

# Kit installation d'Ecosia ou de Lilo

Ecosia et Lilo sont des moteurs de recherche internet écologiques et sociaux : Ecosia est une organisation plantant des arbres grâce aux bénéfices qu'ils touchent et Lilo finance les projets solidaires de votre choix. Ce kit a pour but de vous aider à installer l'un ou l'autre sur les ordinateurs disponibles dans votre établissement.

## I. Plaidoyer et arguments

C'est dans la plupart des cas une manœuvre très simple que de remplacer Google par un de ces moteurs de recherche, et ceux-ci permettent d'œuvrer pour la planète et pour la société. Google est un moteur de recherche très polluant à cause du nécessaire refroidissement de ses serveurs, une recherche émet indirectement plusieurs grammes de CO2, mais cela est la même chose pour tous les moteurs de recherches. Seulement, Google s'enrichit beaucoup surtout grâce aux publicités, et à sa gestion des recherches et des données; changer pour un moteur de recherche qui permet d'utiliser l'argent de la publicité pour aider des projets écologiques est déjà un pas important. Plusieurs dizaines, voire plusieurs centaines de recherche sont effectuées chaque jour sur les ordinateurs des



collèges et lycées, ce qui représente une somme considérable qu'il convient de reverser à la cause sociale et environnementale au lieu d'une grande multinationale capitaliste.

#### 1- Ecosia

C'est une organisation qui finance la reforestation dans les zones qui se sont désertifiées, notamment les zones tropicales, et qui aide les populations et les économies locales tout en préservant leur environnement. Les recherches sur ce navigateur créent un bénéfice sur le même principe que les autres moteurs de recherche et utilisent celui-ci pour



leurs projets écologiques. Cette organisation a déjà planté plus de 110 millions d'arbres dans le monde. En moyenne, environ 45 recherches sont nécessaire pour qu'un arbre soit planté.

#### 2- Lilo

C'est une entreprise reversant 50% de ses bénéfices à divers projets solidaires et écologiques, et 5% à la compensation de ses émissions de CO2. Chaque recherche que l'on

fait est convertie sous forme de « goutte » virtuelle, qui représente de l'argent (une goutte a la valeur de moins d'un centime je crois). On peut choisir de verser nos gouttes à l'association ou le mouvement qu'on souhaite, et le choix est large : l'argent peut être reversé à des mouvements de protection de la biodiversité comme Sea Shepherd, de lutte contre la déforestation comme AZD, à la SPA ou à Médecins du Monde, par exemple. Cela permet aussi de se renseigner sur ce qui existe.

### II. L'installation

Pour faire installer Ecosia ou Lilo sur les ordis de votre établissement, il vous faudra contacter votre CPE ou un·e représentant·e de la direction en université, lui présenter le projet et lui faire votre petit plaidoyer pour faire passer l'idée. Ensuite, demander à la direction de faire appel au/à la technicien.ne responsable de l'informatique, qui devrait alors s'occuper de la manœuvre pour changer le moteur de recherche par défaut. Seulement, ce réglage pourrait dépendre du département pour les collèges publics ou de la région pour les lycées publics. Dans ce cas, vous devrez envoyer un mail à la direction des établissements de votre département ou région en passant par votre académie.

Mais vous pouvez toujours commencer par demander à votre documentaliste, iel vous indiquera si le passage par la direction ou une instance plus grande est nécessaire ou non.

## III. Communication/explication

Sachant que le principe de fonctionnement de Lilo implique de choisir soi-même à quel(s) projet(s) on reverse les bénéfices de ses recherches manuellement, l'utilisateurice d'un ordi de collège ou lycée ne prendra sûrement pas la peine de le faire. Il vous faudra peut-être le faire vous-mêmes ou plutôt choisir Ecosia, qui ne finance pas plusieurs projets différents et reverse automatiquement ces bénéfices à l'organisation de la reforestation.

Vous pouvez aussi choisir de créer des affiches d'explication ou de sensibilisation à afficher dans les salles disposant d'ordinateurs, pour expliquer la démarche et proposer à toustes les élèves de s'en emparer!

## IV. Autres moteurs de recherche alternatifs

Naturellement, il existe d'autres moteurs de recherche, qui peuvent aussi être proposés, selon les valeurs que vous mettez en avant.

# 1- Protection des données personnelles

DuckDuckGo, StartPage, Qwant et Search Encrypt (il en existe beaucoup d'autres, sont des moteurs de recherche axés sur la protection des données personnelles, qui donc protègent votre activité. Qwant est basé en France; Search Encrypt efface automatiquement votre historique de recherche après 15 minutes d'inactivité.

# 2- giveWater

Un moteur de recherche un peu à l'image d'Ecosia, qui au lieu d'arbres s'occupe du manque d'eau dans le monde.

#### 3- Ekoru

Celui-ci reverse une grande partie de ses bénéfices à deux associations (Big Blue Ocean Cleanup et Operation Posidonia), qui s'occupent de nettoyer les océans. Les serveurs sont alimentés à l'énergie hydroélectrique.