

# Conclusions de ce GTEO et prochaines activités

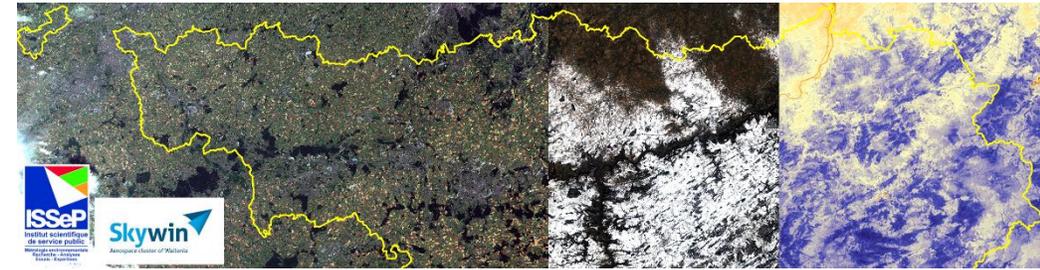
Michel Stassart – Skywin

Benjamin Beaumont – ISSeP

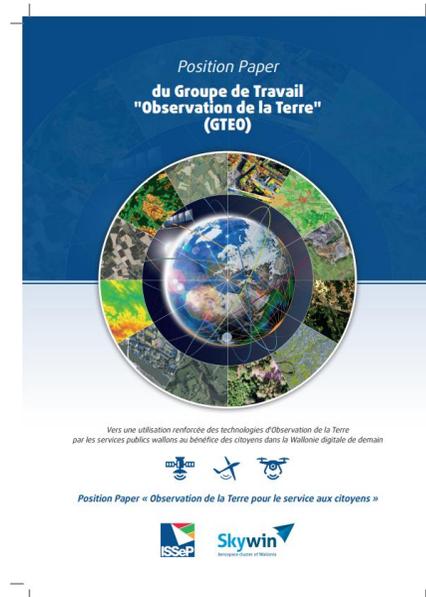


GTEO AIR-ATMOSPHERE 23-25/11/2020

# 11<sup>e</sup> GTEO > [www.gteo.be](http://www.gteo.be)

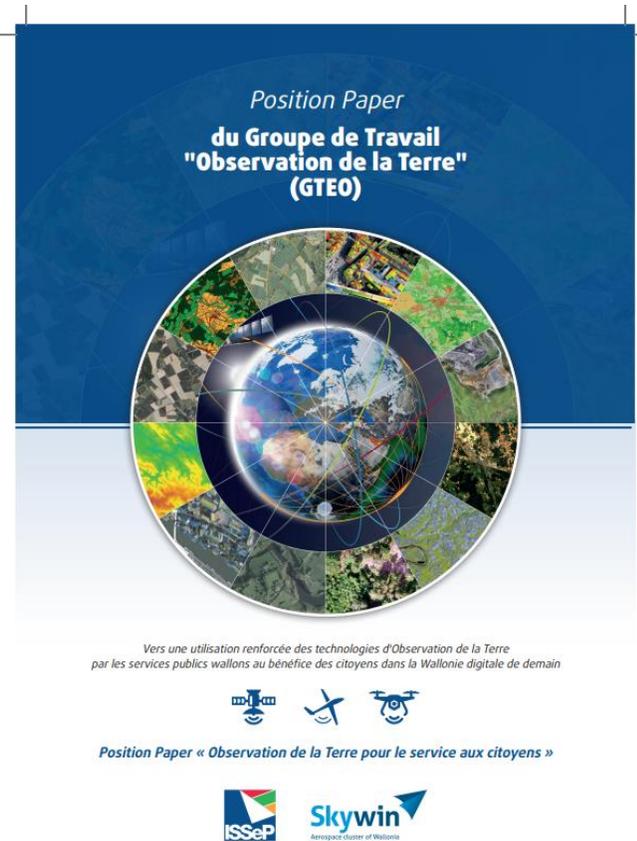
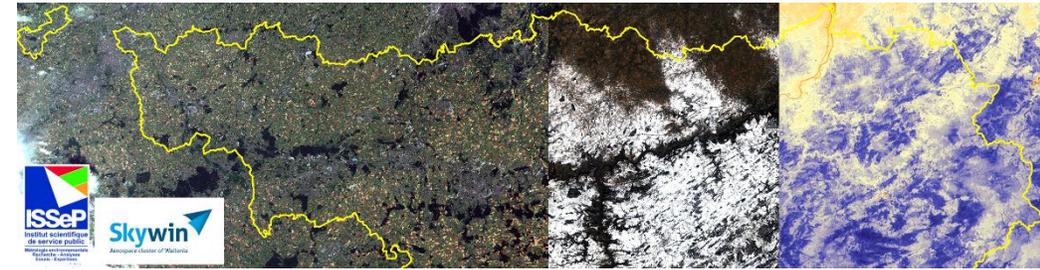


- Historique des évènements et des présentations
- Prochains évènements / News
- Accès au Position Paper (FR/EN)
- Contacts



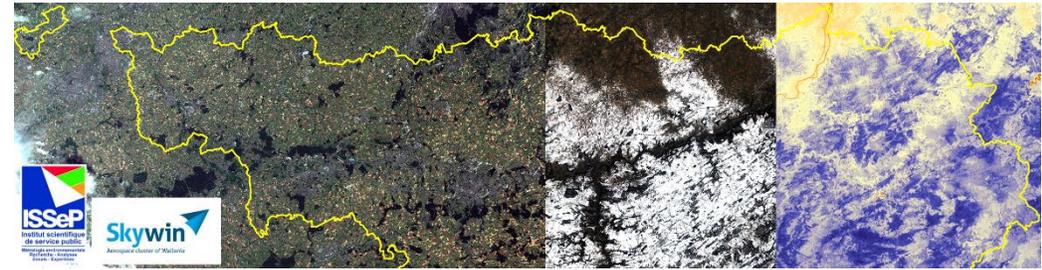
- + 2019/09/17 - AI4Copernicus 2019
- + 2018/09/11 - GTEO - GTCoWAL Thermo
- + 2018/05/22 - GTEO Position Paper
- + 2017/10/20 - GTEO Pléiades
- + 2017/06/13 - GTEO Agriculture
- + 2017/01/30 - GTEO Forêt
- + 2016/09/20 - GTEO NCP
- + 2016/06/08 - GTEO Occupation et Utilisation du Sol
- + 2016/01/27 - GTEO Idéation
- + 2015/10/23 - ISSAT, Les données satellitaires en Wallonie 4.0

# Position Paper : focus sur 3 recommandations



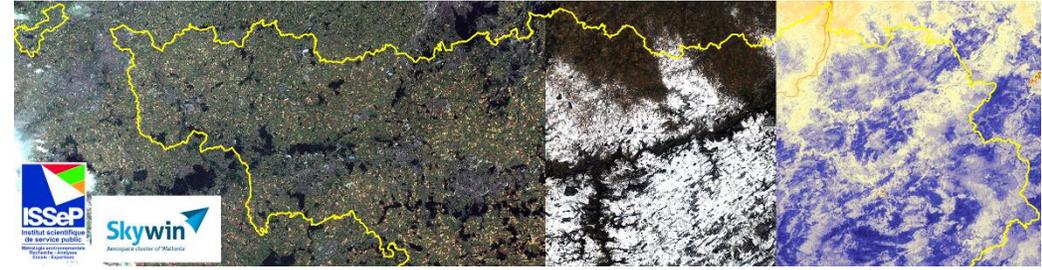
Recommandations	
1	INSTITUTIONNALISER L'UTILISATION DES DONNÉES D'OBSERVATION DE LA TERRE AU SEIN DES ADMINISTRATIONS
2	RENFORCER ET PÉRENNISER LES RELAIS ENTRE LES ACTEURS PUBLICS ET PRIVÉS
3	POURSUIVRE LES INVENTAIRES EN EXPERTISES ET EN BESOINS AU SEIN DES SERVICES PUBLICS
4	DÉVELOPPER DES PROTOTYPES
5	SE DONNER LES MOYENS DE METTRE EN ŒUVRE LES SERVICES VALIDÉS RETENUS
6	SENSIBILISER ET FORMER NOS SERVICES PUBLICS
7	ÉLARGIR NOTRE DÉMARCHE ET NOTRE AUDIENCE
8	LE CHALLENGE DU BIG DATA ET DE L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE
9	POURSUIVRE LA COMPARAISON ET LE RÉSEAUTAGE AVEC D'AUTRES PAYS
10	APPELS À PROJETS SKYWIN COMME OUTIL DE DÉVELOPPEMENT
11	PROMOTION DE NOTRE DÉMARCHE
12	RENFORCER NOS COMPÉTENCES SCIENTIFIQUES EN OT
13	SOUTENIR NOTRE SECTEUR PRIVÉ
14	SE POSITIONNER AU NIVEAU BELGE ET INTERNATIONAL

# Sensibiliser et former : Le projet RSat



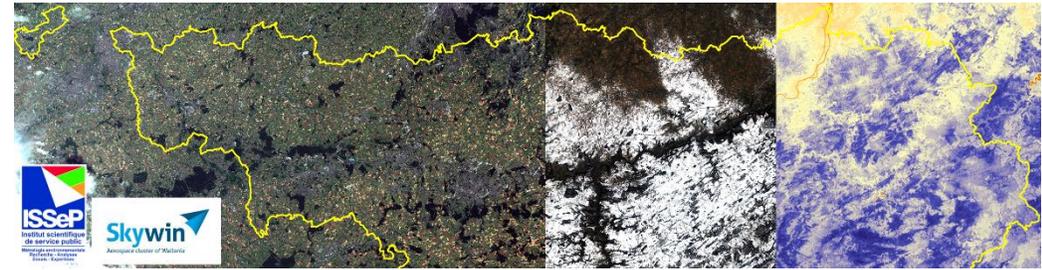
- Consortium : Job@Skilss, ULiège, Unilu, LIST, Idelux et LSA
- Objectif : permettre aux entreprises et services publics (wallons et luxembourgeois, principalement) de renforcer, voire, de développer leurs activités grâce aux données du « spatial ».
- Mini MOOC le 18 janvier 2021 (gratuit)
- Formation générale online/ présenteielle en mars-avril 2021
- Formations thématiques et à la carte (+ accompagnement au dév. de projet)
- Teaser : <https://www.fun-mooc.fr/courses/course-v1:ulg+108018+session01/about>

# EO et AI : l'événement AI4Copernicus de sept 2019



- Objectif : réunir les communautés d'acteurs de l'EO et de l'AI en Wallonie et au GDL et faire un point sur l'état de l'art de l'utilisation de l'AI dans l'EO avec des orateurs internationaux.
- Une organisation entre les Copernicus Relays wallons et Luxembourgeois dans le cadre du « Caroline Herschel FP 2020 project » (ISSeP) avec le support de AI4Wallonia (ADN) et Infopôle.
- Plus de 150 participants
- Depuis cette date :
  - Création de l'institut TRAIL en AI en Wallonie
  - Une multitude d'événements internationaux dans le domaine : AI4EO à la CE, à l'ESA (Phi Lab), création d'un centre de Recherche dédié à l'AI4EO à Munich, des hackathons, ....
- Une suite ? : AI4Copernicus #2 à mettre en place dans le BENELUX dans le cadre du même support européen
  - Forme et thématiques à définir.
  - Vos idées et propositions sont les bienvenues !

# Promotion de notre démarche :



- Traduction en anglais dans le cadre du projet européen CORDINET
- Webpage FP-CUP,
- site web GTEO, NEREUS, GT-CoWAL,
- réunion au parlement avec W. Borsus

Coordinated by DLR

Media Contact

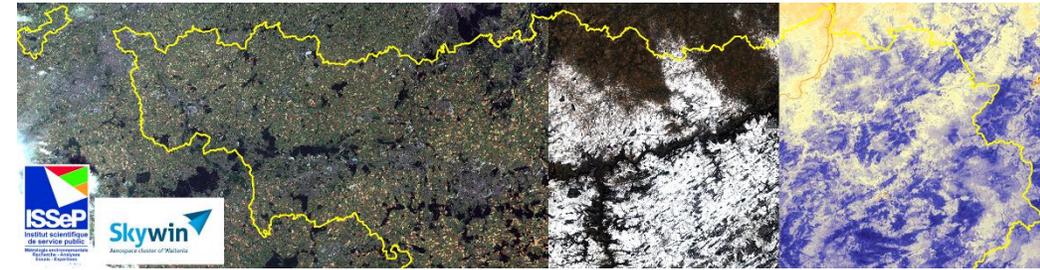
**opernicus**  
Framework Partnership Agreement  
For Copernicus User Uptake

About User Uptake Resources News Events

**Position Paper on the "Earth Observation" Working Group (GTEO) in English** 3 MB  
For a more efficient use of Earth Observation technologies by the Walloon public sector for the citizens of the digital Wallonia of tomorrow.

**Position Paper on the "Earth Observation" Working Group (GTEO) in French** 3 MB  
For a more efficient use of Earth Observation technologies by the Walloon public sector for the citizens of the digital Wallonia of tomorrow. Vers une utilisation renforcée des technologies d'Observation de la Terre par les services publics wallons au bénéfice des citoyens dans la Wallonie digitale de demain.

# Initiatives EO en Wallonie 2020-2021



- Nov 2020 : Webinaire Skywin avec des acteurs EO écossais
- 2021 : Agoria D4D Workshop - Earth Observation & Geospatial Apps for NGO (ENABEL)
  - Reportée à 2021 suite covid
- 2021 : EARSeL (European Association of Remote Sensing Laboratories) à Liège

**EARSeL**

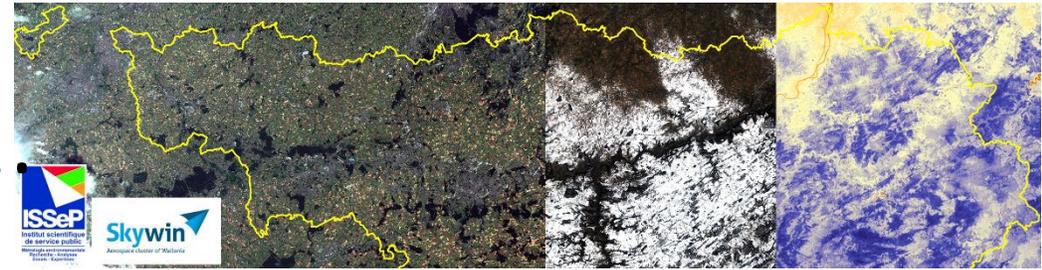
**4th joint EARSeL LULC & NASA LCLUC Workshop  
LIEGE (BELGIUM)**

*Earth Observation for sustainable cities and communities*

***Save the new date (100 % virtual event):  
March 30 – April 1 2021***

**CALL FOR PAPER**      **ABSTRACT SUBMISSION**

# 12<sup>ème</sup> et 13<sup>ème</sup> GT EO en 2021



- Thématiques encore à définir
  - Exemples :
    - Etat d'avancement des autres chantiers liés aux 14 recommandations du Position Paper.
    - AI4Copernicus #2
    - Focus sur les initiatives privées en Wallonie dans le domaine de l'EO.
    - Mais aussi : Analyse de séries temporelles / Détection de changements / Les applications scientifiques drones / Coopération aux développements / Hyperspectral / ...