

MISE À JOUR DES ÉLÉMENTS STRUCTURANTS DU PAYSAGE DU LPIS DANS LE CADRE DE LA PAC



Wallonie



Service public
de **Wallonie**

Ir. B. Leteinturier - D1102

Groupe de travail en Observation de la Terre
GT EO Juin 2017



DIRECTION GÉNÉRALE OPÉRATIONNELLE
DE L'AGRICULTURE, DES RESSOURCES NATURELLES ET DE L'ENVIRONNEMENT

TABLE DES MATIÈRES

- 1. La PAC et les primes liées aux surfaces, au Verdissement et aux Mesures agri-environnementales et climatiques**
- 2. Le LPIS, un élément clef de la PAC 2015-2020**
 1. Contrôle des déclarations via le LPIS et entretien des signalétiques géographiques
 2. Détermination de la superficie admissible au paiement de base et caractérisation du land cover
 3. Les éléments structurants du paysage du LPIS
- 3. Sources d'actualisation et respect des échéances**
 1. Calendrier et contraintes
 2. Avantages et inconvénients des sources de données

1. La PAC et les primes liées aux surfaces, au Verdissement et aux Mesures agri-environnementales et climatiques

Acteurs : SPW > DGO3 > OPW > DAGRI + DAIDES >
Direction des Surfaces agricoles + Directions
extérieures



DIRECTION GÉNÉRALE OPÉRATIONNELLE
DE L'AGRICULTURE, DES RESSOURCES NATURELLES ET DE L'ENVIRONNEMENT



SPW
Service public
de Wallonie

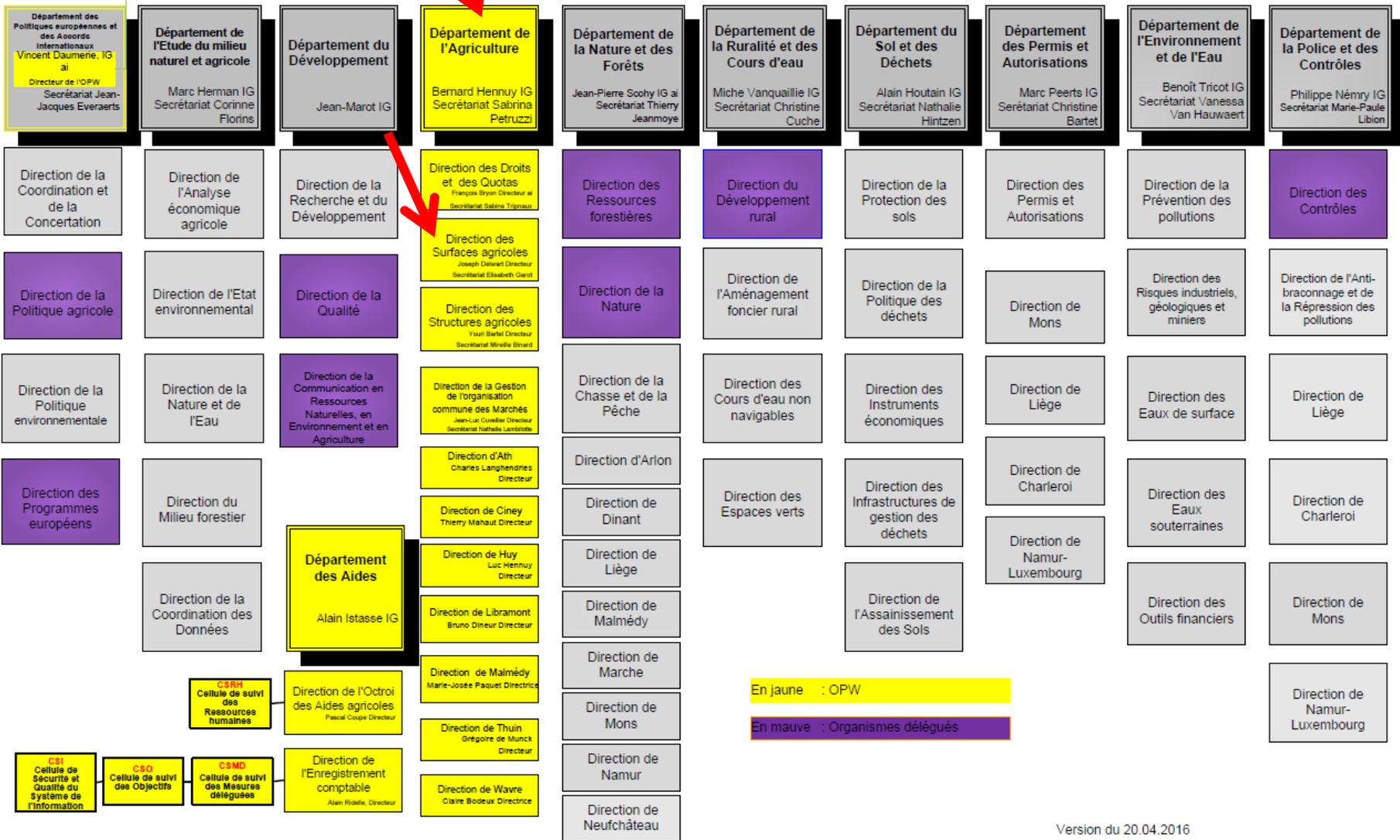


Service public de Wallonie

CAFF
Cellule Audit
FEAGA/FEADER

**DIRECTION GENERALE OPERATIONNELLE
AGRICULTURE, RESSOURCES NATURELLES
ET ENVIRONNEMENT**
Brieuc QUEVY, Directeur général
Secrétariat Pascale Malotaux

DFA
Direction Fonctionnelle d'Appui



En jaune : OPW

En mauve : Organismes délégués

Version du 20.04.2016

1. La PAC et les primes liées aux surfaces, au Verdissement et aux Mesures agri-environnementales et climatiques

La conditionnalité : Bonnes Conditions Agricoles et Environnementales (BCAE)

Les primes surfaciques :

1/ Le paiement de base ou les aides liées aux surfaces

2/ Le paiement vert :

- Le maintien des prairies permanentes existantes
- La diversité des cultures
- Les Surfaces d'Intérêt Ecologique (SIE)

3/ MAEC > MB1 : éléments structurants du paysage



TABLE DES MATIÈRES

1. La PAC et les primes liées aux surfaces, au Verdissement et aux Mesures agri-environnementales et climatiques
- 2. Le LPIS, un élément clef de la PAC 2015-2020**
 1. Contrôle des déclarations via le LPIS et entretien des signalétiques géographiques
 2. Détermination de la superficie admissible au paiement de base et caractérisation du land cover
 3. Les éléments structurants du paysage du LPIS
- 3. Sources d'actualisation et respect des échéances**
 1. Calendrier et contraintes
 2. Avantages et inconvénients des sources de données

2. Le LPIS : un élément clef de la PAC 2015-2020

LPIS

=

Land Parcel Identification System

Ou

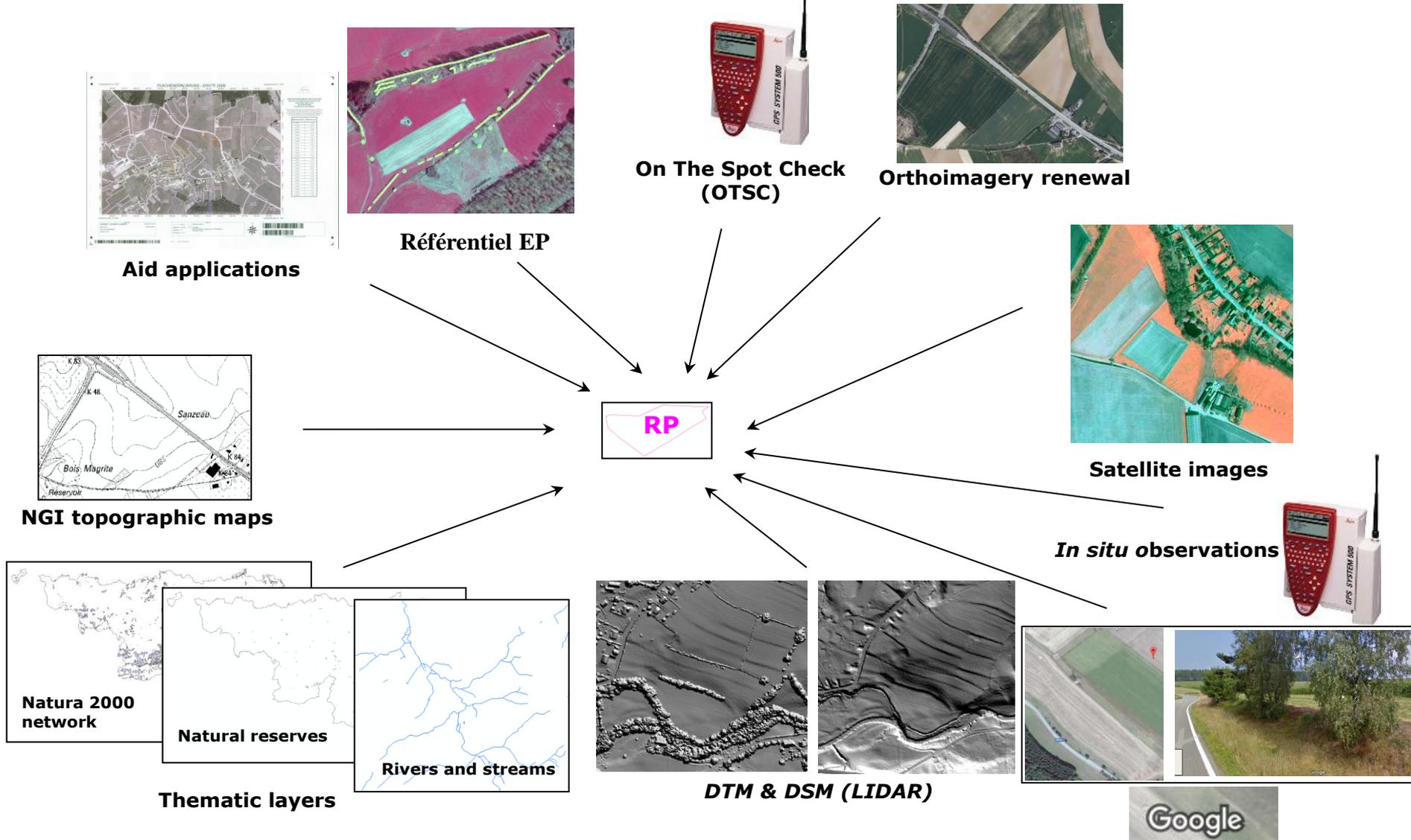
Système d'Identification des Parcelles Agricoles

2. Le LPIS : un élément clef de la PAC 2015-2020

- **Le LPIS = « un élément FONDAMENTAL pour garantir des paiements corrects aux agriculteurs et sauvegarder les fonds de l'Union »**

- Reg. (CE) 1306/2013 (article 70) : Définition du Système d'Identification des Parcelles Agricoles (SIPA-LPIS)
- Reg. (CE) 809/2014 (article 28 et 29) : Le LPIS et les contrôles administratifs et croisés
- LPIS Guidance + Reg. (CE) 640/2014 (article 5) : Distinction des « land covers » au sein des parcelles de référence
- EFA-Layer Guidance + Reg. (CE) 640/2014 (article 5, 2.c) : Le LPIS comprend un référentiel des éléments du paysage (« EFA layer »)
- Reg. (CE) 640/2014 (article 6) + WIKICAP : Assurance Qualité du LPIS

Contrôle des déclarations via le LPIS et entretien des signalétiques géographiques



DIRECTION GÉNÉRALE OPÉRATIONNELLE
CULTURE, DES RESSOURCES NATURELLES ET DE L'ENVIRONNEMENT



Détermination de la superficie admissible au paiement de base => un souci d'actualisation permanent

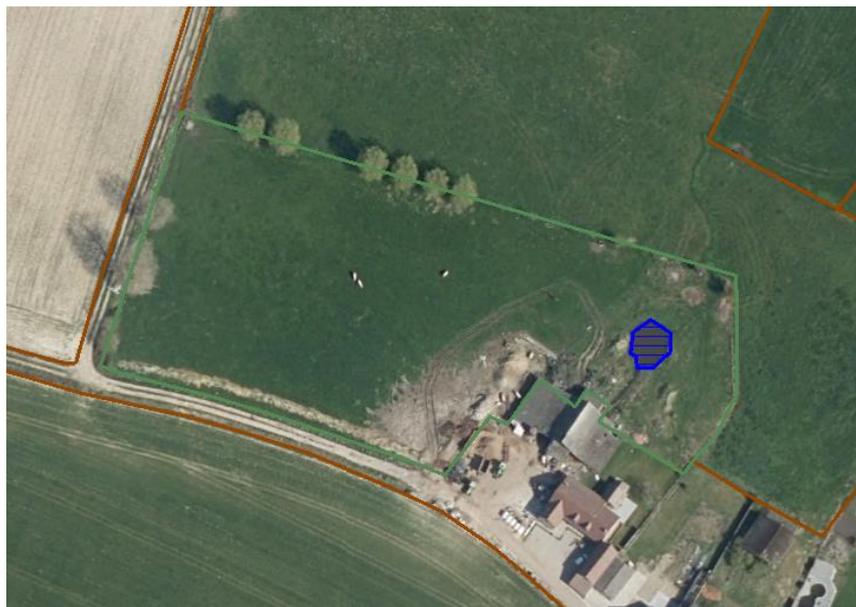


2015



2016

Détermination de la superficie admissible au paiement de base => un souci d'actualisation permanent



2015



2016



Nécessité de détection automatique de changements

Caractérisation du land cover

1- Maintien des pâturages permanents

➔ **Nécessité de détection automatique des conversions des pâturages permanents**

2 – Contrôle de la diversification des cultures

➔ **Indentification des groupes de cultures**

Les éléments structurants du paysage du LPIS

Référentiel relatif aux signalétiques

Éléments structurants du Paysage (EP) : une obligation **réglementaire** dans le cadre

- **du verdissement (SIE)** (Art. 5 du Reg. (CE) 640/2014)
- **de la gestion des MAEC** (articles 6 à 12 relatifs à la méthode 1 « éléments du maillage » de l'AM du 3 septembre 2015) **et**
- **de la conditionnalité** (Art. 19, 20, 21 et 22 de l'AGW du 27 août 2015)





mare



fossé



haies



bosquet



alignement d'arbres



arbres isolés



DIRECTION GÉNÉRALE OPÉRATIONNELLE
DE L'AGRICULTURE, DES RESSOURCES NATURELLES ET DE L'ENVIRONNEMENT



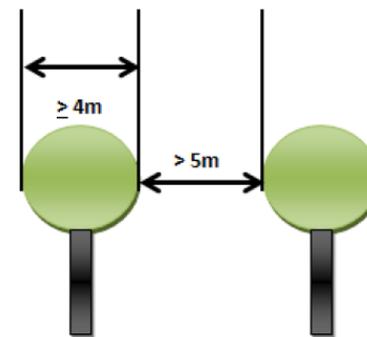
EX : ARBRE ISOLÉ



Dimension



diamètre de la couronne ≥ 4 m et
espace entre limites de couronnes > 5 m.



Définition photointerprétation

Positionner le point au centre de la couronne.

Ces arbres peuvent être fruitiers ou non.

Rq : En cas de taille :

1/ SIE : si diamètre de la couronne < 4 m \Rightarrow perte de statut d'arbre isolé

2/ MAEC: si diamètre de la couronne < 4 m \Rightarrow conservation du statut d'arbre isolé

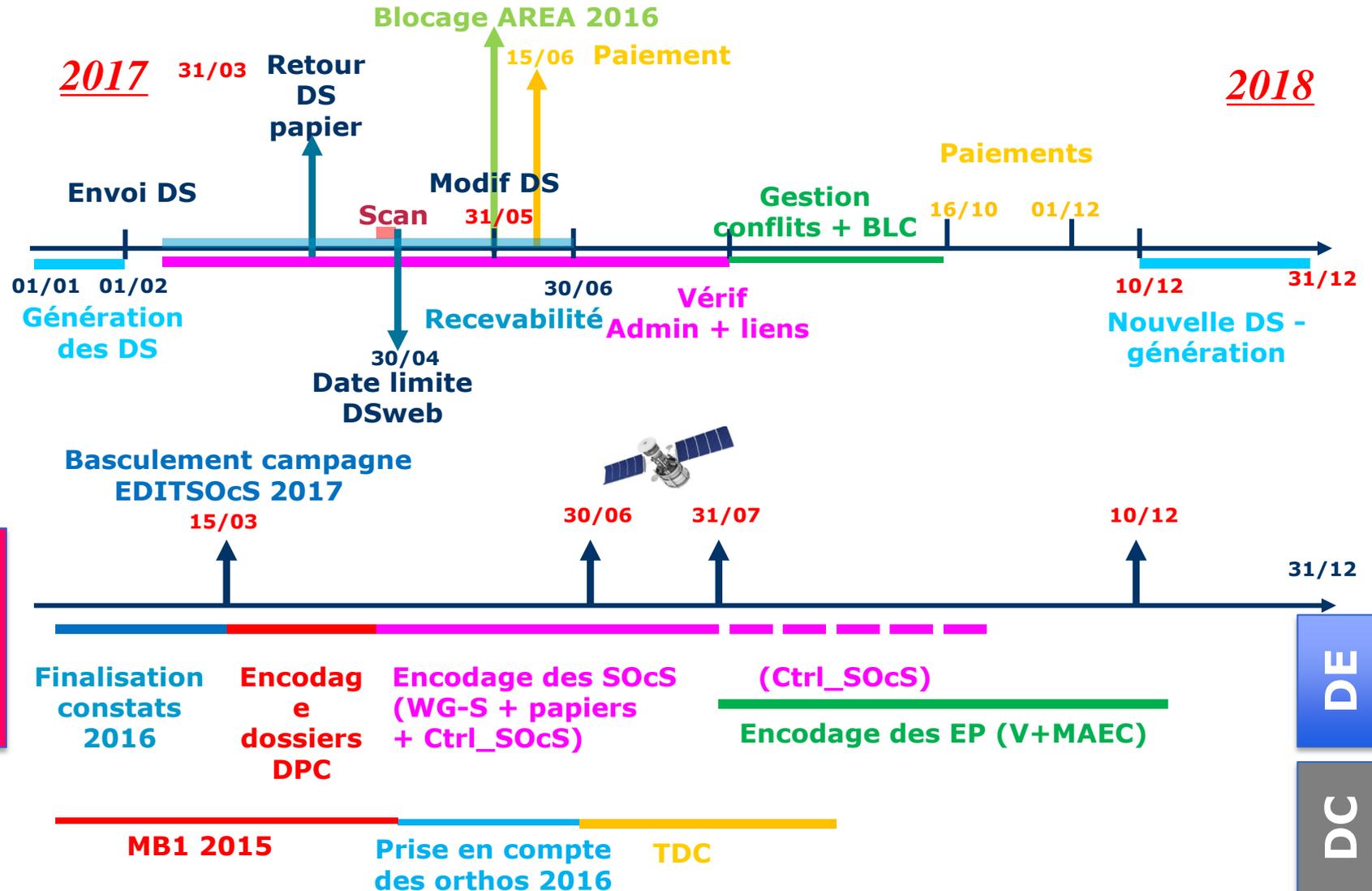
TABLE DES MATIÈRES

1. La PAC et les primes liées aux surfaces, au Verdissement et aux Mesures agri-environnementales et climatiques

2. Le LPIS, un élément clef de la PAC 2015-2020
 1. Contrôle des déclarations via le LPIS et entretien des signalétiques géographiques
 2. Détermination de la superficie admissible au paiement de base et caractérisation du land cover
 3. Les éléments structurants du paysage du LPIS

3. Sources d'actualisation et respect des échéances
 1. Calendrier et contraintes
 2. Avantages et inconvénients des sources de données

Calendrier de la campagne et contraintes



AUTOMATISATION

MONITORING

EFFICACITE

CHANGEMENT

DETECTION

ALERTE



Possibilités techniques

Besoins LPIS	Orthophotographies aériennes	Copernicus
Détection de changements des surfaces admissibles	oui	oui
Détection de changements des éléments du paysage	oui	partiel
Conversion des pâturages permanents	oui	oui
Diversification des cultures	oui	oui
Pratiques culturales à un instant t	non	oui

Avantages et inconvénients des sources de données

	Orthophotographies aériennes		Copernicus	
	+	-	+	-
Résolution	25 cm			10 m
Coût		important	Se limite au traitement	
Fréquence d'acquisition		annuelle	5-6 j mais couverture nuageuse	
Disponibilité		En fin de campagne ou lors de la campagne n+1 => corrections via rétroactivité	Plusieurs fois / an => corrections en cours de campagne	

Besoins LPIS	Orthophotographies aériennes	Copernicus
Détection de changements des surfaces admissibles	GIM	SAGRIWASENT
Détection de changements des éléments du paysage	GIM	GIM
Conversion des pâturages permanents	GIM	GIM
Diversification des cultures		SAGRIWASENT
Pratiques culturelles à un instant t		SAGRIWASENT



DIRECTION GÉNÉRALE OPÉRATIONNELLE
DE L'AGRICULTURE, DES RESSOURCES NATURELLES ET DE L'ENVIRONNEMENT
29/06/2017

