## Feux de forêt – Eine Einheit zum Thema "Notre planète – notre avenir"

Anne-Kathrin Wölfel



) deepblue4you/E+

Die verheerenden Waldbrände in Frankreit und Foropatienen immer wieder die Auswirkungen des Klimawandels spürbar. In der vorliegend Warzeinheit setzen sich Ihre Lernenden anhand vielfältiger authentischer Materia in mit den Urtechen von Waldbränden, möglichen Präventionsmaßnahmen sowie Ideer zur resitte te Wälder authen ander. Neben der Förderung der funktionalen kommunikativen Kommunikativen leis at die Finheit so auch einen Beitrag zur Entwicklung einer kritischen Umweltbildung der wüler innen und serfüler.

#### KOMPET NZPROFIL

LearningApps - interaktive Lernbausteine

Klassens fe/Lernjahr: -12 (G8)/11-13 (G9), ab 5. Lernjahr

Dz er: Unterrichtsstunden + LEK

There tische by Herausforderungen der Menschheit, Klimawandel, Umwelt,

Verantwortung, BNE

Kompeter en: 1. Hör-Seh-Verstehen: Hör-Seh-Texte aus authentischen Medien

verarbeiten; 2. Sprachmittlung: Wiedergabe von komplexen Inhalten in eigenen Worten; 3. Sprechen: Äußern der eigenen Meinung und Diskutieren fremder Standpunkte, 4. Leseverstehen:

Lesen und Erschließen von authentischen Texten

Medien: Videoclips, Infografik, LearningApps

#### Auf einen Blick

#### 1. Stunde

Thema: Les feux de forêts

M 1 La situation en France en été 2022 / Mit Bildern up etistiken us Then.

einsteigen (EA/PA/UG)

M 2 Feux de forêt et réchauffement climatique / mithilfe

eines Videoclips erarbeiten und Hör-Seh-V stehen trainieren (EA)

M 3 L'impact du changement climatique sur la feux de forêt / Den Zusammen-

hang von globaler Erwärmung und Waldlunden anhand ein einfografik vertiefen (EA) und Wortschatz mit els einer anning App festigen (EA/PA)

**Benötigt:** • PC mit Bildschirm und Lautsprec.

digitale Endgeräte für die ernenden

#### 2. Stunde

**Thema:** L'association *DFCI* e. Sironde et la préver son des feux de forêts

M 4 La prévention des feux de la ît / Hör-Seh-Verstehen anhand einer

Kurzre e ve von .... en (EA)

M 5 Le travail des Lévoles de l'association DFCI / Die Aufgaben der DFCI

anhand eines Artik erarbeiten (EA)

M 6 prévention ontre les feux de forêt / In einer Diskussion das

ster. Präventionskampagne auswählen (PA/GA)

**Benötigt:** • Mildschi in und Lautsprecher

dig ale Endgeräte für die Lernenden

#### 3. Stund

Sprachmittlung: Wie können wir Waldbränden langfristig vorbeugen?

M 7 Médiation « Waldbrände: Nur der ökologische Wald-Umbau kann

wirklich helfen » / In einer E-Mail Informationen über Waldbrände und

naturnahe Wälder sprachmitteln (EA)

#### Lernerfolgskontrolle

K Médiation sur le texte « Wir müssen den Wald resilienter machen »







**M** 1

#### La situation en France en été 2022

#### Consigne

Décrivez les images, puis, mettez-les en relation pour décrire la situation en été 2022.

1)



© Tos55/iStock/Getty Images Plus

2)



© el Hall/The in.

3)



Source : https://www.devizu.new\_de-foret-mi-juilt\_les-incendies-en-france-ont-deja-fait-plus-de-dr\_aats-que\_121/



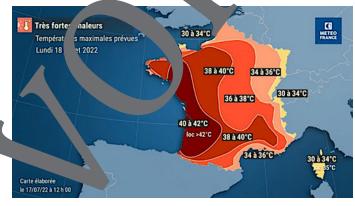
© Wikimedia Commons/Noé, CC BY-SA 4.0

5)



© solarseven/iStock/Getty Images Plus

6)



Source: franceinfo, <a href="https://www.francetvinfo.fr">https://www.francetvinfo.fr</a>

#### Expressions utiles:

l'incendie (de forêt) ◆
le pompier ◆ prendre feu ◆
brûler ◆ la fumée ◆ chaud
◆ la chaleur ◆ le panneau ◆
l'allumette (f.) ◆ le diagrami

l'allumette (f.) • le diagramme (en courbes) montre/donne des informations sur ...• augmenter





- Expliquez l'impact du changement climatique sur les feux de forêt à l'aide du schoet complétez les exercices.
  - d) Exposez les conditions favorables à un incendie de forêt.
  - e) Expliquez le rôle des arbres ou arbustes morts dans le déclenchement des fe x de forêts.
  - f) Expliquez pourquoi des plantes et insectes adaptées à un climat chaud per problème pour les forêts.
  - g) Expliquez pourquoi il y a de moins en moins de terre humide pour ra entir les incadies.
  - h) Expliquez le rôle des orages.
  - i) Expliquez le cercle vicieux en utilisant vos propres mots.
- 2. Organisez les expressions françaises de l'encadré ci-dessous dans un filet à mots. Crée-le jur une feuille ou utilisez *Teammapper*. Ajoutez d'autres mots et expressions (https://map.k. blog/).



l'incendie (m.) (de forêt) : der (Wald-)Brand ◆

prendre feu : sich entzünden ◆ déclencher un incendie : e. Brand auslösen ◆

brûler : brennen ◆ la fumée : der Rauch ◆

la chaleur : die Hitze ◆ chaud/e : warm, heif ◆ la canicule : die Hitze ◆ ch

la forêt de pins : Kiefernwald ◆ la monocul re : die Marie tur ◆

le réchauffement climatique : Klimaerwärmu

le bois : (kleiner) Wald, Holz ◆

inflammable : entzündbar ◆ combustible rennbar ◆

le cercle vicieux : der Teufelskreis • la forêt mixte : der Mischw

la sécheresse : die Trockenheit • . /sèche : trocken • devenir puissant/e : mächtig werden (2 Feuer) • être hors de contrê eußer Kontrolle sein

les insectes nuisible sone Insekten

le bois mort : das Tothe → la y gera morte : die abgestorbene(n) Vegetation/Pflanzen →

la saison des incendies s et d : die Brandsaison verlängert sich ◆

**être d'orient humaine :** (fe menschengemacht, von Menschen verursacht •

la ha sse des ppératures : remperaturanstieg •

le bone : der loblenstoff •

le gare rest er, la garde orestière : der/die Förster/in ◆ la résiliene d'un écosystème) die Widerstandskraft ◆

prév ac : einer ache vorbeugen ◆

la forêt a euillus : der Laubwald ◆ la forêt de résineux : der Nadelwald ◆

le sol : der rd-)Boden

**L'imprude** ce (f.) : die Unvorsichtigkeit, Fahrlässigkeit ◆ la négligence : Fahrlässigkeit





- 3. Révisez le vocabulaire sur *LearningApps*.
  - a) Reliez les mots : <a href="https://learningapps.org/watch?v=pb3ekyb5j23">https://learningapps.org/watch?v=pb3ekyb5j23</a>
  - b) Mots croisés : https://learningapps.org/watch?v=p7p6w5zya23

## © RAABE

### M 5 Le travail des bénévoles de l'association DFCI







#### Consignes

- Lisez l'article et répondez aux questions sur LearningApps. https://learningapps.org/watch?v=p916cfrx323.
- 2. Présentez le travail de l'association DFCI décrit dans l'article.
- 3. Pourriez-vous imaginer vous engager dans une association comme la *DFCI* ? Pourque (pas) ? Justifiez votre opinion.

Incendies en Gironde: Dans l'ombre des pompiers, quel est le rôle de pocition DFCL. Environ 800 personnes bénévoles issues du milieu forestier travaillent à l'arrie des incendies qui se sont déclenchés le 12 juillet, sous la supervision de l'appociation Défense en forêts contre les incendies (DFCI)

- Elle travaille dans <u>l'ombre</u> mais joue un rôle très important ui va aller en s'ascentuant au fil des semaines. L'association régionale de défense des for contre l'incent e (appelée DFCI) a un rôle de surveillance et d'arrosage à l'arri're des feu condis que es pompiers attaquent les fronts et luttent directement concre reprises. L'aine, la DFCI regroupe plus de 200 <u>associations syndicales</u> de <u>proprie les forestiers</u> qui représentent environ 2.500 bénévoles actifs. [...]
  - Les équipes de la DFCI sont mobilisées repuis le 12 juillet par et nuit avec <u>l'appui</u> d'entreprises forestières privées. « Sur la remière relation de l'incendie, les bénévoles de DFCI, et en particulier ceux qui gèrent les particules point d'eau, sont mobilisés pour informer les pompiers des particules ités du massif [coupe ase, peuplements plus âgés,
- etc.]. Ils jouent un rôle de guide d'orie, etion forestier de pompier », explique Marion Laquerre, ingénieure à la DFCI.
  - <u>L'aménagement</u> et <u>l'entretier</u> <u>Cructiès</u> <u>cruciaux</u> pour l'accès des pompiers, est l'occupation principale de l'assertier <u>remps normal.</u> [...]
- Les agriculteurs et les chasseurs, soit une bonne partie du « monde forestier », sont aussi mis à contribution aux côtés de la DFCI portant l'effectif à environ 800 personnes bénévoles. Ce jeudigne gins sont <u>déploy</u> sur les deux sites incendiés de La Teste-de-Buch et de Landiras pour des pares d'urgence et notamment la construction des pares-feux visant à river l'ince. Le de combustibles. « On va <u>sacrifier</u> une centaine d'hectares s'il faut pour <u>pois river</u> des milliers d'hectares et on va mettre la zone à sable blanc », explirate Bruno Lata, président du DFCI. [...]
  - En ce moment peles secteur de Landiras et de La Teste, ils assurent « la garde du feu », selon es mots du président de la DFCI. « Avec nos camions qui sont jaunes et pas rouges, on emple eque de la plus grande difficulté qu'on va avoir c'est que le feu ne reparte pas », pointe le <u>sylviculteur.</u> [...] Ils tapent ces fumerons,
- morceaux de c. pons de bois <u>fumants</u>, avec des sortes de <u>râteaux</u> et <u>arrosent</u> les zones ence peu à ris pour prévenir toute reprise. [...]
  - Les actions pontent en dimensionnement car au fur et à mesure que les zones incendiées sont stabilités elles passent sous la surveillance de la DFCI. C'est un travail <u>de longue</u> haleine qui engage jusqu'à l'automne pour les équipes. Même quand les pompiers
- sets lareront de feu éteint et quitteront les lieux, les membres de la DFCI, <u>sentinelles</u> des feu des, resteront en veille sur place.

Source: https://www.20minutes.fr/societe/3328335-20220722-incendies-gironde-ombre-pompiers-role-association-dfci (par Elsa Provenzano, publié le 22/07/22), letzter Abruf am 22.07.2024

**l'ombre (f.) :** der Schatten – **l'association (f.) syndicale :** der Gewerkschaftsverein – **le propriétaire forestier :** der aldbesitzer – **l'appui (m.) :** *ici :* le soutien – **la coupe rase :** der Kahlschlag – **l'aménagement (m.) :** *ici :* die Gestaltung – **l'entretien (m.) :** die Instandhaltung – **crucial/e :** entscheidend – **l'engin (m.) :** der Wagen, die Maschine – **déployer :** *ici :* einsetzen – **sacrifier :** opfern – **préserver :** erhalten, bewahren – **le/la sylviculteur/-trice :** der/die Forstwirt/in – **fumant :** rauchend – **le râteau :** der Rechen – **arroser :** gießen – **la reprise :** *ici :* das Wiederaufflammen – **un travail de longue haleine :** eine langwierige Arbeit – **la sentinelle :** der Wachtposten



# Mehr Materialien für Ihren Unterricht mit RAAbits Online

Unterricht abwechslungsreicher, aktueller sowie nach Lehrplan gestalten – und dabei Zeit sparen. Fertig ausgearbeitet für über 20 verschiedene Fächer, von der Grundschule bis zum Abitur: Mit RAAbits Online stehen redaktionell geprüfte, hochwertige Materialien zur Verfügung, die sofort einsetz- und editierbar sind.

- Zugriff auf bis zu 400 Unterrichtseinheiten pro Fach
- Oidaktisch-methodisch und fachlich geprüfte Unterrichtseinheiten
- Materialien als **PDF oder Word** herunterladen und individuell anpassen
- ✓ Interaktive und multimediale Lerneinheiten
- Fortlaufend **neues Material** zu aktuellen Themen



## Testen Sie RAAbits Online 14 Tage lang kostenlos!

www.raabits.de

