

	<p align="center">Groupe de travail « Foncier forestier »</p> <p align="center">1^{er} décembre 2021 – 10h à 12h – Visio Teams</p> <p align="center">-----</p> <p align="center">Compte-rendu</p>	<p align="center">5 pages</p> <p align="center">Rédactrice : AFM</p> <p align="center">Date : 10/12/2021</p>
---	---	--

Le fichier Powerpoint présenté en réunion figure en annexe au compte-rendu.

PARTICIPANTS AU GT

Organisme	Prénom	NOM	Présent ?
OPenIG - Co-pilote du GT	Anne	FROMAGE-MARIETTE	Oui
OPenIG	Myriam	CROS	Oui
OPenIG	Bertrand	RICHARD	Oui
OPenIG	Michaël	VIADERE	Oui
OPenIG	Alexandre	DUCHENE	Oui
URCOFOR Occitanie – Co-pilote du GT	Samuel	PONT	Oui
SAFER OCCITANIE	Maud	CHEVIGNON	Oui
ONF MIDI MEDITERRANEE	Nicolas	LANDES	Oui
ONF MIDI MEDITERRANEE	Lydie	KUUS	Oui
Région Occitanie	Hugo	LECHARPENTIER	Oui
DRAAF	Laurent	FIRMIN	Oui
FRANSYLVA	Pierre	ECLACHE	Oui
Centre Régional de la Propriété Forestière en Occitanie	Antoine	DELARUE	Oui
Syndicat de développement local du Pays Cœur d'Hérault	Marion	MUNCH	Oui
IGN	Sébastien	BOURDEAU	Oui
Smart FR (prestataire d'OPenIG)	Valentin	DOUARRE	Oui
La Forêt Privée Lozérienne et Gardoise	Théo	GABION	<i>Absent</i>
Syndicat de développement local du Pays Cœur d'Hérault	Lara	MORNET-HESS	<i>Excusée</i>
DRAAF	Philippe	HANS	<i>Excusé</i>

En préambule à la réunion, OPenIG annonce le recrutement début octobre, en CDD de 2 mois, d'un chargé de mission, Bertrand Richard, dont l'essentiel de la fiche de poste consiste à répondre aux besoins du GT foncier forestier. *NDLR : post-réunion, le CDD a été prolongé jusqu'au 3 avril*

Par ailleurs, OPenIG souhaite la bienvenue au représentant de l'IGN, nouveau venu dans ce groupe.

Enfin, les consensus issus des 2 réunions précédentes sont présentés, de même que les objectifs de cette 4ème réunion (*diapos 2 à 4*) : valider les prototypes et s'accorder sur leurs modalités de diffusion ainsi que la suite des travaux à engager.

I – SUIVI DES ACTIONS DECIDEES EN GT n°3

OPenIG présente le suivi des actions décidées le 3 septembre :

Qui	Quoi	Quand	Avancement (01/12/21)
OPenIG	Compte-rendu	Septembre	Projet envoyé le 14/09, pour réactions avant le 28/09
	Rédiger première version du document « conditions procédurales de diffusion » du 1 ^{er} livrable	Octobre	Projet envoyé le 22/11
	Tests techniques sur le premiers livrables (communication des machines virtuelles)	Octobre	En cours
	Requêtes pour intégration dans IDG, création des flux, tests avec membres du GT	Novembre	En cours, flux pas possible pour l'instant
	Croisement du premier livrable et de la BD Forêt (puis d'OCS GE) sur un département test ; impact volumétrique, etc	Novembre	En cours
	Estimer les ressources (informatiques et financières) nécessaires aux actions prévues dans le cadre du GT	Novembre	Sera présenté en GT du 1/12
	Lors de la réunion avec tous les SDIS et IGN, aborder l'aspect « accessibilité aux parcelles forestières »	19 octobre	Evoqué
CRPF	Se créer un compte sur openig.org	Été	Fait
OPenIG / URCOFOR	Organiser une réunion avec Viapyr sur l'accès aux données de desserte forestière	Avant prochaine réunion	A planifier

II – LIVRABLES PROPOSES : CROISEMENT MAJIX x PCI VECTEUR x BD FORET v2 (diapos 6 à 12)

Bertrand Richard présente les travaux réalisés et les résultats des 2 livrables qui sont complémentaires :

- livrable 1 : à l'échelle de la parcelle ;
- livrable 2 : à l'échelle de la division de la parcelle par les entités de la BD Forêt

En résumé, il s'agit d'un script Python qui lance des opérations SQL et produit, pour chacun des 2 livrables, un fichier shp par département.

Un jeu de test sur une commune avait été envoyé avant la réunion, et des modifications ont eu lieu depuis.

Il est précisé que tous les noms de champ des fichiers initiaux (Majic, PCI vecteur et BD forêt) ont bien sûr été conservés ; seuls quelques suffixes ont été ajoutés afin de pouvoir différencier les identifiants des parcelles (_par) de ceux des propriétaires (_pro). Ils seront signalés en couleur dans la notice de présentation.

Suite à l'enquête réalisée avant le GT, **tous les champs sont conservés**.

Remarque : un ou deux champs avaient « disparu » de manière inexplicquée du livrable ; ce problème sera résolu dans la version finale 2021 qui sera délivrée mi-décembre.

Les membres du GT saluent la grande qualité du travail réalisé, la diminution très significative du temps consacré à ces traitements par rapport à ce que certaines des structures membres faisaient jusqu'à présent (*), et soulignent l'intérêt d'avoir mutualisé ces travaux au sein d'OPenIG.

() : exemple : l'URCOFOR précise que leur propre traitement sous QGIS prenait de 0,5 à 2h/commune, alors qu'avec les procédés mis en place par OPenIG sur sa base de données contenant les données MAJIC pré-intégrés, tout un département est produit en moyenne en 2h. On précise que la mise en base des données MAJIC avait déjà été effectuée pendant l'été par OPenIG en une dizaine de jours pour d'autres usages (webcadastre) : la mutualisation se fait à la fois entre partenaires et entre thématiques.*

Des échanges ont lieu sur les informations relatives aux 3 classes forestières majoritaires présentes dans le premier livrable. Le GT décide **qu'un champ « taux de recouvrement par la BD forêt » pour la parcelle sera ajouté** ; cela permettra notamment à l'utilisateur de pouvoir calculer par différence les surfaces non forestières. Néanmoins, les **limites de ces informations devront être clairement précisées** dans les métadonnées, étant

donné les inexactitudes connues du PCI vecteur (dont les contours sont moins bons que la BD parcellaire) : l'utilisateur doit être prévenu des possibles écarts avec la réalité.

Le **dictionnaire des données** sera en annexe du document « conditions procédurales de diffusion » (*voir le point suivant de l'ordre du jour*) et les **métadonnées** seront en ligne sur le portail OPenIG.

Quelques spécificités techniques sont abordées :

- les temps de traitement sont plus longs en Ariège compte tenu de la très petite taille de nombreuses parcelles (parfois 6 m² !);
- le représentant du CRPF informe qu'il a pour sa part remarqué des problèmes sur des traitements qu'il a réalisés dans quelques communes du Tarn à partir de la BD Forêt (inversion entre « forêt » et « non forêt »); l'IGN regardera le fichier initial, et M. Delarue transmettra le nom des communes ainsi que la description exacte des problèmes rencontrés;
- techniquement, le script pourrait être appliqué à une commune ou un ensemble de communes, mais cela ne sera pas utile : la donnée est produite sur le département, et c'est ensuite l'extracteur de l'IDG d'OPenIG qui découpe sur le territoire de compétence.

III – CONDITIONS DE DIFFUSION (diapos 13 et 14)

On rappelle que la création de ce document fait suite aux conseils de l'avocate dont OPenIG s'est entouré pour l'assister sur des aspects juridiques.

Extrait du CR du GT »3 du 3 septembre 2021 : « *Ce document sera revu annuellement. Un premier projet sera initié par OPenIG qui le fera circuler au sein du GT. Une fois validé, il devra ensuite être signé par chaque membre du GT utilisateur de ce livrable. Il sera également intégré aux documents mis en place par la Région dans le cadre de son processus d'achat et de diffusion des données MAJIC.* »

Une nouvelle version du document a été produite postérieurement au 1^{er} envoi aux membres du GT. Il s'agit bien d'un projet de document qui « vivra sa vie » parallèlement à l'acte d'engagement qui existe déjà pour la seule délivrance des fichiers MAJIC, mais dans lequel seront intégrés tout ce qui figure dans ce dernier. En effet, certains organismes (ex : ONF) ne demanderont que ces livrables, et plus les fichiers MAJIC. En outre, dans d'autres organismes (ex : CRPF), la personne qui fera la demande de ces livrables ne sera pas forcément la même que celle commandant les MAJIC sur l'IDG d'OPenIG.

OPenIG informe la DRAAF que la préfecture de Région ne sera plus adhérente d'OPenIG à partir de 2022 : or c'est par son intermédiaire que l'ensemble des services déconcentrés (dont la DRAAF) étaient adhérents indirects d'OPenIG, et donc bénéficiaient jusqu'à fin décembre des services proposés par OPenIG à ses membres.

De nouvelles modifications seront apportées au document et transmises au GT.

Sur le plan pratique :

- **en 2021, les livrables seront livrés manuellement** ; à partir de 2022, un formulaire de commande permettra de demander la donnée sur son territoire de compétence. L'extraction aura lieu en local par un agent habilité d'OPenIG, car ces livrables intégrant des données Majic, le même niveau de restriction, de confidentialité et de sécurité se doivent d'être appliqués ;
- **au-delà des fichiers shp**, un certain nombre de membres du GT dont le territoire de compétence est toute la région (ONF, SAFER, URCOFOR...) sont intéressés par les **2 livrables régionaux au format sql** ; cette demande est prise en compte ; il suffira de voir quelle version de postgres/postgis sera utilisée pour la distribution.

Le représentant de l'URCOFOR souhaite savoir si ces livrables pourraient être intégrés dans la solution de webcadastre ouverte en octobre par OPenIG. Techniquement oui, mais le conseil d'administration d'OpenIG a décidé qu'au moins à son ouverture, ce serait un service de webcadastre « a minima » et qu'un bilan des besoins exprimés par les adhérents serait effectué au bout de quelques mois. Cette demande sera donc intégrée dans le retour d'expérience escompté.

IV – SUITES A DONNER (diapos 15 à 17)

- **Les livrables légèrement modifiés seront disponibles pour les 13 départements d'ici le 15 décembre.** Le temps que les membres du GT s'en saisissent et les exploitent pour leur propre usage, il est décidé de laisser à chacun jusqu'à fin février pour manipuler les livrables, les intégrer dans leurs propres outils, et pouvoir échanger lors d'un prochain GT en mars.

- OPeNIG se fait le porte-voix de ses adhérents qui ont **besoin que la BD Forêt soit mise à jour** et en fera état à chaque occasion qui se présentera, que ce soit en CRIG Occitanie, lors de réunions avec l'IGN au niveau national, etc. Le représentant de l'IGN au GT rappelle que les nouveaux processus actuellement en cours d'élaboration et de mise en œuvre vont permettre d'automatiser davantage et de raccourcir les temps de production, notamment de l'OCS GE. La BD Forêt devrait, à terme, bénéficier de ces évolutions. Il n'y a pas, pour l'heure, de calendrier de production de la BD Forêt. Le GT Foncier forestier pourra collecter et rassembler les cas d'usages au sein des différents organismes afin de démontrer – s'il en était besoin – l'utilité de ce référentiel.
- OPeNIG propose d'appliquer des procédés voisins pour effectuer le **croisement MAJIC x PCI vecteur x OCS GE** au 1^{er} trimestre sur un échantillon. Plusieurs membres du GT confirment que cela permettrait de disposer d'un « plan B » si la BD Forêt n'était pas actualisée, au contraire de l'OCS GE.
 - L'utilisation de Corine Land Cover (CLC), actualisée plus fréquemment que l'OCS GE mais moins précise (unité minimale de collecte de 25 ha), ne semble pas pertinente.
 - Un test pourrait cependant être réalisé sur un (des) territoire(s) avec différentes bases de données OCS : OCS GE, OSO (mise à jour chaque année par le CESBIO, à partir de Sentinel 2 ; nomenclature forestière « légère » selon la SAFER)
 - L'URCOFOR informe avoir commandé des tests – sous QGIS – sur 2 communes des Pyrénées Orientales (Osséjà et Céret) afin de comparer les données de l'IFN (BD Forêt) et l'OCS GE, il va pouvoir y ajouter CLC (et OSO ?)
- Les autres jeux de données qui avaient été identifiés dès la première réunion du GT sont passé en revue (cf. *diapo 16*) :
 - **Plans simples de gestion** (source : CRPF) : le secret statistique empêche de les communiquer (l'existence même d'un PSG est confidentielle, et il y a parfois peu de parcelles forestières sur une commune, ce qui permettrait facilement de remonter au propriétaire).
 - **Liste des parcelles** (source : ONF) : sur le géoportail, il existe une couche des « contours des forêts publiques », mais pas spécifiquement la couche des « parcelles aménagées » ; par ailleurs, sur le géoportail, cette donnée n'a pas été mise à jour depuis 2020. Les représentants de l'ONF enverront chaque année à OPeNIG la couche à jour, qui sera référencée sur le catalogue du portail OPeNIG.
 - **Unités de gestion** : finalement pas nécessaires pour les membres du GT.
 - **Bilan annuel des ventes Vigifoncier de l'année N-1** (source : SAFER) : cela semble peu réaliste, étant donné que ces données sont transmises aux communes sous convention avec la SAFER, avec un échange financier (cf la présentation réalisée en point 3 de l'ordre du jour du GT n°2) ; en revanche, ; les livrables du GT foncier forestier pourraient être intégrés à Vigifoncier pour les communes qui sont à la fois adhérentes à OPeNIG et sous convention avec la SAFER.

Un tableau récapitulatif des différentes données est joint en annexe 3.

- OPeNIG présente les ressources mises en œuvre pour les travaux réalisés, ainsi que pour ceux prévus au 1^{er} trimestre (ETP, nouvel ordinateur). Des contributions financières des membres qui le peuvent sont les bienvenues. Un point spécifique sera fait avec l'URCOFOR dans les prochains jours à ce sujet.

V – AVANCEMENT D'AUTRES PROJETS (diapo 18)

Seuls les échanges complémentaires aux informations figurant sur la diapo 18 sont repris ci-dessous.

L'URCOFOR informe qu'il a rénové son site Internet pour l'OFFRE (Observatoire du Foncier Forestier pour les Elus), avec un lien vers une cartographie interactive nationale (données départementales ; sauf pour les BVSM pour lesquels s'affiche un cercle par commune).

VI – PROCHAINE REUNION

Un sondage framadate sera organisé sur la seconde quinzaine de mars.

VII – RELEVÉ D’ACTIONS

Qui	Quoi	Quand
OPenIG	Compte-rendu	Décembre
	Diffuser les livrables pour test aux membres du GT	Avant le 17/12
	Procéder aux modifications dans les « conditions procédurales de diffusion » (couleurs...)	Décembre
	Choisir la version de postegres/postgis la plus pertinent pour les livrables sql	Décembre
	Transmettre à l'URCOFOR les liens vers les bases OSO et CLC	Décembre
	Tester sur un échantillon le croisement MAJIC x PCI vecteur x OCS GE	Janvier
	Sur cet échantillon, comparer avec d'autres bases de données OCS (tenir compte des tests réalisés par l'URCOFOR)	Février
CRPF	Transmettre à OPenIG et IGN la description exacte des problèmes de traitement rencontrés dans le Tarn	Décembre
URCOFOR	Transmettre à OPenIG le résultat des tests de comparaison de bases de données sur 2 communes des PO	Février
URCOFOR / OPenIG	Voit les possibilités et modalités de contribution financière aux travaux du GT	Décembre
ONF	Transmettre à OPenIG la couche des contours des forêts	Janvier
ONF	Se renseigner sur l'avancement du portail national ONF pour les élus (prototype)	Janvier
SAFER	Etudier la faisabilité et l'intérêt d'intégrer les livrables 1 et 2 à Vigifoncier pour les communes concernées	Avant prochaine réunion
OPenIG / URCOFOR	Organiser une réunion avec Viapyr sur l'accès aux données de desserte forestière	Avant prochaine réunion

Annexes au compte-rendu :

- 1 / Support Powerpoint
- 2 / Conditions procédurales de diffusion ; version non définitive
- 3 / Tableau-bilan sur les données d'intérêt