



## Habilitation des plateformes régionales du SINP Thématique « Occurrences de taxon »

### Formulaire d'habilitation

Version 1.0 – Version validée du 04/06/18

#### Introduction

Ce formulaire est utilisé dans le cadre de la procédure d'habilitation des plateformes régionales du SINP. Les grands principes de cette procédure sont décrits dans la note « Habilitation des plateformes régionales du SINP Thématique « Occurrences de taxon » - Principes de l'habilitation<sup>1</sup> ».

Pour rappel, voici quelques éléments constitutifs de la procédure d'habilitation.

L'habilitation concerne aujourd'hui uniquement les plateformes régionales SINP pour la thématique « occurrence de taxon ». **La plateforme régionale SINP est le dispositif régional habilité qui assure l'animation des réseaux acteurs et repose sur des outils permettant le partage des données selon les principes du protocole SINP.**

**L'habilitation est une démarche constructive et incitative permettant de faire avancer le SINP de manière collective.** Elle est accordée pour une durée déterminée, définie lors de l'instruction du dossier en fonction des éléments apportés. L'habilitation peut être conditionnée et accompagnée de recommandations dans le cas de non-remplissage de certains critères. Elle est révisée périodiquement, au maximum tous les 3 ans.

**Le dossier d'habilitation est porté par la DEAL/DREAL/DRIEE et, le cas échéant, son co-pilote. Il construit au niveau régional de manière partenariale** (acteurs de la plateforme régionale, porteur de la plateforme nationale, producteurs de données).

Ce formulaire d'habilitation est composé :

1. d'une présentation générale du dispositif régional
2. d'un ensemble de critères d'habilitation,
3. d'une annexe technique spécifiant de manière structurée certains aspects de la plateforme

**Le non-remplissage de certains critères n'est pas forcément bloquant pour l'habilitation d'une plateforme.** En effet, une plateforme qui a une dynamique qui va dans le sens de SINP et des objectifs en cohérence avec les différents critères d'habilitation sera habilitée SINP.

---

<sup>1</sup>Lien URL vers la note de correspondante



Pour chaque critère, il est attendu une **réponse unique au critère** présenté dans le titre (**une seule réponse acceptée** = oui, partiellement ou non), **ainsi qu'une description argumentée de l'état et de la dynamique existante** sur le critère correspondant. Des pièces complémentaires seront parfois demandées (ex : charte régionale, standard régional...). Pour faciliter la lisibilité du dossier, merci de favoriser le partage de schéma dans les réponses aux critères.

NB : Des éléments génériques peuvent être utilisés par les plateformes régionales qui auront basé leur architecture régionale sur l'outil GINCO<sup>2</sup>

Voici le **tableau récapitulatif** des critères d'habilitation :

N°	Résumé	Critère
1	Comités	La plateforme a formalisé une gouvernance par le biais de comité(s)
2	Charte	La plateforme a mis en place une charte régionale compatible avec le protocole SINP
3	Pérennité	La pérennité organisationnelle (animation, coordination) et technique (outils) de la plateforme est assurée
4	Périmètre	La plateforme anime un réseau d'acteurs sur la totalité de la région et sur différents groupes taxonomiques
5	Intégration	La plateforme intègre les données de producteurs régionaux et infra-régionaux en apportant des outils et services à ses acteurs
6	Métadonnées	La plateforme s'assure de la production, la gestion et la mise à disposition de métadonnées dans le SINP
7	Référentiels	La plateforme gère des attributs correspondant à ceux des standards SINP et prend en compte les référentiels utilisés dans le SINP
8	Échanges	La plateforme échange ses données avec la plateforme nationale
9	Communication / diffusion	La plateforme respecte les conditions de communication et de diffusion des données décrites dans le protocole SINP
10	Traçabilité	La plateforme s'assure de la traçabilité des données en lien avec les producteurs de données
11	Validation	La plateforme organise la validation scientifique des données
12	Organismes	La plateforme contribue à la valorisation et au référencement des organismes du SINP

À titre indicatif, il faut savoir que la constitution du dossier d'habilitation peut prendre entre 0,5 et 2 jours de travail en fonction de la complexité de système à décrire.

Le dossier d'habilitation devra être déposé par courriel à l'adresse suivante : [sinp@mnhn.fr](mailto:sinp@mnhn.fr). Un seul dossier d'habilitation peut être présenté par région. L'instruction du dossier se fera dans les 2 mois suivants la date du dépôt du dossier. Cette instruction fera intervenir le comité d'habilitation, et plus particulièrement une instance d'instruction issue de ce comité. La DEB est responsable de l'avis final sur l'habilitation de la plateforme.

Pour plus d'information concernant la procédure d'habilitation, merci de contacter l'adresse suivante : [sinp@mnhn.fr](mailto:sinp@mnhn.fr).

## Table des matières

1 Introduction.....	1
2 Suivi de la procédure.....	3

<sup>2</sup>Lien URL vers la note correspondante

2.1 Dépôt du dossier.....	3
2.2 Instruction du dossier.....	3
2.3 Habilitation de la plateforme.....	3
3 Présentation de la plateforme régionale.....	4
3.1 Dynamique actuelle du SINP.....	4
3.2 Responsabilité de la plateforme.....	4
3.3 Pilotes régionaux du SINP - DREAL/DEAL/DRIEE et co-pilote éventuel.....	4
4 Critères d'habilitation « GOUVERNANCE ».....	5
5 Critères d'habilitation « DONNÉES ».....	9
Annexe 1 - Organisation de la gouvernance régionale.....	17
Annexe 2 – Organisation des réseaux de connaissance.....	19
Annexe 3.1 – Description des outils de la plateforme.....	20
Annexe 3.2 – Fonctions des outils de la plateforme.....	21
Annexe 3.3 – Interface(s) avec le téléservice et la plateforme nationales.....	22
Annexe 4 – Résumé des critères d'habilitation.....	23

## Suivi de la procédure

### Dépôt du dossier

#### Partie à remplir par le porteur régional du dossier d'habilitation

Référent régional sur le dossier d'habilitation (Nom)	David HAPPE (correspondant régional SINP) – DREAL Auvergne-Rhône-Alpes
Date de dépôt du dossier	2019-01-15
Liste des pièces jointes au dossier (descriptif et nom du fichier)	Charte PIFH et annexes 7, 8, 9 et 10 FCBN_FSD_Taxa_v1-4_PIFH FCBN_FSD_Taxa_v1-4_PIFH FCBN_FSD_Taxa_v1-4_PIFH Charte pôle invertébrés et annexes

### Instruction du dossier

L'instruction du dossier sera organisée dans les 2 mois suivant la date du dépôt du dossier

#### Partie à remplir par le responsable de l'instruction

Responsable de l'instruction	
Date d'instruction du dossier	
Avis du comité d'habilitation	FAVORABLE / DÉFAVORABLE

Compléments généraux sur l'avis	
Date de remise de l'avis	

## Habilitation de la plateforme

La DEB à la responsabilité de l'habilitation de la plateforme régionale du SINP

### Partie à remplir par la DEB

Décision d'habilitation Conditions d'habilitation et recommandations	Plateforme habilitée / plateforme non habilitée
Date de la décision	

## Présentation de la plateforme régionale

Nom de la région (au 1 <sup>er</sup> janvier 2016)	Auvergne-Rhône-Alpes
--	----------------------

## Dynamique actuelle du SINP

Quelle est la dynamique générale actuelle du SINP dans votre région ?

Dynamique générale <i>une croix max</i>	Description générale de la dynamique
Préfiguration	<p>Par une volonté conjointe de la DREAL et du Conseil Régional, le SINP Auvergne-Rhône-Alpes a été engagé en 2007 par la création du Pôle d'information flore-habitats (PIFH) sur l'ancienne région Rhône-Alpes. Ce Pôle s'appuie sur une Charte signée par la DREAL, la Région et les Départements en février 2013. Le réseau du PIFH compte en octobre 2018, 77 structures adhérentes et de nombreuses structures partenaires mais non adhérentes (bureaux d'études notamment).</p> <p>Cette Charte vient d'être actualisée pour être mise en conformité avec le protocole SINP. Le Pôle s'étend désormais au territoire auvergnat. Depuis peu, le PIFH concerne également la fonge et les lichens.</p> <p>Un Pôle « invertébrés » est en cours de déploiement.</p> <p>La dynamique sur la thématique de la flore est bien en place, le réseau du PIFH est actif et les échanges de données fonctionnent. Le fait que les autres Pôles soient moins avancés explique que la plupart des critères mentionnés ci-dessous soient remplis partiellement.</p> <p>S'agissant de la gouvernance régionale du SINP, les discussions sont en cours et visent à consolider une position commune (DREAL, Conseil Régional et AFB) au cours de l'année 2019, avec pour ambition le déploiement d'une</p>
En construction	
Partiellement fonctionnelle	
Relance	
Réorganisation	
Fonctionnelle	



	plate-forme informatique centralisatrice sous GeoNature en 2019.
--	--

## Responsabilité de la plateforme

Quelles missions assure actuellement la plateforme régionale ?

	Missions assurées Oui, partiellement, non	Commentaires Décrire en quoi la mission est assurée ou non. Si « partiellement assurée », décrire ce qui n'est pas assuré
Organiser les acteurs	partiellement	<p>Flore-fonge-habitats : mission assurée sur Rhône-Alpes, en cours sur Auvergne. Le PIFH anime un réseau d'une centaine de structures à travers différentes instances (comité de suivi, groupes de travail). <u>Reste à mener</u> : poursuivre l'intégration des acteurs auvergnats dans le réseau.</p> <p>Invertébrés : mission initiée sur l'ensemble de la région Auvergne-Rhône-Alpes. Quelques dizaines de structures associatives, parcs, bureaux d'études, indépendants, collectivités etc sont informées et mobilisées autour du pôle en préfiguration.</p> <p>La fin de la phase de préfiguration et les premières années de fonctionnement opérationnel du Pôle Invertébrés permettront de finaliser cette structuration du réseau en visant l'exhaustivité des acteurs.</p> <p><u>Reste à mener</u> : organiser les acteurs sur les autres thématiques du SINP (faune vertébrée notamment)</p>
Consolider les données et métadonnées	partiellement	<p>Flore-fonge-habitats : mission assurée sur Rhône-Alpes pour la flore, à venir sur Auvergne. Les CBN alpin et du Massif central, animateurs du PIFH, centralisent, homogénéisent (format standard), valident les données avant de les diffuser. Réflexions autour de la thématique habitats en cours (étude de préfiguration réalisée). Le travail sur les métadonnées est à améliorer (les métadonnées ne sont générées actuellement que lors de l'export des données vers l'INPN). <u>Reste à mener</u> : poursuivre l'intégration des données des acteurs auvergnats et améliorer la gestion des métadonnées.</p> <p>Invertébrés : projet basé sur l'outil geonature prenant en charge les données et métadonnées selon des formats homogènes et conformes au SINP (outil du DLB). Les données et métadonnées seront gérées dès l'intégration des données des</p>



		producteurs à partir de 2019.
		<u>Reste à mener</u> : consolider les données et les métadonnées sur les autres thématiques du SINP (faune vertébrée notamment)
Partager les données et métadonnées	partiellement	<p>Flore-fonge-habitats : mission assurée sur Rhône-Alpes pour la flore, à venir sur Auvergne. Diffusion des données (accès différencié en fonction du statut adhérent ou non adhérent) sur <a href="http://www.pifh.fr">www.pifh.fr</a> et envoi des données à l'INPN. <u>Reste à mener</u> : améliorer la gestion des métadonnées.</p> <p>Invertébrés : Sur l'ensemble de la région, diffusion prévue des données précises et détaillées aux adhérents (hors données sensibles : floutées) et autorités (<a href="https://donnees.pole-invertebres.fr">https://donnees.pole-invertebres.fr</a>), et diffusion à venir des données de synthèse précises au grand public (hors données sensibles). La centralisation et rediffusion des données et métadonnées débutera en 2019, les outils étant en test.</p> <p><u>Reste à mener</u> : partager les données et les métadonnées sur les autres thématiques du SINP (faune vertébrée notamment)</p>
Proposer des normes (standard, ref sensi)	partiellement	<p>Flore-fonge-habitats : utilisation d'un standard de données régional compatible avec le format SINP. Liste d'espèces sensibles (flore vasculaire) élaborée en 2013 (pour la partie Rhône-Alpes) par un groupe d'experts (à actualiser en utilisant la méthode nationale et pour intégrer l'extension à l'ex région Auvergne et la fonge, les lichens et la bryoflore). <u>Reste à mener</u> : mettre à jour la liste des données sensibles.</p> <p>Invertébrés : Ce travail est envisagé à terme, à l'issue de la phase de préfiguration du Pôle Invertébrés.</p> <p><u>Reste à mener</u> : proposer des normes sur les autres thématiques du SINP (faune vertébrée notamment)</p>
Partager les expériences	partiellement	<p>Flore-fonge-habitats : organisation de groupes de travail autour de projets fédérateurs (Listes rouges flore vasculaire et végétations, stratégie de conservation de la flore, liste des espèces déterminantes ZNIEFF).</p> <p>Invertébrés : Le pôle en préfiguration prévoit, à terme, la mise en lien des acteurs, la mise en place</p>

		de groupes de travail et la mise en place de journées d'échanges, séminaires ou colloques thématiques.
		<u>Reste à mener</u> : partager les expériences sur les autres thématiques du SINP (faune vertébrée notamment)
Valoriser les producteurs	partiellement	<p>Flore-fonge-habitats : le producteur de la donnée est systématiquement mentionné sur la plateforme PIFH. Les producteurs de données sont sollicités pour témoigner dans l'outil de communication du PIFH (lettre FLORA).</p> <p>Invertébrés : les producteurs seront systématiquement mentionnés sur les données qu'ils ont produit, et sont listés et mis en avant dans les communications du pôle en préfiguration (<a href="https://www.pole-invertebres.fr/le-reseau">https://www.pole-invertebres.fr/le-reseau</a>).</p> <p><u>Reste à mener</u> : valoriser les producteurs sur les autres thématiques du SINP (faune vertébrée notamment)</p>
Améliorer la connaissance	partiellement	<p>Flore-fonge-habitats : la mise en commun de données et de méthodes participe de fait à l'amélioration des connaissances. Les groupes de travail permettent d'impulser des dynamiques de travail sur certains groupes ou certaines thématiques. Environ 100 000 données par an sont transmises au PIFH par les adhérents ou autres partenaires.</p> <p>Invertébrés : Le pôle en préfiguration a vocation à centraliser et mutualiser la connaissance, participant de fait à son amélioration. Il devra également produire des data-papers annuels permettant une analyse des données disponibles en région et une orientation des travaux à venir.</p> <p><u>Reste à mener</u> : améliorer les connaissances sur les autres thématiques du SINP (faune vertébrée notamment)</p>



## Pilotes régionaux du SINP - DREAL/DEAL/DRIEE et co-pilote éventuel

Qui sont les pilotes et co-pilotes du projet SINP dans votre région ?

Nom et Prénom	Organisme
David HAPPE	DREAL Auvergne-Rhône-Alpes
David SOUVESTRE	Conseil régional Auvergne-Rhône-Alpes

## Critères d'habilitation « GOUVERNANCE »

N°1	La plateforme a formalisé une gouvernance par le biais de comité(s)
<b>Recommandation</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Mettre en place un comité de suivi régional (CSR) qui assure le suivi du projet au niveau régional (organisation régionale, mise en œuvre des fonctions du SINP, support aux adhérents)</li> <li>Associer le conseil scientifique régional du patrimoine naturel (CSRPN). Celui-ci assure la responsabilité scientifique du SINP en région (modalités de validation des données, définition des référentiels de sensibilité...)</li> </ul>	
<b>Réalisation du critère</b>	
<input type="checkbox"/> Oui X Partiellement – La DREAL et le Conseil Régional, avec l'appui de l'AFB, assurent aujourd'hui la coordination régionale des pôles thématiques existants. La réflexion est engagée pour la mise en place du comité de suivi régional et permettre, à terme, la prise en compte de la faune vertébrée. <input type="checkbox"/> Non	
<b>Description de l'état et de la dynamique actuelle sur ce critère</b>	
<p>La gouvernance globale du SINP Auvergne-Rhône-Alpes doit être mise en place. En l'absence d'ARB, un collectif de travail régional rassemblant le Conseil Régional, la DREAL, l'AFB, l'ONCFS et les agences de l'eau du territoire se réunit régulièrement sur les sujets communs dont celui de l'observatoire régional de la biodiversité. A l'occasion du prochain Comité Régional de la Biodiversité qui aura lieu le 04 février 2019, un groupe de travail spécifique sur ce sujet du CRB va être créé pour compléter la gouvernance de l'ORB.</p> <p>La gouvernance du PIFH s'articule autour :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- du comité de pilotage : instance décisionnelle du PIFH qui associe des membres permanents [la DREAL, la Région, les animateurs du PIFH (CBN alpin et CBN du Massif central), les Départements signataires de la Charte et l'Agence française pour la biodiversité] et des membres invités (les Départements non signataires de la Charte le cas échéant, le CSRPN, les Agences de l'eau Loire-Bretagne, Rhône-Méditerranée-Corse et Adour-Garonne, les animateurs des autres pôles thématiques),</li> <li>- du comité de suivi : regroupe tous les acteurs régionaux impliqués dans la connaissance et la préservation de la flore, de la fonge et des habitats.</li> </ul> <p>Ces deux comités se réunissent une fois par an.</p>	



Le CSRPN Auvergne-Rhône-Alpes est sollicité sur les productions des groupes de travail animés par le PIFH. Il sera sollicité prochainement sur la procédure de validation des données mise en place par les CBN. Les CBN alpin et du Massif central sont les animateurs du PIFH. A ce titre, ils animent le réseau des partenaires ; centralisent, valident et diffusent les données sur la plateforme web dont ils assurent l'animation technique ; réalisent les échanges de données avec l'INPN.

La gouvernance du Pôle invertébrés en préfiguration s'articule autour :

- du comité de préfiguration : DREAL, Région, Flavia APE (association animatrice du projet),
- du comité de suivi : ensemble des acteurs informés et mobilisés autour du projet : collectivités, producteurs de données, aménageurs etc.

Une fois mis en place, le pôle s'appuiera également sur le CSRPN pour orienter les méthodes de validation scientifiques, valider le référentiel des données dites « sensibles » et autres questionnements thématiques. L'animation du pôle en préfiguration est assurée par l'association Flavia APE.

*Espace « Instruction du dossier » - utilisé par l'instance d'instruction*

*Avis de l'instructeur : favorable / défavorable*

*Commentaires :*

*Clarifications attendues :*

N°2	La plateforme a mis en place une charte régionale compatible avec le protocole SINP
Recommandation	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Faire apparaître dans la charte régionale SINP le mode d'organisation et de fonctionnement régionaux notamment concernant les règles de communication et diffusion des données</li> </ul>	

- *Faire référence au protocole SINP dans sa dernière version (compatibilité)*

#### Réalisation du critère

☐ Oui

X Partiellement (la charte du pôle invertébrés est, à ce stade, un document technique qui devra, à partir de 2019/2020, faire l'objet d'une validation politique, en particulier par l'État et les collectivités territoriales partenaires).

☐ Non

#### Description de l'état et de la dynamique actuelle sur ce critère

*Décrivez la dynamique autour de la charte régionale, notamment les modalités de constitution de la charte et l'adhésion à cette charte. Spécifiez si les règles de communication et de diffusion respectent le protocole SINP. Joignez la charte (lien URL ou version numérique).*

Il n'existe pas, à ce jour, de Charte régionale unique (projet en cours de réflexion et devant aboutir d'ici fin 2020). Chaque Pôle rédige une Charte compatible avec le protocole SINP. La Charte du PIFH a été élaborée en 2010, signée en 2013 par la DREAL, la Région, les huit Départements de Rhône-Alpes et les deux animateurs du PIFH. Notons qu'en Auvergne-Rhône-Alpes, les Départements ont un rôle particulier dans le PIFH, ils sont membres du COPIL et participent ainsi aux grandes orientations du PIFH. Ils s'engagent à promouvoir le PIFH sur leur territoire. Ils participent à l'organisation de sessions départementales de formation et d'échanges autour du PIFH et de sa plateforme.

La Charte du PIFH a été actualisée en 2017 afin de prendre en compte le nouveau protocole SINP et la fusion des régions. Les Départements délibèrent actuellement pour la signature de cette Charte. La signature officielle interviendra le 11 avril 2019. La première Charte a été ouverte à l'adhésion des partenaires (hors bureaux d'études) et a permis de constituer un réseau de 77 adhérents. L'adhésion à la nouvelle version de la Charte va être ouverte prochainement (l'adhésion sera désormais possible pour les bureaux d'études).

La nouvelle Charte prévoit un accès grand public pour les données à la maille et à la commune et la possibilité d'accéder aux données précises par adhésion ou convention temporaire.

Le Pôle Invertébrés en Préfiguration dispose d'une charte technique provisoire qui se d'être confirmée à l'issue de la période de préfiguration. Cette charte est largement inspirée de la charte du PIFH. Elle permet l'adhésion de tout organisme ou personne. Le grand public, sans adhésion, pourra consulter en ligne les données de synthèse non sensibles avec une précision géographique maximale tel que défini dans la charte. Les adhérents pourront consulter des données élémentaires d'échanges détaillées, avec un niveau de précision géographique maximal (hors données sensibles) en accord avec les producteurs de données (défini dans la charte). Une fois validée, la charte de préfiguration sera soumise, pour avis et validation, à l'équipe en charge de l'animation nationale du SINP.

Espace « Instruction du dossier » - utilisé par l'instance d'instruction

Avis de l'instructeur : favorable / défavorable

Commentaires :

Clarifications attendues :



# SINP

Système d'information  
sur la Nature et le Paysage



N°3	La pérennité organisationnelle (animation, coordination) et technique (outils) de la plateforme est assurée
Recommandation	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mettre en place une animation régionale permettant la mobilisation des acteurs du territoire, l'échange d'expériences et de bonnes pratiques.</li> <li>• Assurer la pérennité de l'animation et de la coordination de la plateforme</li> <li>• Vérifier la stabilité et la durabilité des dispositifs de gestion de la connaissance (financement, ETP...)</li> <li>• Si nécessaire, utiliser les services proposés par le SINP (GINCO, outil de saisie...)</li> </ul>	
Réalisation du critère	
<input type="checkbox"/> Oui X Partiellement (s'agissant de la plate-forme invertébrés, l'association Flavia a été désignée comme préfigurateur jusque fin 2019. En 2020, il conviendra de désigner un opérateur permanent.) <input type="checkbox"/> Non	
Description de l'état et de la dynamique actuelle sur ce critère	
<p><i>Décrivez les ressources disponibles pour la coordination, l'animation et le maintien du dispositif régional.</i></p> <p>L'animation du réseau d'acteurs se fait au niveau de chaque Pôle. Des passerelles entre les Pôles sont à l'étude (aux niveaux technique et organisationnel).</p> <p>Le PIFH anime un réseau de partenaires constitués des signataires (membres du COPIL), des adhérents à la Charte et des structures qui peuvent établir des conventions temporaires d'accès aux données. Les groupes de travail thématiques animés par le PIFH permettent de mener des projets communs. Une lettre d'information annuelle est éditée par le PIFH.</p> <p>L'animation du PIFH et l'administration de la plateforme, assurées par les CBN alpin et du Massif central, sont maintenues par un cofinancement Etat-Région à hauteur de 160 000 € par an environ (dont 103 000€ pour la gestion courante et 57 000€ pour des projets ponctuels, montants relatifs pour le moment à l'ex région Rhône-Alpes). L'évolution des moyens attribués au PIFH est à l'étude dans le contexte d'extension à l'Auvergne.</p> <p>La plateforme web a été développée par un prestataire privé qui en assure la maintenance. L'orientation vers des systèmes libres est à l'étude (une étude de faisabilité pour la migration vers GéoNature sera réalisée en 2019).</p> <p>La Charte du PIFH prévoit un transfert de la base de données à la Région et à la DREAL en cas d'évolution de l'animation.</p> <p>L'animation du Pôle Invertébrés en préfiguration est assurée par l'association Flavia APE, avec un financement de la DREAL (environ 50.000€ en 2018) et devrait faire l'objet d'un co-financement DREAL/Région en 2019 à hauteur d'environ 100.000€ (un enveloppe financière de 50000 euros émanant du Conseil Régional est prévue). Des financements externes devront être recherchés à l'issue de cette phase de préfiguration pour compléter les moyens dédiés à l'animation du pôle.</p> <p>La charte de préfiguration du pôle invertébrés prévoit un transfert de la base de données à la Région et à la DREAL en cas d'évolution de l'animation. Région et DREAL disposeront en tout temps d'un accès</p>	





**SINP**  
Système d'information  
sur la Nature et le Paysage



d'administration de la base.

*Espace « Instruction du dossier » - utilisé par l'instance d'instruction*

*Avis de l'instructeur : favorable / défavorable*

*Commentaires :*

*Clarifications attendues :*

N°4	La plateforme anime un réseau d'acteurs sur la totalité de la région et sur différents groupes taxonomiques
<b>Recommandation</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Définir clairement le périmètre géographique de la plateforme, notamment les espaces littoraux et marins. Ce périmètre peut concerner le territoire métropolitain ou l'outre-mer (département, région et collectivités d'outre-mer).</li> <li>• Définir clairement le périmètre taxonomique. Ce périmètre peut prendre en compte des espèces observées en milieux terrestre, aquatique et marin.</li> </ul>	
<b>Réalisation du critère</b>	
<p>X Oui</p> <p><input type="checkbox"/> Partiellement (dans ce cas, spécifier également ce qu'il manque pour que le critère soit réalisé)</p> <p><input type="checkbox"/> Non</p>	
<b>Description de l'état et de la dynamique actuelle sur ce critère</b>	
<p>Remplissez le tableau de l'annexe 2 et décrivez ici la dynamique générale autour des réseaux d'acteurs</p> <p>Les Pôles flore-habitats et invertébrés concernent l'ensemble de la région Auvergne-Rhône-Alpes.</p> <p>Le Pôle flore-habitats concerne la flore vasculaire, la fonge, les bryophytes, les lichens, les algues, la végétation et les habitats.</p> <p>Le Pôle invertébrés en préfiguration concerne l'ensemble du règne animal, hors chordés. Insectes, mais également annélides, crustacés continentaux, myriapodes, gastéropodes etc sont donc pris en considération dès le montage du projet.</p>	
Espace « Instruction du dossier » - utilisé par l'instance d'instruction	
Avis de l'instructeur : favorable / défavorable	
Commentaires :	
Clarifications attendues :	

## Critères d'habilitation « DONNÉES »

N°5	La plateforme intègre les données de producteurs régionaux et infra-régionaux en apportant des outils et services à ses acteurs
-----	---

Recommandation
<ul style="list-style-type: none"> <li>Accompagner l'intégration de données à travers un certain nombre d'outils et de services (standard régional compatible avec le standard national, accompagnement dans la standardisation, rapport de conformité, outil de saisie...)</li> </ul>
<b>Réalisation du critère</b>
<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Partiellement (dans ce cas, spécifier également ce qu'il manque pour que le critère soit réalisé) <input type="checkbox"/> Non
<b>Description de l'état et de la dynamique actuelle sur ce critère</b>
<p>En lien avec l'annexe 3, décrivez ici la dynamique générale autour de l'intégration (dont accompagnement des producteurs). Joignez le standard régional s'il existe (lien URL ou version numérique).</p> <p>Le Pôle d'information flore-habitats a mis en place une plateforme web qui centralise et diffuse les données. Elle met également à disposition des producteurs un outil de saisie. Le PIFH s'appuie sur un format standard de données (<a href="http://www.pifh.fr/pifhcms/index.php/ressources/telechargement/FORMAT-STANDARD-DE-DONNEES/">http://www.pifh.fr/pifhcms/index.php/ressources/telechargement/FORMAT-STANDARD-DE-DONNEES/</a>) compatible avec le format SINP. Ce standard est mis à disposition des producteurs de données. Les animateurs du PIFH accompagnent les producteurs de données dans la structuration de leurs données et mettent à leur disposition des modèles de fichiers pour organiser leurs données. A ce jour, un rapport de conformité informel est envoyé par mail. Les animateurs ont mis en ligne un tableau de suivi de l'intégration des données de manière à informer les producteurs sur l'état d'avancement du traitement de leurs données.</p> <p>Le Pôle invertébrés met en place les outils GeoNature permettant l'intégration des données de producteurs à toute échelle (<a href="https://donnees.pole-invertebres.fr/">https://donnees.pole-invertebres.fr/</a>), et s'appuie sur les standards du SINP national. Un outil de saisie est mis en place et peut, dans certains cas précis, être mis à la disposition des acteurs le sollicitant. Un outil de saisie de programmes participatifs pourra être mis en place par la suite au service des adhérents. Un certain nombre de ressources (listes rouges, textes réglementaires etc) sont disponibles sur le site internet du projet (<a href="http://www.pole-invertebres.fr/">www.pole-invertebres.fr/</a>).</p>
Espace « Instruction du dossier » - utilisé par l'instance d'instruction
Avis de l'instructeur : favorable / défavorable
Commentaires :
Clarifications attendues :

N°6	La plateforme s'assure de la production, la gestion et la mise à disposition de métadonnées dans le SINP
Recommandation	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurer la mise à disposition des métadonnées à la plateforme nationale</li> <li>Associer les métadonnées à toute communication, partage et diffusion de données</li> </ul>	
Réalisation du critère	
<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Partiellement (dans ce cas, spécifier également ce qu'il manque pour que le critère soit réalisé) <input type="checkbox"/> Non	
Description de l'état et de la dynamique actuelle sur ce critère	
<p>En lien avec l'annexe 3, décrivez la dynamique existante autour des métadonnées (production, partage, échange avec le niveau national, mise à disposition lors de la communication des données, compatibilité au standard).</p> <p>Les animateurs du PIFH renseignent les métadonnées au format SINP lors des exports réalisés vers l'INPN. Un format de standard de métadonnées, issu du SINP, est intégré dans la Charte du PIFH. A ce jour, les métadonnées ne sont pas diffusées sur la plateforme web. Ce travail reste à mener.</p> <p>Les outils du Pôle invertébrés permettent, dès leur mise en place, l'intégration, la gestion et la consultation en ligne des métadonnées par les adhérents au pôle. Elles seront mises à la disposition du SINP lors des échanges entre les niveaux national et régional.</p>	
Espace « Instruction du dossier » - utilisé par l'instance d'instruction	
<p>Avis de l'instructeur : favorable / défavorable</p> <p>Commentaires :</p> <p>Clarifications attendues :</p>	



N°7	La plateforme gère des attributs correspondant à ceux des standards SINP et prend en compte les référentiels utilisés dans le SINP
<b>Recommandation</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurer une correspondance avec les informations obligatoires présentées dans les standards SINP</li> <li>Assurer une correspondance avec les référentiels et nomenclatures utilisés dans le SINP</li> <li>Gérer autant que faire se peut des données compatibles avec les informations recommandées et facultatives des standards du SINP</li> </ul>	
<b>Réalisation du critère</b>	
<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Partiellement (dans ce cas, spécifier également ce qu'il manque pour que le critère soit réalisé) <input type="checkbox"/> Non	
<b>Description de l'état et de la dynamique actuelle sur ce critère</b>	
<p>En lien avec l'annexe 3, décrivez la correspondance que la plateforme assure avec le SINP (correspondance avec les éléments obligatoires, recommandés et facultatifs du SINP, correspondance avec les référentiels et nomenclatures)</p> <p>Le PIFH s'appuie sur son propre format standard de données. Toutefois, la correspondance avec les standards nationaux est assurée lors de l'export de données vers le niveau national (mise au format DEE).</p> <p>Les outils du Pôle invertébrés s'appuient entièrement sur les nomenclatures du SINP. Ces nomenclatures peuvent être complétées (mise en place d'une nomenclature pour les méthodes de détermination notamment), et de nouveaux 'sous-attributs' peuvent être dans certains cas créés (complément des méthodes d'observation par exemple) mais sont systématiquement rattachés aux attributs du SINP existants.</p>	
<b>Espace « Instruction du dossier » - utilisé par l'instance d'instruction</b>	
<p>Avis de l'instructeur : favorable / défavorable</p> <p>Commentaires :</p> <p>Clarifications attendues :</p>	

N°8	La plateforme échange ses données avec la plateforme nationale
Recommandation	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Échanger avec la plateforme nationale les données élémentaires d'échange complètes avec leur précision géographique maximale disponible dans le SINP, a minima, de manière annuelle.</li> <li>Définir les interfaces entre la plateforme régionale et la plateforme nationale (cf. Annexe 3.3)</li> <li>Utiliser le format standard DEE pour partager les données entre plateformes</li> </ul>	
Réalisation du critère	
<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Partiellement (dans ce cas, spécifier également ce qu'il manque pour que le critère soit réalisé) <input type="checkbox"/> Non	
Description de l'état et de la dynamique actuelle sur ce critère	
<p>En lien avec l'annexe 3, décrivez les procédures de partage de données avec la plateforme nationale et le suivi relatif à cette mise à disposition. Décrivez également le nombre de données disponibles au niveau de la plateforme régionale et le nombre de données partagé avec la plateforme nationale.</p>	
<p>Les animateurs du PIFH ont réalisé plusieurs exports de données vers l'INPN (données précises pour celles produites par les CBN, les Parcs nationaux et une association adhérente qui l'ont explicitement demandé ; données à la maille et à la commune pour les adhérents à la première Charte qui ne prévoyait pas l'export des données précises vers l'INPN). La Charte ayant été mise à jour, l'envoi des données précises vers l'INPN est désormais la règle. Le prochain envoi concernera l'ensemble des données des adhérents avec la précision maximale. Un export semestriel vers l'INPN est envisagé. Il reste à définir les possibilités de récupération de l'INPN pour les intégrer dans le PIFH (point prévu par la Charte du PIFH). Le format DEE est utilisé lors de l'export des données vers l'INPN.</p>	
<p>La charte de préfiguration du Pôle Invertébré, et sa charte à terme, intègre sans ambiguïtés la remontée des données vers la plateforme nationale, et prévoit également un retour des données provenant de la plateforme nationale. Ces échanges sont prévus à l'issue de la phase de préfiguration.</p>	
Espace « Instruction du dossier » - utilisé par l'instance d'instruction	
Avis de l'instructeur : favorable / défavorable	
Commentaires :	
Clarifications attendues :	

N°9	La plateforme respecte les conditions de communication et de diffusion des données décrites dans le protocole SINP
Recommandation	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne pas diffuser les données sensibles précises (<b>Obligation</b>).</li> <li>• Définir les interfaces entre la plateforme régionale et le téléservice (cf. Annexe 3.3)</li> <li>• En association avec le CSRPN, implémenter, publier et transmettre à la plateforme nationale un référentiel de données sensibles sur les différents groupes taxonomiques existants, cohérent avec les notes méthodologiques nationales.</li> <li>• Proposer la visualisation et le téléchargement des données et métadonnées (avec formulaire de demande d'extraction notamment pour les données précises)</li> <li>• Proposer l'accès aux données à travers des API ou des webservices</li> <li>• Informer les producteurs et fournisseurs de données de l'utilisation qui sont faites de leurs données au moins une fois par an.</li> </ul>	
Réalisation du critère	
<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Partiellement (dans ce cas, spécifier également ce qu'il manque pour que le critère soit réalisé) <input type="checkbox"/> Non	
Description de l'état et de la dynamique actuelle sur ce critère	
<p>En lien avec l'annexe 3, décrivez la manière de gérer les données sensibles et leur communication. Indiquer le lien vers le référentiel de données sensibles régional. Indiquer le temps moyen de réponse à une demande d'extraction.</p> <p>La plateforme du PIFH diffuse les données à la maille et à la commune de manière libre (visualisation). L'accès aux données précises se fait en mode connecté. Ce mode est réservé aux adhérents (accès permanent aux données précises – hors données sensibles - de leur territoire d'intervention) ou aux structures qui établissent avec le PIFH une convention temporaire dans le cadre d'une étude donnée (accès aux données précises – hors données sensibles - sur le périmètre d'étude, pour la durée de l'étude uniquement). Le mode connecté permet de visualiser, d'interroger et d'exporter les données (formats shape et mapinfo). Les demandes d'adhésion ou de conventions sont traitées en 2 à 3 jours en moyenne.</p> <p>Le PIFH ne propose pas de webservices pour l'instant.</p> <p>Une liste des espèces végétales sensibles (flore vasculaire) a été établie par un groupe de travail en 2013 pour l'ex région Rhône-Alpes (<a href="http://www.pifh.fr/pifhcms/index.php/ressources/telechargement/Esp%C3%A8ces-sensibles/">http://www.pifh.fr/pifhcms/index.php/ressources/telechargement/Esp%C3%A8ces-sensibles/</a>). Cette liste doit être actualisée en suivant la méthodologie nationale. Les données sensibles sont accessibles à la maille et à la commune (visualisation) pour tous. La localisation précise des données sensibles est accessible aux structures membres du comité de pilotage (DREAL, Région, CBN, Départements signataires de la Charte, opérateurs des autres Pôles), et aux structures qui exercent une mission de police de l'environnement (sur leur territoire d'intervention).</p> <p>Les producteurs de données sont informés de l'utilisation qui est faite de leurs données à travers la lettre FLORA qui correspond à une synthèse annuelle du réseau du PIFH et à travers le bilan de l'année présenté en</p>	



comité de suivi. Toutefois, ils n'ont pas accès de manière directe aux détails des extractions qui concernent leurs données.

Le Pôle invertébrés en préfiguration devra produire un référentiel des données dites « sensibles ». Il prévoit une diffusion des données les plus précises possibles, en accord avec ses adhérents, pour une meilleure valorisation et exploitation des données disponibles à l'échelle régionale. Seules les données sensibles feront l'objet d'un floutage géographique à termes (une fois les règles régionales définies. Au cours de la phase de préfiguration, aucune donnée potentiellement sensible (règles nationales + appréciation des fournisseurs) n'est prise en charge.

Par ailleurs, les acteurs non-adhérents pourront solliciter un accès aux données, qui ne sera accordé de manière précise ou non que selon l'avis du producteur de données.

La charte de préfiguration du Pôle Invertébrés sera transmise, pour avis et validation, à l'équipe en charge de l'animation du SINP au niveau national.

*Espace « Instruction du dossier » - utilisé par l'instance d'instruction*

*Avis de l'instructeur : favorable / défavorable*

*Commentaires :*

*Clarifications attendues :*



N°10	La plateforme s'assure de la traçabilité des données en lien avec les producteurs de données
<b>Recommandation</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Mettre en place et promouvoir la production et la gestion des identifiants SINP (cf. note technique)</li> <li>Associer les identifiants SINP à toute communication, partage et diffusion de données et métadonnées.</li> <li>Promouvoir l'identification de l'origine de la donnée (publique/privée) et gérer cette information</li> </ul>	
<b>Réalisation du critère</b>	
<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Partiellement (dans ce cas, spécifier également ce qu'il manque pour que le critère soit réalisé) <input type="checkbox"/> Non	
<b>Description de l'état et de la dynamique actuelle sur ce critère</b>	
<p>En lien avec l'annexe 3, décrivez comment sont gérés l'identifiant SINP (production, partage) et les données publiques/privées</p> <p>Dans le cadre du PIFH, les identifiants SINP sont intégrés au moment de la mise au format DEE. Cet identifiant n'est pas diffusé dans le PIFH à ce jour, cela constitue une évolution nécessaire. La base de données du PIFH a été mise à jour afin de pouvoir traiter l'identification de l'origine de la donnée.</p> <p>Le Pôle invertébrés se chargera, lors de l'intégration des données de producteurs dans la base régionale, de créer pour chaque occurrence un UUID. Si un UUID existe déjà au niveau du producteur, l'identifiant source sera conservé pour éviter la création de doublons. Cet UUID sera renvoyé à chaque producteur de données, et est consultable en ligne ainsi que dans les exports de données.</p> <p>Dans le cadre du Pôle Invertébrés, l'origine du financement sera renseignée dans les métadonnées, ainsi que l'origine de la donnée. Mais toutes les données intégrées aux bases régionales prendront le statut de données publiques, tel que défini dans la charte. Aucune donnée ne fera donc l'objet de limitations de diffusion ou d'utilisation selon son origine.</p>	
<b>Espace « Instruction du dossier » - utilisé par l'instance d'instruction</b>	
<p>Avis de l'instructeur : favorable / défavorable</p> <p>Commentaires :</p> <p>Clarifications attendues :</p>	

N°11	La plateforme organise la validation scientifique des données
<b>Recommandation</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>le CSRPN participe à la mise en place et à l'évaluation d'une procédure de validation scientifique des données au niveau régional, compatible avec les notes méthodologiques proposées dans le cadre du GT SINP « Validation ».</li> <li>Mettre en place les outils et services nécessaires pour faciliter la validation scientifique au sein de la plateforme.</li> <li>Partager le résultat de la validation scientifique lors du partage de données.</li> </ul>	
<b>Réalisation du critère</b>	
<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Partiellement (dans ce cas, spécifier également ce qu'il manque pour que le critère soit réalisé) <input type="checkbox"/> Non	
<b>Description de l'état et de la dynamique actuelle sur ce critère</b>	
<p>En lien avec l'annexe 3, décrivez les processus de validation scientifique des données en place. Joignez les ressources relatives aux méthodes de validation régionale s'ils existent.</p> <p>Les animateurs du PIFH ont mis en place une procédure de validation (contrôle de conformité, contrôle de cohérence, validation scientifique) au niveau de leurs bases de données respectives. Cette procédure fait l'objet d'un document spécifique qui sera présentée prochainement au CSRPN. A ce jour, le résultat de validation ne figure pas dans les données diffusées au niveau régional (mais il figure dans celles exportées vers l'INPN), cela constitue une évolution à venir.</p> <p>Le Pôle invertébrés définira au cours de sa phase de préfiguration et avec l'aide d'un groupe de travail, une méthode de validation scientifique des données, qui sera soumise à validation du CSRPN, de la DREAL et de la Région.</p>	
Espace « Instruction du dossier » - utilisé par l'instance d'instruction	
Avis de l'instructeur : favorable / défavorable	
Commentaires :	
Clarifications attendues :	

N°12	La plateforme contribue à la valorisation et au référencement des organismes du SINP
<b>Recommandation</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contribuer au référentiel des organismes SINP</li> <li>• Utiliser autant que faire se peut le référentiel organisme pour faire référence aux acteurs dans les données, métadonnées et le SINP de manière générale</li> </ul>	
<b>Réalisation du critère</b>	
<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Partiellement (dans ce cas, spécifier également ce qu'il manque pour que le critère soit réalisé) <input checked="" type="checkbox"/> Non	
<b>Description de l'état et de la dynamique actuelle sur ce critère</b>	
<p>En lien avec l'annexe 3, décrivez la dynamique autour du référencement des acteurs du SINP (gestion des organismes à travers un annuaire, utilisation du référentiel organisme)</p> <p>Le référentiel des organismes n'est pas utilisé à ce jour. Cela constitue une évolution à venir.</p> <p>Pour le Pôle Invertébrés, cette thématique n'est pas clairement définie. Mais les outils utilisés intègrent déjà les notions d'organismes et d'acteurs dans les métadonnées et données gérées. Ces données seront à disposition du référentiel organismes du SINP et évolueront, si nécessaire, pour se mettre en conformité avec les standards.</p>	
<b>Espace « Instruction du dossier » - utilisé par l'instance d'instruction</b>	
<p>Avis de l'instructeur : favorable / défavorable</p> <p>Commentaires :</p> <p>Clarifications attendues :</p>	

## Annexe 1 - Organisation de la gouvernance régionale

Décrivez les comités structurant la gouvernance régionale

Nom du comité <i>Ex : CSR, CSRPN, COTECH, équipe d'animation</i>	Dynamique du comité <i>une croix max</i>		Rôle du comité <i>autant de croix que souhaité</i>
CSR		non installé	Définit les grandes orientations de la plateforme
	X	en réflexion	Suit la mise en œuvre des plans d'actions
		en construction	Se prononce sur l'adhésion à la plateforme
		existant	Porte la responsabilité scientifique de la plateforme
		actif	S'assure de la compatibilité technique / interopérabilité de la plateforme
		en sommeil	Accompagne les acteurs de la plateforme dans leur action
		relance	Organise les partages d'expériences
CSRPN		non installé	Définit les grandes orientations de la plateforme
		en réflexion	X Suit la mise en œuvre des plans d'actions
		en construction	Se prononce sur l'adhésion à la plateforme
		existant	X Porte la responsabilité scientifique de la plateforme
	X	actif	S'assure de la compatibilité technique / interopérabilité de la plateforme
		en sommeil	Accompagne les acteurs de la plateforme dans leur action
		relance	Organise les partages d'expériences
Comité de pilotage du PIFH		non installé	X Définit les grandes orientations de la plateforme
		en réflexion	X Suit la mise en œuvre des plans d'actions
		en construction	X Se prononce sur l'adhésion à la plateforme
		existant	Porte la responsabilité scientifique de la plateforme
	X	actif	S'assure de la compatibilité technique / interopérabilité de la plateforme
		en sommeil	Accompagne les acteurs de la plateforme dans leur action
		relance	Organise les partages d'expériences
Comité de suivi du PIFH		non installé	Définit les grandes orientations de la plateforme



Nom du comité Ex : CSR, CSRPN, COTECH, équipe d'animation	Dynamique du comité une croix max		Rôle du comité autant de croix que souhaité	
		en réflexion	X	Suit la mise en œuvre des plans d'actions
		en construction		Se prononce sur l'adhésion à la plateforme
		existant		Porte la responsabilité scientifique de la plateforme
	X	actif		S'assure de la compatibilité technique / interopérabilité de la plateforme
		en sommeil		Accompagne les acteurs de la plateforme dans leur action
		relance		Organise les partages d'expériences
Animateurs du PIFH (CBNA/CBNMC)		non installé	X	Définit les grandes orientations de la plateforme
		en réflexion	X	Suit la mise en œuvre des plans d'actions
		en construction	X	Se prononce sur l'adhésion à la plateforme
		existant	X	Porte la responsabilité scientifique de la plateforme
	X	actif	X	S'assure de la compatibilité technique / interopérabilité de la plateforme
		en sommeil	X	Accompagne les acteurs de la plateforme dans leur action
	relance	X	Organise les partages d'expériences	

## Annexe 2 – Organisation des réseaux de connaissance

Décrivez les réseaux de connaissance de la plateforme régionale

Nom du réseau s'il existe	Tête de réseau / Organisme	Dynamique du réseau une croix max	Périmètre taxonomique Trois croix max	Périmètre géographique une croix max
Pôle d'information n flore- habitats	CBN alpin CBN du Massif central	en réflexion	Faune (partiel)	X régional
		en cours de déploiement	Faune (total)	
		installé	Flore (partiel)	
		X actif	X Flore (total)	infra-régional
		redéfinition	Fonge (partiel)	
		relance	X Fonge (total)	
Pôle invertébrés	Association FLAVIA (structure en charge de l'étude de préfiguration)	en réflexion	X Faune (partiel)	X régional
		X en cours de déploiement	Faune (total)	
		installé	Flore (partiel)	
		actif	Flore (total)	infra-régional
		redéfinition	Fonge (partiel)	
		relance	Fonge (total)	

## Annexe 3.1 – Description des outils de la plateforme

Décrivez les outils de la plateforme régionale

Nom de l'outil	Dynamique <i>une croix max</i>	Adresse web <i>si existant</i>	Acteur/Tête de réseau qui porte l'outil
Pôle d'information flore-habitats	en réflexion	www.pifh.fr	CBN alpin CBN du Massif central  En cours d'extension à l'ex région Auvergne et à la fonge.
	en spécification*		
	démonstrateur		
	en développement		
	en test		
	X en production		
Pôle invertébrés en préfiguration	en réflexion	<a href="https://www.pole-invertebres.fr">https://www.pole-invertebres.fr</a>	Flavia APE
	en spécification*		
	démonstrateur		
	en développement		
	X en test		
	X en production	Site internet en production. Plusieurs outils centraux en test (base de données + base acteurs) et en fin de développement, et réflexions sur un portail cartographique.	

## Annexe 3.2 – Fonctions des outils de la plateforme

Spécifiez les fonctionnalités présentes ou partiellement présentes des outils utilisés par la plateforme régionale

	PIFH	Pôle invertébrés (en test)	Nom de l'outil	Nom de l'outil
Liste des fonctions	Fonctionnalités présentes dans l'outil <i>oui - partiellement - N/A</i>			
Saisie de données	oui	Oui		
Standardisation/transformation de format	Oui (au niveau des bases des CBN)	oui		
Gestion des métadonnées	partiellement (au moment de la constitution des jeux de données pour envoi à l'INPN)	oui		

\*\* description explicite des exigences à satisfaire par le système (cahier des charges fonctionnel, cahier des charge technique...)

Contrôles de conformité	Oui (au niveau des bases des CBN)	partiellement		
Contrôles de cohérence	Oui (au niveau des bases des CBN)	N/A		
Gestion de l'identifiant permanent	partiellement (au moment de la constitution des jeux de données pour envoi à l'INPN)	oui		
Rattachement aux entités géo-administratives	Oui (au niveau des bases des CBN)	oui		
Gestion d'un annuaire des organismes	N/A	oui		
Attribution et gestion de la sensibilité	Oui	partiellement		
Floutage des données	partiellement	N/A (à développer)		
Gestion des doublons	Oui (au niveau des bases des CBN)	oui		
Gestion des permissions et droits utilisateurs	oui	oui		
Gestion de la validation scientifique	Oui (au niveau des bases des	N/A (en développement		

Visualisation des données	CBN) oui	) oui		
Visualisation de métadonnées	N/A	oui		
Téléchargement des données	oui	oui		
Téléchargement de métadonnées	N/A	N/A (à développer)		
Gestion des demandes de communication	partiellement	N/A		
Partage avec la plateforme nationale	Oui (au niveau des bases des CBN)	partiellement		

### Annexe 3.3 – Interface(s) avec le téléservice et la plateforme nationales

Un des enjeux principaux de l'habilitation des plateformes régionales est d'identifier les outils et acteurs de la plateforme régionale qui auront un accès privilégié aux données sensibles précises issues du téléservice (cf. Dépôt légal des données brutes de biodiversité<sup>3</sup>).

Décrivez les interfaces (acteurs et outils) de la plateforme régionale

Outil	Organisme / Tête de réseau	Contact du gestionnaire de données	Est interface avec le téléservice (aura accès à TOUTES les données sensibles)	Est interface avec la plateforme nationale du SINP
<i>en lien avec l'annexe 3.1</i>	<i>en lien avec l'annexe 2</i>		<i>oui / non</i>	<i>oui / non</i>
PIFH	CBN alpin et du Massif central	Organisme : CBN alpin Mail : o.kristo@cbn-alpin.fr Téléphone : 04 79 26 65 75	non	non
Pôle	Flavia APE	Organisme : Flavia APE	non	non

<sup>3</sup><http://www.naturefrance.fr/reglementation/depot-legal-de-donnees-brutes-de-biodiversite>





# SINP

Système d'information  
sur la Nature et le Paysage



Invertébrés en  
préfiguration

Mail :  
pole.invertebres@gmail.com  
Téléphone : 06 61 33 64 56

## Annexe 4 – Résumé de l'instruction

N°	Critères	Réalisation du critère	Résumé des commentaires de l'instruction
		<i>oui / partiellement / non</i>	<i>Réservé pour l'instruction</i>
1	La plateforme a formalisé une gouvernance par le biais de comité(s)		
2	La plateforme a mis en place une charte régionale compatible avec le protocole SINP		
3	La pérennité organisationnelle (animation, coordination) et technique (outils) de la plateforme est assurée		
4	La plateforme anime un réseau d'acteurs sur la totalité de la région et sur différents groupes taxonomiques		
5	La plateforme intègre les données de producteurs régionaux et infra-régionaux en apportant des outils et services à ses acteurs		
6	La plateforme s'assure de la production, la gestion et la mise à disposition de métadonnées dans le SINP		
7	La plateforme gère des attributs correspondant à ceux des standards SINP et prend en compte les référentiels utilisés dans le SINP		
8	La plateforme échange ses données avec la plateforme nationale		
9	La plateforme respecte les conditions de communication et de diffusion des données décrites dans le protocole SINP		
10	La plateforme s'assure de la traçabilité des données en lien avec les producteurs de données		
11	La plateforme organise la validation scientifique des données		
12	La plateforme contribue à la valorisation et au référencement des organismes du SINP		

*Nom de l'instructeur :*

*Avis de l'instructeur sur le dossier : favorable / défavorable*

*Durée et condition(s) de l'habilitation :*

*Commentaire général et préconisation(s) de l'instructeur :*