

Compte-rendu 4^{ème} Conseil Municipal des Jeunes (CMJ)
le 28 octobre 2022

Accueil des jeunes devant la mairie pour un départ à pied en direction du « chalet Fritz ». 10 jeunes sont présents et donc 7 sont absents et excusés :

Présents	Absents
BIASCH Nicolas	BINGER Baptiste
SYREN Cassandra	CAMMARATA Enzo
BITSCHNAU Noé	CARRIER Lise
HUTH Romane	JUNG-MATHIS Jean
FRIEDRICH Hugo	HEISSLER Nathan
KLEIN Gaspard	LAMBIN Léon
LAGRANGE Mathilda	BRIOT Raphaël
LOIODICE-BARDA Faustine	
OLIVERO Arthur	
STEINER Eva	

[Rencontre avec M. Raphaël Piquet, garde-forestier](#)

Cette après-midi du 28 octobre, pour leurs 4^{ème} Conseil Municipal, les jeunes élus avaient rendez-vous avec notre garde-forestier. Celui-ci leur a expliqué comment est géré notre forêt au sein du syndicat forestier.

Raphaël leur a présenté les différentes essences d'arbre présents dans la forêt et plus particulièrement les chênes et les hêtres. Il a également expliqué que la forêt a été « dépouillé » de quasiment tous ses épicéas suite à la prolifération des scolytes (petits insectes).

M. Piquet a insisté sur les effets du réchauffement climatique sur la forêt :

- mort de plusieurs arbres
- adaptation des arbres
- recherche d'essences d'arbres pouvant s'adapter au réchauffement climatique
- modification de la façon de gérer la forêt.

Le garde-forestier a également répondu aux questions des jeunes et leur a proposé pour finir un petit quiz.

A savoir...

La forêt participe à la lutte contre le réchauffement climatique :
« L'arbre, un atout pour la planète » : 87 millions de tonnes de CO₂, c'est ce que la forêt française capte chaque année, soit 19 % de gaz à effet de serre.

LA FORÊT EN 4 QUESTIONS

- 1 COUPER LES ARBRES, ÇA DÉTRUIT LA FORÊT ?**
Au contraire, couper des arbres, dans le cadre d'une gestion **durable**, c'est aider la forêt à pousser et à se renouveler. C'est aussi fournir du bois pour fabriquer des meubles, construire des maisons...
- 2 CHASSER LES GRANDS MAMMIFÈRES, EST-CE JUSTE UN LOISIR ?**
En réalité, réguler les populations de cerfs ou encore de chevreuils est essentiel. En effet, lorsqu'ils sont présents en trop grand nombre, ces animaux mangent beaucoup de jeunes arbres, ralentissant ou empêchant le renouvellement de la forêt.
- 3 LA FORÊT PEUT-ELLE SE PASSER DES FORESTIERS ?**
Oui, mais gérer la forêt, c'est garantir son renouvellement et faire en sorte qu'elle continue de rendre des services (bois, lieu de promenade...) à la société.
- 4 UNE FORÊT AVEC DES ARBRES MORTS LAISSÉS AU SOL EST-ELLE MAL ENTRETENUE ?**
Non, ces arbres sont précieux ! La forêt est un milieu naturel où les arbres morts abritent à eux seuls 35 % de la biodiversité forestière (insectes, souris, oiseaux, chauves-souris...) et contribuent à nourrir le sol.

VRAI FAUX

Planter des arbres est une des solutions pour lutter contre les conséquences du changement climatique.

Vrai.

Utiliser du bois comme matériau de construction au lieu du béton permet de diviser par deux les émissions de gaz à effet de serre.

Vrai. L'extraction des matériaux nécessaires à la fabrication du béton, leur transport puis leur cuisson dans des fours très puissants dégagent une grosse quantité de gaz carbonique. Soit entre 7 et 8 % des émissions mondiales de CO₂.

Le CO₂ stocké par la forêt se retrouve uniquement dans les feuilles, le tronc et les racines des arbres.

Faux. On le retrouve également dans le bois mort et le sol de la forêt. Et, n'oublie pas, il est aussi stocké dans les produits fabriqués à partir de bois.

Le bois peut produire un biocarburant (carburant fabriqué à partir de plantes).

Vrai. La cellulose qui est contenue dans le bois peut être transformée en glucose (une sorte de sucre) qui, fermenté, se transforme à son tour en éthanol, un biocarburant.

OUVRE L'ŒIL DES ARBRES EN DÉTRESSE

Les arbres réagissent de façons différentes à la sécheresse, selon qu'il s'agit d'un feuillu ou d'un résineux. Pour le constater, il te suffit de regarder les arbres en forêt.



Pour un feuillu, le manque d'eau se traduit aux beaux jours par un assèchement des feuilles. Les branches cassent plus facilement sous la force du vent.



Pour un résineux, le stress hydrique se traduit par des rougissements. Il perd ses aiguilles et peut mourir en quelques semaines.

À TOI DE JOUER !

En plus des changements climatiques, les insectes ravageurs, nuisibles pour les arbres, se propagent. Sauras-tu les reconnaître ?

-  Je suis un hanneton. Mes larves dévorent les racines, tout particulièrement celles des jeunes arbres.
-  Je suis un scolyte. Je creuse des galeries sous l'écorce pour pondre et me nourrir de bois tendre, empêchant la sève de circuler.
-  Je suis une chenille processionnaire. Je suis la larve d'un papillon de nuit, et mes poils peuvent causer de dangereuses allergies chez les hommes et les animaux.