



Opération « Un jeune, un arbre »

Les élèves de 6^{ème} A - F et du Club Jardin

46 élèves – 4 professeurs
1 ingénieur forestier - 4 planteurs

Education au Développement Durable
Biodiversité



Le 21 mars 2024, nous avons été accueillis par Aristide Robic, ingénieur forestier et chef de travaux chez Naudet Reboisement et son équipe de pépiniéristes sur une parcelle en forêt près de Noyon.



Office National des Forêts



C'est quoi un pépiniériste ?

Le métier de pépiniériste consiste à planter des arbres avec des graines, par exemple des glands pour les chênes. L'exploitation du bois est une gestion à long terme, sur plusieurs dizaines d'années. Le bois de chêne ou de hêtre est transformé en planches, piquets et les plus belles parties sont réservées pour les meubles.



Pourquoi nos arbres sont-ils si précieux ?

Nos forêts sont des capteurs de carbone. Les arbres capturent du dioxyde de carbone CO₂ et ils rejettent de l'oxygène O₂. Grâce à la photosynthèse, ils participent ainsi à la lutte contre le changement climatique.

Nos forêts touchées par le changement climatique !



Les pépiniéristes doivent s'adapter au dérèglement climatique : Les arbres sont plus fragilisés et les maladies nombreuses. Il faut choisir de nouvelles espèces plus résistantes qui peuvent s'adapter notamment aux périodes de sécheresse. Le frêne, arbre typique de notre région, souffre particulièrement et il disparaît de nos forêts.

C'est pourquoi nous avons planté des chênes pubescents, âgés de 2 ou 3 ans, une espèce originaire du Sud de la France.

Des conseils pour planter ?

La technique est précise : il faut préparer un trou, planter l'arbre bien droit au niveau du collet, la limite entre la tige et les racines, recouvrir de terre en tassant. Il faut ensuite enfoncer un tuteur, piquet en acacia, près de la tige. Finalement il reste à bien protéger l'arbre des prédateurs (chevreuils, sangliers et lapins) en le glissant dans un tube.

Un planteur peut planter plus de 1000 arbres par jour !











Un grand merci à nos partenaires l'ONF
et l'équipe Naudet Reboisement d'avoir
pris le temps de nous apprendre
l'importance de planter des arbres.

Arthur Bordron et Yanis Lhotellier 3^{ème}



21 mars
Journée internationale des forêts