Lexibar / iMac

C'est quoi ?

Lexibar est un logiciel d'aide à l'écriture pour les élèves avec des difficultés de langages.

Il permet de prédire les mots à écrire :

- De manière orthographique (= grâce aux lettres)
- De manière phonologique (= grâce aux sons)

Il possède également :

- Une synthèse vocale
- Une banque d'images pour illustrés les mots
- Un vérificateur d'orthographe

Actuellement (février 2022), il fonctionne sur tous les logiciels / applications compatibles avec votre version de Lexibar (Word, Page, Safari, Chrome, etc.).

Intéressé ? Cliquez !

Réglages

Prédicteur orthographique

Prédicteur phonologique

Illustrations

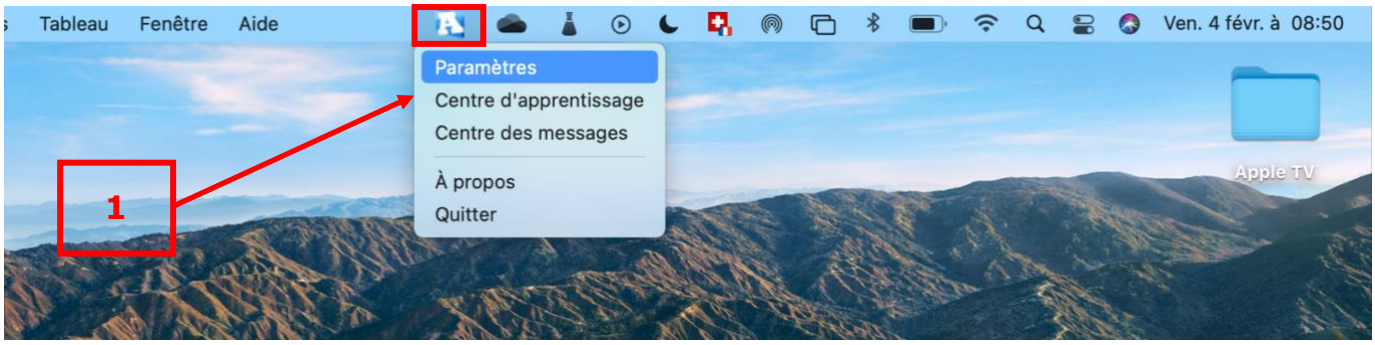
Synthèse vocale

Vérificateur d'orthographe

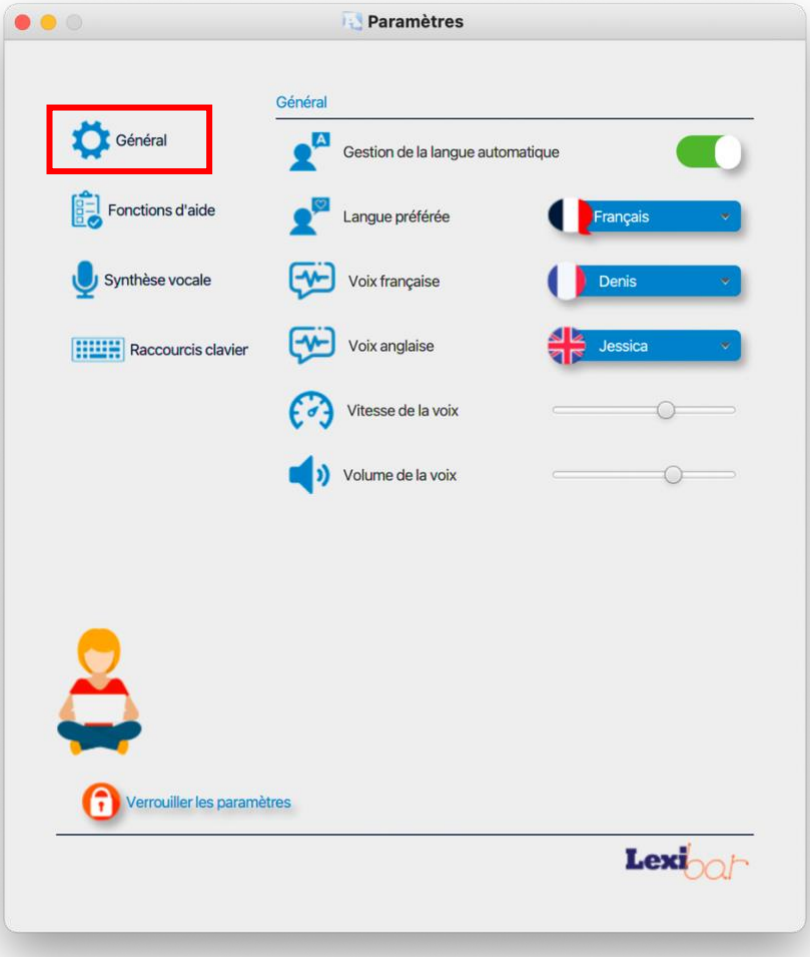
CC BY NC SA

Réglages

1. Cliquez sur l'icône Lexibar dans la barre supérieure de l'écran, puis sur l'onglet **« Paramètres ».**

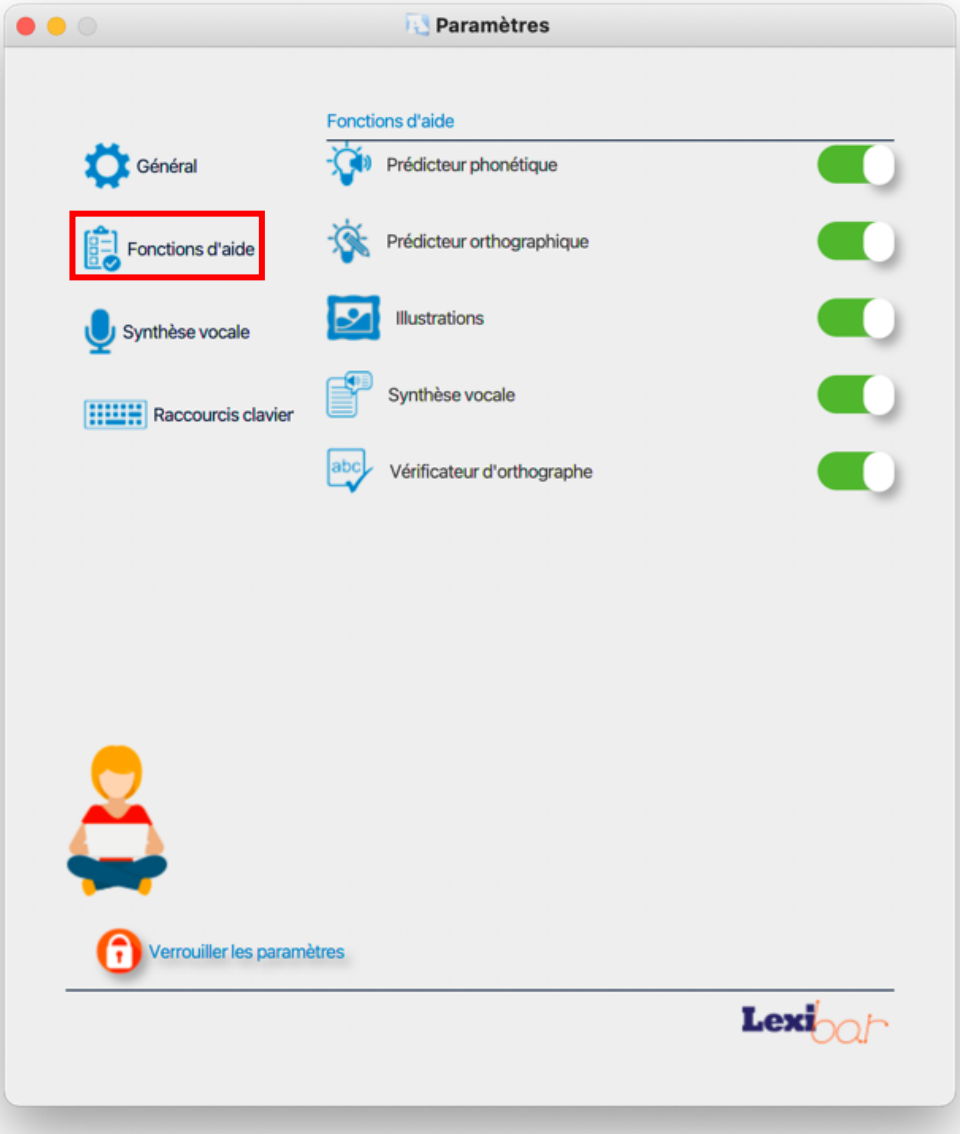


2. Dans l'onglet **« Général »**, vous pouvez choisir les voix que vous voulez, ainsi que sa vitesse et son volume.



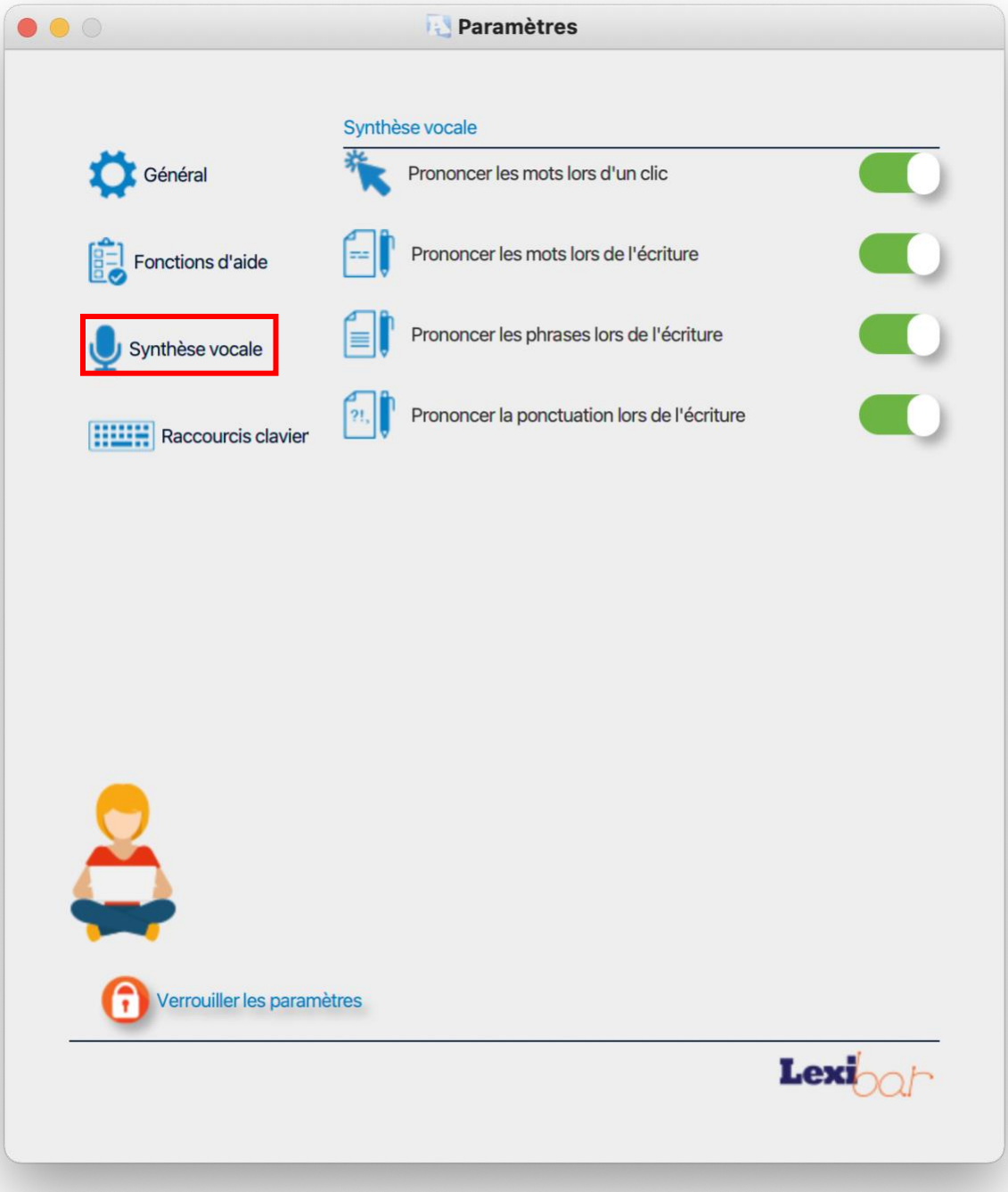
CC BY NC SA

3. Dans l'onglet **« Fonctions d'aide »**, vous pouvez choisir les fonctions que vous voulez utiliser lorsque Lexibar est actif.



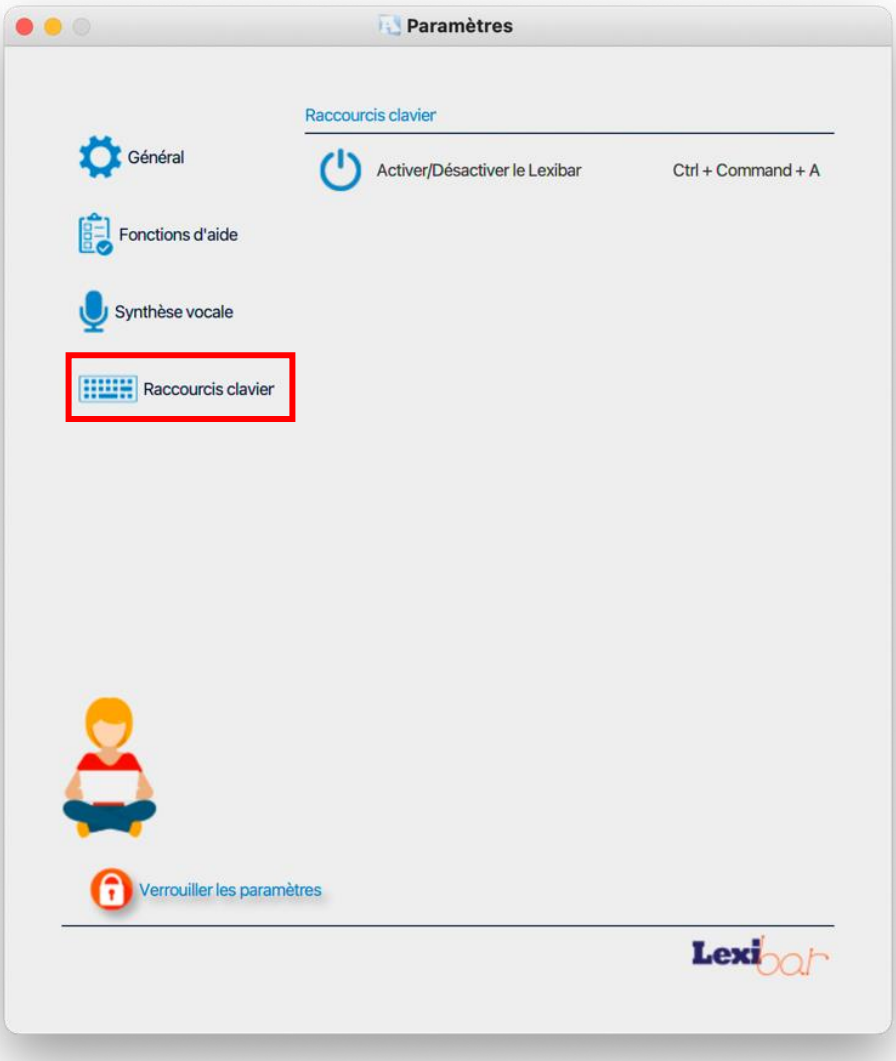
CC BY NC SA

4. L'onglet **« Synthèse vocale »** vous permet de paramétrer la manière dont vous voulez utiliser la synthèse vocale.

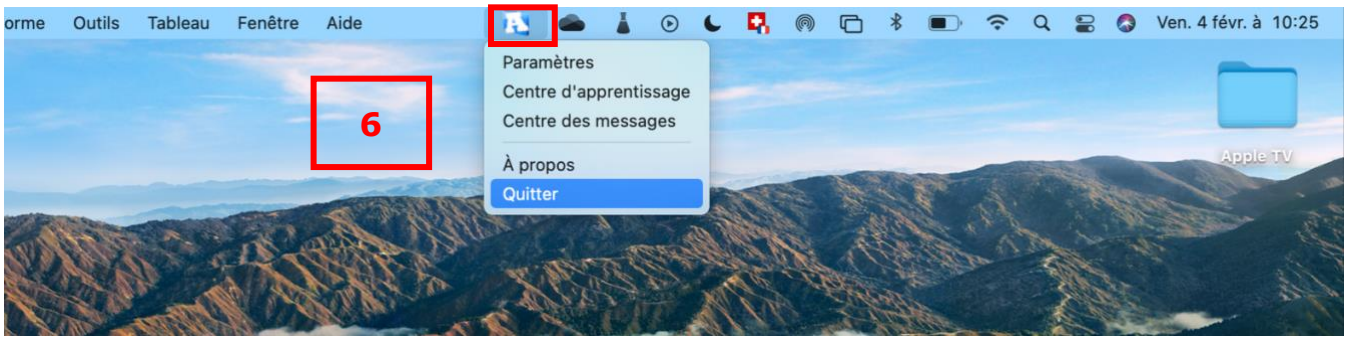


CC BY NC SA

5. L'onglet **« Raccourcis clavier »** vous permet définir un raccourcis clavier pour activer / désactiver Lexibar.



6. Pour quitter Lexibar, vous pouvez également cliquer sur l'icône Lexibar dans la barre supérieure de l'écran. Cliquez ensuite sur l'onglet **« Quitter ».**



Prédicteur orthographique

Cliquez ici pour savoir comment activer le prédicteur orthographique dans les réglages.

Le prédicteur orthographique (au contraire du prédicteur phonétique) analyse les lettres écrites par l'élève (plutôt que les sons), pour proposer des mots.

Il propose également des mots selon le dernier mot que vous venons d'écrire.

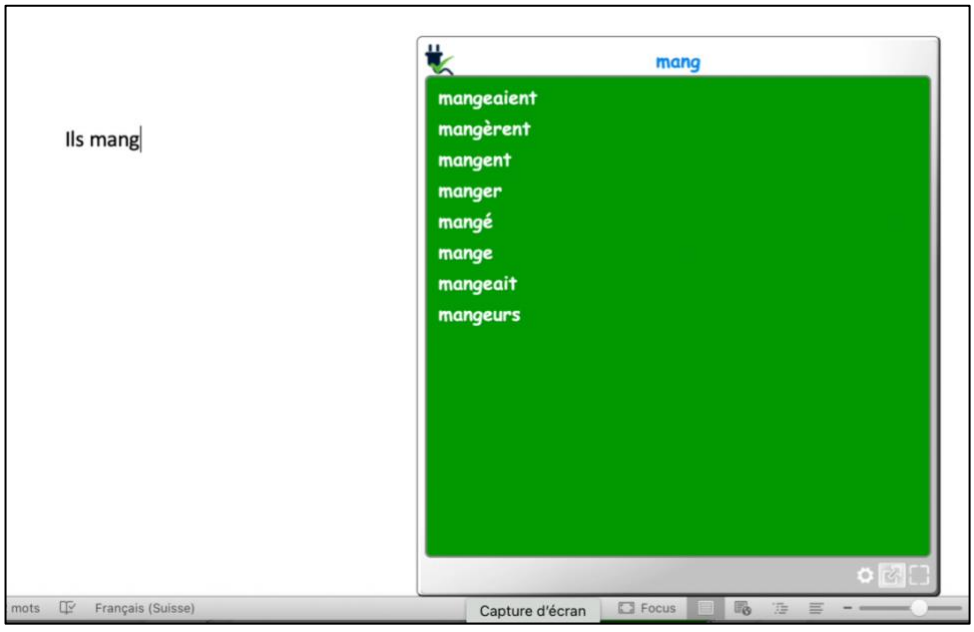
Par exemple : l'élève écrit « je » → le logiciel propose un verbe.

Il est utile pour des élèves :

- Avec une bonne conscience phonologique (difficultés de langage légères)
- Avec des difficultés. Motrices
- Qui font es erreurs d'application des règles d'orthographe grammaticale
- Qui ont besoin d'enrichir et varier leur vocabulaire

Exemple :

- La boite de prédiction de mots (en vert) apparait lorsque vous écrivez un texte.
- Il faut écrire les premières lettres d'un mot pour que le prédicteur suggère des mots. Plus vous écrivez de lettres, plus le prédicteur sera précis pour vous proposer le mot que vous cherchez.



Attention : le début du mot doit être orthographié correctement (utiliser les bonnes lettres) pour que le logiciel propose le mot que vous voulez. Sinon, il faut utiliser le prédicteur **phonétique**.

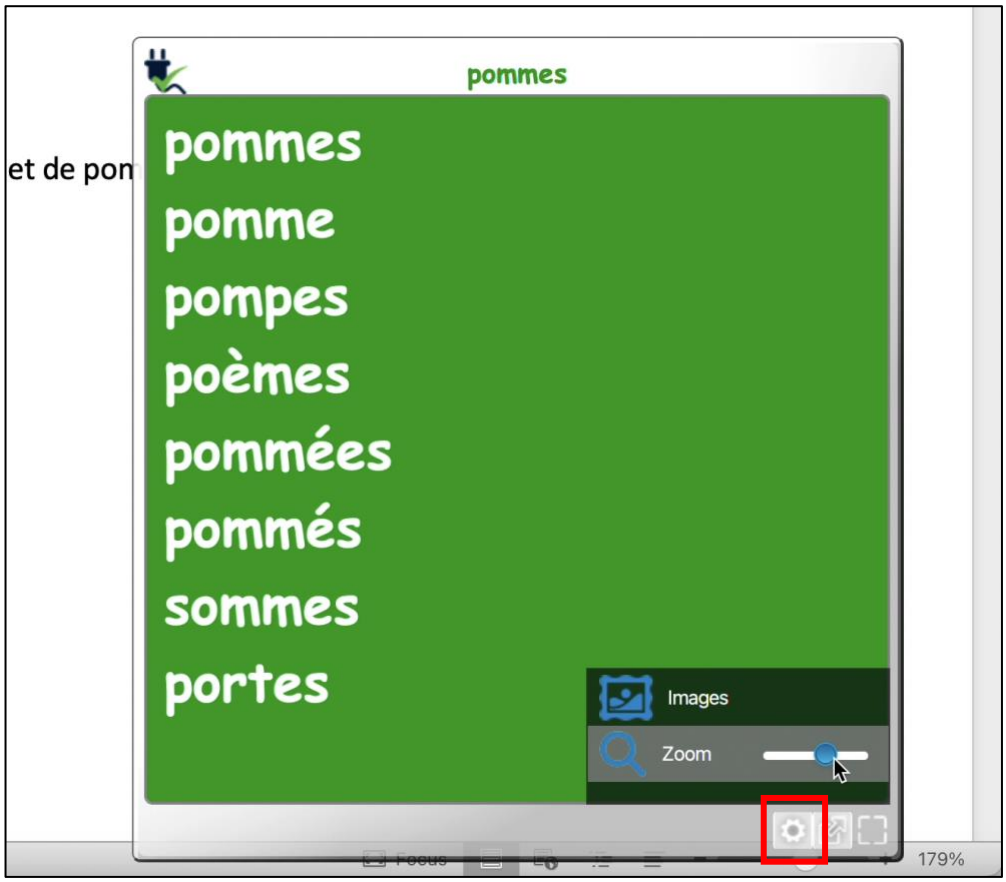
CC BY NC SA

Exemple : le logiciel analyse les premières lettres du mot, ici « ari », pour proposer des mots. Il n'est donc pas possible pour lui de trouver le mot voulu « haricot », car la première lettre n'est pas correcte.

Autres réglages

1. Pour enlever la boite de prédiction, cliquez sur « escape ». Elle réapparait lorsque vous recommencez à écrire.

2. Pour changer la taille du texte de la boite de prédiction, cliquez sur la petite roue en bas à droite.



3. Pour déplacer la boite de prédiction, cliquez sur le l'icône du milieu en bas de la boite.

Avec ce prédicteur, vous pouvez également utiliser la *Synthèse vocale*, ainsi que les *Illustrations*.

→Cliquez sur les mots soulignés pour aller aux chapitres correspondants.

CC BY NC SA

Prédicteur phonologique

Cliquez ici pour savoir comment activer le prédicteur phonétique dans les réglages.

Le prédicteur phonétique analyse le son des lettres écrites par l'élève (correspondance graphème-phonème) pour proposer des mots.

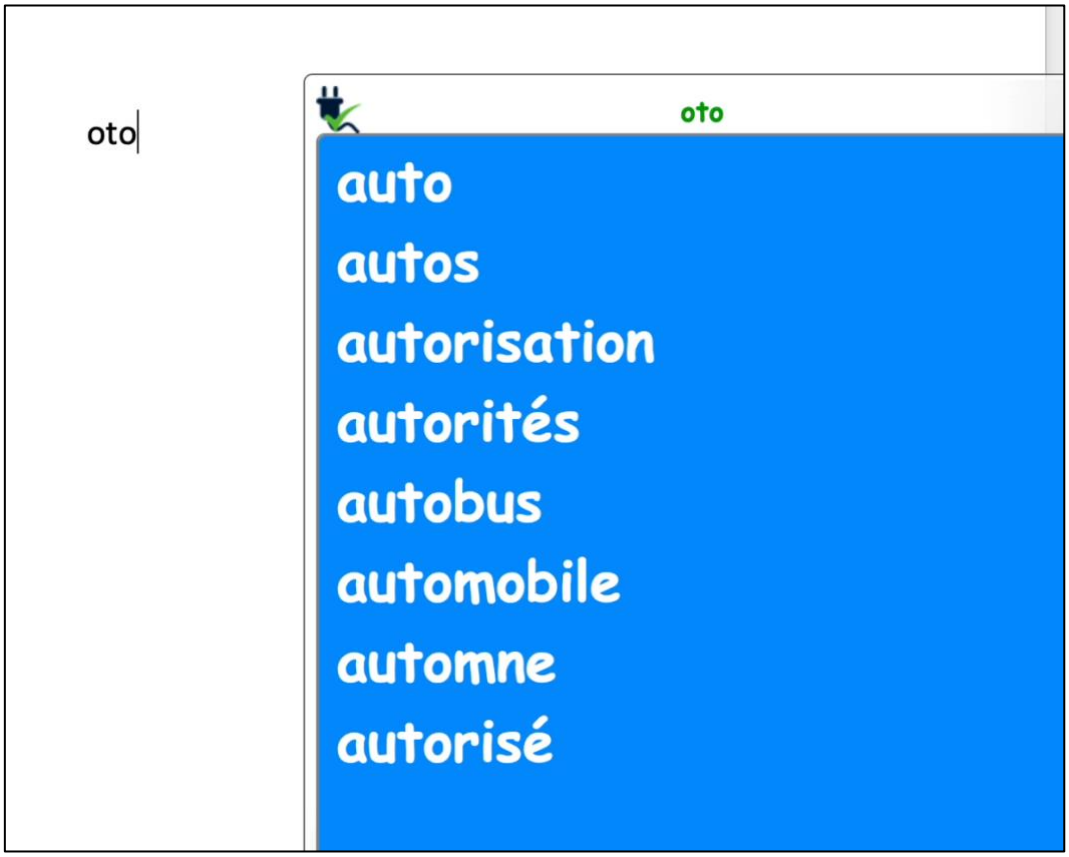
Il est utile pour des élèves :

- Avec un manque de conscience phonologique (difficultés de langage sévères)
- Qui commettent des erreurs d'inversions, d'omissions ou adjonctions de lettres

→ Avec ce prédicteur, les élèves peuvent écrire « comme ils entendent » (pas besoin de connaitre l'orthographe du début du mot).

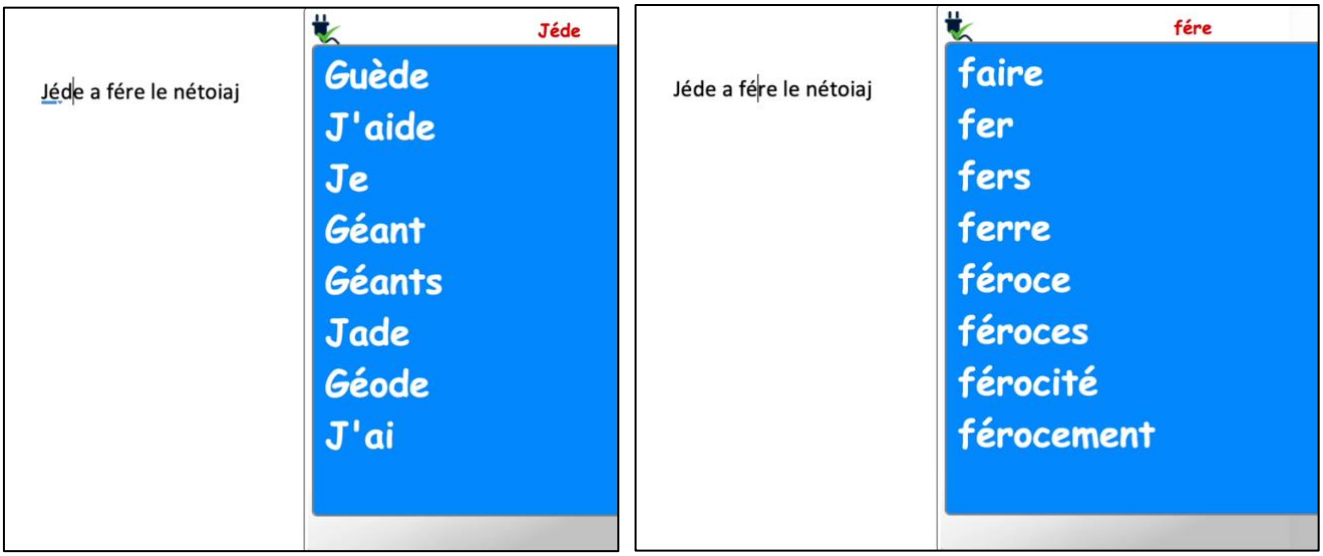
Exemple :

- La boite de prédiction de mot (en bleu) apparait lorsque vous écrivez un texte.
- On peut écrire « o » et le prédicteur fera le lien entre ce son et les différentes associations de lettres existantes, pour proposer des mots → « o » = également « au » et « eau ».



CC BY NC SA

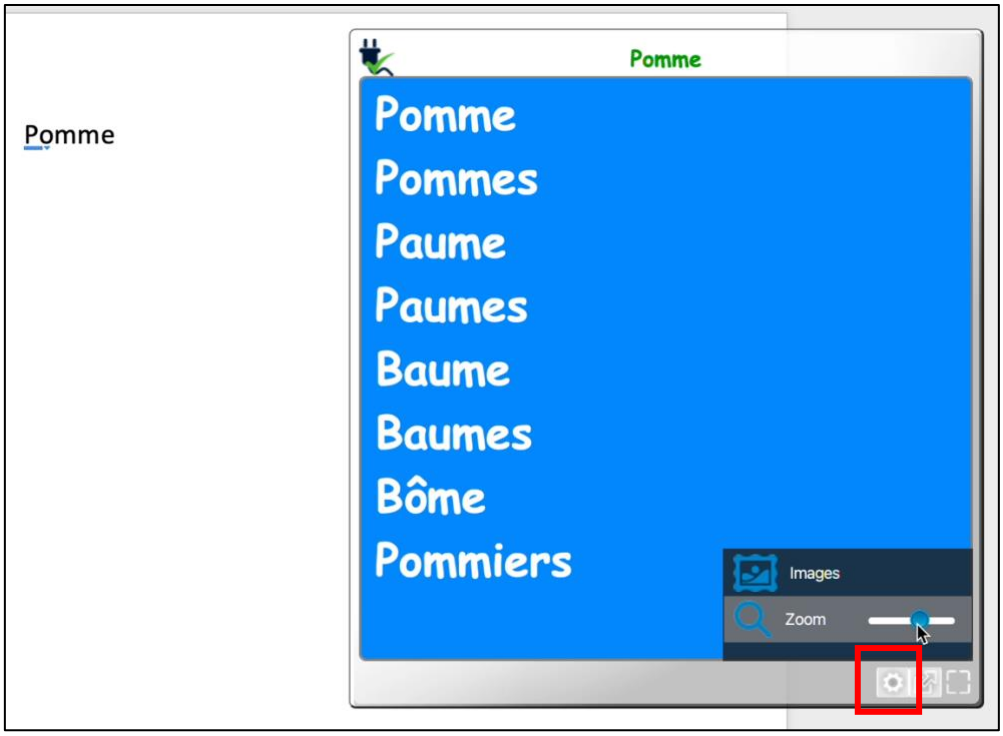
Phrase de l'élève = « J'aide à faire le nettoyage. »



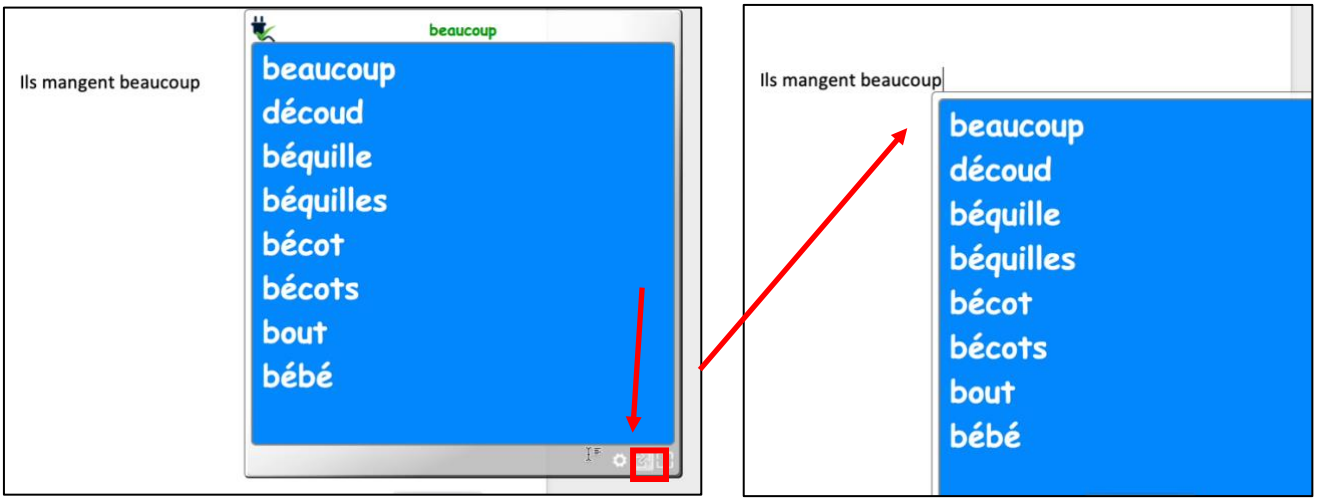
Autres réglages

1. Pour enlever la boite de prédiction, cliquez sur « escape ». Elle réapparait lorsque vous recommencez à écrire.

2. Pour changer la taille du texte de la boite de prédiction, cliquez sur la petite roue en bas à droite.



3. Pour déplacer la boite de prédiction, cliquez sur le l'icône du milieu en bas de la boite.



Avec ce prédicteur, vous pouvez également utiliser la *Synthèse vocale*, ainsi que les *Illustrations*.

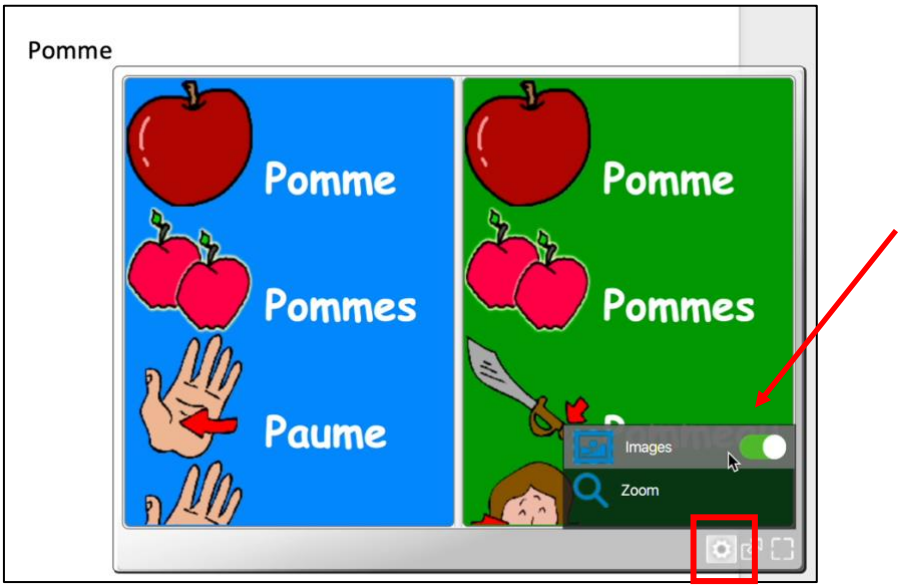
→Cliquez sur les mots soulignés pour aller aux chapitres correspondants.

Illustrations

Cliquez ici pour savoir comment activer les illustrations dans les réglages.

→Lorsque cette fonction d'aide est activée dans les réglages, vous pouvez ensuite l'enlever et la mettre à votre guise, directement depuis la boite de prédiction.
Attention : ceci n'est possible que si la fonction est activée dans les réglages de base ! Sinon, cela n'apparait pas dans la boite de prédiction.

Cliquez sur l'icône des paramètres, pour l'activer ou la désactiver.



Cette fonction d'aide est disponible pour les **deux** prédicteurs : orthographique + phonétique.

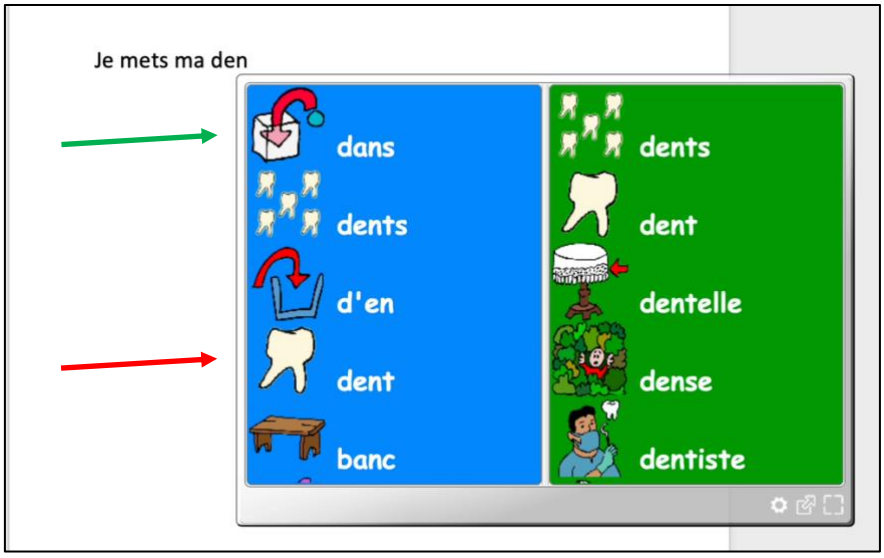
Elle a comme objectif principal de représenter de manière concrète (= visuellement) les mots du langage écrit.
Les élèves peuvent ainsi plus rapidement passer du langage oral au langage écrit.

→Cela permet aux élèves de comprendre plus rapidement le **sens des mots**, en leur simplifiant leur imagerie mentale.

Exemple en écriture

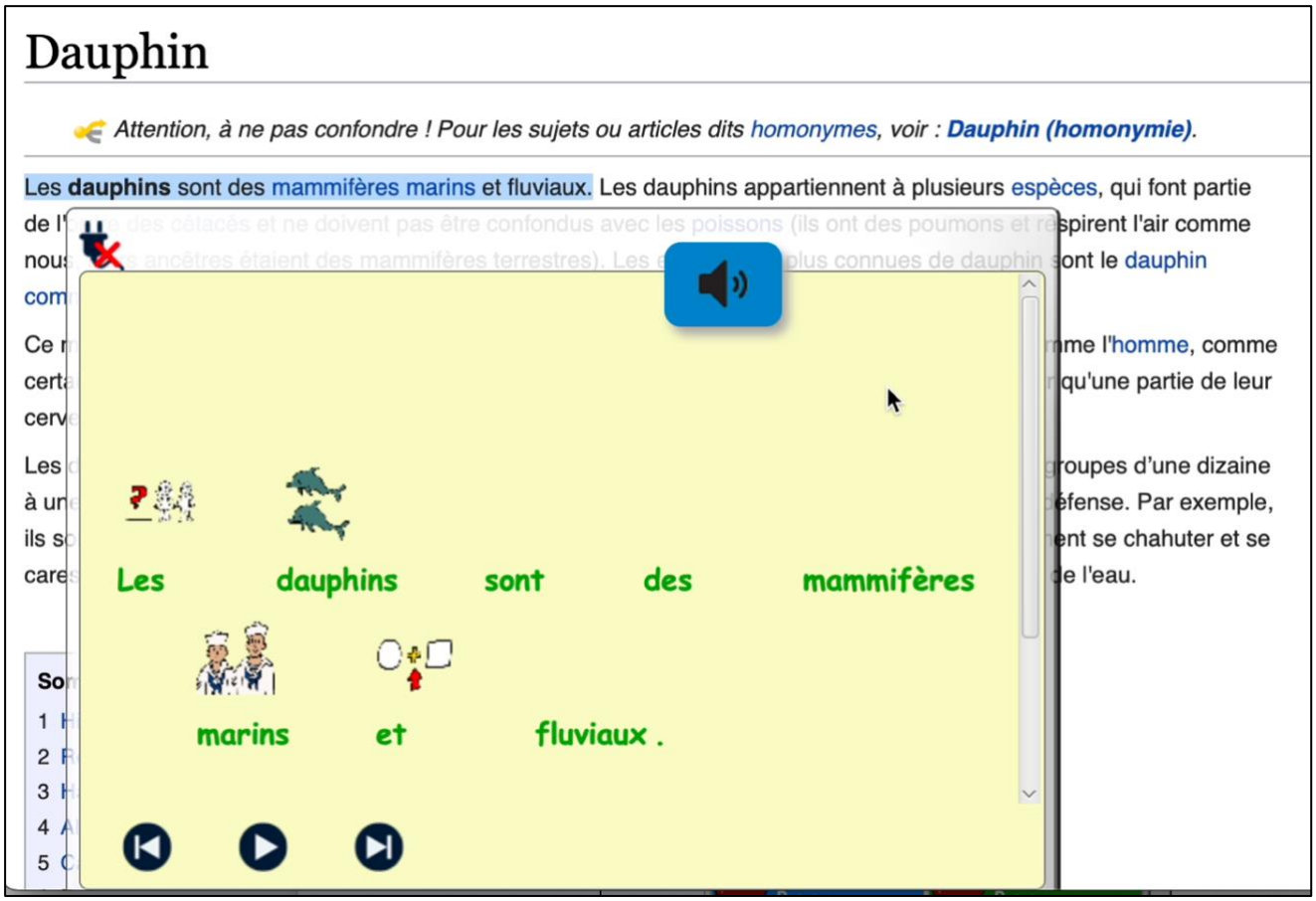
- Les images permettent de comprendre le sens mots, surtout lors de l'utilisation d'homophones (mots qu'on prononce la même chose mais qui ont une orthographe et un sens différents).

« Je mets ma dent dans une boite. »



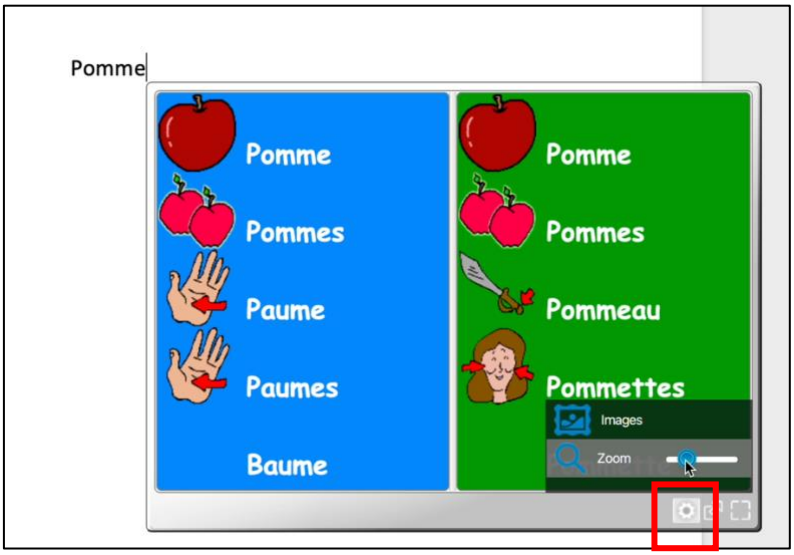
Exemple en lecture

Certains des mots présents dans une phrase peuvent être représentés par une illustration. Elle vient apporter une meilleure compréhension des mots écrits, surtout pour des élèves avec une dyslexie.



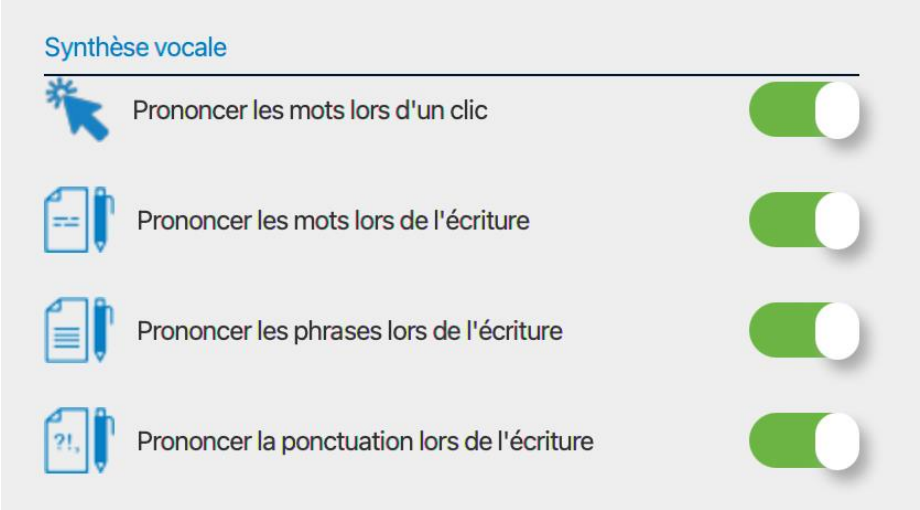
Zoom

Vous pouvez également changer la taille des illustrations, en déplaçant le curseur du zoom.



Synthèse vocale

Cliquez ici pour savoir comment activer les illustrations dans les réglages.



Activer les différentes manières d'utiliser la synthèse vocale comme vous le voulez.

Cette fonction d'aide est disponible pour les **deux** prédicteurs : orthographique + phonétique.

Elle a comme objectif principal de faire le lien entre le langage écrit et le langage oral.
→C'est la machine qui lit les mots à la place de l'élève.

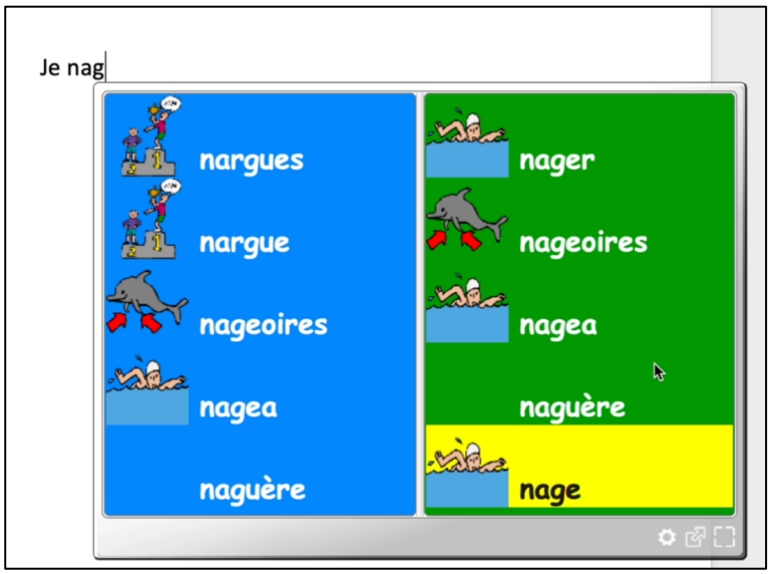
Exemple en écriture

La synthèse vocale permet à l'élève d'entendre directement ce qu'il écrit. Cela lui permet d'avoir un retour oral de ce qu'il a écrit, et de s'ajuster si besoin.

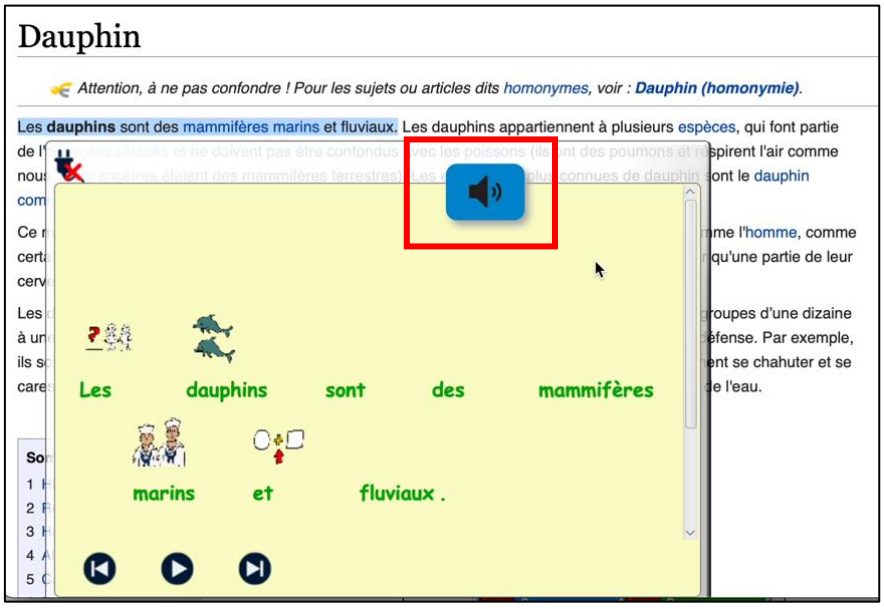
Exemple en lecture

La synthèse vocale est utile lorsque le prédicteur propose des mots : la machine peut alors lire ces différents mots à l'élève lorsqu'il clique dessus.

→Cela lui permet de soulager le processus de lecture (il n'a pas besoin de lire tous les mots proposés pour savoir lequel choisir), pour rester concentrer sur l'écriture.



Il est également possible d'écouter un texte écrit grâce à la synthèse vocale de Lexibar. Il suffit de surligner le texte à l'aide de la souris, puis d'appuyer sur le petit haut-parleur qui s'affiche.



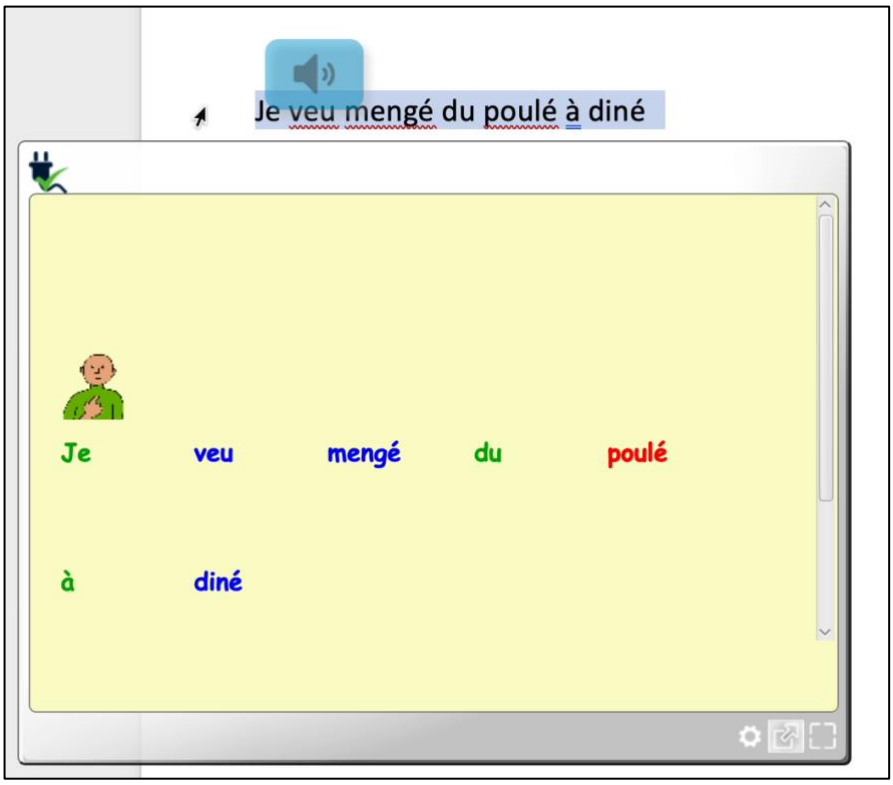
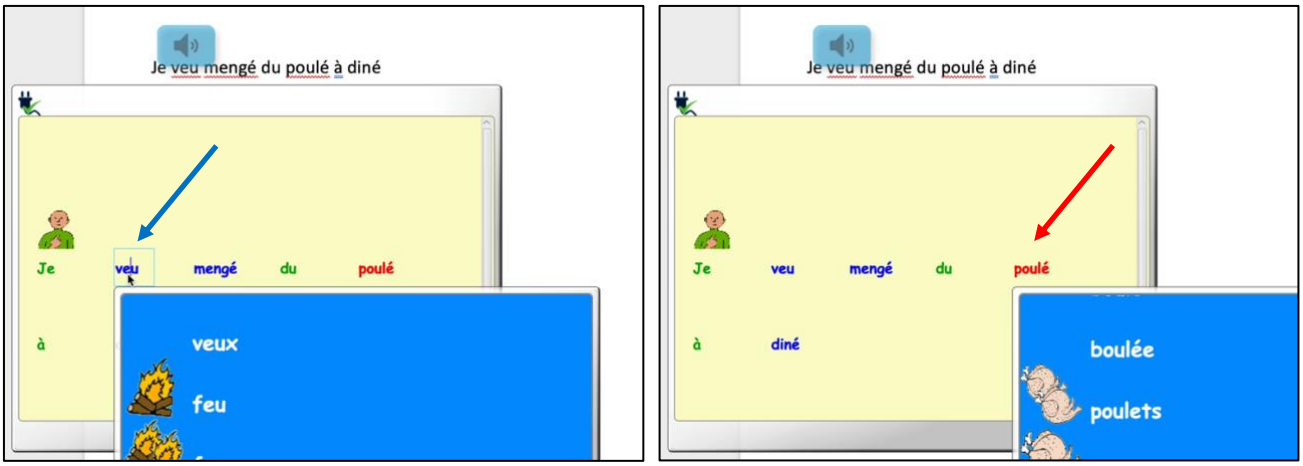
Vérificateur d'orthographe

Cette fonction permet à l'élève de savoir s'il n'a pas écrit certains mots correctement.

Lorsqu'il écrit une phrase, tous les mots sont représentés par une couleur dans la boite de prédiction.

→Il faut surligner la phrase avec la souris pour qu'elle apparaisse dans la boite de prédiction.

- **En vert** : mots écrits correctement.
- **En bleu** : mots écrits phonétiquement (= avec le son correct mais pas la bonne lettre).
- **En rouge** : mots avec une erreur d'orthographe.



En cliquant sur les mots bleus et rouges, la boite de prédiction apparait. L'élève peut sélectionner le mot qu'il cherche avec sa souris.