

## Annexe 2 - Description des jeux données

1.	Données du niveau 1 .....	2
1.1.	Millésimes 2007 à 2014 (Version 1.0) .....	2
1.1.1.	Couche cartographique anonymisée des îlots : ILOTS_ANONYMES.....	2
1.1.2.	Table attributaire anonymisée des îlots et groupes de culture : ILOTS_ANONYMES_GROUPE_CULTURE .....	2
1.1.3.	Liste des groupes de cultures .....	3
1.2.	Millésimes 2015 et suivants (Version 2.0).....	3
1.2.1.	Couche cartographique anonymisée des îlots : ILOTS_ANONYMES.....	3
1.2.2.	Couche cartographique anonymisée des parcelles : PARCELLES_GRAPHIQUES.....	3
1.2.3.	Table référentielle des cultures : REF_CULTURES .....	4
1.2.4.	Table référentielle des cultures et des groupes de cultures : REF_CULTURES_GROUPE_CULTURES .....	4
1.2.5.	Table référentielle des cultures dérobées : REF_CULTURES_DEROBEES.....	4
1.2.6.	Table référentielle des mesures MAEC BIO : REF_MESURES_MAEC_BIO.....	5
2.	Données du niveau 2 .....	6
2.1.	Table attributaire des exploitations (forme juridique) : EXPLOITANTS .....	6
2.2.	Table attributaire des îlots : ILOT_DESCRIPTION .....	6
2.3.	Table attributaire des parcelles : PARCELLES_INSTRUITES.....	7
2.4.	Table attributaire des droits à paiement de base : DROITS_PAIEMENT_BASE .....	7
2.5.	Table attributaire des paiements du premier pilier : PREMIER PILIER.....	7
2.6.	Table attributaire des paiements du second pilier : SECOND_PILIER .....	8
2.7.	Table attributaire des éléments linéaires et ponctuels déclarés en MAEC : MAEC_ELEMENTS_DECLARES_LP .....	8
2.8.	Table attributaire des éléments déclarés en MAEC : MAEC_ELEMENTS_DECLARES .....	9
2.9.	Couche cartographique départementale des parcelles selon localisation : PARCELLES_GRAPHIQUES_CONSTATEES_DEPT .....	9
2.10.	Couche cartographique départementale des parcelles selon siège de l'exploitation : PARCELLES_GRAPHIQUES_CONSTATEES.....	10
2.11.	Couches cartographiques des éléments engagés en MAEC .....	10
2.11.1.	Éléments MAEC ponctuels : MAEC_GRAPHIQUE_PONCTUELS .....	11
2.11.2.	Éléments MAEC surfaciques : MAEC_GRAPHIQUE_SURFACIQUES .....	11
2.11.3.	Éléments MAEC linéaires : MAEC_GRAPHIQUE_LINEAIRES.....	11
3.	Données du niveau 2+ .....	11
3.1.	Table attributaire détaillée des exploitants : EXPLOITANTS_SERVICES_ETAT.....	11

## 1. Données du niveau 1

Les données diffusées dans le cadre du niveau 1 de cette instruction comprennent :

- les contours des îlots, surfaces agricoles d'un seul tenant exploitées par une même exploitation agricole ; un îlot peut comporter plusieurs parcelles de culture ;
- à compter du millésime 2015, les contours des parcelles de culture, chaque parcelle comporte l'indication de la surface agricole utile, de la culture principale et le cas échéant des cultures dérochées, identifiées par leur codification PAC ;
- les données référentielles relatives aux cultures et aux MAEC.

Ces données sont ouvertes au téléchargement :

- sur le portail IGN Géoservices : <https://geoservices.ign.fr/rpg>,
- et sur la plateforme ouverte des données publiques (data.gouv.fr) : <https://www.data.gouv.fr/fr/datasets/registre-parcellaire-graphique-rpg-contours-des-parcelles-et-ilots-cultureaux-et-leur-groupe-de-cultures-majoritaire/>.

Les données cartographiques relatives aux îlots et aux parcelles sont documentées par l'IGN au sein de deux documentations (une par version) accessibles sur la page <https://geoservices.ign.fr/documentation/donnees/vecteur/rpg>.

### 1.1. Millésimes 2007 à 2014 (Version 1.0)

#### 1.1.1. Couche cartographique anonymisée des îlots : ILOTS\_ANONYMES

Fichier graphique, au format shapefile, contenant la géométrie des îlots et les attributs suivants :

ILOTS_ANONYMES	
NUM_ILOT	texte
COMMUNE	texte
FORME_JURI	texte
SURF_DECLA	numérique
DEP_RATTAC	texte
SURF_GRAPH	numérique
SURF_CULTU	numérique
CODE_CULTU	texte
NOM_CULTU	texte

#### Notes :

- Ce jeu de données est mis à disposition par région (selon localisation de l'îlot).

#### 1.1.2. Table attributaire anonymisée des îlots et groupes de culture : ILOTS\_ANONYMES\_GROUPE\_CULTURE

Fichier tabulaire, au format csv, indiquant par îlot la surface du groupe culture majoritaire (voir nomenclature ci-dessous).

ILOTS_ANONYMES_GROUPE_CULTURE	
ID_ILOT	numérique
CODE_GROUPE_CULTURE	texte
SURFACE_GROUPE_CULTURE	numérique

### 1.1.3. Liste des groupes de cultures

La liste des groupes de cultures applicable à ces millésimes est restituée ci-dessous, attention celle-ci diffère de la liste des groupes de cultures des millésimes 2015 et suivants.

Code	Libellé
1	Blé tendre
2	Maïs grain et ensilage
3	Orge
4	Autres céréales
5	Colza
6	Tournesol
7	Autres oléagineux
8	Protéagineux
9	Plantes à fibres
10	Semences
11	Gel (surfaces gelées sans production)
12	Gel industriel
13	Autres gels
14	Riz
15	Légumineuses à grains
16	Fourrage
17	Estives, landes
18	Prairies permanentes
19	Prairies temporaires
20	Vergers
21	Vignes
22	Fruits à coque
23	Oliviers
24	Autres cultures industrielles
25	Légumes – Fleurs
26	Canne à sucre
27	Arboriculture
28	Divers

#### Notes :

- Ces groupes de cultures définis dans le cadre de la diffusion des données du RPG sont notamment pris en compte pour la visualisation du RPG sur le Géoportail.

### 1.2. Millésimes 2015 et suivants (Version 2.0)

#### 1.2.1. Couche cartographique anonymisée des ilots : ILOTS\_ANONYMES

Fichier cartographique, au format shapefile, contenant la géométrie des ilots et un unique attribut correspondant à l'identifiant (non significatif) de l'ilot :

ILOTS_ANONYMES	
ID_ILOT	numérique

#### 1.2.2. Couche cartographique anonymisée des parcelles : PARCELLES\_GRAPHIQUES

Fichier cartographique, au format shapefile, contenant la géométrie des parcelles les attributs suivants :

PARCELLES_GRAPHIQUES	
ID_PARCEL	numérique
SURF_PARC	numérique
CODE_CULTU	texte
CODE_GROUP	numérique
CULTURE_D1	texte
CULTURE_D2	texte

Notes :

- Les fichiers sont mis à disposition sur la plateforme Géoservices par région, ceci selon la localisation géographique de la parcelle.
- Les données d'une région sont constituées des îlots inclus totalement ou en partie dans la région, et des parcelles contenues dans ces îlots. Certains îlots et certaines parcelles sont à cheval sur des limites régionales et se retrouvent donc dans chaque lot régional concerné. Des doublons exacts peuvent donc apparaître en limite de région.

1.2.3. *Table référentielle historisée des cultures : REF\_CULTURES*

Table référentielle, au format csv, comprenant la liste des cultures en dernière date, ce fichier comprend l'historique des codes et libellés de cultures depuis 2005.

REF_CULTURES	
CODE	texte
LIBELLE_CULTURE	texte
CAMPAGNE_DEBUT	texte
CAMPAGNE_FIN	texte

Notes :

- La liste des cultures et des précisions relatives aux cultures fait l'objet d'une notice pour chaque campagne. La notice de l'année 2020 est accessible à l'adresse suivante : <https://isis.telepac.agriculture.gouv.fr/telepac/html/public/aide/formulaires-2020.html>.

1.2.4. *Table référentielle des cultures et des groupes de cultures : REF\_CULTURES\_GROUPEES\_CULTURES*

Table référentielle, au format csv, comprenant le rattachement des cultures aux groupes de cultures ainsi que les codes et libellés des groupes de cultures.

REF_CULTURES_GROUPEES_CULTURES	
CODE_CULTURE	texte
LIBELLE_CULTURE	texte
CODE_GROUPE_CULTURE	numérique
LIBELLE_GROUPE_CULTURE	texte

1.2.5. *Table référentielle des cultures dérobées : REF\_CULTURES\_DEROBEEES*

Table référentielle, au format csv, lisant les codes et libellés des cultures dérobées.

REF_CULTURES_DEROBEEES	
CODE_CULTURE_DEROBEE	texte
LIBELLE_CULTURE_DEROBEE	texte

1.2.6. *Table référentielle des mesures MAEC BIO : REF\_MESURES\_MAEC\_BIO*

Cette table, au format csv, comprend la liste des Mesures agro-environnementales et climatiques ou relatives à l'agriculture biologique, toutes campagnes confondues.

REF_MESURES_MAEC_BIO		
CODE_MESURE	texte	
LIBELLE_MESURE	texte	
DISPOSITIF	texte	
CAMPAGNE_DEBUT	texte	
CAMPAGNE_FIN	texte	
VARIANTE_CAMPAGNE_DEBUT	texte	En cas de modification du montant net ou du financement en cours de campagne
VARIANTE_CAMPAGNE_FIN	texte	En cas de modification du montant net ou du financement en cours de campagne
MONTANT_NET_MESURE	numérique	L'unité est l'€/UGB pour les mesures PRM, €/colonie pour les API, €/mètre ou €/point pour les MAEC LP et l'€/ha pour les autres mesures

## 2. Données du niveau 2

Le niveau 2 contient, par exploitation :

- la forme juridique de l'exploitation,
- les couches cartographiques et la description alphanumérique des îlots et parcelles,
- les caractéristiques des éléments engagés dans le cadre des mesures agro-environnementales et climatiques,
- et les droits à paiement de base ainsi que le montant des aides des premier et deuxième piliers.

### 2.1. Table attributaire des exploitations (forme juridique) : EXPLOITANTS

Table attributaire, au format csv, indiquant la forme juridique de l'exploitation, et complétée à partir du millésime 2018 d'informations portant sur l'état d'activité de l'exploitation, au sens du SIGC.

EXPLOITANTS	
PACAGE	texte
FORME_JURIDIQUE	texte
ETAT [Millésimes 2018 et suivants]	texte
DATE_DEBUT_SIGC [Millésimes 2018 et suivants]	DATE (jj/mm/aaaa)
DATE_FIN_SIGC [Millésimes 2018 et suivants]	DATE (jj/mm/aaaa)
DATE_INSTAL [Millésimes 2018 et suivants]	DATE (jj/mm/aaaa)
DATE_CLOS [Millésimes 2018 et suivants]	DATE (jj/mm/aaaa)

Notes :

- Cette table est hors millésime, et contient l'ensemble des exploitations à la date d'extraction, y compris les cessées.

### 2.2. Table attributaire des îlots : ILOT\_DESCRIPTION

Table attributaire, au format csv, listant les îlots par exploitation et leur commune (code insee) de rattachement :

ILOT_DESCRIPTION	
PACAGE	texte
ID_ILOT	texte
COMMUNE_ILOT	texte

### 2.3. Table attributaire des parcelles : PARCELLES\_INSTRUITES

Table attributaire, au format csv, comprend les éléments descriptifs des parcelles instruites (au sens de l'état d'instruction PAC au sein d'ISIS), par exploitation :

PARCELLES_INSTRUITES	
PACAGE	texte
COMMUNE_ILOT	texte
ID_ILOT	texte
ID_PARCELLE	texte
CODE_CULTURE_PR (culture principale)	texte
CATEG_CULTURE_PR (culture principale)	texte
PRECISION_CULTURE	texte
PROD_SEMENCES_CERTIF (lorsqu'elle a été indiquée)	texte
DESTINATION_ICHN	texte
CULTURE_AB (culture conduite en agriculture biologique)	texte
ENGAGEMENT_AB [Millésimes <2019]	texte
SURFPAR_ADMISS_CST (surface admissible constatée premier pilier)	numérique
CULTURE_DEROBEE_1	texte
CULTURE_DEROBEE_2	texte

### 2.4. Table attributaire des droits à paiement de base : DROITS\_PAIEMENT\_BASE

Table attributaire, au format csv, restituant l'historique des droits à paiement de base DPB par exploitation.

DROITS_PAIEMENT_BASE	
PACAGE	texte
NB_DPB	numérique
VALEUR_UNITAIRE_2015	numérique
VALEUR_UNITAIRE_2016	numérique
VALEUR_UNITAIRE_2017	numérique
VALEUR_UNITAIRE_2018	numérique
VALEUR_UNITAIRE_2019	numérique
VALEUR_UNITAIRE_2020	numérique
VALEUR_UNITAIRE_2021	numérique
VALEUR_UNITAIRE_2022	numérique
ACTIVATION_2020	numérique
ACTIVATION_2021	numérique
ACTIVATION_2022	numérique

Notes :

- Pour les millésimes 2015 à 2019 cette table était auparavant nommée « PREMIER\_PILIER ».
- A compter du millésime 2020 est restitué l'état d'activation des DPB par année de campagne.
- Cette table comprend plusieurs lignes par numéro PACAGE, les droits à paiement de base DPB d'une même exploitation pouvant prendre des valeurs unitaires différentes.

### 2.5. Table attributaire des paiements du premier pilier : PREMIER PILIER

Table attributaire, au format csv, restituant par exploitation le montant total net payé des aides du premier pilier pour la campagne PAC correspondant au millésime diffusé.

PREMIER_PILIER	
PACAGE	texte
MONTANT_NET_PAYE_TOTAL_P1_aaaa	numérique

Notes :

- Pour les millésimes 2015 à 2019 cette table était auparavant nommée « MONTANTS\_NET\_PAYES\_P1 ».

**2.6. Table attributaire des paiements du second pilier : SECOND\_PILIER**

Table attributaire, au format csv, restituant par exploitation et financeur les paiements au titre de l'assurance récolte, de l'indemnité compensatoire de handicaps naturels, ainsi que le total des aides attribuées au titre du second pilier et relevant du Système intégré de gestion de contrôle de la PAC.

SECOND_PILIER	
PACAGE	texte
FINANCEUR	texte
MONTANT_NET_PAYE_ASSUR_RECOLTE	numérique
MONTANT_NET_PAYE_ICHN_BASE_RDR3	numérique
MONTANT_NET_PAYE_ICHN_MP	numérique
MONTANT_NET_PAYE_TOTAL_P2	numérique

**2.7. Table attributaire des éléments linéaires et ponctuels déclarés en MAEC : MAEC\_ELEMENTS\_DECLARES\_LP**

Table attributaire, au format csv, restituant par exploitation les éléments linéaires et ponctuels déclarés en MAEC.

MAEC_ELEMENTS_DECLARES_LP	
PACAGE	texte
NUM_ILOT	texte
TYPE_ELEMENT	texte
NUM_ELEMENT_ENGAGE	texte
MAEC1	texte
MAEC2	texte
LONGUEUR	numérique

Notes :

- Cette table ne concerne que les millésimes 2015 et 2016, pour les millésimes suivants voir la table des éléments engagés en MAEC ci-après.



## 2.8. Table attributaire des éléments déclarés en MAEC : MAEC\_ELEMENTS\_DECLARES

Table attributaire, au format csv, restituant par exploitation les éléments linéaires, ponctuels et surfaciques déclarés en MAEC. Les éléments sont rattachés aux mesures MAEC référencées au sein du référentiel historisé REF\_MESURES\_MAEC\_BIO.

MAEC_ELEMENTS_DECLARES	
PACAGE	texte
CODE_MESURE	texte
REGION	texte
DISPOSITIF	texte
ETAT	texte
QUANTITE_DECLAREE	texte
UNITE	numérique

### Notes :

- Table disponible pour les millésimes 2017 et suivants.

## 2.9. Couche cartographique départementale des parcelles selon localisation : PARCELLES\_GRAPHIQUES\_CONSTATEES\_DEPT

Extraction graphique, au format shapefile, des parcelles selon département de rattachement de l'îlot (millésimes 2015 à 2019) ou de localisation de la parcelle (millésimes 2020 et suivants).

SURFACES-AAAA-PARCELLES-GRAPHIQUES-CONSTATEES-	
PACAGE	texte
NUM_ILOT	texte
NUM_PARCEL	texte
CODE_CULTU	texte
SURF_ADM	numérique
PRECISION	texte
RECONVER_P	texte
RETOURNMT_	texte
SEMENCE	texte
DEST_ICHN	texte
CULTURE_D1	texte
CULTURE_D2	texte
BIO	texte
ENGAGEMENT	texte
MARAICHAGE	texte
AGROFOREST	texte
FORCE_MAJE	texte

### Notes :

- Pour les millésimes 2015 à 2019, le rattachement d'une parcelle à un département était défini à partir du département de rattachement de l'îlot. A compter du millésime 2020, toute parcelle localisée (complètement ou partiellement) sur un département est incluse dans le fichier du département, de ce fait une même parcelle peut se trouver dans deux fichiers de départements contigus.

## 2.10. Couche cartographique départementale des parcelles selon siège de l'exploitation : PARCELLES\_GRAPHIQUES\_CONSTATEES

Extraction graphique, au format shapefile, des parcelles selon département du siège de l'exploitation.

SURFACES-AAAA-PARCELLES-GRAPHIQUES-CONSTATEES	
PACAGE	texte
NUM_ILOT	texte
NUM_PARCEL	texte
CODE_CULTU	texte
SURF_ADM	numérique
PRECISION	texte
RECONVER_P	texte
RETOURNMT_	texte
SEMENCE	texte
DEST_ICHN	texte
CULTURE_D1	texte
CULTURE_D2	texte
BIO	texte
ENGAGEMENT	texte
MARAICHAGE	texte
AGROFOREST	texte
FORCE_MAJE	texte

### Notes :

- Cette extraction est mise à disposition à compter du millésime 2020.

## 2.11. Couches cartographiques des éléments engagés en MAEC

Les éléments engagés en MAEC sont diffusés sous leur forme cartographique, au format shapefile. Chaque export départemental est composé de 3 couches selon qu'ils s'agissent d'éléments ponctuels, surfaciques ou linéaires.

Les attributs associés à chaque couche sont listés ci-après :

2.11.1. *Eléments MAEC ponctuels : MAEC\_GRAPHIQUE\_PONCTUELS*

Extraction graphique, au format shapefile, des éléments ponctuels engagés en MAEC.

SURFACES-AAAA_MAEC_graphique_ponctuels	
PACAGE	texte
NUM_ELE	texte
QTE_ENG	texte
DISPOSITIF	texte
MESURE	texte
DEBUT_ENG	numérique
FIN_ENG	numérique
ETAT_MESUR	texte

2.11.2. *Eléments MAEC surfaciques : MAEC\_GRAPHIQUE\_SURFACIQUES*

Extraction graphique, au format shapefile, des éléments surfaciques engagés en MAEC.

SURFACES-AAAA_MAEC_graphique_surfaciques	
PACAGE	texte
NUM_ELE	texte
SURF_GRAPH	numérique
SURF_ENG	numérique
DISPOSITIF	texte
MESURE	texte
DEBUT_ENG	numérique
FIN_ENG	numérique
NIV_ENG	texte
ETAT_MESUR	texte

2.11.3. *Eléments MAEC linéaires : MAEC\_GRAPHIQUE\_LINEAIRES*

Extraction graphique, au format shapefile, des éléments linéaires engagés en MAEC.

SURFACES-AAAA_MAEC_graphique_lineaires	
PACAGE	texte
NUM_ELE	texte
LONG_GRAPH	numérique
LONG_ENG	numérique
DISPOSITIF	texte
MESURE	texte
DEBUT_ENG	numérique
FIN_ENG	numérique
ETAT_MESUR	texte

### 3. Données du niveau 2+

#### 3.1. Table attributaire détaillée des exploitants : EXPLOITANTS\_SERVICES\_ETAT

Table attributaire, au format csv, fournie pour l'usage exclusif des services de l'État :

EXPLOITANTS_SERVICES_ETAT	
PACAGE	texte
ETAT [millésime >= 2018]	texte
DATE_DEBUT_SIGC [millésime >= 2018]	DATE (jj/mm/aaaa)
DATE_FIN_SIGC [millésime >= 2018]	DATE (jj/mm/aaaa)
DATE_INSTAL [millésime >= 2018]	DATE (jj/mm/aaaa)
DATE_CLOS [millésime >= 2018]	DATE (jj/mm/aaaa)
SIRET	texte
FORME_JURIDIQUE	texte
CIVILITE	texte
NOM_RAISON_SOCIALE	texte
NOM_NAISSANCE	texte
PRENOMS	texte
ADR_MAIL	texte
ADR_POSTALE_L1	texte
ADR_POSTALE_L2	texte
ADR_POSTALE_L3	texte
ADR_POSTALE_L4	texte
ADR_POSTALE_L5	texte
CODE_POSTAL_ADR_POSTALE	texte
COMMUNE_ADR_POSTALE	texte
CODE_INSEE_ADR_POSTALE	texte
TEL_ADR_POSTALE	texte
FAX_ADR_POSTALE	texte
ADR_SIEGE_L1	texte
ADR_SIEGE_L2	texte
ADR_SIEGE_L3	texte
ADR_SIEGE_L4	texte
ADR_SIEGE_L5	texte
CODE_POSTAL_ADR_SIEGE	texte
COMMUNE_ADR_SIEGE	texte
CODE_INSEE_ADR_SIEGE	texte
TEL_ADR_SIEGE	texte
FAX_ADR_SIEGE	texte

Notes :

- Les champs renseignant l'état d'activité (actif / clos et dates de changement de situation), au sens du SIGC, sont disponibles à partir du millésime 2018.