules de poussières transportés par le vent, limitant ainsi leur circulation et améliorant de ce fait la qualité de l'air que nous respirons.



Il régule les variations extrêmes du climat et protège de la chaleur

Par le processus d'évapotranspiration, l'arbre dégage de l'humidité dans l'atmosphère, ce qui influe sur le degré d'humidité locale et permet de régulariser les écarts extrêmes du climat.



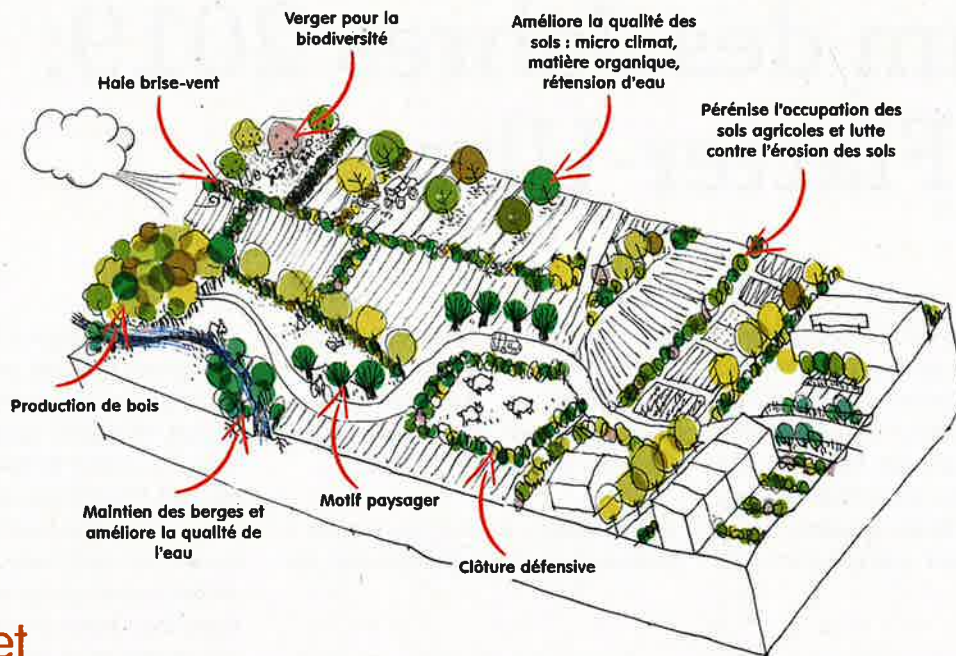
Il garantit la diversité biologique

Les arbres et les forêts abritent 80% des espèces terrestres animales, leur fournissant protection et nourriture.



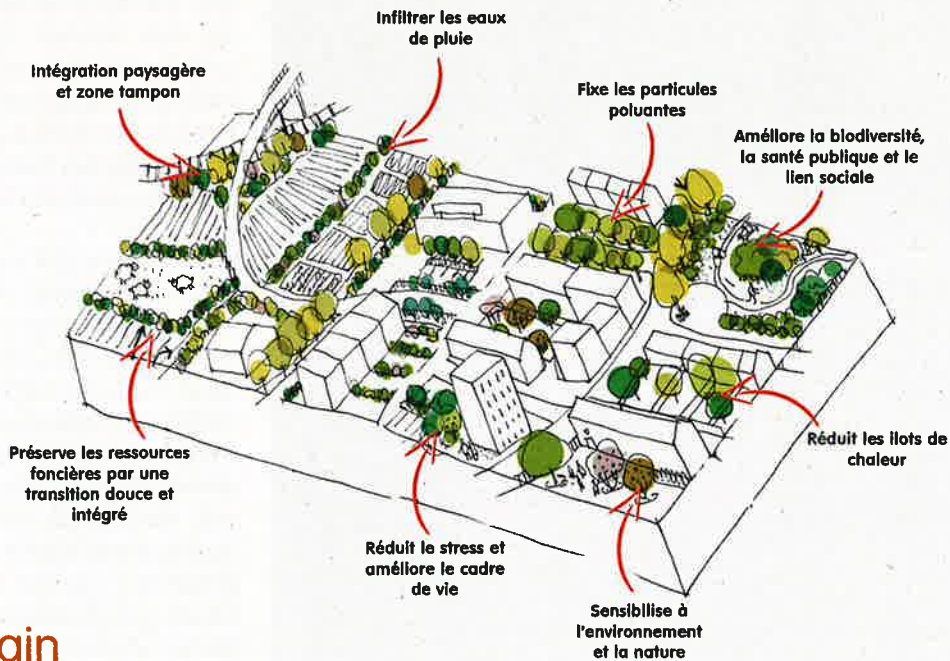
Il est source essentielle à la vie des Hommes

Sources de nourriture (fruits, champignons, gibiers...), de bois de construction, de chauffage et même de médicaments... Les arbres et les forêts font vivre directement 1,6 milliard d'Hommes.



Urbain et
péri-urbain

Impact des arbres et haies en milieu agricole et péri-urbain



Péri-urbain
et agricole

Impact des arbres et haies en milieu urbain et péri-urbain