

# Zpravodaj GEOSS/GMES č. 1/2012

Vážení čtenáři,

dovolujeme si Vám předložit letošní první vydání elektronického zpravodaje roku 2012 mapujícího události za částečně zimní a jarní období roku 2012.

Rádi uvítáme jakékoli vaše postřehy a dotazy, které můžete směřovat na e-mailovou adresu [info@gmes.cz](mailto:info@gmes.cz).

S pozdravem za Národní sekretariát GEOSS/GMES Simona Losmanová, CENIA

## Ohlédnutí za akcemi prvního čtvrtletí r. 2012 s reprezentací členů NS

Leden	3. 1.	Výzkumné a vzdělávací programy ESA a NASA v oblasti pozorování Země; Praha
	10. 1.	2. zasedání GMES Security Boardu; Brusel, Belgie
	12. - 13. 1.	Seminář na téma: "GMES datová a informační politika"; Brusel, Belgie
	23. - 25. 1.	GIS Ostrava 2012; Ostrava
Únor	25. 1.	Přípravný seminář k mořským službám; Brusel, Belgie
	9. 2.	6. zasedání GMES Committee (GC); Brusel, Belgie
	13. - 14. 2.	Seminář GEO/GEOSS - výzvy k rozvoji volného sdílení dat a metod pozorování Země; Praha
Březen	28. - 29. 2.	Konference Space EU; Brusel, Belgie
	9. 3.	Informační schůzka k GMES pro kraje; Praha
	16. 3.	3. zasedání GMES User Forum (UF); Brusel, Belgie
	27. - 28. 3.	7. zasedání GMES Committee (GC); Brusel, Belgie

## Předpokládaná účast členů NS na akcích nadcházejícího čtvrtletí\*

Duben	23. - 27. 4.	Sentinel-2 Preparatory Symposium; Frascati, Itálie
	16. 4.	Přednáška o GMES, Univerzita Palackého v Olomouci, Olomouc
Květen	3. - 4. 5.	GMES: New Opportunities for Eastern Europe, Bukurešť, Rumunsko
	29. - 30. 5.	1. České uživatelské fórum GMES; Praha
Červen	4. - 5. 6.	GMES in action; Kodaň, Dánsko

\*Ostatní akce pořádané v ČR i zahraničí naleznete v kalendáři na [gmes.gov.cz](http://gmes.gov.cz).

## 1. České uživatelské fórum GMES

Ve dnech 29. - 30. 5. 2012 se v Praze uskuteční **1. České uživatelské fórum GMES**.

**Téma:** Produkty a služby evropského programu GMES pro prouživatele v ČR

**Hlavní cíle konference jsou:**

- Poskytování, sdílení a praktické využívání dat GMES pro potřeby uživatelů na národní úrovni
- Rozvoj aplikací a služeb
- Datová politika
- Příprava na operační fázi GMES
- Rozvoj uživatelské komunity, spolupráce sektorů (státní, výzkumná, akademická soukromá sféra, veřejnost)

**Pořádá:**

- CENIA, česká informační agentura životního prostředí za podpory NS GEOSS/GMES s mandátem Ministerstva životního prostředí, podpory Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy a Ministerstva dopravy

**Program:** <http://www.gmes.cz/kalendar-akci/1-ceske-uzivatelske-forum-gmes>

**Během konference je možno zúčastnit se jednoho pracovního semináře na téma:**

- Území
- Atmosféra
- Změna klimatu
- Krizové řízení
- Bezpečnost
- GEOSS.

Vybraný pracovní seminář zvolte při vyplňování registračního formuláře. Protože se konání seminářů časově překrývá, je možné zvolit účast pouze v jednom z nich!

**Místo konání:**

- Ministerstvo dopravy, Nábřeží L. Svobody 1222/12, 110 15 Praha 1; Místnost: Velký sál

**Registrace:** vyžadována přes stránku <http://gmes.gov.cz>

**Průběh akce: 29. - 30. 5. 2012**

Začátek akce: 29. 5. 2012 v 8:30

Konec akce: 30. 5. 2012 ve 12:30

**Registrace před akcí:** Na akci je možné se přihlašovat pouze pomocí elektronického formuláře na <http://gmes.gov.cz> do 25. 5. 2012. Kapacita míst v sále je omezena. Po provedení on-line registrace Vám bude zaslán potvrzovací e-mailem s vygenerovaným identifikačním číslem (ID), které bude zároveň variabilním symbolem pro platbu).

Organizátor není plátcem DPH.

**Registrace během akce:** Akce se mohou zúčastnit pouze předem zaregistrovaní účastníci. Registrace účastníků v den konání akce bude probíhat ve Velkém sále:

29. 5. 8:30–9:00

30. 5. 9:30–10:00

**Poplatek:** 500 Kč (Prosíme o zaslání registračního poplatku předem prostřednictvím elektronické platby na účet CENIA: 44735041/0100 do 25.5.2012. Variabilní symbol Vám bude zaslán e-mailem po provedení on-line registrace). V registračním poplatku jsou zahrnuty vstup na akci, konferenční materiály, oběd a občerstvení během akce. Potvrzení o platbě Vám bude vydáno v den konání akce při registraci.

*Storno podmínky*

do 15.5.2012 - vrácení 100 % vložného

do 25.5. 2012 - vrácení 50 % vložného

od 25.5. 2012 - vložné se nevrací

**Doprovodné akce:**

- **Výstava posterů** - Máte-li zájem vystavit tematický poster (formát 70x100cm), kontaktujte prosím koordinátora akce. Poster lze zaslat předem po domluvě s koordinátorem nebo předat na místě 29. 5. od 8–8:30.
- **Informační stánky** - Máte-li zájem o prostor pro stánek, kontaktujte prosím koordinátora akce.
- **Nabídkové listy** - Máte-li zájem prezentovat vaše aktivity v GMES na nabídkových listech, kontaktujte prosím koordinátora akce.

**Oběd:** Obědy se vydávají v jídelně MD dne 29. 5. od 11:15–12:30. Cena oběda je zahrnuta v ceně konferenčního poplatku.

**Parkování:** Parkování je možné na hlídaném parkovišti před budovou ministerstva za 40 Kč/hod. Doporučujeme odstavit automobil na vyhrazených parkovištích P+R u stanic metra (např. Vltavská, Zličín, Černý most).

**Ubytování:** Nejbližší ubytování v místě konání akce je možné v hotelu Opera (Těšnov 13, 110 00 Praha 1) nebo hotelu Merkur (Těšnov 1162/9, 110 00 Praha 1).

**Kontaktní osoby:**

*Organizátor:*

CENIA, česká informační agentura životního prostředí

Litevská 1174/8, 100 05 Praha 10

tel.: 267 225 226

Fakturace, registrace:

- Simona Losmanová (CENIA): e-mail: [simona.losmanova@cenia.cz](mailto:simona.losmanova@cenia.cz), tel.: + 420 724 390 272

Partneři akce:

- ESA,
- ČHMÚ,
- Anwendungszentrum GmbH Oberpfaffenhofen

Chcete se také stát partnerem akce? Kontaktujte organizátora akce.

## Upozornění na aktuality a výzvy

- **Oznámení o zadání zakázky**  
B-Brusel: Podpora provádění evropského programu monitorování Země (GMES) a jeho úvodních operací (2011 - 2013)  
Více na: <http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:65557-2012:TEXT:CS:HTML&tabId=0>
- **Priority evropské politiky životního prostředí k roku 2020: Diskuse k 7. akčnímu programu pro životní prostředí EU**  
Více na: [http://ec.europa.eu/environment/consultations/7eap\\_en.htm](http://ec.europa.eu/environment/consultations/7eap_en.htm)
- **Zveřejněna výzva ESA k tendru 7088**  
Název: 2012/ FLEX/SENTINEL-3 TANDEM MISSION PHOTOSYNTHESIS STUDY  
Více po přihlášení na: <https://esais-ext.sso.esa.int/nidp/idff/sso?id=8&sid=1&option=credential&sid=1>
- **GMES In-Situ Coordination (GISC)**  
Více na: <http://gisc.ew.eea.europa.eu/about-gisc>
- **Globlce: mapování pohybu ledu**  
Více na: [http://www.esa.int/esaCP/SEM4YAYLZG\\_Czech\\_0.html](http://www.esa.int/esaCP/SEM4YAYLZG_Czech_0.html)
- **Vesmír pro Arktidu**  
Více na: [http://www.esa.int/esaLP/SEM1WRAYLZG\\_index\\_0.html](http://www.esa.int/esaLP/SEM1WRAYLZG_index_0.html)
- **ESA Bulletin 149 (únor 2012)**  
Více na: [http://www.esa.int/esaCP/SEM50E8YBZG\\_Czech\\_0.html](http://www.esa.int/esaCP/SEM50E8YBZG_Czech_0.html)
- **Družice MSG-3 je připravena převzít štafetu monitorování počasí**  
Více na: [http://www.esa.int/esaCP/SEMYI38YBZG\\_Czech\\_0.html](http://www.esa.int/esaCP/SEMYI38YBZG_Czech_0.html)
- **Výzva k tvorbě článků na téma "50 využití GMES napříč evropskými regiony"**  
Více na: [http://www.nereus-regions.eu/sites/all/projects/20120301\\_call\\_f\\_a.pdf](http://www.nereus-regions.eu/sites/all/projects/20120301_call_f_a.pdf)
- **Informační schůzka k GMES pro kraje**  
Dne 9. 3. 2012 proběhla na půdě Ministerstva životního prostředí informační schůzka se zástupci některých krajů ČR. Více informací a prezentace ke stažení jsou k dispozici na: <http://gmes.gov.cz/clanek/informacni-schuzka-k-gmes-pro-kraje>
- **Všechno nejlepší – družice Envisat slaví desáté narozeniny**  
Více na: [http://www.esa.int/esaCP/SEM5BB5Y1ZG\\_Czech\\_0.html](http://www.esa.int/esaCP/SEM5BB5Y1ZG_Czech_0.html)
- **Na téma topografie**  
V italských Benátkách, městě ohroženém stoupající hladinou moře, bude v září roku 2012 pořádána konference věnovaná tématu výšky mořské hladiny. Více na: [http://www.esa.int/esaEO/SEM0ZG4Y1ZG\\_index\\_0.html](http://www.esa.int/esaEO/SEM0ZG4Y1ZG_index_0.html)
- **Nový časopis "South-Eastern European Earth Observation and Geomatics"**  
Více na: <http://www.earthzine.org/2012/02/16/new-journal-on-south-eastern-european-earth-observation-and-geomatics/>
- **Zajištění kvality dat pozorování Země**  
Více na: <http://www.earthzine.org/2012/02/08/assuring-quality-in-earth-observation/>

- **Sdílení dat o zemědělské půdě**  
Více na: <http://www.earthzine.org/2012/01/24/building-a-consolidated-community-global-cropland-map/>
- **ESRIN - evropské centrum pozorování Země**  
Více na: [http://www.esa.int/SPECIALS/ESA\\_Publications/SEM4WYXHYG\\_0.html](http://www.esa.int/SPECIALS/ESA_Publications/SEM4WYXHYG_0.html)
- **Projekt SHARE: Soil Moisture for Hydrometeorological Applications**  
Více na: <http://www.earthzine.org/2012/02/02/share-soil-moisture-for-hydrometeorological-applications/>
- **Kosmická řešení pro Arktidu**  
Více na: [http://www.esa.int/esaCP/SEMMBVKV0ZG\\_Czech\\_0.html](http://www.esa.int/esaCP/SEMMBVKV0ZG_Czech_0.html)
- **Série workshopů GMES User Forum**  
Access to Geospatial Reference Data for GMES Land Monitoring and other services:  
[http://ec.europa.eu/enterprise/newsroom/cf/itemdetail.cfm?item\\_id=5362&lang=en&tpa\\_id=141&displayType=calendar](http://ec.europa.eu/enterprise/newsroom/cf/itemdetail.cfm?item_id=5362&lang=en&tpa_id=141&displayType=calendar)  
Atmosphere monitoring:  
[http://ec.europa.eu/enterprise/newsroom/cf/itemdetail.cfm?item\\_id=5420&lang=en&tpa\\_id=141&displayType=calendar](http://ec.europa.eu/enterprise/newsroom/cf/itemdetail.cfm?item_id=5420&lang=en&tpa_id=141&displayType=calendar)  
Global land: [http://ec.europa.eu/enterprise/newsroom/cf/itemdetail.cfm?item\\_id=5536](http://ec.europa.eu/enterprise/newsroom/cf/itemdetail.cfm?item_id=5536)  
Data & Information policy: [http://ec.europa.eu/enterprise/newsroom/cf/itemdetail.cfm?item\\_id=5629](http://ec.europa.eu/enterprise/newsroom/cf/itemdetail.cfm?item_id=5629)  
Marine monitoring: [http://ec.europa.eu/enterprise/newsroom/cf/itemdetail.cfm?item\\_id=5682](http://ec.europa.eu/enterprise/newsroom/cf/itemdetail.cfm?item_id=5682)
- **Evropský parlament podporuje GMES prostřednictvím finančního rámce**  
Více na: [http://www.esa.int/esaL/SEMBDIZXHYG\\_LPgmes\\_0.html](http://www.esa.int/esaL/SEMBDIZXHYG_LPgmes_0.html)
- **EU oživuje podporu aplikací pozorování Země v Africe**  
Více na:  
[http://eeas.europa.eu/delegations/african\\_union/press\\_corner/all\\_news/news/2012/20120206\\_01\\_en.htm](http://eeas.europa.eu/delegations/african_union/press_corner/all_news/news/2012/20120206_01_en.htm)
- **Marine Biogeochemistry Services - projekt OSS2015**  
Více na: [www.oss2015.eu](http://www.oss2015.eu)
- **Projekt MyOcean pomáhá monitorování jevu La Niña**  
Více na: <http://www.myocean.eu/web/18-product-showcase.php?item=318>
- **Projekt obsAIRve**  
V rámci GMES projektu obsAIRve proto vznikly webové stránky, které nabízí v rámci Evropy informace o kvalitě vzduchu. Stránky projektu obsAIRve naleznete zde: <http://www.obsairve.eu>.
- **Nosič Rockot vynese dvojici družic Sentinel**  
Více na: [http://www.esa.int/esaCP/SEMUGJWX7YG\\_Czech\\_0.html](http://www.esa.int/esaCP/SEMUGJWX7YG_Czech_0.html)
- **Družice zjistily nahromadění vody v Arktidě**  
Více na: [http://www.esa.int/esaCP/SEMR2NH8RXG\\_Czech\\_0.html](http://www.esa.int/esaCP/SEMR2NH8RXG_Czech_0.html)
- **Přípravy na IGARSS 2012**  
Jedna z největších akcí zaměřená na geovědní obory a dálkový průzkum Země se bude konat toto léto v Evropě. Termín pro přihlašování na červencové sympozium se již blíží.  
Více na: [http://www.esa.int/esaEO/SEMIDWJX3XG\\_index\\_0.html](http://www.esa.int/esaEO/SEMIDWJX3XG_index_0.html)
- **Přehled klíčových aktivit ESA v roce 2012**  
Více na: [http://www.esa.int/esaCP/SEM8VNJX3XG\\_Czech\\_0.html](http://www.esa.int/esaCP/SEM8VNJX3XG_Czech_0.html)
- **ESA zveřejnila Výroční zprávu 2010**  
Pravidelná Výroční zpráva představuje sumarizaci aktivit ESA za jednotlivé roky, kterou vytvořil generální ředitel kosmické agentury pro Výbor ESA. Tato - stejně jako další publikace - je k dispozici on-line (v angličtině). Více na: [http://www.esa.int/esaCP/SEM34QGXTWG\\_Czech\\_0.html](http://www.esa.int/esaCP/SEM34QGXTWG_Czech_0.html). Téma GMES začíná na straně 8.

**Aktuální informace sledujte na [gmes.gov.cz](http://gmes.gov.cz)**