

# Liste des tâches de développement à réaliser sur GeoNature

## SINP PACA

Pour gérer les développements et tâches diverses liées au projet nous utilisons [le dépôt Github Silene-Geonature et sa gestion des tickets](#).

Pour organiser mais aussi suivre l'avancée des travaux, nous utilisons [un projet Github "Silene-GeoNature"](#) dans lequel les tickets des différents dépôts sont rassemblés et priorisés.

La liste des tâches ci-dessous reprend uniquement les points principaux pour tenter d'estimer les temps de réalisation.

### Version 1

Légende de la liste ci-dessous : "<estimation jour homme> - Sujet"

- [jpmilcent][✓ cwinter, 2019-09-09]15 - Test intégration d'un jeu de donnée de 7 millions d'observations
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2019-09-04]2 - Test interface Geonature-synthese avec gros jeu de données
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2019-09-04]2 - Test interface Geonature-atlas avec gros jeu de données
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2019-09-04]1 - Définition/Choix argumenté du CMS
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2019-09-04]2 - Définition/Choix argumenté architecture serveurs et base de données (2 serveurs ou 1 seul puissant, VM ou pas)
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2019-09-13]1 - Achat du système nécessaire à Geonature
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2019-09-20]1 - Choix argumenté des urls à utiliser pour silene.eu
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2020-02-07]5 - Rédaction cahier des charges des fonctionnalités Silene-Geonature
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2020-09-17]1 - Actualisation dans ce wiki du cahier des charges des fonctionnalités Silene/Pifh-Geonature
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2020-09-17]1 - Rédaction et priorisation des tâches correspondantes au cahier des charges des fonctionnalités Silene-Geonature
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2020-02-07]4 - Installation/Configuration du système nécessaire à Geonature (Serveur web, base de données, outils de sécurités...)
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2020-02-07]2 - Installation/Configuration d'un outil de monitoring du serveur
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2020-02-07]1 - Installation/Configuration d'un système de backup automatisé des ressources (bases de données et fichiers)
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2020-02-07]2 - Installation et configuration de Geonature-Synthèse (Taxhub et Usershub)
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2020-02-07]2 - Installation et configuration de Geonature-Atlas
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2020-02-07]1 - Installation et configuration d'un CMS (Wordpress)
  - [jpmilcent, lvahe][✓ jpmilcent, 2020-09-17]1 - Définir et mettre en place l'organisation

- générale du CMS (catégories, pages statiques, type d'actualités...)
- [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2020-09-17]1 - Mise en place d'une charte graphique sur le CMS
  - [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2020-09-17]Lister les plugins nécessaire pour le CMS (le moins possible c'est mieux !)
  - [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2020-09-17]1 - Installer les plugins sélectionnés
  - [lvahe]2+ - Rédaction du contenu du CMS (historique, pilotage, partenaires, modalités d'adhésion, liste des adhérents, ...)
  - [lvahe]Lister et regrouper (dans un dossier partagé Google Drive) les logos des outils, financeurs et partenaires concernés.
  - [lvahe, jpmilcent]2+ - Préparer les logos, images et documents à mettre en ligne dans le CMS et les intégrer (nom et format)
- [jpmilcent] 2 - Remplacer tous les liens cms.silene.eu par silene.eu dans : Atlas, GeoNature, Email...
  - [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2020-09-17]1 - Geonature : Paramétrage formulaire d'inscription
  - [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2020-09-17]2 - UsersHub : envoie d'email à l'utilisateur sur acceptation d'inscription
  - [jpmilcent][✓ jpmilcent, 2019-11-15]5 - Geonature : Point gestion des permissions dans GeoNature et proposition d'évolution (interfaces + base de données)
  - [jpmilcent]5 - Geonature (BDD) : Refonte base de données : groupe de permissions, demande de permissions, permissions temporaires...
  - [jpmilcent]5 - Geonature (Synthèse) : Développement formulaire de demande d'accès aux données géo-confidentielles
  - [jpmilcent]3 - Geonature (Synthèse) : Gestion de l'envoie d'emails liés au demande d'accès aux données géo-confidentielles
  - [jpmilcent]10 - Geonature (BDD) : Refonte interface gestion des permissions
  - [jpmilcent]5 - Geonature (Synthèse) : Verrouiller l'affichage/export en fonction de la géo-confidentialité (jeux de données, sensibilité)
  - [jpmilcent]5 - Geonature (Synthèse) : Déverrouiller l'affichage/export en fonction des permissions de l'utilisateur (portée, géo, taxo, sensi)
  - [jpmilcent]0 - Geonature : vérifier la compatibilité avec la version de Taxref de Geonature pour chaque jeux de données (CBNA, CBN-MED, CEN-PACA)
  - [jpmilcent]1 - TaxHub : mettre en place la version de TaxRef choisie pour le projet => v12
  - [jpmilcent]5 - Migration des utilisateurs (=> réinscription serait plus simple [RGPD, nettoyage des bases])
  - [jpmilcent, jmgénis][✓ jpmilcent, 2020-09-17]10+ - Import des données naturalistes (CBN-A, CBN-MED, CEN-PACA)
  - [jpmilcent] 3 - Mettre à jour l'Atlas sans les données non validées

## Versions ultérieures

- [?] CMS : formulaire de contact
- [?] CMS : formulaire de recherche
- Geonature : formulaire externe de recherche (ou API)
- ? - Geonature : Développement de l'élargissement de la vue cartographique.
- [jpmilcent]1 - Installation de Geonature OccTax
- [jpmilcent]1 - Paramétrage d'OccTax pour éviter la diffusion publique

## En parallèle / Long terme

- Documenter/Analyser le processus de Validation des données actuel (CBNA, CBNMED, CEN-PACA, CBNMC)
- Proposer des évolutions du processus de Validation
- Documenter/Analyser la gestion actuelle des métadonnées dans les SI métiers vis à vis du standard SINP (CBNA, CBNMED, CEN-PACA, CBNMC)
- Proposer des solutions simples d'évolutions/adaptation des SI métiers pour intégrer les métadonnées SINP

## SINP AURA

- [jpmilcent]3 - Import des monographies dans TaxHub
- [jpmilcent]1 - Modification de GeoNature Atlas - Gestion du formatage des textes issus de "taxonomie.cor\_taxon\_attribut"
- [jpmilcent]1 - Modification de GeoNature Atlas - Ajout au template de l'intégration de n'importe lequel des attributs issus de "taxonomie.cor\_taxon\_attribut"

From:

<https://sinp-wiki.cbn-alpin.fr/> - **CBNA SINP**



Permanent link:

<https://sinp-wiki.cbn-alpin.fr/fonctionnalites/todo?rev=1600351212>

Last update: **2020/09/17 14:00**