AIDE

Identifier ses photos hors ligne sur ordinateur

Importer les photos d'une carte mémoire dans l'application de bureau, les analyser sans réseau, vérifier chaque poisson puis tout retrouver sur le web.

Mise à jour le 25 novembre 2026

Relue par Julien IPPOLITO, Admin

Rédigée avec l'aide d'une IA

À quoi ça sert

L'application de bureau Reefwise (macOS, Windows, Linux) identifie les poissons de vos photos **sur votre ordinateur**, sans réseau : au retour d'une sortie en bateau ou dans un gîte sans connexion, vous importez la carte mémoire, lancez l'analyse et vérifiez chaque poisson. Tout est envoyé à votre compte à la prochaine connexion.

Avant de commencer

- Sur Mac, l'application fonctionne sur les Mac Apple Silicon (puce M1 ou plus récente) avec macOS 13.4 ou plus récent. Ouvrez le fichier `.dmg` téléchargé et glissez Reefwise dans **Applications**. À la première importation depuis une carte mémoire, le Bureau ou Documents, macOS demande votre accord : acceptez pour que Reefwise lise les photos.
- Sur Windows 10 (22H2) ou 11, lancez l'installeur `setup.exe` téléchargé : il s'installe sans droits d'administrateur et ajoute, si besoin, le composant d'affichage WebView2 de Microsoft (connexion nécessaire pendant l'installation).
- Sur Linux (Ubuntu 24.04 ou plus récent, Debian 13, Fedora 41 ou plus récent), installez le paquet `.deb` ou lancez l'AppImage. Pour que Reefwise garde votre session, un trousseau (GNOME Keyring ou KWallet) doit être disponible ; sinon un bandeau l'indique et il faut se reconnecter à chaque lancement.
- Être connecté une première fois **en ligne** : l'application récupère alors vos plongées, le catalogue des espèces et les alertes d'espèces dangereuses.
- Les modèles d'analyse doivent être installés sur l'ordinateur. Ils se téléchargent seuls en ligne ; sinon, l'écran **Photos** propose **Télécharger les modèles**. Vous pouvez importer vos photos en attendant.
- Formats pris en charge : JPEG, HEIC et RAW (l'aperçu JPEG intégré au fichier RAW est analysé).

Importer et analyser

1. Ouvrez **Photos** dans le menu.
2. Cliquez sur **Importer un dossier…** et choisissez le dossier ou la carte mémoire. Les fichiers d'origine ne sont jamais modifiés ; une photo déjà importée n'est pas dupliquée.
3. Chaque photo est placée dans la plongée qui contient son heure de prise de vue (horloge de l'appareil photo supposée à l'heure de l'ordinateur). Les autres restent **Sans plongée**.
4. Cliquez sur **Analyser N photos**. L'état de chaque photo passe de **À analyser** à **Analyse…** puis **Analysée**. **Arrêter l'analyse** l'interrompt : elle reprend là où elle s'était arrêtée.

Vérifier les poissons

1. Cliquez sur une photo : les poissons détectés sont encadrés et numérotés.
2. Pour chaque poisson :

Bouton	Effet
Valider	Vous confirmez l'espèce proposée.
Une des **Propositions**	Vous choisissez une autre espèce proposée par l'IA (avec son score).
Corriger l'espèce	Vous cherchez l'espèce dans le catalogue ; un nom absent est gardé tel que saisi.
Pas un poisson	Le cadre est marqué comme faux positif.

1. Le champ **Plongée** permet de placer la photo dans une autre plongée tant qu'elle n'a pas été envoyée.

Retrouver ses photos sur le web

Dès que l'ordinateur retrouve le réseau, la synchronisation envoie les photos placées dans une plongée, avec l'analyse faite sur l'ordinateur, puis vos vérifications. L'indicateur en haut de l'écran montre ce qui attend. Sur l'espace web, les poissons portent la mention **Sur l'appareil** jusqu'à ce que l'analyse du serveur les remplace ; vos vérifications restent attachées aux mêmes poissons.

Modèles et mises à jour

Dans **Profil > Mises à jour** :

1. L'application cherche une nouvelle version une fois par jour quand l'ordinateur est en ligne. Cliquez sur **Installer et redémarrer** pour l'installer : vos photos, vos vérifications et ce qui attend d'être envoyé sont conservés.
2. Les modèles d'analyse se mettent à jour seuls. Un téléchargement interrompu reprend là où il s'est arrêté, et les modèles en place restent utilisés tant que les nouveaux ne sont pas complets et vérifiés.
3. Avant un séjour sans réseau, choisissez une durée puis **Suspendre** : rien ne se télécharge pendant ce temps. **Reprendre maintenant** relance la vérification.

Bon à savoir

- Une photo **Sans plongée** n'est pas envoyée : choisissez sa plongée dans le détail de la photo.
- Une photo **À analyser** attend son analyse avant d'être envoyée, pour que ses poissons et vos vérifications arrivent avec elle : lancez **Analyser**.
- **Photo illisible** : le fichier a été déplacé ou la carte retirée avant l'analyse ; réimportez-la.
- **Disque plein** : libérez de l'espace puis relancez l'import ou l'analyse.
- Une vérification faite sur le web après la vôtre l'emporte : celle de l'ordinateur n'écrase jamais une modification plus récente.

Avant de partir, connectez-vous une fois en ligne : vos plongées récentes et le catalogue seront disponibles sur place, même sans réseau.

Scannez pour ouvrir la version en ligne