

Corsica è Natura

2020

Petit journal du Patrimoine des CM1 de l'école de Mezzana, Corse du Sud

La forêt corse et sa riche biodiversité



Sommaire

1. La forêt corse

2. Une forêt au cœur de la Corse

La forêt de Vizzavona est un massif forestier du centre de la Corse. Elle se situe sur la commune de Vivario, dans le département de la Haute Corse.

2. Un arbre millénaire

Le châtaignier a plus de 1 000 ans. Il donne des fruits et a plusieurs usages. On le trouve dans des régions de climat tempéré comme la Corse, par exemple.

2. Le Pin Laricio, emblème corse

Le Pin Laricio, arbre endémique de l'île de Beauté (c'est-à-dire qui ne pousse naturellement qu'en Corse). Découvrons ensemble cet arbre emblématique.

3. Le secret des bouchons

La Corse regroupe à elle seule 63 500 hectares de chênes-lièges. Cet arbre est utilisé pour son écorce.

3. A leccia aux 4 coins de l'île

Le chêne vert - a leccia en corse - est une essence dominante de l'île. Adapté au climat méditerranéen, on le retrouve de la mer à la montagne.

L'histoire de M. tout vert

Interview de Tatïe Michou

4. Petit moment de détente

Chantons un peu !
Charades, mots mêlés
Bande Dessinée...

À cheval entre mer et montagne, la forêt corse est dotée d'une incroyable biodiversité et de paysages majestueux. Elle couvre une surface de près de 550 000 hectares, soit 58% du territoire.

L'île de Beauté possède 120 sommets dont l'altitude est supérieure à 2 000 mètres, avec pour point culminant le Monte Cintu (2 706 mètres) situé sur les communes d'Asco et de Lozzi et accessible depuis le GR20.

Avec ses 8 722 km² et une altitude moyenne de 568 mètres, la Corse est la plus petite et la plus montagneuse des trois grandes îles de la Méditerranée occidentale, mais elle est aussi la plus boisée.

La forêt abrite de nombreuses espèces animales et 140 espèces végétales endémiques.

Elle joue un rôle très important dans le maintien ou l'amélioration de la qualité de l'eau. Elle contribue à la stabilité des sols et à la régulation du régime des crues.

L'ONF en Corse travaille en étroite collaboration avec les acteurs locaux pour améliorer la prise en compte des espèces sensibles dans la gestion forestière.

Depuis cinq ans, le nombre de scieries en Corse a fortement diminué et seules deux sont encore actives. Plusieurs programmes de construction-bois ont été initiés par des élus locaux pour promouvoir le bois en filière courte.

La forêt fait partie des plus grandes beautés de l'île. De ce fait, le tourisme qui s'est développé autour tient compte de cette nécessité de protection.

De nombreuses personnes adorent se promener dans les belles forêts d'Aitone, de Vizzavona... (voir p. 2).

Lina, Lesia M, Selena





La forêt de Vizzavona

La forêt de Vizzavona est un massif forestier en plein cœur de la Corse, sur la route qui relie Ajaccio à Bastia. Elle s'étend sur une superficie de 1 634 ha. Son altitude la plus basse est 796 mètres et la plus haute 2 112 mètres. En plein cœur de la forêt se situe le hameau de Vizzavona, composé de quelques habitations, d'un hôtel, de restaurants et d'une gare.

Son importance et son rôle

La forêt de Vizzavona abrite de nombreux animaux, de nombreuses fleurs. Elle nous donne son oxygène. Elle nous donne aussi son bois.

Des activités à découvrir

Si tu passes à Vizzavona, tu pourras pratiquer plusieurs activités comme la randonnée (le GR20 passe dans la forêt), le canyoning, l'accrobranche et de belles siestes à l'ombre. Ce lieu t'offrira de bons moments.

Danger

La forêt est magnifique mais très sensible aux feux. Il faut donc tout faire pour la préserver.

Cristiana, Alexis, Matteo M, Diego

Le châtaignier : U castagnu

Les premières châtaigneraies corses datent du haut Moyen Âge, mais c'est au XVI^{ème} siècle que se développe la castanéiculture, culture de la châtaigne. On les retrouve notamment dans le nord de l'île, dans les zones de moyenne montagne ou de haute vallée.

Le châtaignier, figure emblématique de notre île, appartient à l'espèce *Castanea sativa*. Il mesure 25 à 30 mètres de haut et 1,5 mètre de diamètre. Il peut vivre plus de 1 000 ans. Son écorce devient brune et fissurée avec l'âge. Ses feuilles mesurent une vingtaine de centimètres et ont leurs bords dentelés.

Les châtaigniers ont des fleurs mâles qui forment de longs chatons jaunes et des fleurs femelles qui sont très petites et fleurissent en juin-juillet. Les châtaignes apparaissent en octobre, regroupées par deux ou trois dans une bogue recouverte de fines aiguilles.



« L'arbre à pain »

On le surnomme ainsi parce qu'avec ses fruits séchés et moulus, on fabrique de la farine. On peut fabriquer du pain, des gâteaux, de la pulenta, de la confiture, de la liqueur, des marrons glacés. La châtaigne peut être mangée fraîche, bouillie ou grillée à la cheminée.

Le bois robuste de cet arbre était utilisé pour fabriquer des tonneaux afin de conserver le vin.

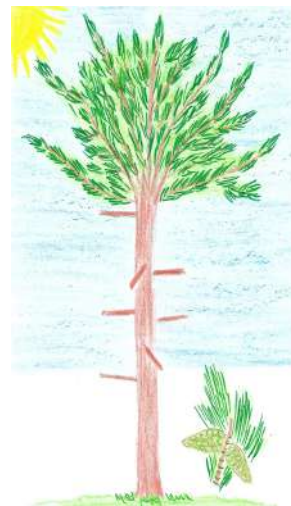
Il existe des champignons qui tuent les châtaigniers : l'encre et le chancre de l'écorce.

Fiera di a Castagna

Une des plus anciennes foires agricoles de Corse, la Fiera, réunit chaque année le 1^{er} week-end de décembre à Bocognano, artisans, producteurs et castanéiculteurs.

Emma, Embré, Nicolas, Yanniss

Le pin Laricio : U Larice



Le pin Laricio est un conifère résineux de la famille des Pinaceae (pin, sapin, épicéa), présent aussi en Sicile et en Calabre.

C'est un pin noir au tronc droit, à l'écorce gris argenté et aux longues aiguilles d'un vert un peu bleuté ; elles sont groupées par deux et longues de 10 à 15 cm. C'est une espèce montagnarde (800 m à 1 400 m).

Il peut atteindre jusqu'à 50 mètres de hauteur et forme des forêts.

Il se développe rapidement en pleine lumière, supporte bien la sécheresse et profite de la bonne pluviosité annuelle des montagnes corses. Ses ennemis sont les insectes (hylobe, chenille processionnaire, tordeuse de pousses, pyrale du tronc et scolytes) et les champignons.

Il couvre 21 000 ha de la surface de la Corse et se développe en montagne comme sur le littoral.

Sa floraison a lieu en Mai. Il peut vivre plus de 500 ans. Son bois est utilisé en menuiserie-ébénisterie, pour les charpentes, les palettes...

Bien qu'endémique à la Corse, il pousse aussi sur le Continent où il représente la troisième essence de reboisement.

Andrea N, Kwatar, Maëlys, Maria Stella, Chrystal, Matteo O, Matteo R



Le chêne vert

Le chêne vert ne perd pas ses feuilles en hiver mais au printemps, alors que les nouvelles ont déjà poussé. Jeune, son écorce est gris-vert et lisse. Elle devient crevassée et noirâtre sur l'arbre adulte.

En Corse, le chêne vert est principalement utilisé comme bois de chauffage.

Le fruit du chêne vert est le gland. Les glands nourrissent plusieurs animaux, surtout le geai des chênes, petit oiseau au plumage coloré, qui participe à la plantation de nouveaux chênes en enterrant les glands. Les cochons sauvages et d'élevage mangent aussi des glands.

Iaryna, Gaël



Il était une fois...

l'histoire d'un " Monsieur tout vert ", Monsieur le Chêne

Il était une fois un Monsieur qui s'appelle « le Chêne » et il est tout vert. Monsieur le Chêne tout vert voyage du Cap corse en plaine et piémont orientaux, en Castagniccia, au centre de la Corse en Nebbiu, en montagne centrale et en plaine et coteaux occidentaux. Mais sa maison préférée se trouve dans les milieux secs à basse comme à moyenne altitude avec ses amis l'arbousier, le chêne-liège, le châtaignier, et en forêt.

Monsieur le chêne tout vert aime se transformer en meuble, charpente, mais aussi en bois de chauffage et en charbon de bois. Ses parents, ses tuteurs, doivent l'aider à grandir en le taillant jusqu'à ses 50 ans. Et ses parents s'appellent " les sylviculteurs ".*

En Corse, Monsieur le Chêne tout vert se fait appeler « a Leccia » dérivant du mot latin « ilex ». Notre Monsieur le Chêne tout vert vivra sûrement jusqu'à 250 ans, un bel âge ! Et s'il est sage, peut-être bien jusqu'à 500 ans !

Andréa R

*Sylviculture : exploitation rationnelle des arbres forestiers (entretien, reboisement...).

Le chêne-liège : a suvara

Le chêne-liège est un arbre à feuilles persistantes, semblables à celles du chêne vert. On le reconnaît à son écorce, couverte de liège qui peut atteindre 3 cm d'épaisseur. Comme tous les chênes, son fruit est le gland.


Il est utilisé pour son écorce afin de fabriquer des bouchons de bouteilles de vin, des panneaux de liège, des dessous de plat... On le cultive dans le sud de l'Europe, en Provence, dans les Landes et surtout en Corse. On le trouve en climat méditerranéen.

Il existe quelques plantations de chêne-liège mais on le récolte plutôt à l'état sauvage, dans le maquis ou la forêt. On ne lui enlève que la partie basse du tronc, ce qui permet de laisser l'arbre en vie.

Le liège est un matériau naturel très intéressant, car il est étanche, tendre, et résiste bien au feu.

Lilou, Lucas





Interview de Tatie Michou

*réalisée au téléphone le 29/03/2020,
en raison du confinement*

Lésia V : "Pour toi, Tatie, c'est quoi la forêt ?"
Tatie Michou : " Moi j'aimerais te parler de la forêt autour de Pitretu, notre village situé dans la vallée du Taravu. Sur la route de Portipoddu, il y a une forêt de chênes dont des chênes-lièges ; leur écorce sert à la fabrication de bouchons entre autre. Enfant, j'ai visité avec l'école l'usine de Pisciatedda qui les produisait.
 Le chêne est un arbre à feuilles persistantes, c'est-à-dire qu'elles ne tombent jamais. Ses fruits sont les glands, avec lesquels tes arrière-grands-parents nourrissaient leurs cochons. La charcuterie faite par mes parents était d'ailleurs délicieuse !! Mon oncle nous fabriquait des petits jouets avec les glands ; des toupies par exemple...
 Sont également présents de nombreux oliviers, source de nourriture pour l'homme.
 La forêt nous fournissait également le bois pour nous chauffer et construire nos maisons (charpentes, portes, fenêtres, etc.).
 Au-dessus du village, en montagne, se trouvait une châtaigneraie dont les fruits que nous récoltions nous fournissaient de la farine.
 Plus haut, il y avait une forêt de pins qui malheureusement a brûlé. On y ramassait avec Nannò des pommes de pin pour allumer la cheminée. J'adorais m'y promener et respirer l'odeur des pins. Aujourd'hui la forêt repousse, lentement. Ces forêts étaient le domaine des chasseurs dont ton babbò faisait partie. Papa t'en parlera..."



Aux arbres citoyens

Yannick Noah



Le ciment dans les plaines
Coule jusqu'aux montagnes
Poison dans les fontaines
Dans nos campagnes

Faire tenir debout
Une armée de roseaux
Plus personne à genoux
Fais passer le mot



De cyclones en rafales
Notre histoire prend l'eau
Reste notre idéal
"Faire les beaux"

C'est vrai la Terre est ronde
Mais qui viendra nous dire
Qu'elle l'est pour tout le monde
Et les autres à venir ?



S'acheter de l'air en barre
Remplir la balance
Quelques pétrodollars
Contre l'existence

Puisqu'il faut changer les choses
Aux arbres citoyens !
Il est grand temps qu'on propose
Un monde pour demain !

De l'équateur aux pôles
Ce poids sur nos épaules
De squatteurs éphémères
Maintenant c'est plus drôle

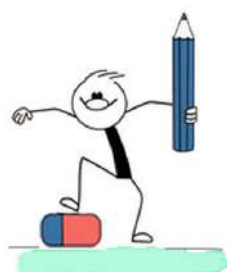
Puisqu'il faut changer les choses
Aux arbres citoyens !
Il est grand temps qu'on s'oppose
Un monde pour demain !

Puisqu'il faut changer les choses
Aux arbres citoyens !
Il est grand temps qu'on propose
Un monde pour demain !

Plus le temps de savoir à qui la faute
De compter sur la chance ou les autres
Maintenant on se bat
Avec toi moi j'y crois

Aux arbres citoyens
Quelques baffes à prendre
La veille est pour demain
Des baffes à rendre

Puisqu'il faut changer les choses
Aux arbres citoyens !
Il est grand temps qu'on propose
Un monde pour demain !



Mots mêlés

B	R	A	N	C	H	E	P	F	P
U	I	P	T	J	P	N	F	H	F
C	U	I	R	Y	L	W	E	I	N
H	B	N	O	L	M	S	U	G	B
E	L	T	R	O	N	C	I	V	B
R	F	G	J	M	V	H	L	N	O
O	M	O	S	G	U	O	L	V	I
N	Y	K	R	Q	C	S	E	L	S
Z	A	N	C	E	K	Q	S	M	O
W	F	R	U	I	T	R	I	N	S

FORET - BRANCHE - BUCHERON
PIN - FEUILLES - BOIS - TRONC - FRUIT

Anthony, Iaryna

Bande dessinée

Le jour de la photo par Ange



Charades

Charade 1

Mon premier est le contraire de vrai.
Mon second vit dans la mer.
Mon tout fait partie de la nature.

Charade 2

Mon premier est un animal domestique.
Mon second est un déterminant possessif.
Mon troisième est un synonyme de bête et naïf.
Mon tout est un arbre que l'on trouve en corse.

Alexis, Emma, Lilou

Réponse 1 Faux - Raie Forêt - Réponse 2 Chat - tes - niais Châtaignier



Equipe rédactionnelle : **Tous les élèves de la classe de CM1**
Rédactrice en chef : **Mme Elisabeth Mahut**
Photographies : **Mme Elisabeth Mahut**
Infographie/Mise en page : **Mme Frédérique Vallerotonda**
Etablissement : **Ecole élémentaire de Mezzana Académie : Corse du Sud**
Adresse : **ZI Sarrola Carcopino 20167 Sarrola-Carcopino**
Tél. : **04 95 25 65 70** E-mail : **ec-el-mezzana@ac-corse.fr**