

Ressources numériques DYS

Carte des ressources : <https://framindmap.org/c/maps/1437525/public>

❖ Ebooks accessibles

➤ Bibliothèques numériques :

- **PNB (bouquet de ressources numérique du BiblioPôle).** L'offre de livres numériques du BiblioPôle est disponible au format EPUB3. Il est donc possible de choisir une police accessible depuis un ordinateur (Thorium Reader) ou une tablette/smartphone (Baobab, Aldiko Next).
- **BibliOdyssée (prochainement dans le bouquet de ressources numérique du BiblioPôle).** Propose un catalogue d'une centaine de titres adaptés aux enfants et adolescents ayant des difficultés de lecture (notamment les porteurs de troubles DYS) ou à ceux qui débutent dans la lecture. Grâce au format FROG, une quinzaine d'outils d'aide à la lecture sont mis en place pour mieux déchiffrer, comprendre et faciliter l'apprentissage du lecteur (changement de police, mise en avant des syllabes, soutien audio, définitions...).
- **Nabook (offre pour les bibliothèques et particuliers).** Appli de lecture proposant de nombreuses collections avec un mode dys (police accessible)
- **Storyplay'r (offre pour les bibliothèques et particuliers).** Une bibliothèque numérique et audio pour les enfants de 3 à 15 ans qui a pour ambition de donner le goût de lire aux enfants. 1700 livres jeunesse avec police accessible (dispo également avec une application sur smartphone et tablette) – payant
- **Whisperies (offre pour les bibliothèques et particuliers).** Des livres audio et une sélection de livres adaptés (découpage syllabique, lettres muettes en grisé et police accessible) – dispo également avec une application sur smartphone et tablette – payant
- **Dyspraxiatheca (offre pour les particuliers).** Bibliothèque européenne (125 doc) de livres numériques gratuits pour les enfants dys de 6 à 14 ans, à personnaliser

- **BNFA (offre pour les particuliers, sur justificatif).** Bibliothèque numérique francophone accessible à tous, propose de télécharger des **livres audio**, des **livres en gros caractères** et en **braille numérique** pour les **aveugles**, **malvoyants** et **dys**.
- **Mangomics-Access (offre pour les bibliothèques et particuliers, sur justificatif).** Bibliothèque de mangas et comics en livre audio (MP3) et textes (RTF) adaptables avec appli
- **Eole, la médiathèque numérique Valentin Haüy (offre pour les bibliothèques et particuliers, sur justificatif).** Sur justificatif ou déclaration sur l'honneur de l'utilisateur qui se crée un compte ou passe par une bibliothèque pour la création de son compte. Eole permet aux personnes handicapées de télécharger des livres audio au format Daisy (livres MP3 « structurés ») ou en braille numérique. Plus de 70 000 livres sont disponibles gratuitement. Depuis la plateforme Eole, il est également possible de passer commande de CD audios ou de livres papier en braille.

➤ **Livres en PDF :**

- **ABC Aider.** Banque de textes adaptés (choix possible de l'adaptation souhaitée type syllabes de couleur/ lignes différenciées...), pour faciliter la lecture des enfants dys et lecteurs fragiles sous condition d'achat du livre préalablement dans le commerce.
- **Dysland.** Offre de livres en format PDF (issus du domaine public) en syllabique et open dys.

➤ **Livres audios :**

- **Book d'Oreille.** Large proposition de livres audio adulte /enfants. (Payant à l'exception d'une offre de 25 livres audio)
- **Biblioboom.** Des centaines de livres gratuits à télécharger au format MP3 (gratuit) – site créé par 2 bénévoles
- **Littérature audio.** Bibliothèque de plus de 9000 livres audio gratuits (classiques littéraires, policiers etc...) enregistrés par l'association « Des livres à lire et à entendre ».
- **Audiocité.** Bibliothèque de plus de 3500 livres audio gratuits à télécharger (classiques littéraires, quelques romans contemporains...).

❖ Outils d'aide à la lecture

- **Mydys (iOS, Android).** Une aide à la lecture qui utilise l'appareil photo, avec de nombreuses possibilités : police accessible, espacement des caractères, surbrillance de lettres, etc. La prise de photo est limitée à 30 crédits par mois, sinon abonnement payant.
- **Leksa (iOS).** Une aide à la lecture qui utilise également l'appareil photo, mais avec moins de possibilités que Mydys. La prise de photo est également limitée, sinon abonnement payant.
- **Frog Reader (iOS, Android).** Le lecteur de livre FROG de BibliOdyssée qui permet d'appliquer une quinzaine d'adaptations selon le besoin.
- **Dyslexia.abc (extension navigateur Safari).** Une extension du navigateur internet Safari (Mac, iPad, iPhone) pour appliquer sur n'importe quelle page web la police OpenDyslexic.
- **MirageDYS (iOS, Android).** Fonctionne avec les documents (plus de 1500) de leur bibliothèque, à destination des publics ayant des difficultés d'accès à la lecture. L'application propose une lecture orale du texte, ainsi qu'un suivi synchronisé des phrases, ou une lecture mot à mot, syllabe après syllabe, avec des vitesses de lecture variables.
- **LireCouleur (application web, extension LibreOffice et Apache OpenOffice).** Un ensemble d'outils destiné à aider les lecteurs débutants ou en difficulté à **décoder** les mots en utilisant les principes de la **lecture en couleur**
- **Readapt (extension Chrome).** Un outil qui permet à quiconque de créer un profil de lecture numérique personnalisé en fonction de ses besoins (syllabes de couleurs, espacement des lignes et lettres...). Il s'agit d'une extension Chrome.
- **Dys-vocal (Windows).** Permet d'adapter le texte (colorisation, coupure syllabique, polices de caractère...), propose une synthèse vocale, facilite la saisie clavier, aide à la lecture en proposant de transformer un texte
- **Dolphin Easy Reader (Windows, iOS, Android, Amazon).** Une application de lecture gratuite qui permet aux personnes aveugles, malvoyantes (VI) ou dyslexiques de lire du texte et des livres audio en fonction de leur vision et de leur style de lecture préféré.

- **Kurzweil 3000 (Windows, Mac, extension pour Chrome, Firefox, Edge).**
Un traitement de texte adapté aux personnes dyslexiques ou souffrant de problèmes de lecture, d'écriture et d'apprentissage. Différentes fonctionnalités sont disponibles : la relecture du texte tapé, la prédiction de mots, les dictionnaires Larousse multimédia et la vérification orthographique, des surligneurs colorés, les annotations écrites ou orales.
- **ReadSpeaker TextAid (extension pour Chrome, Edge, Firefox, Opera).**
Un outil complet d'aide à la lecture et l'écriture en classe ou à la maison. Il s'agit d'une extension pour Chrome, Edge, Firefox et Opera.
- **SprintPlus (Windows, Linux, iOS, Android).** Un outil d'aide à la lecture pour les enfants, les adolescents et les adultes qui souffrent de troubles DYS.
- **Voice Dream - Text to Speech (iOS, Mac).** Permet d'écouter des documents PDF, des articles Web et des livres numériques à l'aide de la synthèse vocale.
- **Balabolka (Windows).** Logiciel de synthèse vocale gratuit qui permet la lecture d'une grande variété de fichiers texte à haute voix. L'utilisateur peut notamment changer la vitesse et le timbre de la parole, ou encore sauvegarder le texte en tant que fichier son.

❖ Ressources et boîtes à outils

- **Toutapprendre (bouquet de ressources numériques du BiblioPôle).** Les cours de primaire de l'éditeur myMaxicours proposent des outils d'inclusion pour tous les enfants, notamment les DYS : masque de concentration, oralisation des textes, choix de polices, de couleurs et de design respectant les normes d'accessibilité.
- **Matérieldys et Cie.** Matériel ergonomique et des jeux adaptés pour les enfants et les adultes présentant des troubles du langage et des apprentissages ou un TDAH.
- **Le cartable fantastique.** Ressources d'outils pour les dyspraxiques pour compenser et adapter, avec des exercices pratiques pour les scolaires
- **Bibliodys.** Élaborée par le groupe de travail régional « Lecture et dyslexie en Bretagne », cette bibliographie partagée est un outil simple qui recense des conseils de lecture pour les personnes dyslexiques.

- **Carte mentale des ressources autour du livre numérique adapté.** *Texte adapté pour les dys*, de Luc Maumet.
- **Fédération française des DYS.** Site de la Fédération française des Dys
- **Fédération Anapedys.** Site de la fédération pour accompagner les parents des enfants dys afin qu'ils les soutiennent dans leurs apprentissages.
- **Association DYS-positif.** Plateforme d'exercices en ligne du CP à la 5^e créée par des enseignants spécialisés à destination des enfants dys.
- **Astuces pour DYS.** Site de trucs et astuces pour les DYS.
- **Moocdys.** Mooc sur les dys (formation en ligne), ressources et outils
- **Dys moi l'actu ! de L'arbradys.** Pour : traiter de sujets d'actualités, en variant les thématiques. De façon simple : une qualité de rédaction adaptée. Sans parti pris : une explication avec mise en contexte. En reprenant les standards du journaliste : qui, quoi, où, comment, pourquoi. En étoffant les textes de visuels photo : faciliter la représentation mentale. Dans un format court : tenir compte de la fatigabilité et concentration.
- **Poppins (iOS, Android).** Une application thérapeutique innovante spécialement conçue pour les enfants de 7 à 11 ans présentant des troubles spécifiques des apprentissages du langage écrit (dyslexie, dysorthographe). En combinant jeux et thérapie, Poppins aide l'enfant à progresser et à améliorer ses compétences en lecture de manière autonome et ludique. Abonnement mensuel pouvant être remboursé par certaines mutuelles.
- **COCO PENSE et COCO BOUGE (iOS, Android, Windows, Mac).** Une application avec plus de 40 activités éducatives et sportives. Le programme accompagne également des enfants avec des besoins particuliers (DYS, Autisme, ...). Des consignes audios et des difficultés croissantes permettent aux enfants d'avancer à leur rythme en toute sérénité. Abonnement mensuel.