

L'actu du jour

« On a planté une micro-forêt ! »

Début mars, à Toulouse, des élèves de 6e ont planté la première micro-forêt de la ville. *1jour1actu* était là pour assister à cette expérience ! Mais c'est quoi, une micro-forêt ? Et à quoi ça sert ? Diego, Eulalie et leurs copains t'expliquent tout !



Dans 20 ans environ, cette petite pousse d'arbre sera un grand et beau chêne !
(© Vincent Gire/Milan presse)



Pourquoi en parle-t-on ?
Parce que planter des arbres est une méthode de plus en plus utilisée pour lutter contre le réchauffement de la planète. À l'occasion de la Journée internationale des forêts, le 21 mars, *1jour1actu* t'en dit plus sur la technique des micro-forêts.

Voici le terrain où la forêt a été plantée, à Toulouse. (© Vincent Gire/Milan presse) Début mars, **une trentaine de collégiens** ont affronté la pluie, le vent et le froid pour accomplir leur mission : **planter une micro-forêt** à Toulouse, près du canal du Midi. Cette opération était organisée par le collectif Micro-forêt de Toulouse.

Mais c'est quoi, une micro-forêt ?

Une micro-forêt est un ensemble d'arbres que l'on plante sur **une toute petite surface**. « *Cette forêt est très dense, car on compte environ 3 arbres au mètre carré* », explique Grégory Guédon, membre du collectif Micro-forêt. C'est comme si tu plantais 3 ou 4 arbres dans **l'espace d'un petit placard** ! L'avantage de cette méthode, c'est **sa rapidité**. En plantant les arbres serrés les uns contre les autres, on les incite à **grandir très vite**. Et la forêt atteint sa taille adulte **en 20 ans seulement**, au lieu de 200 ans dans la nature.

Quels arbres y trouve-t-on ?



Avant de planter ce

jeune arbre, Eulalie trempe ses racines dans une boue nourrissante : c'est le pralinage. (© Vincent Gire/Milan presse) Une micro-forêt se compose uniquement **d'espèces locales**. Pourquoi ? Parce que ces arbres vont **s'adapter beaucoup mieux** au climat, au sol et à l'environnement de la ville où ils sont plantés. À Toulouse, par exemple, les élèves ont planté **des pousses de chênes**, de frênes ou encore de bouleaux. Ce sont des arbres que l'on trouve très souvent en France.

Le quiz du jour

1. Pour faire une micro-forêt, il faut planter les arbres...

- Très serrés
- Très espacés
- Au rythme de un par an

2. Les micro-forêts se composent...

- D'espèces d'arbres locales
- D'espèces d'arbres exotiques
- D'un mélange d'espèces locales et exotiques

3. Combien de temps met une micro-forêt pour devenir adulte ?

- 20 ans
- 5 ans
- 200 ans

4. À quoi sert une micro-forêt ?

- À attirer des animaux
- À absorber la pollution
- Les deux

À quoi sert une micro-forêt ?

Ce sont des forêts très riches en **biodiversité**. En ville, elles permettent d'attirer **des animaux**, de sauvegarder des espèces d'arbres locales, mais aussi **d'absorber la pollution**. Par exemple, la micro-forêt plantée par les collégiens se trouve à côté du périphérique toulousain. **Une partie du CO2** rejeté par les voitures pourra être capté par les arbres. Bonne nouvelle !

On a demandé à trois élèves ce qu'ils avaient pensé de la plantation de la micro-forêt.



(© Vincent Gire/Milan presse) **Amazir, 10**

ans « Je trouve ça super de planter des arbres. Comme il y a **une grande route à côté**, cette micro-forêt pourra servir de **mur naturel** contre le bruit des voitures. Grâce aux arbres, **le CO2 va être absorbé**, et ça va rejeter de l'oxygène. J'ai l'habitude de jardiner avec mon père. C'était vraiment bien de **planter des arbres** aujourd'hui et ça me donne envie de continuer ! » **Diego, 11 ans** « C'était une bonne expérience, ça m'a donné envie de **me mettre au jardinage** et de planter encore **plein de micro-forêts**. J'aime bien le contact avec la nature. Grâce à cette micro-forêt, il y aura plus d'animaux et on pourra passer devant pour voir à



quelle vitesse vont pousser nos arbres. »

(© Vincent Gire/Milan presse) **Eulalie, 11 ans** « C'est une super bonne idée de **planter des micro-forêts** en centre-ville ! On sait que **les arbres** aspirent beaucoup de CO2. Grâce à eux, on aura **moins de pollution** en ville et on pourra respirer un air plus frais. »

Camélia Balistrou

As-tu tout compris ? Vérifie-le grâce à ce quiz !

[Consulter cet article sur le site 1jour1actu.com](https://www.1jour1actu.com)