Commentaire test application e-is

« \* » Correspond à des champs obligatoires avant de sauvegarder une ligne

* Création de référentiel  ou existant:
  + Référentiel criée

Déjà existant Ifremer (A vérifier si complet pour nous)

* + Référentiel observateur

Liste des observateurs + institut/entreprise

* + Référentiel ligne d’échantillonnage

A créer (3 lignes)

* + Référentiel navire:

Basé sur Fleet register, possible ? Version consolidée de la liste navire Ifremer SIH/Harmonie

* + Référentiel type de navire

A créer pour le moment côtier / intermédiaire/ hauturier/ indéterminé mais Ifremer à peut-être déjà un référentiel

* + Référentiel nom de vente/code FAO associé

A créer avec filtre par criée des listings utilisés par chacune des criées

* + Référentiel catégorie de vente

Existe à l’Ifremer mais à compléter si besoin

* + Référentiel espèce

Liste exhaustive des espèces de chondrichtyen

* + Référentiel Présentation de vente en criée

Référentiel listant l’ensemble des présentation que l’on peut rencontrer pour les poissons en criée. Existe surement à l’Ifremer sans nécessité de complétion

* + Référentiel Sexe et maturité

Liste des 4 combinaisons Sexe/Maturité : « Mj » (Mâle juvénile) ; « Ma » (Mâle adulte) ; « F » (Femelle) ; « Ind » (Indéterminé).

* + Référentiel Gamme de taille

Référentiel définissant par espèce la gamme de taille de 20 unités la plus courante par catégorie de vente

* + Référentiel Type de mesure

Référentiel définissant les types de mesure par espèce. La majorité des espèces peuvent avoir deux mesures. Ce référentiel définit pour chaque la mesure principale qui est obligatoire pour la DCF et les potentielles mesures secondaires.

* + Référentiel Taille max

Référentiel donnant la taille max attendue pour toutes les espèces

* + Référentiel Taille à maturité des mâles

Référentiel donnant la taille maximale attendue pour un mâle juvénile et la taille minimale attendue pour un mâle adulte pour toutes les espèces

* + Référentiel Queue coupée

Liste des endroits de la queue coupée pouvant être rencontrés : Batoide : « Non » ; « En aval des dorsales » ; « Entre les dorsales »; « En amont de dorsales ». Requin like : « Non » ; « Oui »

* + Référentiel Protocole

Référentiel décrivant le protocole de mesure à suivre en fonction de l’espèce pouvant être le référentiel impliquant l’apparition ou la disparition de à suivre de certains champs

* + Référentiel Tare

Référentiel donnant les tares des différentes caisses observables pour chaque criée.

* Champs essentiels :
  + - Premier volet : Visite
  + Ligne d’échantillonnage\* : cf référentiel
  + Nom criée\* : cf référentiel criée + filtre caché
  + Date de vente\*
  + Mois d’imputation de la visite\* (si visite non réalisée dans le mois prévu)
  + Nom des observateurs\* : multiple + cf référentiel observateur + ajout + MAJ Réf
  + Commentaire visite criée
    - Deuxième volet : Navire
  + Nom du navire\* : cf référentiel + Ajout possible
  + Immatriculation
  + Type de navire\* : cf référentiel
  + Commentaire échantillonnage navire
    - Troisième volet : Etiquette de vente
  + Nom de vente \*: cf référentiel + ajout + MAJ Réf-combi-FAO
  + Code FAO de vente \* : Cf référentiel + ajout + MAJ Réf-combi-Nom de vente
  + Catégorie de vente \* : cf référentiel
  + Lot « Hors vrac ? » : oui/non mais avec « non » par défaut
  + (Somme poids des lots)
  + Total des poids des lots\* : total poids calculette « Somme poids des lots »
  + Commentaire sur le lot
    - Quatrième volet : Espèce observée
  + Espèce observé \* : cf référentiel + recherche par lettre saisie
  + Espèce « Hors Vrac ?» : oui/non mais avec « non » par défaut
  + (Somme poids échantillonnage)
  + Total poids échantillonnage\* : total poids calculette « Somme poids échantillonnage »
  + Créer un bouton « ? » permettant d’afficher la tare des caisses dans la criée d’échantillonnage
  + Fonction remplissage automatique basé somme des poids indiv ou manuel
  + Nombre d’individu mesuré : saisie automatique
  + Créer un bouton poids total = poids d’échantillon
    - Cinquième volet de type 1 (Cas des espèces sans RTP) : Mesure individuelle -> cf référentiel protocole
  + Bouton « ? » explication du protocole pour l’espèce donnée
  + Présentation de vente \* : cf référentiel présentation criée. Cette présentation est attribuer à l’individu.
  + Boutons de Sexe/ maturité \* : Cf référentiel Sex/maturité ? Créer des boutons Sexe/maturité : « Mj » (Mâle juvénile) ; « Ma » (Mâle adulte) ; « F » (Femelle) ; « Ind » (Indéterminé).
  + Boutons Femelle œuvée : « oui/non »
  + Boutons de sélection de tailles \* : Créer 20 boutons de saisie des tailles pour avoir une gamme de taille des possibles de 20 tailles. Les bornes supérieures et inférieures de la gamme de taille seront définit par la catégorie de vente sélectionnée dans le troisième volet.
  + Boutons « +/ - » pour faire varier la gammes de taille des boutons de sélection de tailles
  + Queue coupée : cf référentiel queue coupée : liste de choix basé sur le référentiel en fonction du type d’espèce
  + Commentaire sur l’individu
  + Case à cocher de confirmation des données ne passant pas le contrôle mais confirmées
  + Bouton de validation
    - Cinquième volet de type 2 (Cas des espèces avec RTP, double mesure et photo) : Mesure individuelle -> cf référentiel protocole
  + Bouton « ? » explication du protocole pour l’espèce donnée
  + Présentation de vente \* : cf référentiel présentation criée. Cette présentation est attribuer à l’individu.
  + Boutons de Sexe/ maturité \* : Cf référentiel Sex/maturité ? Créer des boutons Sexe/maturité : « Mj » (Mâle juvénile) ; « Ma » (Mâle adulte) ; « F » (Femelle) ; « Ind » (Indéterminé).
  + Boutons Femelle œuvée : « oui/non »
  + Champ numérique pour renseigner la taille de l’individu \* : cf référentiel mesure
  + Champ numérique pour la deuxième mesure \* : cf référentiel mesure
  + Queue coupée : cf référentiel queue coupée : liste de choix basé sur le référentiel en fonction du type d’espèce
  + Photo \* : prise de photos définies
  + (Case à cocher ajout le poids dans le poids d’échantillonnage )
  + Poids individuel \* : en kg
  + Précision de la balance \* : en g
  + Commentaire sur l’individu
  + Case à cocher de confirmation des données ne passant pas le contrôle mais confirmées
  + Bouton de validation
    - Cinquième volet de type 3 (Cas des espèces avec RTP, mesure simple et photo) : Mesure individuelle -> cf référentiel protocole
  + Bouton « ? » explication du protocole pour l’espèce donné
  + Présentation de vente \* : cf référentiel présentation criée. Cette présentation est attribuer à l’individu.
  + Boutons de Sexe/ maturité : Cf référentiel Sex/maturité ? Créer des boutons Sexe/maturité : « Mj » (Mâle juvénile) ; « Ma » (Mâle adulte) ; « F » (Femelle) ; « Ind » (Indéterminé).
  + Boutons Femelle œuvée : « oui/non »
  + Champ numérique pour renseigner la taille de l’individu \* : cf référentiel mesure
  + Photo \* : prise de photos définies
  + Queue coupée : cf référentiel queue coupée : liste de choix basé sur le référentiel en fonction du type d’espèce
  + Poids individuel \* : en kg
  + Précision de la balance \* : en g
  + Commentaire sur l’individu
  + Case à cocher de confirmation des données ne passant pas le contrôle mais confirmées
  + Bouton de validation
    - Cinquième volet le mode RTP (Cas des espèces sans RTP obligatoire mais pour lesquels des RTP peuvent être pris car le temps le permet ou si un quelques individus sont ajouté à l’échantillonnage pour compléter le nombre nécessaire d’individus mesurés définit par le protocole) soit par ajout des 3 avant derniers champs soit par la création d’un nouveau volet.
  + Présentation de vente \* : cf référentiel présentation criée. Cette présentation est attribuer à l’individu.
  + Boutons de Sexe/ maturité \* : Cf référentiel Sex/maturité ? Créer des boutons Sexe/maturité : « Mj » (Mâle juvénile) ; « Ma » (Mâle adulte) ; « F » (Femelle) ; « Ind » (Indéterminé).
  + Boutons Femelle œuvée : « oui/non »
  + Boutons de sélection de tailles \* : Créer 20 boutons de saisie des tailles pour avoir une gamme de taille des possibles de 20 tailles. Les bornes supérieures et inférieures de la gamme de taille seront définit par la catégorie de vente sélectionnée dans le troisième volet.
  + Boutons « +/ - » pour faire varier la gammes d etaille des boutons de sélection de tailles
  + Champ numérique pour la deuxième mesure (non obligatoire) : cf référentiel mesure
  + Queue coupée : cf référentiel queue coupée : liste de choix basé sur le référentiel en fonction du type d’espèce
  + Poids individuel \* : en kg
  + Précision de la balance \* : en g
  + Commentaire sur l’individu
  + Case à cocher de confirmation des données ne passant pas le contrôle mais confirmées
  + Bouton de validation
* Fonction et filtre
  + - Générale
  + Les champs marqué de « \* » doivent être renseignés avant tous changement de navire, lot ou individu en fonction du volet
  + Créer un bouton de changement d’espèce en cas de mislabeling qui nous renvoi au quatrième volet pour sélectionner une nouvelle espèce dans un même lot
  + Créer un bouton « Nouveau lot » qui renvoi au troisième volet
  + Créer un bouton « Nouveau navire » qui renvoi au deuxième volet
    - Premier volet
  + Filtre des noms de vente pour la criée choisie
  + Possibilité d’ajouter un nouvel observateur
  + Ajouter les nouveaux observateurs au référentiel
    - Deuxième volet
  + Possibilité de ne saisir que le nom de navire si nouveau bateau ou si doute de matricule quand l’info n’est pas sur l’étiquette de vente.
    - Troisième volet
  + Possibilité d’ajouter un nom de vente non existant dans le référentiel
  + Choix réduit du code FAO disponible pour le champ code FAO mais possibilité d’ajouter un code FAO de vente non existant dans le référentiel
  + Ajouter les nouvelles combinaisons Nom de vente / code FAO dans le référentiel
  + Créer une calculette pour additionner le poids des lots avec mise à jour automatique de « total poids lot »
    - Quatrième volet
  + Limitation de la liste en fonction début de saisie pour le champ « Espèce observée » : c’est-à-dire que la liste se réduit à chaque lettre entrée pour limiter cette liste et trouver plus facilement l’espèce souhaité
  + Créer une calculette pour additionner les poids d’échantillon avec mise à jour automatique de « total poids d’échantillon »
  + Filtrer les tares affichées par le bouton de type « ? » associé au poids d’échantillon amenant à l’ouverture d’une fenêtre comprenant les tares des caisses en fonction de la criée et du type de caisse : cf Référentiel Tare
  + Pour l’établissement du poids d’échantillonnage permettre en cas de méthode RTP d’obtenir la somme des poids individuels pesés et l’ajouter ou le soustraire à un poids d’échantillon rentré manuellement
  + Le bouton poids total = poids d’échantillon permettrai de renseigner le poids d’échantillonnage directement en reprenant le poids total du lot déclarer dans le troisième volet
    - Cinquième volet
  + Faire apparaitre certains champs en fonction du type de protocole à appliquer et créer un bouton de type « ? » amenant à l’ouverture d’une fenêtre comprenant l’ensemble des données à collecter pour ces espèces
  + Présentation de vente est rempli par défaut avec le premier choix fait par l’observateur
  + Faire apparaitre le champ « Femelle œuvée : oui/non » si le bouton sexe et maturité « F » est sélectionné
  + Les bornes supérieures et inférieures de la gamme de taille pour les boutons de taille seront définit par la catégorie de vente sélectionnée dans le troisième volet : cf référentiel taille par catégorie par espèce
  + Les boutons « +/ -» permettrons de faire varier la gamme des boutons de sélection de mesure de 10 unités vers le bas ou la haut
  + Filtre sur la queue coupé basé sur référentiel. Valeur par défaut « Non » pour tous les cas.
  + Création d’un histogramme de résumé des mesures réalisées par type de combinaison sexe/maturité et espèce.
* Contrôle
  + Mise en place d’un contrôle des tailles maximales : cf référentiel taille max
  + Mise en place d’un contrôle des tailles à maturité des mâles : cf référentiel taille à maturité mâle
  + Bouton confirmation : si un des contrôles mis en place est activé laisser la possibilité à l’observateur de confirmer la données par une seconde observation plus attentive qui lui permettra de valider cette données