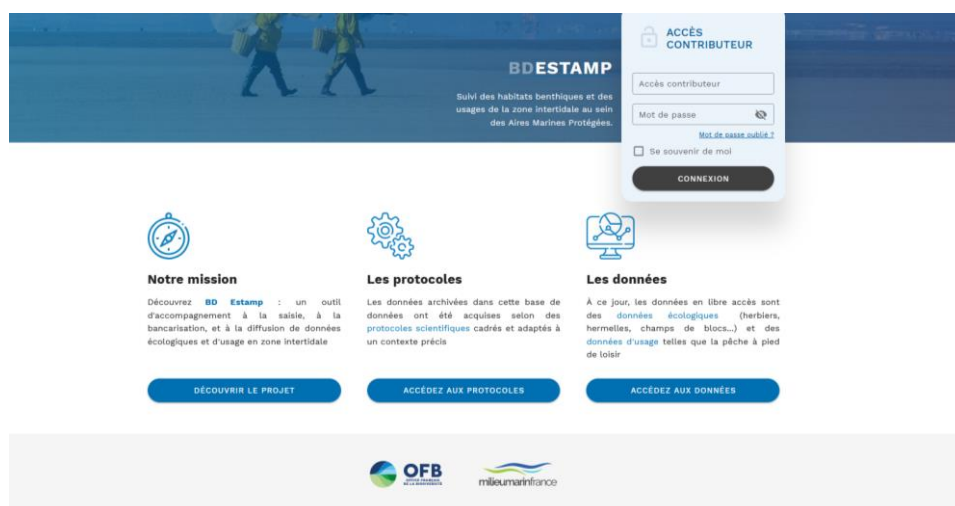


Guide d'utilisation de la Base de données ESTAMP

—

Pour une première prise en main de l'application

Focus formulaire CdB



Version 1

Juillet 2023

Remarque : Ce guide utilisateur est spécifiquement dédié au protocole de suivi des champs de blocs et vient en complément du guide de prise en main général. Pour des explications générales sur la base de données et sa prise en main générale, se référer à ce premier guide.

Pour toutes questions, contacter : bdestamp@ofb.gouv.fr

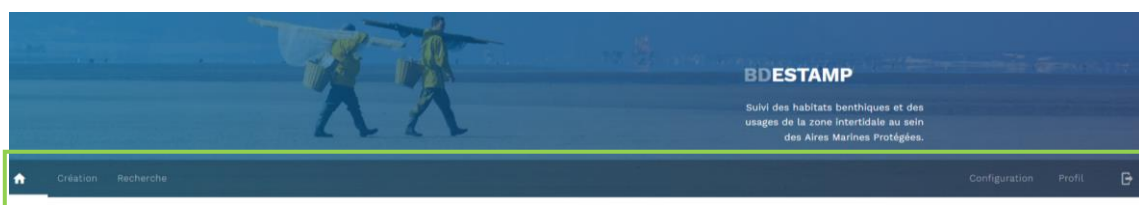
Lien d'accès à la base de données ESTAMP : <https://estamp.ofb.fr/>

Rappel sur l'accès à la section de création des fiches terrain

Une fois connecté(e) à l'application, vous accédez à la page d'accueil. Un bandeau de navigation en haut de page permet d'accéder aux fonctions de saisie et de recherche de la base de données, ainsi qu'à la gestion de son profil.

Les fonctions de configuration ne sont disponibles que pour les administrateurs de la base de données.

Bandeau de navigation



Notre mission

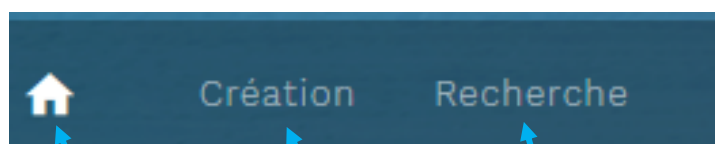


Les protocoles



Les données

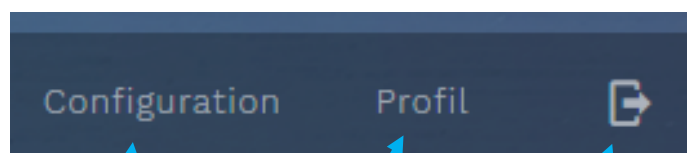
Zoom sur les fonctionnalités du bandeau



Retour à la page d'accueil d'ESTAMP en mode connecté

Accéder à la page de création et de saisie d'une nouvelle fiche terrain

Accéder à la page de recherche des fiches terrain existantes pour poursuivre/modifier la saisie de fiche, valider les fiches ou pour en extraire tout ou partie



Module de configuration de l'application. Cette fonctionnalité n'est disponible que pour les personnes ayant un profil d'administrateur

Accéder à la page du profil : vérifier les informations du profil et modifier son mot de passe

Déconnexion de la base de données et retour sur la page d'accueil en mode déconnecté

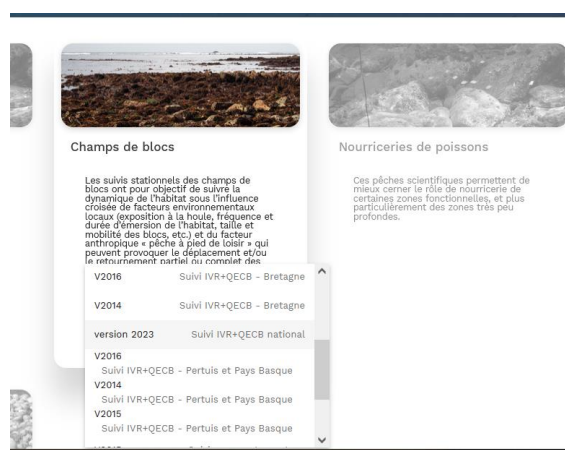
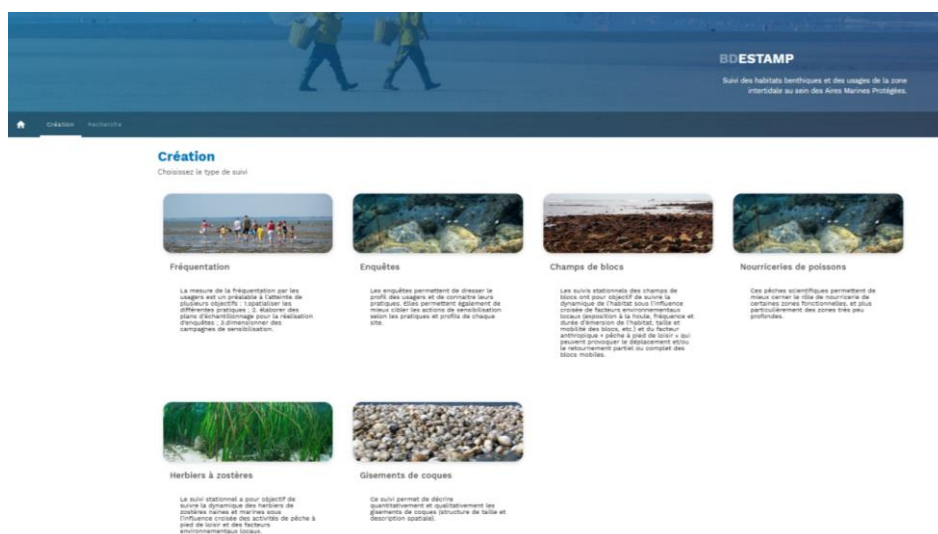
Création : Saisir des données dans une nouvelle fiche terrain

Présentation générale

Actuellement, la page de création propose de saisir les données pour six types de suivis :

- Deux suivis des usages :
 - o La fréquentation des usagers de loisirs
 - o Les enquêtes auprès des usagers de loisirs
- Quatre suivis écologiques :
 - o Les champs de blocs,
 - o Les herbiers à zostères
 - o Les gisements de coques
 - o Les nourriceries de poissons

La page de création se présente comme suit.



Pour créer une nouvelle fiche terrain et saisir des données, cliquer sur le type de suivi d'intérêt.

Les autres suivis se grisent. Les différents formulaires disponibles pour le type de suivi sélectionné sont alors proposés à l'utilisateur sous forme de liste.

Deux solutions pour choisir votre protocole :

- Naviguer dans la liste avec l'ascenseur et cliquer sur le protocole d'intérêt
- Taper les premières lettres d'un mot contenu dans le nom de votre protocole (ex : IVR ou 2016 ou national), la liste se réduit et il est possible de cliquer sur le protocole d'intérêt.

Remarque : Contrairement à la version précédente d'ESTAMP, les formulaires de saisie ont été développés de manière à correspondre le plus possible aux formulaires terrain locaux. Ainsi, les questions non renseignées localement sont (dans la mesure du possible) supprimées des formulaires de saisie. Aussi, la version du protocole devient la clé d'entrée pour la saisie des données ; il est donc important de bien vérifier le type de protocole et la version du protocole mobilisés en amont de la saisie. Une fois des données enregistrées dans le formulaire d'une version, il n'est plus possible de modifier la version.

Une fois le protocole choisi, la page du formulaire pour la création de la nouvelle fiche s'ouvre. La composition du formulaire est détaillée ci-dessous.

Rappel sur les composants de la page de saisie

En haut à droite du bandeau, sont précisées les informations relatives au protocole sélectionné pour la saisie des données.

Dans cet exemple :

- Type de suivi = Champs de blocs
- Type de protocole = Suivi IVR+QECB national
- Version du protocole = version 2023

L'état de la saisie (brouillon, terminée, validée) est également précisé.

Le formulaire est divisé en onglets : 'CONDITIONS GÉNÉRALES', 'INDICES IVR ET QECB', et 'SUIVIS COMPORTEMENTAUX'. L'onglet 'CONDITIONS GÉNÉRALES' est actif. Il contient des sections 'Lieu d'observation' (avec des champs 'Territoire*', 'Site*', 'Sous-site', 'Habitat'), 'Précision sur le protocole' (avec des champs 'Projet associé', 'Moyens utilisés', 'Observation sur site à terre', 'Organisme référent de la campagne', 'Personne référente de la campagne'), et 'Conditions générales de sortie'. À droite de ces sections, il y a des boutons de navigation (un carré, un rectangle, un triangle) et des boutons d'action (un carré orange, un carré rouge, un cercle bleu avec une coche).

Onglets constituant le formulaire de saisie.

Contrairement au formulaire précédent, les informations relatives au suivi de l'IVR et du QECB sont désormais dans le même onglet.

Ceci permet de saisir toutes les données d'un quadrat en même temps, avant de passer au quadrat suivant

Zone de saisie des données : l'ensemble des données sont à saisir dans les champs présentés dans cette zone.

Une attention particulière a été apportée pour que les champs soient présentés dans le même ordre que sur la fiche terrain, ceci afin de faciliter la saisie.

Boutons d'enregistrement et de changement d'état de la fiche. Des boutons complémentaires peuvent se rajouter selon l'état de la fiche



Rappel sur les généralités sur la saisie :

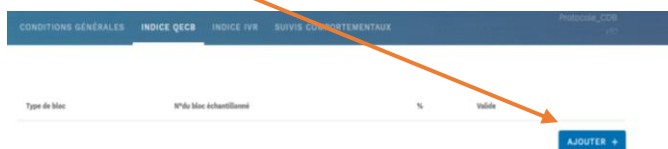
- Les champs obligatoires sont matérialisés par un **astérisque rouge**. La non saisie n'empêche par l'enregistrement mais bloquera la finalisation de la fiche
- Les champs non saisissables sont grisés.
- Un certain nombre de champs possèdent des critères de contrôle/validation. Ceux-ci s'affichent en rouge juste en dessous du champ de saisie. Ils bloquent l'enregistrement de la fiche tant qu'ils ne sont pas respectés.
- Tant que les champs obligatoires ne sont pas renseignés et les contrôles interchamps validés, la validation d'une fiche est impossible.
- L'enregistrement n'est pas obligatoire lors du passage entre les onglets pour fluidifier la saisie de données. Néanmoins, il est fortement recommandé d'enregistrer régulièrement vos données pour éviter de les perdre en

cours de saisie.

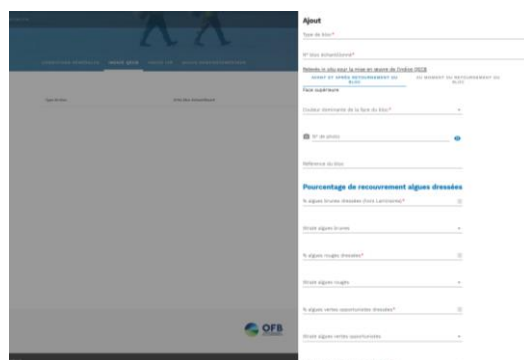
- Si plusieurs fiches terrain sont à renseigner sur une même sortie, il est possible d'utiliser la fonction « dupliquer

la fiche ». Ainsi, l'ensemble des informations de l'onglet « conditions générales » sera déjà renseigné dans la nouvelle fiche créée. Il est néanmoins possible de les modifier si besoin (ex : modification du site d'observation). Les autres onglets composant la fiche sont, quant à eux, vides de toute information.

- Il est indispensable de passer sa fiche au statut « terminé »  une fois la saisie finalisée et vérifiée. **Chaque utilisateur est responsable de la vérification et de la « finalisation » de sa fiche.**
- La validation  se fait ensuite par les coordonnateurs afin de rendre la donnée publique.
- Il est possible de supprimer une fiche à tout instant en cliquant sur la corbeille 
- Certains formulaires font appel à des sous-formulaires. Leur ouverture se fait en cliquant sur le bouton « Ajouter + »



Le sous-formulaire s'ouvre et la saisie se poursuit dans le sous formulaire.



L'enregistrement de saisie se fait par le bouton « enregistrer » en fin de sous-formulaire. Le sous-formulaire se referme et la saisie peut se poursuivre dans le formulaire principal. Ne pas oublier d'enregistrer la saisie dans le sous-formulaire avant de fermer, sinon la saisie sera perdue.

Présentation des différents onglets du formulaire

Le formulaire Champs de blocs est composé de 3 onglets :

- Conditions générales : permet de décrire les conditions de la sortie : le lieu d'observation, le protocole appliqué, les caractéristiques du jour, les conditions météorologiques
- Indices IVR et QECB : permet de saisir les données d'observation pour renseigner les indices IVR et QECB. Les informations sont saisies par quadrats.
- Suivis comportementaux : permet de saisir les données d'observation des comportements des pêcheurs à pied sur le champ de blocs

Conditions générales

CONDITIONS GÉNÉRALES INDICES IVR ET QECB SUIVIS COMPORTEMENTAUX

Lieu d'observation

Territoire*

Site*

Sous-site

Habitat

Précision sur le protocole

Projet associé

Heureux usages

Observation sur site à terre

Organisme référent de la campagne

Personne référente de la campagne

Conditions générales de sortie

Date*

Référent de la sortie

Equipe terrain

Coefficient marée

Heure marée basse

Commentaires

Commentaires

Ces champs sont liés au référentiel spatial, ils permettent de préciser le territoire, le site et l'habitat sur lequel est réalisé le suivi.

Il est possible de saisir ces données par autocomplétion (en tapant qqs lettres composant le nom) ou via le bouton en bout de ligne permettant une navigation dans les différents niveaux du référentiel

Ces champs (texte libre ou liste de valeurs) précisent les informations sur le protocole et les référents de la campagne

Précisions sur les conditions de sortie : date, référent, équipe terrain, informations sur la marée.

Remarque : ces informations ont été largement allégées par rapport aux précédentes versions de la fiche terrain. Les informations supprimées de la saisie peuvent néanmoins être récupérées via d'autres sources.

Commentaires : texte libre permettant d'apporter des précisions spécifiques à la sortie (conditions particulières, difficultés de mise en œuvre du protocole, explications des valeurs manquantes (si besoin), etc.

Indices IVR+QECB

CONDITIONS GÉNÉRALES **INDICES IVR ET QECB** SUIVIS COMPORTEMENTAUX

Cocher les quadrats qui ont été échantillonnés

☐ Quadrat 1 ☐ Quadrat 2 ☐ Quadrat 3 ☐ Quadrat 4 ☐ Quadrat 5

Compléter les informations relatives aux quadrats réalisés

QUADRAT N°1 QUADRAT N°2 QUADRAT N°3 QUADRAT N°4 QUADRAT N°5

Quadrat 1 non sélectionné !

Dans ce deuxième onglet, vous avez la possibilité de cocher les quadrat qui ont pu être suivi au cours de la sortie. Dès qu'un quadrat est sélectionné, un formulaire de saisie de données s'incrémente automatiquement. Les 5 quadrats ont des formulaires identiques.

CONDITIONS GÉNÉRALES

INDICES IVR ET QECB

SUIVIS COMPORTEMENTAUX

Informations générales

Coordonnées GPS du barycentre ou des quatre coins du quadrat

SÉLECTIONNEZ SUR LA CARTE

Numéro de strate

Photo du quadrat

Avant de déposer vos photos, merci de [les renommer en respectant la nomenclature](#)

Numéro de photo du quadrat (25 m²)

Ajouter une photo

Description de la strate

Nature de la roche

Nature du substrat sous-jacent

Taille moyenne des blocs

Couverture faune et flore dominante (face supérieure des blocs)

La saisie des coordonnées GPS peut désormais se faire en positionnant le point sur un fond de carte.

Si la précision de la position est insuffisante, modifier manuellement la saisie

Avant le chargement de vos photos, bien penser à les renommer selon les recommandations du guide méthodologique. C'est ce nom qui sera bancarisé en base.

Renseigner ces champs avec les listes de valeurs disponibles.

Si la valeur « autre » est sélectionnée, un champ complémentaire s'affichera, vous permettant d'apporter des précisions

Indice IVR

Dénombrement des blocs mobiles

Nombre de blocs mobiles *non retournés**

Nombre de blocs mobiles *retournés**

Ces deux champs sont obligatoires.

Indice QECB

Type de bloc
N°du bloc échantillonné

Photos complémentaires

Avant de déposer vos photos, merci de [les renommer en respectant la nomenclature](#) proposée dans le rapport méthodologique.

Blocs mobiles - Faces supérieures

Photos du petit quadrat (0.1m²)

Ajouter une ou des photos

Blocs mobiles - Faces inférieures

Photos du petit quadrat (0.1m²)

Ajouter une ou des photos

Blocs fixes ou roches en place

Photos du petit quadrat (0.1m²)

Ajouter une ou des photos

AJOUTER +

La saisie des données QECB est réalisée via un sous-formulaire. Afin de saisir ces données, cliquer sur le bouton « ajouter+ »

La nouvelle version du protocole implique la prise de plusieurs photos. Celles-ci peuvent être chargées dans les champs dédiés. Il est possible de charger une ou plusieurs photos dans chacun de ces champs.

Avant le chargement de vos photos, bien penser à les renommer selon les recommandations du guide méthodologique. C'est ce nom qui sera bancarisé en base.

QECB

Le sous-formulaire permettant de saisir les données de l'indice QECB s'adapte selon le type de bloc observé. Aussi, commencer par renseigner les premiers champs en haut de formulaire pour que les champs puissent s'adapter en fonction du type de bloc.

Ce formulaire est composé de deux sections :

- Avant et après le retournement du bloc : avec des informations à saisir pour la face supérieure et la face inférieure
- Au moment du retournement

Le visuel du formulaire est présenté ci-dessous. La saisie se fait très majoritairement par des listes de valeurs ou la saisie de valeurs numériques.

Ajout

Nom du quartier (pêcheur)*
Q1

Type de bloc*
Bloc mobile

N° bloc échantillonné*

Bloc considéré comme*

AVANT ET APRÈS RETOURNEMENT DU BLOC AU MOMENT DU RETOURNEMENT DU BLOC

Face supérieure

Photo de la face supérieure
Avant de déposer vos photos, merci de les renommer en respectant la nomenclature proposée dans le rapport méthodologique

N° de photo
Ajouter une photo

Face inférieure
Avant de déposer vos photos, merci de les renommer en respectant la nomenclature proposée dans le rapport méthodologique

N° de photo
Ajouter une photo

Pourcentage de recouvrement en

Algues

Brunes dressées (sauf laminaires)*

Rouges dressées*

Vertes opportunistes dressées*

Remarque : seul un extrait du formulaire est présenté ici. L'enchaînement des champs de saisie est similaire à la fiche terrain.

Ne pas oublier d'enregistrer les données saisies dans le sous-formulaire avant de le fermer sinon les données saisies seront perdues.

Suivis comportementaux

Champs de blocs
Suivi IVR+QECB national
version 2021

CONDITIONS GÉNÉRALES INDICES IVR ET QECB **SUIVIS COMPORTEMENTAUX**

Numéro de pêcheur	Sexe	Age	Nombre de personnes	Valide
AJOUTER +				

Dans ce dernier onglet, la saisie se fait également via un sous formulaire permettant de renseigner les observations de comportements pour plusieurs pêcheurs.

La saisie des données de comportement est réalisée via un sous-formulaire. Afin de saisir ces données, cliquer sur le bouton « ajouter+ »

Ajout

Identification du pêcheur *

Conditions d'observations

Début d'observation *

Fin d'observation *

Heure de sortie de station (si sortie)

Temps de sortie de la station (si sortie)

Heure de nouvelle entrée station (si nouvelle entrée)

Commentaires

Profil du pêcheur

Sexe :

☐ Homme ☐ Femme ☐ Non déterminé

Âge estimé *

Statut :

☐ Seul ☐ Accompagné

Nombre d'accompagnant(s)

Possède des outils :

☐ Oui ☐ Non

Espèce(s) récoltée(s)

Mode de manipulation des blocs

Nb de blocs retournés ou déplacés puis remis en place *

Nb de blocs déplacés non remis en place *

Nb de blocs retournés non remis en place *

ENREGISTRER

ANNULER

Ce sous formulaire est renseigné pour chaque pêcheur dont le comportement a été observé. Bien identifier chaque pêcheur par un identifiant unique.

Renseigner dans ces champs les informations horaires : début d'observation, fin d'observation et de sortie/nouvelle entrée le cas échéant.

Champ de texte libre permettant de préciser toutes informations relatives à l'observation du pêcheur en question

Information sur le pêcheur observé.

La saisie des outils de pêche et des espèces récoltées peut se faire de deux façons :

- par autocomplétion (en tapant qqs lettres composant le nom)
- via le bouton en bout de ligne permettant une navigation dans les différents niveaux du référentiel : un clic sur une valeur permet d'accéder aux valeurs filles (plus précises)

Saisie des données relatives à la manipulation des blocs par le pêcheur observé. Tous ces champs sont obligatoires.

Bien penser à enregistrer avant de fermer le formulaire.

Duplication d'une fiche

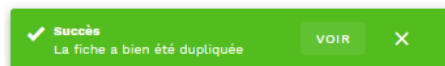
Pour faciliter la saisie de plusieurs fiches réalisées un même jour (et donc avec des conditions générales de sortie identiques), il est possible de dupliquer une fiche qui a déjà été enregistrée.

La duplication permet de créer une nouvelle fiche basée sur le même protocole pour laquelle les informations de l'onglet « conditions générales de sortie » seront déjà renseignées.

Pour ce faire, cliquer sur le bouton « dupliquer »



Et une fois le bandeau de confirmation vert affiché en bas de page, cliquer sur VOIR.



Vous basculez alors directement sur la nouvelle fiche créée que vous pouvez modifier pour poursuivre la saisie.

Finalisation d'une fiche

Une fois la saisie de votre fiche finalisée, pensez à :

- Bien vérifier votre saisie : vérification des données saisies par rapport à celles reportées sur votre fiche terrain, vérification du remplissage des champs obligatoires et des contrôles inter-champs ;
- Passer votre fiche au statut terminé : celle-ci sera alors disponible pour validation auprès du coordinateur ;
- (si vous avez le profil coordinateur) : valider votre fiche.

Pour rappel, seules les fiches « validées » peuvent être mises librement à disposition. Il est donc important de prendre le temps d'aller jusqu'au bout de la saisie pour une bonne fiabilité et une bonne utilisation des données.

Annexe : Caractéristiques générales des champs de saisie

Les différents types de champs saisissables

⇒ Texte libre (textuel ou numérique)

Exemple de champ texte

Précision sur le protocole

Libellé campagne de suivi

Organisme référent de la campagne

Personne référente de la campagne

Exemple de champ numérique

Conditions météorologique de sortie

Coefficient marée

🕒 Heure marée basse

Le paramétrage des champs permet de saisir soit du numérique, soit de l'alphanumérique. Dans ces champs de texte libres, aucune valeur n'est proposée. Une attention particulière doit donc être apportée pour éviter les fautes de frappe.

⇒ Radio bouton

Enquête complète (hors panier)
☐ Oui ☒ Non ☐ Non renseigné

Etude panier complète
☐ Oui ☐ Non ☒ Non renseigné

Avez-vous déjà été sensibilisé ?
☒ Oui ☐ Non ☐ Non renseigné

Les radios boutons sont similaires à des cases à cocher mais sont exclusifs entre eux (une seule valeur possible).

Il est possible de cliquer une seconde fois sur un bouton radio pour en supprimer la valeur.

⇒ Case à cocher

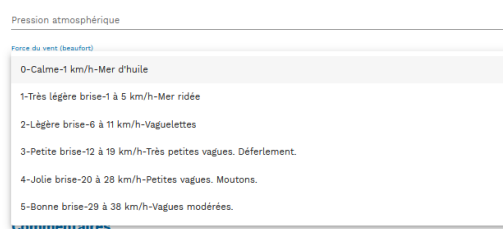
A partir de quel coefficient de marée allez-vous à la pêche ?

☒ Ne sais pas

Les cases à cocher permettent de saisir une ou plusieurs valeurs dans une liste de valeurs prédéfinies. Le nombre de valeurs sélectionnables peut être variable selon les questions.

Il est possible de cliquer une seconde fois sur une coche pour en supprimer la valeur.

⇒ Liste de valeurs – choix simple ou choix – multiple



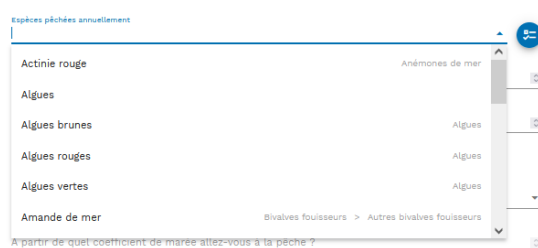
Les listes de valeur permettent de choisir une ou plusieurs valeurs prédéfinies.

Pour choisir une valeur, il suffit de naviguer dans la liste à l'aide de l'ascenseur ou de la souris ou de taper les premiers caractères pour que la liste se réduise par autocomplétion.

Une valeur choisie par erreur peut être effacée par la touche supr/del.

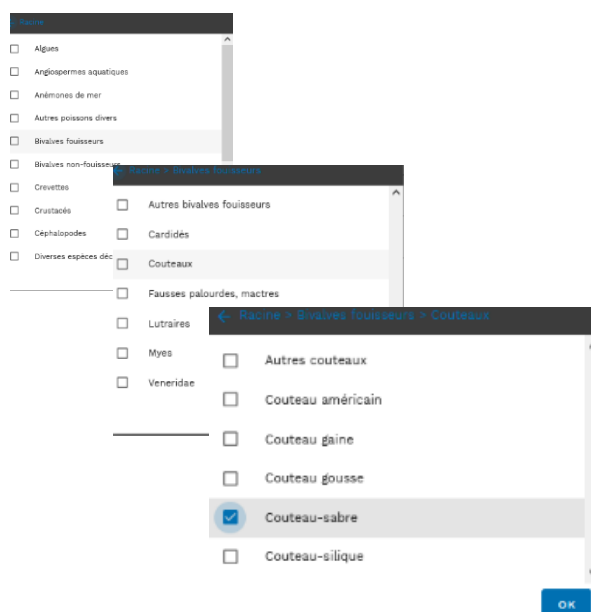
⇒ Liste de valeurs – référentiel hiérarchique

Choix via la liste déroulante :



Les listes de valeur basées sur des référentiels hiérarchiques permettent également de choisir une ou plusieurs valeurs prédéfinies. Elles se différencient des autres listes de valeurs par les liens existants entre les valeurs. Il est ainsi possible de choisir le niveau de précision de la valeur à enregistrer.

Choix via l'arborescence des valeurs :



Pour choisir une valeur, deux possibilités :

- naviguer dans la liste à l'aide de l'ascenseur ou de la souris ou taper les premiers caractères pour que la liste se réduise par autocomplétion
- utiliser le bouton en bout de ligne qui permet d'ouvrir le référentiel selon les niveaux hiérarchiques. Chaque clic sur une valeur permet d'ouvrir les valeurs « filles ». Il est ainsi possible de cocher au niveau d'intérêt. Une ou plusieurs valeurs de différents niveaux peuvent être sélectionnées avant d'appuyer sur « ok » afin de prendre en compte la sélection

Une valeur choisie par erreur peut être effacée par la touche supr/del.

⇒ Photo

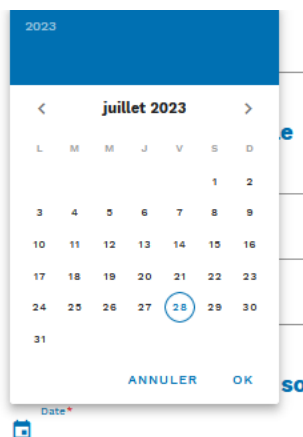
Il est possible d'enregistrer des photos comme des données au sein d'un formulaire.



Le chargement se fait via une fenêtre de navigation qui vous permet de sélectionner la ou les photo(s) à charger. Le libellé enregistré sera celui utilisé pour nommer la photo sur votre ordinateur concaténé à un numéro unique pour s'assurer qu'il n'y a pas de doublon.

A l'export des données, les photos seront également extraites dans un dossier dont la dénomination sera le libellé de la sortie.

⇒ Date

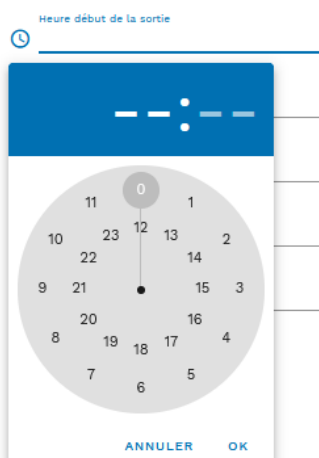


La saisie des dates se fait via un calendrier qui s'affiche automatiquement dès lors que l'on clique dans le champ. Il suffit de cliquer sur la date souhaitée.

Pour naviguer entre les mois et/ou les années, il est possible d'utiliser les flèches situées de chaque côté du « mois-année » ou cliquer sur « mois-année » pour accéder directement aux listes.

Ne pas oublier de cliquer sur ok avant de fermer la fenêtre pour valider la saisie.

⇒ Champ horaire



La saisie des heures se fait via une horloge qui s'affiche automatiquement dès lors que l'on clique dans le champ. Il suffit de cliquer sur les heures puis les minutes souhaitées.

Ne pas oublier de cliquer sur ok avant de fermer la fenêtre pour valider la saisie.

⇒ Saisie des coordonnées géographiques

La saisie des coordonnées géographiques se réalise via l’affichage d’une carte, en cliquant sur le bouton « sélectionnez sur la carte ».

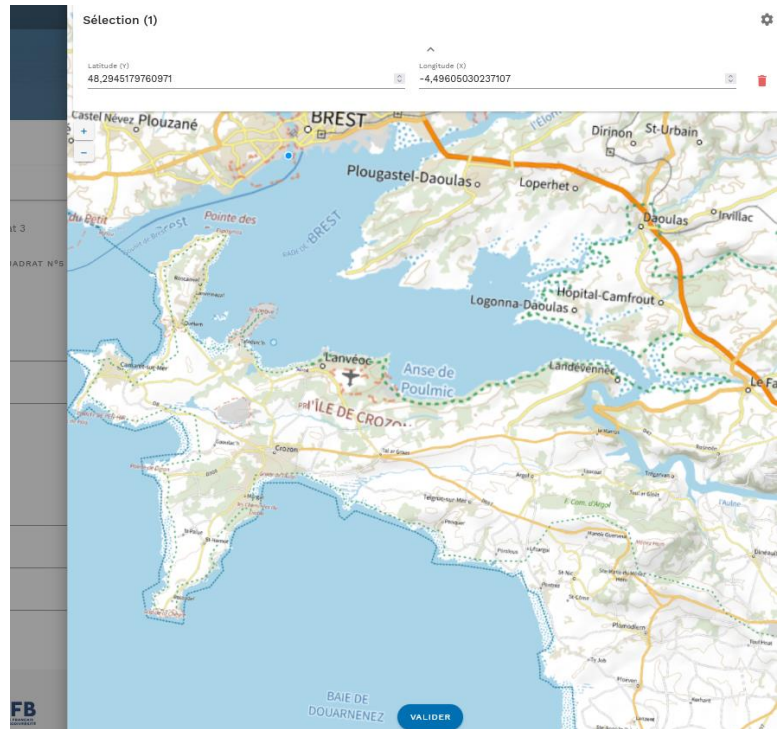
Coordonnées GPS du barycentre ou des quatre coins du quadrat



Une fois la carte affichée, il est possible de zoomer et de positionner le point à l’endroit d’intérêt. Celui-ci s’affiche sous forme de cercle bleu.

Si la position est incorrecte, il est possible de supprimer le point en cliquant sur la poubelle rouge ou de modifier manuellement les coordonnées du point. Le positionnement sur la carte sera alors modifié automatiquement pour s’assurer qu’il n’y a pas d’erreur de saisie.

Na pas oublier de valider avant de fermer la fenêtre pour que les coordonnées soient bien enregistrées.



Contrôle de valeur et contrôle interchamp

Un certain nombre de contrôle ont été intégré pour éviter des erreurs de saisie. Ça peut être des contrôles intégrés directement au champ en lui-même (fourchette de valeurs par exemple) ou des contrôles de cohérence entre plusieurs champs.

Si les contrôles ne sont pas respectés au moment de la saisie, un message s’affichera en rouge en dessous du champ concerné et précisant le problème rencontré. Ces erreurs identifiées doivent être corrigées avant de pouvoir enregistrer la fiche.

Exemple de contrôle de valeur

Conditions météorologique de sortie

Coefficient marée

18

Cette valeur doit être un nombre entier et supérieur à 19.

Dans ces deux cas, le bouton d'enregistrement se grise et l'enregistrement est bloqué jusqu'à ce que les erreurs soient corrigées.



Ces erreurs n'empêchent, par contre, pas la navigation dans les différents onglets ni la suite de la saisie.

Exemple de contrôle interchamp

Pression atmosphérique

Force du vent (beaufort)

2-Légère brise-6 à 11 km/h-Vaguelettes

La force du vent en rafale ne peut pas être inférieure à la force du vent

Force du vent en rafale (beaufort)

1-Très légère brise-1 à 5 km/h-Mer ridée

La force du vent en rafale ne peut pas être inférieure à la force du vent

Champ conditionnel

L'affichage d'un champ ou les valeurs pouvant être prises par un champ peuvent être conditionnés à la réponse au champ précédent. Ainsi, un champ ne s'affichera que s'il est pertinent d'y répondre ou alors une valeur par défaut sera intégrée et figée si elle découle directement de la réponse donnée dans un autre champ.

Exemple affichage conditionnel

Connaissez-vous le numéro à composer pour prévenir les secours en mer ?

☐ Oui ☒ Non ☐ Non renseigné

Selon quel(s) critère(s) avez-vous choisi ce site

Connaissez-vous le numéro à composer pour prévenir les secours en mer ?

☒ Oui ☐ Non ☐ Non renseigné

Numéro secours cité

Selon quel(s) critère(s) avez-vous choisi ce site

Exemple valeur conditionnelle : le nombre de pêcheurs, d'adultes et d'enfants est automatiquement renseigné en fonction de la valeur de « constitution du groupe » lorsqu'un seul choix est possible.

Constitution du groupe	Constitution du groupe	Constitution du groupe
Constitution du groupe En famille	Constitution du groupe Pêcheur seul	Constitution du groupe En couple
Nombre d'adultes	Nombre d'adultes	Nombre d'adultes
1	1	2
Nombre d'enfants	Nombre d'enfants	Nombre d'enfants
0	0	0
Dont nombre tous petits	Dont nombre tous petits	Dont nombre tous petits
0	0	0
Nombre total	Nombre total	Nombre total
1	1	2
Doit être supérieure à 1.		

Caractère obligatoire

Les champs à caractère obligatoire sont marqués d'un astérisque rouge. Leur non renseignement n'empêche pas l'enregistrement de la fiche mais il bloquera sa validation.

Lieu d'observation

Territoire*

Site*
