

Ministerstvo životního prostředí



ROSTĚNICE, a.s.

„Speciální akce Národního sekretariátu GEO/Copernicus v rámci Living Planet Symposium 2016“

Spoluorganizují: MŽP, MD, MZe

Zahraniční partneři: ESA, EK, ECMWF

Národní partneři: MŠMT, ČHMÚ, ČGS, SZIF, VÚMOP, CzechGlobe, Mendelova univerzita Brno, Masarykova univerzita Brno, GISAT, WirelessInfo, ÚHÚL, Rostěnice a. s.

5. ČESKÉ UŽIVATELSKÉ FÓRUM COPERNICUS | 10. května 2016

Využití dat z dálkového průzkumu Země v zemědělství a lesnictví

Kongresové centrum Praha, 2. patro, jednací sál č. V

Registrace: 7.15–7.45 hod. v místě



SEKCE I COPERNICUS V EVROPSKÉM KONTEXTU

8.00–8.20	Úvodní slovo Vladislav Smrž , náměstek ministra, Ministerstvo životního prostředí ČR Kamil Rudolecký , náměstek ministra, Ministerstvo dopravy ČR Zdeněk Adamec , náměstek ministra, Ministerstvo zemědělství ČR	
8.20–8.40	EK Mauro Facchini	Copernicus Programme and Services: opportunities for the agriculture and forestry sectors
8.40–9.00	ESA-ESRIN Bianca Hoersch	What does the Sentinel 2 offer not only to agriculture
9.00–9.20	ECMWF Vincent-Henri Peuch	An update on CAMS and C3S: opportunities for the agriculture and forestry sectors
9.20–9.40	MD ČR Ondřej Šváb	Vize 2016+ pro implementaci Copernicus na národní úrovni
9.40–10.10	PŘESTÁVKA	Občerstvení ve foyer (2. patro, 2A/2C)

SEKCE II VYUŽITÍ DAT SENTINEL V ZEMĚDĚLSTVÍ

10.10–10.20	MZe ČR Martin Havlíček	Využití dat dálkového průzkumu Země v zemědělství
10.20–10.40	SZIF Ondřej Krym	Využití dálkového průzkumu Země a dalších technologií na SZIF
10.40–11.00	GISAT Luboš Kučera Václav Vobora	DROMAS – monitoring zemědělských plodin s využitím družicových dat
11.00–11.20	GISAT Luboš Kučera Václav Vobora	CzechAgri – sledování zemědělských plodin s využitím dat Sentinel
11.20–11.50	SZIF Lucie Šavelková	Diskuze
11.50–13.10	PŘESTÁVKA	

SEKCE III DATA SENTINEL PRO SLEDOVÁNÍ KRAJINY

13.10–13.30	Mendelova universita Brno Vojtěch Lukas Spolupráce: Masarykova universita Brno Tomáš Řezník WirelessInfo Karel Charvát Šárka Horáková	Integrace faremních záznamů a dat DPZ pro precizní zemědělství pomocí cloudové platformy FOODIE
13.30–13.50	ÚHÚL Petr Lukeš	Hodnocení zdravotního stavu lesa – potenciál časových řad
13.50–14.10	ČHMÚ Martin Možný	Možnosti využití družicových dat pro předpověď rizika požárů ve volné krajině
14.10–14.30	VÚMOP Daniel Žižala	Využití dat dálkového průzkumu Země pro monitoring erozního poškození půdy
14.30–14.50	ČGS Veronika Kopačková	Využití dat dálkového průzkumu Země a programu Copernicus v rámci mezinárodních programů a aktivit GEO v rámci ČGS
14.50–15.20	PŘESTÁVKA	Občerstvení ve foyer (2. patro, 2A/2C)

SEKCE IV UŽIVATELSKÁ PRAXE

15.20–15.40	CzechGlobe Siri Jodha Khalsa	The Second Decade of GEOSS: Perspective on the GEO Strategic Plan 2016–2025
15.40–16.00	Rostěnice a. s. Michal Kraus	Využití satelitních technologií v zemědělství
16.00–17.00	Moderovaná diskuze	Diskusní fórum, vyhodnocení přínosů pro uživatelskou komunitu na národní úrovni

