





GROWINGTOGETHER











"J'ai toujours été amoureuse des forêts... Il y a quelque chose dans les arbres anciens qui suscite de profondes passions chez ceux qui s'en soucient. Ils sont aussi notre moyen le moins cher et le plus efficace de ralentir le réchauffement climatique. Ma mission est de créer un monde où nous pouvons vivre en harmonie avec la nature et en particulier avec les forêts".

Jane Goodall, PhD, DBE, Fondatrice - l'Institut Jane Goodall & Messagère de la paix des Nations Unies

Les forêts sont les habitats les plus productifs et les plus riches en biodiversité au monde et jouent également un rôle essentiel dans la lutte contre le changement climatique. Elles couvrent environ un tiers de la masse terrestre mondiale!

À ce jour, on sait que 1,3 million d'espèces animales et végétales vivent dans les forêts.

Elles fournissent également de l'eau, de la nourriture et des moyens de subsistance à des milliards de personnes dans le monde.

Les forêts jouent également un rôle important dans la lutte contre le changement climatique. Après les océans, elles sont le facteur le plus important influençant le climat mondial, elles fixent 20 à 50 fois plus de carbone dans leur végétation que les autres écosystèmes!

Malgré cela, la déforestation s'aggrave partout dans le monde...

Dans le cadre des célébrations du 30e anniversaire de Roots & Shoots, cette campagne vise à impliquer les jeunes à l'échelle mondiale! Comme les forêts se trouvent presque partout dans le monde, ce thème nous unit et représente une grande opportunité pour les membres de Roots & Shoots de se connecter.

Nous aimerions encourager les jeunes du monde entier à aller dans leurs forêts et à agir!









GROWING TOGETHER

Agir ensemble pour les forêts et la protection du climat Cette campagne souhaite attirer l'attention sur l'importance des forêts et sur les menaces qui pèsent sur elles. Elle appelle les jeunes du monde entier à agir.



Lancez une action, envoyez-nous une photo ou une vidéo :

rootsandshoots@janegoodall.fr

La Journée internationale des forêts sera célébrée le 21 mars.

Nous vous invitons cordialement à participer à notre campagne "Growing together" et à mener une action sur le thème des forêts autour du 21 mars.







CONTENU







- 1 Activités en forêt - Par âge
- **1** Les forêts du monde
 - Fiches d'information
 - Activités d'échange
- 3 Aider nos forêts
- Projets Roots & Shoots pour s'inspirer

















Les forêts sont très importantes!

Lancez une action dans votre forêt et envoyez-nous une photo ou une vidéo à ce sujet à l'adresse suivante :
rootsandshoots@janegoodall.fr



Voici quelques idées sur ce que vous pouvez faire dans la forêt, classées par tranche d'âge. Bien sûr, vous pouvez être créatifs et trouver vos propres idées!

Nous sommes impatients de connaître votre projet!





o-3 ans

Impression de feuilles



Matériel: feuilles, peintures et papier.

- Rassemblez différentes feuilles de différentes formes et tailles. (Faites participer votre bébé à cette activité également).
- Recouvrez les feuilles de peinture et appuyez sur le papier.
- Observez leur aspect veines et formes.

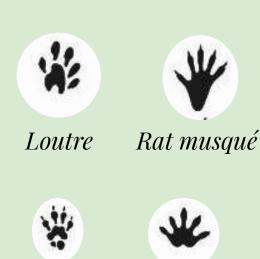
Empreintes



Matériel : pommes de terre, peintures et papier.

- Découpez les pommes de terre en différentes formes d'empreintes (utilisez/copiez les modèles).
- Trempez « l'empreinte » dans de la peinture et imprimez-la sur le papier.
- Observez les différentes tailles, à qui appartiennent-elles?















Lièvre







Renard







Écureil



Opossum





Orignal

Vache

Fouine

Coyote



Castor





Guépard

Espèces africaines Modèle d'empreintes

Léopard















Нірро

Rhinocéros

Chimpanzé

Lion

Éléphant

Antilope Impala



Espèces endémiques Empreintes de Turquie



Chevreuil Cervus Elaphus Moral





Grande outarde
Ohis Tarda





Ibis chauve Geronticus eremita







Tortue Testudines



Guanaco Lama guanicoe

Espèces endémiques Empreintes du Chili





Huemul del norte
Hippocamelus antisensis





Puma Puma pumoides





Güiña Guigna Leopardus guigna





Espèces endémiques Empreintes d'Argentine



Cardinal à tête jaune
Cardinalis



Amazone à front bleu Amazona oratrix



Jaguar Panthera onca



Singe hurleur Alouatta caraya



Loup à crinière
Chrysocyon
brachyurus







3 – 5 ans



Chasse au trésor des

textures

Méthode : Sortez à l'extérieur ; dans un parc, une forêt ou un bois.

- Comme lors d'une chasse au trésor pour trouver des objets, trouvez des textures dans la nature, aidez votre enfant à trouver chaque objet ou texture.
- Exemples : humide, froid, chaud, rugueux, lourd, léger, mou, lisse, bosselé, pointu, etc.

Serpent en feuilles ou oiseau en feuilles

Matériel : Ramassez des feuilles et d'autres matériaux dans la forêt.

- Choisissez un endroit.
- Avec votre imagination, créez votre serpent ou votre oiseau avec tous les matériaux que vous avez trouvés et donnez-lui vie!
- N'oubliez pas de prendre une photo et de nous l'envoyer.

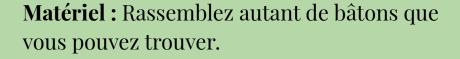






3 - 5 ans

Tour de bois



- Trouvez un endroit plat et mets tes amis au défi de voir qui peut construire la plus haute tour!
- Les points supplémentaires vont à ceux qui connaissent le nom de l'arbre d'où proviennent les bâtons qu'ils utilisent.

Radeau de Feuilles

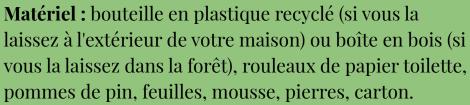


Matériel : Bâtonnets, feuilles, mousse et ficelle.

- Trouvez une rivière ou un ruisseau dans la forêt que vous visitez.
- Construisez un radeau avec vos matériaux naturels comme des bâtons, des feuilles ou de la mousse.
- Testez jusqu'où il peut aller en le mettant à l'eau. (Si vous voulez ramener le radeau chez vous, attachez-le à une ficelle avant de le mettre à l'eau).



6 – 9 ans Hôtel à insectes



- Coupez le côté de la bouteille, ajoutez les matériaux à l'intérieur pour qu'il y ait différents trous, des cachettes pour différents insectes assurez-vous que c'est bien emballé!
- Placez la bouteille à l'extérieur de votre maison ou dans votre jardin et regardez qui en fait sa maison!

La roue de l'arbre



Matériel : Feuilles d'arbre, papier, crayons, papier, ciseaux et colle.

- Découpez 2 cercles de papier, l'un plus grand que l'autre. Sur la bordure extérieure du grand cercle, dessinez ou collez les feuilles des arbres que vous avez collectés et écrivez leur nom en dessous (de manière à ce qu'ils soient couverts par le plus petit cercle).
- Découpez un petit carré près du bord extérieur du petit cercle et placez-le sur le grand cercle.
- Fixez-le avec une attache pour papier. Vous pouvez maintenant ajouter quelques dessins et commencer à apprendre les noms de tous les arbres de votre roue!



6 - 9 ans



Compost en bouteille



Les feuilles respirent-elles?

Matériel : une feuille, un bol ou une tasse en verre, de l'eau tiède et une pierre (assez lourde pour maintenir la feuille sous l'eau).

- Remplissez le verre d'eau tiède, ajoutez la feuille et la pierre sur le dessus pour qu'elle soit immergée.
- Laissez le verre dans un endroit ensoleillé et observez la feuille pendant 24/48 heures.
- Enquête scientifique : Que voyez-vous?Qu'est-ce qui se passe ? Que fait la feuille?

Matériel : Une bouteille vide de 2 litres, de la terre, des feuilles, de l'herbe, du papier journal, des restes de nourriture ou tout ce que vous avez à la maison et qui peut être composté.

- Coupez le haut de la bouteille, enlevez l'étiquette, rincez et laissez sécher. Au fond, ajoutez une couche de terre, puis continuez à alterner terre et matières compostables. Lorsque votre bouteille est prête, ajoutez un peu d'eau pour qu'elle puisse commencer à composter (pas trop, mais suffisamment pour qu'elle soit humide jusqu'au bout).
- Laissez votre compost dans un endroit où il reçoit suffisamment de soleil et laissez-le reposer pendant quelques semaines. Regardez et observez les changements!
- Prenez une photo et partagez-la avec nous!





10 - 13 ans

Papier graine

Matériel : Chutes de papier ou papier toilette, graines, eau et farine.

- Mélangez la farine et l'eau, déposez des gouttes sur le papier toilette (séparées de 2 cm) et mettez une graine sur chaque goutte.
- Pliez le papier en deux de manière à ce que la ligne de semence soit complètement recouverte. Laissez sécher et vous pouvez maintenant les conserver longtemps.
- Pour les planter, faites un long trou (2 cm de profondeur) dans la terre et mettez un morceau de la bande de papier avec les graines, recouvrez-le de plus de terre, arrosez et regardez-les pousser!
- N'oubliez pas d'arroser ; elles ont besoin du soleil pour pousser

Bombes à graines



Matériel : Différentes graines de fleurs (1 unité au total), de la terre (5 unités), de l'eau, de l'argile en poudre (4 unités), un bol et un carton d'œufs vide.

- Mettez la terre avec les graines dans un bol, mélangez-la et ajoutez lentement la poudre d'argile.
- Ajoutez lentement de l'eau et continuez à mélanger le tout. (Ajoutez encore de l'eau jusqu'à ce qu'elle soit malaxable).
- Prenez une petite quantité et faites une petite boule et quand elle est prête, mettez-la dans la boîte à œufs.
- Laissez-les sécher pendant 1 ou 2 jours.
- Vérifiez le meilleur moment pour les planter, pour l'Europe c'est entre avril et juin.
- Plantez une bombe à graines dans un peu de terre et la pluie fera le reste! Vous contribuez à sauver des millions d'abeilles et d'autres insectes avec ces fleurs!





10 – 13 ans Les couches de la forêt tropicale

Matériel : Boîtes en carton, rouleaux de papier toilette, papier, plantes, animaux pour un modèle, peinture, colle et ciseaux.

- Recherchez des informations sur chaque couche : Émergence, Canopée, Sous la canopée, Plancher de la forêt.
- Créez un modèle qui peut représenter chaque couche.
- Posez-vous la question : Qu'est-ce qui y vit?
 Comment est-ce que c'est là?

Terrarium





Matériel : une bouteille ou un bocal en plastique, des pierres/graviers, de la terre, un peu de mousse (si vous en trouvez) et des petites plantes ou des cactus.

- Ajoutez vos matériaux dans la bouteille ou le bocal en conséquence, plantez les plantes et pulvérisez de l'eau, puis assurez-vous que vous pouvez fermer le couvercle hermétiquement.
- Observez votre terrarium; que voyez-vous? Que se passe-t-il au fil du temps? Prenez des notes sur ce que vous voyez ou sur tout changement.





10 - 13 ans

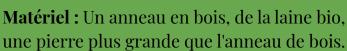
Garde forestier



Matériel : Un bâton solide et des informations sur la forêt où vous allez.

- Prévoyez une visite de la forêt avec votre famille. Faites des recherches avant de vous y rendre.
- Décorez votre bâton et préparez-vous.
- En tant que garde forestier, vous pouvez guider le groupe et leur dire tout ce que vous avez appris sur la forêt. Vous pouvez également leur montrer tout ce que vous découvrez en chemin, comme des empreintes d'animaux, des arbres aux formes étranges, etc. N'oubliez pas de leur expliquer pourquoi il est si important de prendre soin de nos forêts.
- Si vous le souhaitez, vous pouvez donner le bâton à un autre membre de la famille ou à un ami, de sorte qu'il/elle puisse maintenant être le garde forestier et poursuivre la visite guidée.

Lever de pierres en équipe





Coupez la laine en morceaux de 1,5 à 2 mètres. Attachez chaque morceau à l'anneau en bois et assurez-vous qu'ils sont tous de la même longueur. (Minimum 1 pièce pour chaque personne qui va participer).

Posez l'anneau en bois sur le sol. Placez la pierre sur l'anneau. Saisissez les cordons de laine à l'extrémité libre et essayez ensemble de transporter la pierre de cette façon à un autre endroit préalablement choisi, sans faire tomber la pierre.

Si la pierre tombe, vous devrez revenir au point de départ. Vous pouvez aussi prendre le temps qu'il faut, en essayant de battre le record de l'autre.





13 ans et plus Science du sol

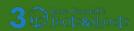
Matériel: argile, sable, terre,

- 3 pots et de l'eau.
- Ajoutez votre terre, etc. dans des pots séparés. Ajoutez de l'eau et fermez le couvercle, puis secouez chaque pot. Laissez reposer pendant 24 heures et observez chaque bocal; notez et observez les différences. Que s'est-il passé? À quoi ressemble la situation actuelle, comment a-t-elle changé?

Enquête géographique

Pensez à une forêt tropicale dans le monde, par exemple la forêt amazonienne.
(Voir les fiches d'information pour plus d'infos).

- Dessinez un tableau, répondez aux questions suivantes et effectuez des recherches pour chaque section.
 - 1. Où se trouve-t-elle?
 - 2. A quoi ressemble-t-elle?
 - 3. Comment sont les gens?
 - 4. Quel est son niveau de développement?
 - 5. Comment en est-on arrivé là?
 - 6. Comment évolue-t-elle? Quelles sont les menaces qui pèsent sur son existence?





13 ans et plus Papier recyclé

Matériel : Vieux journaux, 1 cadre en bois de la taille que vous voulez pour le papier, une moustiquaire, 2 morceaux de coton (un vieux t-shirt) de la taille du cadre ou plus grand, 2 assiettes en bois, de l'eau, un grand bol (le cadre doit tenir à l'intérieur) et un mixeur.

- Fixez la moustiquaire sur le cadre, de manière à ce qu'elle ressemble à une passoire. Coupez le vieux journal en petits morceaux et mettez-le dans suffisamment d'eau pour quelques minutes.
- Mettez le papier dans le mixeur et ajoutez encore plus d'eau, mélangez jusqu'à ce que vous ne puissiez plus reconnaître les petits morceaux. Mettez tout le mélange dans le grand bol, introduisez le cadre avec la moustiquaire dans le bol jusqu'au fond, lorsque la moustiquaire est recouverte du papier, retirez-la avec précaution.

Recouvrez le bol avec une partie du vieux t-shirt et posez une des assiettes en bois par-dessus. Appuyez doucement.

- Enlevez le cadre, mettez la deuxième partie du T-shirt par-dessus, recouvrez-la avec la deuxième assiette en bois, appuyez doucement et à la fin mettez quelque chose de lourd pour la presser. Laissez reposer pendant quelques minutes, jusqu'à ce que toute l'eau se soit écoulée.
- Enlevez une des plaques de bois et un morceau de T-shirt, laissez sécher complètement. Enfin, prenez le deuxième morceau de T-shirt très soigneusement et votre papier recyclé est prêt!
- Maintenant que vous êtes un professionnel, la prochaine fois que vous le ferez, vous pourrez ajouter des fleurs pressées sur la bordure ou utiliser de l'encre ou du colorant alimentaire naturel (curcuma / betterave) lorsque vous le mettrez dans le mixeur.

GROWINGTOGETHER



LES FORÊTS DU MONDE



Les forêts sont importantes dans toutes les parties du monde.

Ici, vous pouvez vous renseigner sur les différents types de forêt sur notre planète.

Qu'ont-elles en commun et que pouvons-nous faire pour les protéger?

Partagez vos forêts avec des groupes de Roots & Shoots de toutes les régions du monde et découvrez les leurs dans nos idées d'activités!



Des fontaines d'eau

Les forêts fournissent une grande partie de l'eau potable à plus d'un tiers des plus grandes villes du monde, dont New York et Mumbai. De nombreuses rivières et ruisseaux prennent leur source dans les forêts.

Des loisirs

Le tourisme axé sur la nature croît trois fois plus vite que l'industrie touristique dans son ensemble et représente aujourd'hui environ 20 % du marché mondial. Des études établissent même un lien entre les espaces verts et le couvert végétal dans les villes et la réduction des taux d'obésité et de criminalité.



Les forêts sont :



De l'énergie

Environ un tiers de la population mondiale utilise le bois comme source d'énergie pour des besoins tels que la cuisine, l'eau bouillante et le chauffage. Le bois des forêts fournit environ 40 % de l'énergie renouvelable mondiale, soit autant que l'énergie solaire, hydroélectrique et éolienne réunies.



Des supermarchés

Près de 50 % des fruits que nous mangeons proviennent des arbres, sans parler des noix et des épices que nous obtenons également de ces paniers de nourriture.

Une assurance vie

Environ 40 % des pauvres des zones rurales extrêmes, soit quelque 250 millions de personnes, vivent dans des zones de forêt et de savane. Pour ces communautés, les forêts et les arbres sont leur bouée de sauvetage et leur assurance contre la faim.

Des super-héros dans la lutte contre le changement climatique

Elles refroidissent l'air et éliminent les polluants. Elles s'attaquent à la dégradation des sols et s'opposent à la perte de biodiversité.

Des puits de carbone

Les forêts absorbent l'équivalent d'environ 2 milliards de tonnes de dioxyde de carbone chaque année.







Forêt tempérée (feuillus)

Forêt boréale (taïga)

Forêt pluviale tempérée

Forêt tropicale

La forêt tropicale Amazonienne









Les forêts de feuillus comptent de nombreux types d'arbres comme ce grand chêne, ou l'érable ou les conifères. Leurs graines sont portées par le vent ou par des animaux, elles prennent racine là où elles touchent le sol. Les graines sont fabriquées pour trouver leur chemin vers un endroit où elles peuvent pousser.

Forêt tempérée (feuillus)

On les trouve dans de nombreuses régions du monde, dans la moitié orientale de l'Amérique du Nord, en Europe, en Asie et dans quelques endroits en Amérique du Sud, en Australie et en Nouvelle-Zélande.

Elles sont situées dans les zones tempérées de la terre, où il fait plus froid que dans les zones de forêts tropicales humides, mais plus doux que dans les zones de forêts de conifères.

Elles ont des sols fertiles et connaissent de grands changements de température tout au long de l'année. En été, les arbres sont en pleine feuille. En automne, lorsque les jours raccourcissent (et qu'il fait plus froid), les feuilles changent de couleur. Pendant les froids mois d'hiver, les arbres sont en dormance et n'ont pas de feuilles vertes pour se nourrir. Au printemps, les jours rallongent à nouveau et commencent à se réchauffer, les feuilles germent.



Les glands et les pommes de pin remplies de graines sont récoltés par les écureuils ou les tamias. Lorsqu'ils les enterrent pour l'hiver, ils plantent en fait des graines. Certaines graines

s'éloignent de l'arbre en spirale comme de minuscules hélicoptères ; d'autres sont dispersées au vent dans un souffle cotonneux ou sont cachées dans des baies qui sont mangées par des oiseaux ou des mammifères.







Même s'il fait froid la plus grande partie de l'année, de nombreux animaux considèrent la taïga comme leur foyer. On y trouve des martres des pins, des visons, des castors, des écureuils roux, des orignaux, des élans et même des ours noirs.

Forêt boréale (Taiga)

Les forêts boréales s'étendent au Canada, en Alaska, en Asie du Nord, en Europe, en Russie, en Scandinavie et dans le nord de l'Écosse. Elles s'enroulent autour du pôle nord, juste au sud du biome de la toundra. La plus grande est appelée la "taïga".

Elles sont pour la plupart remplies de conifères. Ces forêts sont vastes et représentent un tiers des forêts du monde. Cette forêt compte moins de types d'arbres que les autres forêts. Le sol de la forêt est couvert de mousses et de lichens.

Les hivers sont longs et très froids, il n'y a pas de montagnes mais seulement des plaines très hautes et des plaines couvertes de forêts.



La taïga est un endroit marécageux et il y a beaucoup d'eau stagnante, ce qui signifie qu'il y a beaucoup d'insectes. Cela fournit à de nombreuses espèces d'oiseaux comme les hirondelles, de la nourriture à manger.







Elles reçoivent beaucoup de précipitations, mais elles ont aussi un air frais et humide sous forme de brouillard océanique qui maintient l'humidité. Les forêts pluviales tempérées ont un sol fertile. Les matières en décomposition libèrent des nutriments dans le sol. Les arbres poussent très haut et certains peuvent vivre pendant 500 ans! C'est malheureusement pour cette raison qu'ils ont été fortement exploitées.

Forêt pluviale tempérée

Toutes les forêts pluviales ne sont pas tropicales! Les forêts pluviales tempérées se trouvent le long de la côte Pacifique de l'Amérique du Nord, de l'Alaska à la Californie en passant par le Canada. Bien qu'elles disparaissent dans le monde entier, on les trouve également en Amérique du Sud, en Scandinavie, en Nouvelle-Zélande, en Irlande et en Écosse.

Elles ont une longue saison de croissance, bien que, contrairement aux forêts tropicales humides, elles connaissent un changement de saison. Comme il fait plus frais dans les forêts pluviales tempérées, cela signifie qu'elles ont moins de diversité que les forêts pluviales tropicales.



Contrairement aux forêts tropicales humides, la plupart des animaux vivent sur le sol ou à proximité.

Vous pouvez trouver des cerfs-mulets, des porcs-épics, des lièvres, des ours noirs, des tamias, des lions de montagne, des salamandres et des hiboux qui se régalent des graines des cônes, des aiguilles de conifères, des baies et des champignons sur le sol humide de la forêt.







Dans les forêts tropicales africaines, les chimpanzés et les gorilles se nourrissent dans les arbres et mangent des fruits et des feuilles. Les singes se balancent dans les arbres, les pangolins chassent les termites et les fourmis sur le sol.



Forêt tropicale

Les forêts tropicales humides se trouvent partout dans le monde et se ressemblent à bien des égards, mais chacune d'entre elles possède de nombreux animaux et plantes différents. Elles sont généralement chaudes, pluvieuses et les arbres sont très grands.

Les arbres s'élancent vers le ciel pour boire la lumière du soleil. Ils recueillent plus de lumière solaire que tout autre écosystème du monde!

Il fait si chaud que lorsqu'il pleut, la pluie s'évapore en vapeur. Cela permet à la forêt de rester humide. Ainsi, la plupart des petits animaux peuvent rester cachés en toute sécurité dans la cime des arbres, mangeant des feuilles, des fruits et des insectes.



Dans les forêts tropicales asiatiques, les orangs outans se déplacent de branche en branche et se nourrissent de fruits et de feuilles. Les tigres parcourent le sol de la forêt, tandis que les pythons se glissent autour des troncs d'arbres et que les papillons voltigent parmi les fleurs sauvages.







Les espèces animales de l'Amazonie sont colorées, mais elles sont rares.

Des aras écarlates dans les arbres, des tapirs qui grignotent des feuilles, toujours à l'affût d'un jaguar qui pourrait rôder dans les environs.

La forêt tropicale Amazonienne

La forêt amazonienne est la plus grande forêt tropicale humide du monde, elle couvrait autrefois presque la moitié de l'Amérique du Sud! Elle s'étendait sur le Brésil, la Colombie, le Venezuela, la Guyane, l'Équateur, le Pérou, la Bolivie et le Suriname.

La forêt tropicale amazonienne est gravement touchée par la déforestation et n'a plus qu'une fraction de sa taille d'origine. Elle se réduit si rapidement qu'il est difficile de savoir exactement quelle est sa taille actuelle.

L'Amazonie est un endroit sauvage et très fréquenté. L'air y est chaud et humide. L'odeur est épaisse, avec des feuilles pourries, mais aussi les senteurs de fleurs douces. Les oiseaux crient du haut des airs mais les animaux sont cachés, se précipitant sous le feuillage pour chercher de la nourriture parmi les arbres.



Les fleurs géantes fournissent du nectar aux colibris assoiffés et un abri à la grenouille arboricole aux yeux rouges. Les abeilles, les guêpes et même les chauves-souris aident à fertiliser les plantes. Les fourmis sont partout, occupées à transporter les restes qu'elles trouvent.





Idées d'activités à échanger



Si vous pensez à la forêt...



Nom:

Âge:

Nation:



- 1. Quelle est l'odeur de la forêt ? Quels sons entendez-vous dans la forêt ? Quels types d'animaux et de plantes pouvez-vous voir dans la forêt ? Que pouvez-vous ressentir dans la forêt ?
- 2. Que signifie la forêt pour vous ?
- 3. Si la forêt n'existait plus, qu'est-ce qui serait ici à la place ? Qu'est-ce qui vous manquerait le plus ?
- 4. Quels sont les produits quotidiens (par exemple : nourriture, papier) que vous utilisez et qui sont originaires de la forêt ?
- 5. Quel est votre souhait pour la forêt du futur?

Envoyez-nous vos réponses à **contact@janegoodall.fr**

et recevez en retour des réponses d'autres enfants de différents pays, afin que vous puissiez en apprendre davantage sur les autres forêts du monde!





Idées d'activités à échanger



Participez à notre vidéo sur les forêts du monde de Roots & Shoots!

Montrez-nous votre forêt! Faites une courte vidéo sur la forêt la plus proche de chez vous, dites-nous ce que vous aimez, qui y vit, ce que vous faites pour la protéger.

Envoyez votre vidéo à **rootsandshoots@janegoodall.fr** et faites partie de notre film sur la forêt du 30e anniversaire de Roots & Shoots.













AIDEZ NOS FORÊTS!





Vous souhaitez contribuer à la sauvegarde de nos forêts? Voici quelques idées sur ce que vous pourriez faire! N'oubliez pas de nous envoyer une photo et une courte description de votre projet à

rootsandshoots@janegoodall.fr









Idées de projets pour protéger les forêts



Plantez un arbre

Plantez un arbre ou une graine dans la forêt! Assurez-vous d'obtenir une autorisation au préalable. Ce faisant, vous pouvez même participer à Roots & Shoots Campagne "Planter l'espoir":

STEP 1

Using natural materials (such as a **plant** leaf or some compostable paper), write your message of peace to the world.



STEP 2

Plant a tree or plant a seed along with your message of peace.



STEP 3

Take a photo and share it on your social media using the hashtag #PlantingHope.



Collectez des déchets

Allez dans votre forêt et ramassez les déchets!

Toute déchet enlevée de la forêt aide la faune et crée un meilleur espace pour les humains aussi!

Mettez des gants de jardinage épais, prenez un sac poubelle solide et partez!



Informez les autres sur l'importance des forêts

Informez vos amis, vos voisins, votre famille et tous ceux qui pourraient être intéressés par l'importance des forêts, afin qu'ils commencent à les protéger eux aussi. Pourquoi ne pas créer une petite exposition pour leur montrer ?









Idées de projets pour protéger les forêts



N'utilisez que du papier et des produits du bois certifiés

Examinez de plus près tous les produits en papier et en bois que vous utilisez.
Sont-ils certifiés et durables ? Qu'en est-il de votre école ? Demandez-leur de n'utiliser que du papier recyclé!



Visitez-les, tout simplement!

C'est la façon la plus simple d'aider! Faire simplement l'expérience des forêts est une excellente façon de les soutenir. Peut-être pouvez-vous suggérer à votre famille de faire une sortie d'une journée ou à votre classe d'école de faire une sortie dans la forêt la plus proche de chez vous! Cela permet de faire connaître la forêt et de faire savoir aux autorités locales qu'elle mérite d'être protégée et qu'elle est aimée par sa communauté!

Récoltez des fonds pour les protéger

Il existe de nombreuses façons de collecter des fonds pour la protection des forêts. Faites une vente de pâtisseries, un concert (même virtuel), une course de charité, ou toute autre idée que vous pourriez avoir.









INSPIREZ-VOUS DE PROJETS ROOTS & SHOOTS!



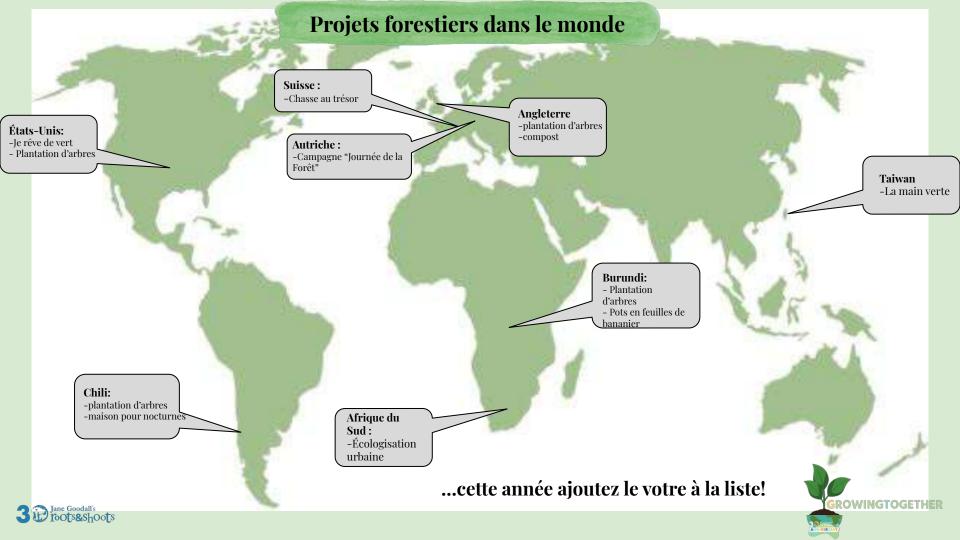
Vous avez besoin de plus d'inspiration ?
Voyez ce que les enfants et les jeunes du monde entier font déjà
pour nos forêts!

Laissez-vous inspirer par eux et lancez votre propre projet dès maintenant!











Autriche

Journée internationale des Forêts



Des lycéens suisses ont décidé de créer une "chasse au trésor" pour les plus jeunes dans leur forêt. Ils ont installé de superbes panneaux d'information et des quizz dans la forêt, afin que les enfants puissent découvrir la forêt d'une nouvelle manière, apprendre à connaître les plantes et les animaux de leur forêt et s'amuser beaucoup.





Suisse



Ecosia

un moteur de recherche qui plante des arbres, en collaboration avec la Coopération autrichienne au développement, a planté 5 arbres pour chaque action du projet de reforestation de JGI Autriche en Ouganda.











Un groupe d'élèves d'une école située dans une zone rurale du pays a décidé de planter des arbres indigènes pour reboiser les environs de leur école.

Afin de réduire l'abondance des nuisibles dans la région, ils ont construit des maisons pour les chauves-souris et les hiboux, prédateurs naturels des insectes et des souris respectivement. Par ces mesures, ils ont également cherché à réduire l'utilisation des pesticides.

Chili



La main verte
Différents groupes
Roots & Shoots à
Taiwan ont planté
des arbres et des

plantes indigènes dans leur cour d'école. Taiwan











Je rêve de Vert

Richie Cabo, du Bronx,, est
horticulteur dans la pépinière
Citywide. Il était chargé de soigner le
seul arbre survivant du 11 septembre.
Aujourd'hui, "Survivor Tree" vit et
prospère au mémorial du 11
septembre et est l'une des histoires
d'espoir du Dr Jane, qui représente la
résilience de la nature et des
indomptés

ÉTATS-UNIS



Beach Bucket Brigade Plantation d'arbres

Il s'agit d'un programme de sensibilisation de la communauté visant à aider les gens à rendre leur jardin respectueux de la vie sauvage. Une grande partie de cet effort concerne les espèces d'arbres/plantes indigènes. Roots & Shoots soutient les entreprises locales et les membres de la communauté en ce qui concerne : les plantations, l'élimination des pesticides, la mise à disposition d'une source d'eau pour les oiseaux et autres animaux sauvages, et la fourniture d'un habitat indigène qui offre un abri et de la nourriture à la faune, etc.









Plantation d'arbres

6 merveilleuses écoles Roots & Shoots font partie de Andover Trees United. Chaque année, chaque école reçoit des arbres que les élèves plantent dans les plates-bandes de la pépinière de l'école. Ils les soignent tout au long de l'année et les déterrent un an plus tard pour les planter dans la forêt communautaire d'Andover : Harmony Woods. Ils prévoient de planter 10 000 arbres et sont en bonne voie pour y parvenir!

Le projet a impliqué les familles des élèves, le gouvernement local et les entreprises, et a donc touché une plus grande partie de la communauté locale. UK



Compost

Ils veillent à ce que le sol des pépinières reste sain en y incorporant du compost. Celui-ci est fabriqué commercialement à partir de déchets de jardin locaux, complétant ainsi le cycle : plantes de jardin - déchets de jardin - compost - terre pour faire pousser de nouvelles plantes, nos jeunes arbres. Les enfants apprennent l'importance des arbres, qui contribuent à la nature locale et augmentent la biodiversité. Les nouvelles forêts abritent des alouettes, des fleurs sauvages et des papillons en nombre croissant.









Burundi

Écologisation urbaine

Le verdissement urbain fait partie intégrante des projets environnementaux que nos groupes de jeunes entreprennent dans leurs communautés. Des arbres indigènes sont plantés dans les écoles, les centres communautaires ou les maisons. Des arbres fruitiers sont également plantés dans le cadre de jardins alimentaires. Nos groupes propagent également le **Spekboom**, une plante succulente locale intéressante qui pousse rapidement et est résistante aux sécheresses. Cette petite plante géniale est utilisée dans les écoles pour créer des haies, éloigner le bruit et lutter contre la pollution de l'air.

Afrique du Sud



Plantation communautaire

Dans tout le pays, les équipes de R&S et les communautés locales s'occupent des semis et des jeunes plants qui seront bientôt plantés pour reboiser la localité. Ils fabriquent des écorces de bananes pour les pépinières et remplissent la terre dans des sacs de pépinière écologiques au lieu d'utiliser du plastique.











Cette brochure fait partie de la campagne Growing Together du 30^{ème} anniversaire du programme Roots & Shoots



Roots & Shoots est le programme mondial d'éducation à l'environnement pour et par les jeunes de l'Institut Jane Goodall. Les jeunes de Roots & Shoots agissent et prennent des décisions bienveillantes. Ils influencent et organisent le changement dans leur communauté.

Ce programme s'appuie sur l'héritage et la vision du Dr. Jane. En donnant aux jeunes le pouvoir et la responsabilité d'apporter des solutions aux grands défis de leur entourage, Roots & Shoots les inspire, les autonomise et les encourage.

Il leur montre comment suivre leurs passions, agir ensemble et devenir le changement dont notre monde a besoin.

Roots & Shoots consiste à regarder autour de soi, sélectionner et mettre en œuvre des projets pour rendre le monde meilleur, vivre en harmonie, non seulement les uns avec les autres, mais aussi avec le monde naturel.

Roots & Shoots transforme les pensées en actions. En travaillant sur des projets qui améliorent la vie autour d'eux (environnement, animaux, personnes), les jeunes réalisent qu'ils ont le pouvoir d'influencer le monde et de faire la différence.

Pour en savoir plus : https://janegoodall.fr/sengager/roots-and-shoots/



