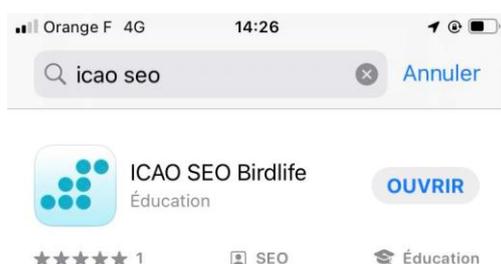


## Présentation générale :

ICAO SEO/Birdlife est une application de suivi des oiseaux marins échoués créée par la SEO et adaptée dans le cadre du LIFE SeaBiL coordonné par la LPO. Dans le cadre des tempêtes récentes, l'application constitue un excellent moyen de centraliser nos observations d'oiseaux marins échoués.

### 1- Télécharger l'application & créer un compte

- Depuis votre smartphone, sur le [Google Play Store](#) ou [l'Apple Store](#)



Download ICAO on Apple

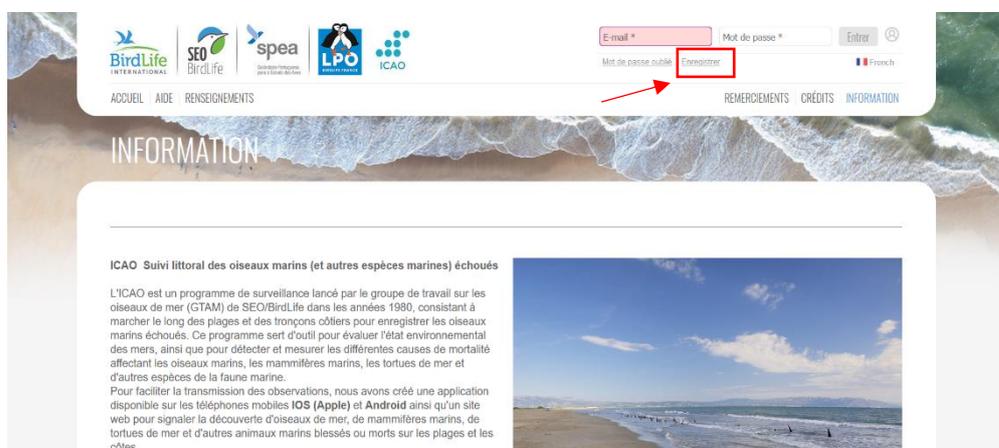


Download ICAO on Google Play

- Une fois l'application lancée, inscrivez-vous dans la section « Nouvel utilisateur »



- En cas de difficultés sur l'appli, vous pouvez vous inscrire sur le site web : <https://icao.seo.org/fr>
- Créez un compte en cliquant sur « Enregistrer »



- Renseignez votre adresse mail, choisissez un mot de passe, acceptez les conditions d'utilisation et « Inscription »

- Validez votre inscription en cliquant sur le lien reçu par mail

Une fois l'application lancée, deux méthodes de saisie de données s'offrent à vous : **l'observation ponctuelle (1)** et le **suivi ICAO (2)**. Dans les deux cas, il est nécessaire d'activer la géolocalisation de son téléphone avant de lancer l'application.

L'observation ponctuelle s'utilise dans le cas où vous croisez un oiseau marin échoué sur la plage sans avoir préalablement lancé un suivi ICAO. Le suivi ICAO s'utilise dans le cas où vous souhaitez opérer un suivi sur la plage d'un point A à un point B.

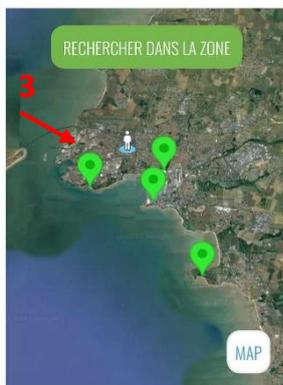
## 2- Saisie de données ICAO

Les deux types de saisie sont relativement similaires

- Sélectionnez la plage de votre suivi ( curseur vert ) **(3)**
- Cliquez ici pour sélectionner la plage **(4)**
- **Suivi ICAO** : Appuyez sur « démarrer le suivi » **(5)**

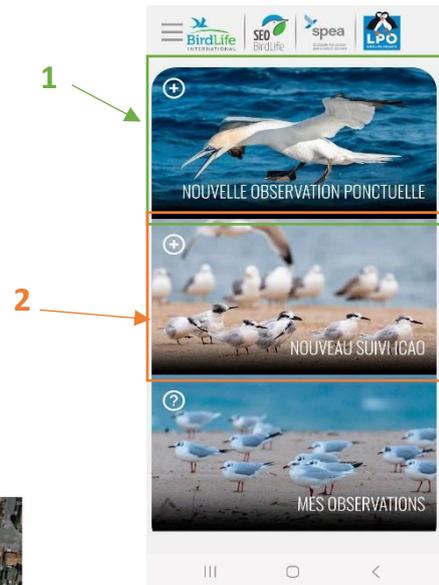
Sélectionnez la plage d'observation/du suivi ICAO en cliquant sur son icône et appuyez sur continuer. L'icône indique votre position actuelle.

Si la plage n'a pas d'icône sur la carte, sélectionnez la plage la plus proche et indiquez le nom de la plage dans les remarques à la fin.



Sélectionnez la plage d'observation/du suivi ICAO en cliquant sur son icône et appuyez sur continuer. L'icône indique votre position actuelle.

Si la plage n'a pas d'icône sur la carte, sélectionnez la plage la plus proche et indiquez le nom de la plage dans les remarques à la fin.



- **Suivi ICAO** : Entrer une observation pour chaque cadavre observé (même s'il s'agit de plusieurs cadavres au même endroit. 1 oiseau = 1 donnée) **(6)**

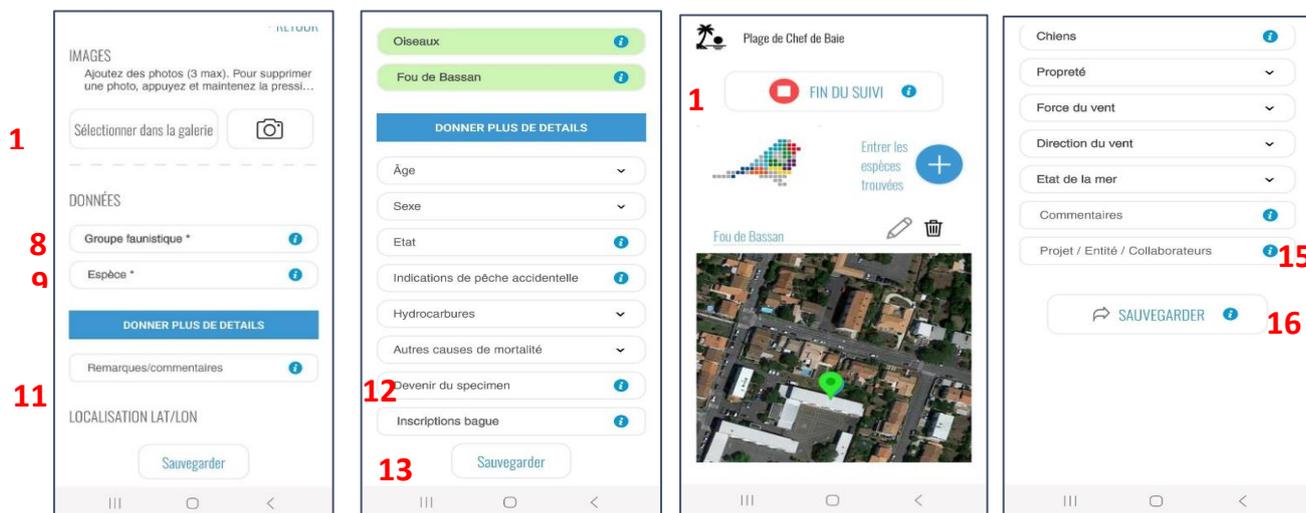


Si vous trouvez des spécimens blessés ou morts, cliquez sur "Entrer les espèces trouvées" pour ajouter les données. Si vous trouvez plusieurs individus de la même espèce, téléversez-les séparément.

- **Observation ponctuelle** : Vous pouvez replacer le curseur sur la carte pour géolocaliser précisément la donnée en cliquant sur « modifier position » (7)
- Saisissez le Groupe faunistique = **Oiseaux** (8)
- Renseignez l'espèce observée (9). Si vous n'arrivez pas à identifier l'espèce, notez « oiseau indéterminé » et prenez des **photos de l'oiseau\*** (10).
- Cliquez sur « **donner plus de détails** » afin de renseigner les champs complémentaires (11)
- Renseignez obligatoirement le champ « **devenir du spécimen** » (12).
- **Sauvegardez** (13).
- **Suivi ICAO** : Cliquez sur **fin du suivi** (14) lorsque vous avez terminé votre parcours à pied.
- Notez les observateurs dans « projet/Collaborateurs » (15) et sauvegardez (16)

OBSERVATION PONCTUELLE

Important : si la position de l'espèce trouvée ne correspond pas, déplacez la carte pour la centrer sur la position exacte.



Vous pouvez par la suite consulter et ajouter vos données via le site <https://ica0.seo.org/fr>.

**Important :** Ne manipulez en aucun cas les oiseaux échoués. Si vous souhaitez contribuer au projet LIFE SeaBiL en collectant les oiseaux marins échoués, vous pouvez vous rapprocher du coordinateur projet par mail [life.seabil@lpo.fr](mailto:life.seabil@lpo.fr) qui vous fera suivre les protocoles & contacts utiles pour la collecte des oiseaux échoués.

En cas d'accumulation de plus de 3 oiseaux échoués, merci de contacter l'OFB (signe indicateur potentiel de grippe aviaire). Si un oiseau est blessé, vous pouvez contacter le centre de soins le plus proche. En cas de découverte de mammifères marins ou tortues échoués, vous pouvez contacter l'observatoire Pelagis au 0546449910.

Pour toute découverte faite en Manche Mer du Nord, merci de signaler en priorité les observations aux associations référentes selon le secteur (GONm en Normandie, Picardie Nature en Picardie, et GON pour le Pas de Calais).

**\*Prendre en photo un oiseau échoué :**

- Prendre une photo globale du corps en entier avec la tête et les pattes visibles.
- Si l'oiseau n'est pas entier : prendre un maximum de détails en photo : aile ouverte dessus et dessous / pattes.
- Pensez à mettre une échelle sur votre photo (stylo, pièce de 2 euros ou règle) afin de mieux dimensionner la taille de votre oiseau (cela nous aidera si vous découvrez seulement une aile par exemple).

Ici un Fulmar boréal

(Tête et pattes visibles)

