

 RÉGION NORMANDIE	<b>FICHE TECHNIQUE SIG N°D04</b>	
	<b>TITRE</b>	Prérequis techniques des couches SIG des PAEC
	<b>DATE DE CRÉATION</b>	14/09/2017
	<b>DATE DE DERNIÈRE MISE À JOUR</b>	03/11/2020
	<b>RÉDACTEUR(S)</b>	JF
	<b>DIFFUSION</b>	Interne SIG Normandie Utilisateurs avancés SIG Normandie Communauté ouverte SIG Normandie
	<b>SOURCE(S)</b>	Le cas échéant, lister les sources d'information ayant servies à rédiger cette fiche ou les liens vers des informations complémentaires
<b>ÉTAT</b>	En cours de rédaction / En relecture / Validée	

### Objectifs :

Afin d'améliorer la gestion des couches SIG transmises dans le cadre des appels à projets « Projets Agro-Environnementaux et Climatiques (PAEC) pour la mise en œuvre des mesures agro-environnementales et climatiques (MAEC) » par le SIG Normandie et de faciliter l'intégration de ces couches dans l'outil de gestion des aides du 1er pilier de la PAC (ISIS) de l'ASP, certains prérequis doivent être pris en compte dans la constitution de ces couches géographiques.

### Prérequis techniques :

Base de référence : Les polygones devront s'appuyer sur le référentiel et le millésime définis par l'ASP (Depuis 2019, la BD TOPO® V3) ;

Format du fichier : Format ouvert Shapefile d'ESRI (composé à minima d'un fichier \*.shp, \*.shx, \*.dbf et \*.prj (le dernier est important, il fournit l'information de référence spatiale) ;

Nom du fichier : <CODE\_REGION>\_<CODE\_TERRITOIRE>.shp (où <CODE\_REGION> = 2 caractères de la région et <CODE\_TERRITOIRE> = 4 caractères du territoire) ;

Type d'entité : « polygone », (en effet, il ne doit pas y avoir de polygones ni de points) ;

Volumétrie du fichier : < 5 Mo ;

Projection cartographique : RGF93 Lambert 93 pour la Métropole (décret n°2006-272 du 3 mars 2006) ;

Géométrie : Une attention particulière doit être apportée à la géométrie des objets géographiques.

**Ces derniers ne doivent notamment pas être inter-sécants ;**

Entité : Le fichier shapefile à importer doit contenir l'ensemble des polygones constituant chaque territoire. Le fichier ne doit contenir qu'une seule entité même si cette dernière est composée de plusieurs polygones (une seule ligne dans la table attributaire). **Le polygone ou les polygones**



**composant l'entité, ne doit ou ne doivent pas être en recouvrement avec l'enveloppe géographique d'une autre région ;**

Table attributaire : La table attributaire doit comporter 3 champs en plus des champs liés au format \*.shp (*FID* ; *Shape*).

Ces trois champs doivent avoir la structure suivante :

<b>Nom</b>	<b>Type</b>	<b>Longueur</b>	<b>Commentaire</b>
IDTERRITOIRE	Numérique	24 caractères	Identifiant unique
CODE_MAEC	Alphanumérique	7 caractères	Code du territoire MAEC
LIB_MAEC	Alphanumérique	100 caractères	Libellé du territoire MAEC

