

ANNEXE 3 Définition des grandes fonctions constituant le socle de l'outil OGAM-SINP

Généralités - administration

- Gestion de comptes par plate-forme régionale ou plate-forme thématique en mode Web,
- Gestion des utilisateurs de l'application (création , modification, suppression) en mode Web,
- Gestion de menus d'accès aux fonctions en mode Web,
- Paramétrage des droits d'usage des fonctions selon 4 profils : éditeur, valideur, administrateur secondaire, administrateur primaire en mode Web,
- Gestion des droits d'accès aux données (DS, DEE, MD) selon plusieurs profils en mode Web,
- Paramétrage des données, formulaires, import/export en mode Web ou nomade,
- Outil de recherche, de visualisation cartographique sur DS, DEE et de consultation tabulaire en mode Web (DS,DEE,MD) ou nomade (uniquement DS),
- Gestion de requêtes simples (création, modification, suppression) sur DS,DEE,MD en mode Web,
- Supervision et tableaux de bord, statistiques de comptes en mode Web,
- Gestion des référentiels relatifs aux données-sources, aux DEE, aux métadonnées (référentiels taxonomiques, cartographiques, maillages, habitats, statuts, vocabulaires contrôlés , etc..) en mode Web,
- Import-export en CSV ou format standard cartographique IGN,
- Saisie simple (création, modification, suppression) de listes de valeurs,
- Consultation de référentiels (visu, impression),
- Interface avec annuaire LDAP (consommation de services) des adhérents et acteurs du SINP en mode Web,

Données-source (DS)

- Import/export (simulation, exécution) de données-source en mode Web,
- Mise en place d'un dispositif simple d'échange par export/import entre l'outil terrain et l'outil WEB,
- Contrôle de conformité à la charte locale en mode Web,
- Gestion de jeux de données-source (création, modification, suppression),
- Saisie des données-sources regroupées par jeu de donnée,
- Saisie en mode Web par formulaire paramétrable avec utilisations de référentiels, possibilité de pointage géo-localisé sur fond de carte,
- Aide en ligne lors de la saisie,
- Saisie en mode nomade par formulaire paramétrable avec référentiels, possibilité de pointage géo-localisé sur fond de carte,
- Dispositif d'échange de données-source et de référentiels entre mode Web et mode Nomade,
- Pré-renseignement de fiches de métadonnées lors de la création d'un jeu de données,
- Publication en mode Web selon droits d'accès aux données,

Données élémentaires d'échange (DEE) uniquement en mode Web

- Import/export au format GML du SINP, éventuellement d'autres formats,

- Contrôle de conformité (vérification technique des formats, respect des référentiels),
- Identification (identifiant unique de DEE),
- Qualification régionale ou thématique de la DEE,
- Gestion de la sensibilité/confidentialité de la DEE à partir d'un référentiel local,
- Référencement (mise en flux WFS),
- Diffusion selon les droits des utilisateurs,
- Notification aux producteurs des traitements effectués (import, conformité, identification, qualification, sensibilisation),
- Interface avec plate-forme nationale , traitement des notifications nationales,

Données de synthèse (DSyn) – uniquement en mode Web

- Production de jeu de données de synthèse (présence/absence de taxons par maille paramétrable, au minimum communale et maille terrestre 10*10km)
- Publication de données de synthèse,
- Référencement (flux WFS ou WMS),
- Pré-renseignement d'une fiche de métadonnées lors de la création d'un jeu de donnée de synthèse,

Métadonnées de données (MDD) – uniquement en mode Web

- Import/export de MDD au format SINP,
- Saisie de fiches de métadonnées (création, modification, suppression) pré-renseignées ou non,
- Identification (identifiant unique de MDD),
- Contrôle de conformité (vérification technique des formats, respect des référentiels),
- Qualification régionale ou thématique,
- Publication selon les droits d'accès aux MDD,
- Référencement (flux WCS) pour être moissonné,
- Moissonnage de catalogues existants,
- Interface avec la plate-forme nationale, traitement des notifications nationales,