

EO Regions!

Bienvenue dans le monde d'EO Regions!

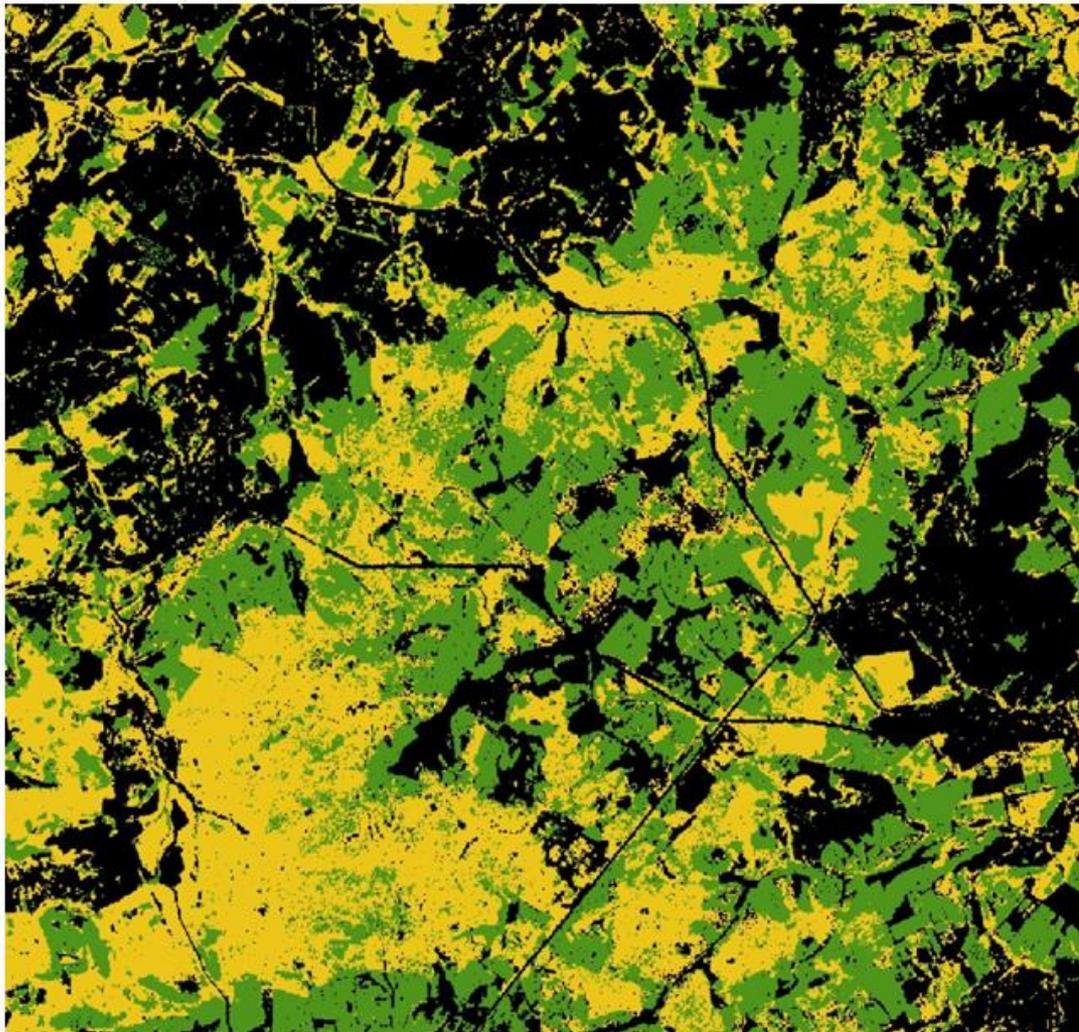
Les services pour la forêt dans EO Régions!

Service 1

Détection des changements significatifs de la végétation

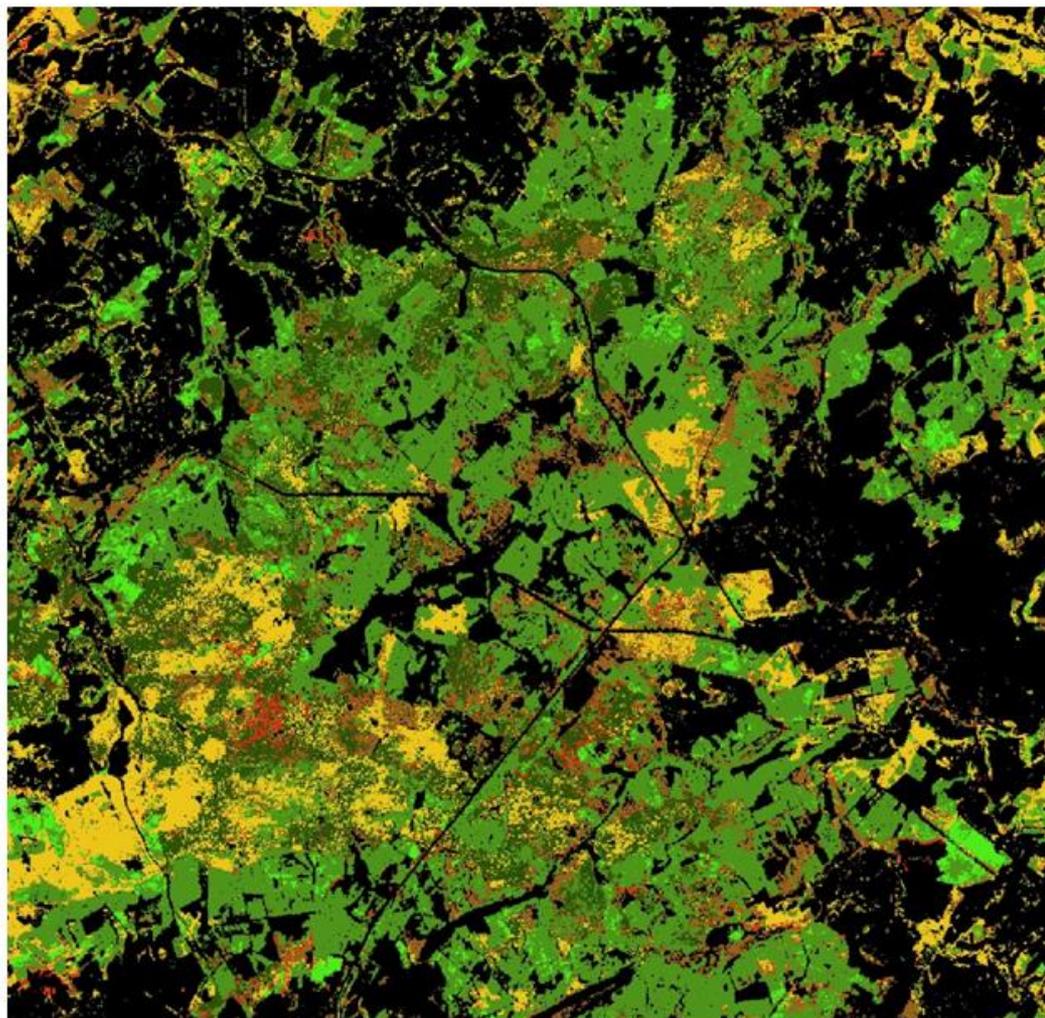


Résolution spatiale	0.5 ha
Résolution temporelle	Tous les mois
Exactitude	Coupes rases > 90%
Format de livraison	.shp

**Niveau 1: Classification Feuillus et Résineux**

- Non-Forêt
- Feuillus
- Resineux

Résolution spatiale	0.5 ha
Résolution temporelle	Tous les ans
Exactitude	> 95 %
Format de livraison	raster

**Niveau 2: Classification des Essences Majoritaires**

- Non-Forêt
- Chêne
- Hêtre
- Douglas
- Epicéa
- Autres Feuillus
- Autres Resineux

Résolution spatiale	0.5 ha
Résolution temporelle	Tous les ans
Exactitude	> 80 %
Format de livraison	raster

Service 4

Inventaire forestier – Classification à la parcelle

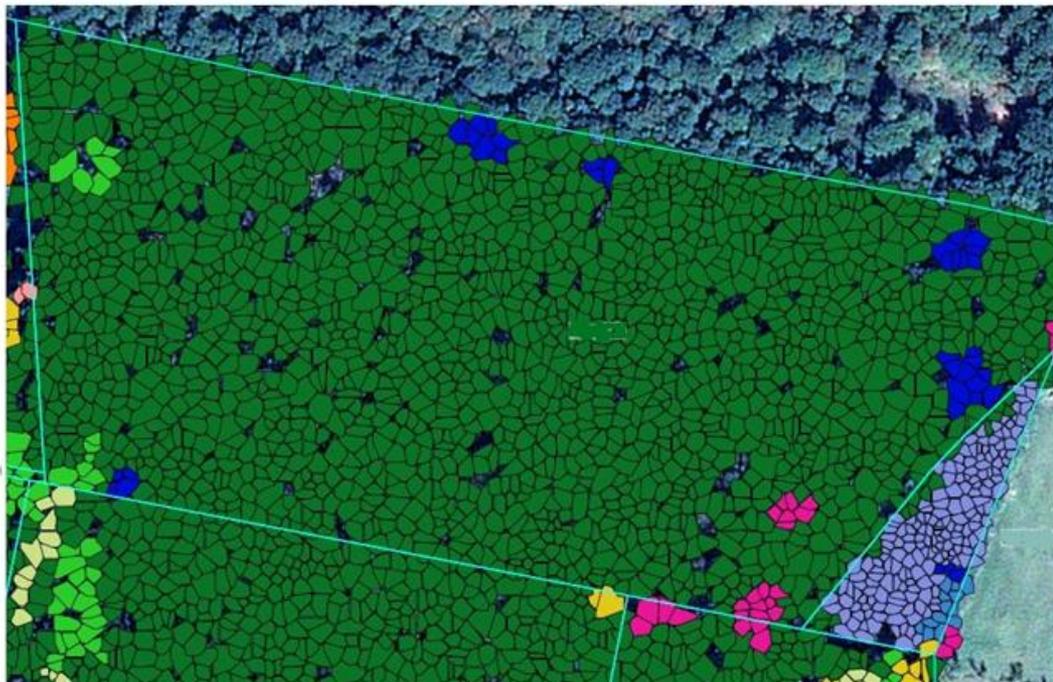
	Bouleau	Chênes	Hêtres	Aulnes	Feuillus divers	Epicéas	Total
Nombre de couronnes	186	19	13	4	3	1	225
Pourcentage	82,30%	8,41%	5,75%	1,77%	1,33%	0,44%	100,00%
Superficie (m ²)	3245	485	312	142	60	51	4296
Densité (m ² couronnes/m ² parcelle)	0,710	0,106	0,068	0,031	0,013	0,011	0,940

	Chênes	Feuillus divers	Aulnes	Mélèzes	Total
Nombre de couronnes	1703	33	18	13	1767
Pourcentage	96,38%	1,87%	1,02%	0,74%	100,00%
Superficie (m ²)	73484	1485	543	733	76245
Densité (m ² couronnes/m ² parcelle)	0,923	0,018	0,007	0,009	0,957

Résolution spatiale	0.5 ha
Résolution temporelle	Par rotation, tous les 5 ans
Exactitude	70-90 % en fct données de terrain
Format de livraison	tableau

Service 5

Estimation du nombre de couronnes et de la densité



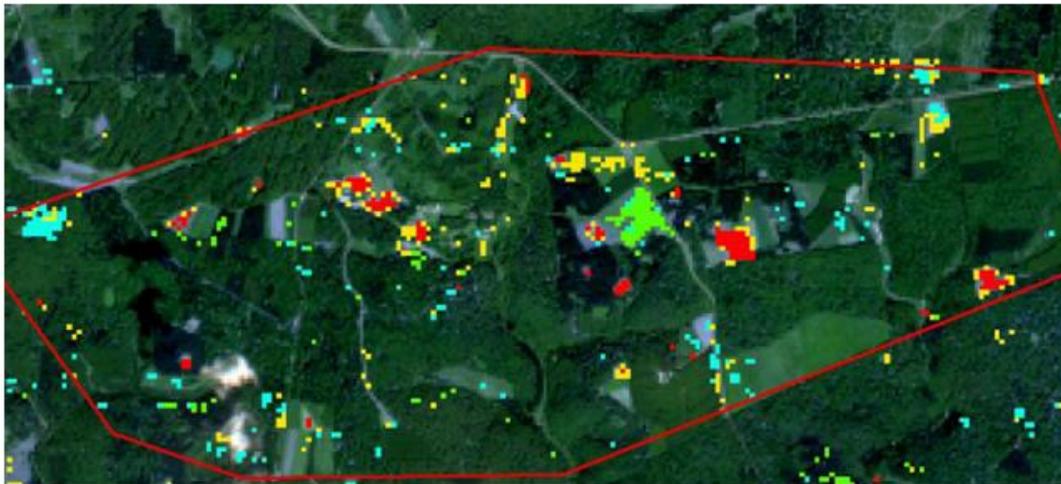
	Bouleau	Chênes	Hêtres	Aulnes	Feuillus divers	Epicéas	Total
Nombre de couronnes	186	19	13	4	3	1	225
Pourcentage	82,30%	8,41%	5,75%	1,77%	1,33%	0,44%	100,00%
Superficie (m ²)	3245	485	312	142	60	51	4296
Densité (n ^o couronnes/m ² parcelle)	0,710	0,106	0,068	0,031	0,013	0,011	0,940

	Chênes	Feuillus divers	Aulnes	Mélèzes	Total
Nombre de couronnes	1703	33	18	13	1767
Pourcentage	96,38%	1,87%	1,02%	0,74%	100,00%
Superficie (m ²)	73484	1485	543	733	76245
Densité (n ^o couronnes/m ² parcelle)	0,923	0,018	0,007	0,009	0,957

Résolution spatiale	2 m
Résolution temporelle	Par rotation, tous les 5 ans
Exactitude	< 10 % erreur
Format de livraison	Raster + .xls

Service 6

Détection des vulnérabilités

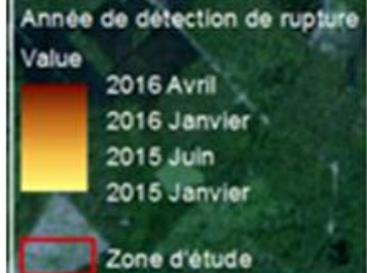


Légende



Réalisation: M.Cisse, 2016

Légende



Résolution spatiale

Résolution temporelle

Exactitude

Format de livraison

En cours de
développement

Service 7

Détection des dégâts de tempête



Résolution spatiale

Résolution temporelle

Exactitude

Format de livraison

En cours de
développement

Service #

**Quel service souhaiteriez-vous ?
Décrivez-le ...**

Résolution
spatiale

Résolution
temporelle

Exactitude

Format de
livraison

Prix

Format de
livraison

EO Regions!

Bienvenue dans le monde d'EO Regions!

Le Business Model, Combien ça coûte ?

Services à haute valeur ajoutée
Mode « projet »

€

€ €

Accès au marché

Services de base récurrents
Coût d'activation
+ abonnement

€

Services d'appel
Faible valeur ajoutée

Gratuit

Combien ça coûte ?

- Il s'agit des estimations des prix
- Les prix (ou gratuités) sont à ce jour non-contractuels, ils seront officiels à partir du 01/01/17 ou au lancement de chaque nouveau service
- Prix par abonnement
- Engagement pour une durée minimale de 1→5 ans en fonction du service
- Les prix peuvent être pour toute la Wallonie ou bien par parcelle(s) plus petite(s)
- Dans ce cas, selon les services, les prix peuvent varier en fonction de la taille de la superficie commandée
- Pour les commandes spécifiques, sur mesure ou hors abonnement, les prix sont fournis à la demande

Détection des changements significatifs de la végétation	<ul style="list-style-type: none"> • 0,015 € - 3 € /ha /an • Gratuit pour le SPW → octobre 2018 • Promos à suivre pour les autres utilisateurs ;-)
Masque Forêt / non-forêt	<ul style="list-style-type: none"> • Gratuit
Classification des essences de niveau 1 : feuillus / conifères	<ul style="list-style-type: none"> • Gratuit à la visualisation • Gratuit avec la commande de certains autres services EO <u>ou non-EO</u> • 925€ /an
Classification des essences de niveau 2 : espèces principales	<ul style="list-style-type: none"> • 0,06 – 6 € /ha /an • 3 - 9€ /ha
Inventaire forestier – Classification à la parcelle	<ul style="list-style-type: none"> • 1,8 – 9 € /ha /an • 4,5 - 18€ /ha •
Estimation du nombre de couronnes et de la densité	<ul style="list-style-type: none"> • 7 – 25 €/ha
Détection des vulnérabilités	En cours de développement
Détection des dégâts de tempête	En cours de développement Gratuit pour le SPW → octobre 2018

What's next ?

Évolution des services

Les services proposés sont issus d'études réalisées avec des forestiers wallons privés et du DNF,
dont l'étude IAP Copernicus financée par SPACEBEL et l'ESA

Rien n'est figé !

Projet R&D → fin sept '18

Les services peuvent évolués ...

Les services peuvent être adaptés ...

De nouveaux services seront développés ...

Quelles attentes en avoir ?

Vous pouvez donc à tout moment interagir et nous donner vos remarques, demandes et suggestions particulières.

What's next ?

Club « Forêts » - Boîte à idées

Création d'un **club « Forêts »** fin 2017

rassemblant tous les acteurs forestiers : privés, publics, fournisseurs de services EO (ou non-EO), bureaux d'études, associations, ...

Inscription gratuite

Avantages dans EO Régions!

Accès à la « **Boîte à idées** »

Approche collaborative !

EO Regions!

Bienvenue dans le monde d'EO Regions!

1^{er} avril : Enregistrez-vous !