

ČESKÝ ÚŘAD ZEMĚMĚŘICKÝ A KATASTRÁLNÍ
182 11 Praha 8, Pod Sídlištěm 9, ID datové schránky: uuaaatg

Výzkumný ústav geodetický, topografický
a kartografický, v.v.i.
ODIS
Z d i b y

VÁŠ DOPIS ZNAČKY / ZE DNE

NAŠE ZNAČKA
ČÚZK-11721/2016-11

VYŘIZUJE / LINKA
Rajnišová / 1263

MÍSTO ODESLÁNÍ
Praha, 24 října 2016

věc: Zaslání schválené cestovní zprávy

Český úřad zeměměřický a katastrální v příloze zasílá schválenou zprávu o pracovní cestě ve dnech 2. – 5. října 2016 (General Assembly EuroGeographics).

S pozdravem

Mgr. Jarmila Daňková, v.r.
ředitelka kanceláře předsedy

Příloha: 1x cestovní zpráva
Za správnost: 


ČESKÝ ÚŘAD ZEMĚMĚŘICKÝ A KATASTRÁLNÍ

Pod sídlištěm 9/1800
182 11 Praha 8 – Kobylisy

V Praze dne 11. 10. 2016
Č.j. ČÚZK – 11721/2016-11

Cestovní zpráva ze zahraniční služební cesty do Maďarska

1. Úvodní informace

- a) Vysílající subjekt: Český úřad zeměměřický a katastrální
- b) Termín a místo pracovní cesty: 2. až 5. října 2016
- c) Přesné znění názvu akce: **General Assembly EuroGeographics**
- d) Účastníci cesty: Ing. Karel Večeře, Ing. Karel Brázdil, CSc.
- e) Datum zpracování zprávy: 11. 10. 2016
- f) Cestovní zprávu schválil dne 29. 10. 2016

.....
místopředseda ČÚZK

2. Časový přehled pracovní cesty

2. 10. 2016 - přeprava, ubytování, zahájení konference
2. a 3. 10. 2016 – General Assembly of EuroGeographics
4. 10. 2016 – zasedání UN GGIM Europe, návrat do ČR

3. Úvodní informace

EuroGeographics je asociací evropských národních mapovacích agentur. Účelem asociace je sdružit národní mapovací a katastrální organizace a vytvořit prostředí pro diskusi a koordinovanou organizaci výstavby evropské geoprostorové infrastruktury s využitím nejpřesnějších, autorizovaných a dlouhodobě udržovaných informací a souvisejících služeb, které na národní úrovni zajišťují národní mapovací a katastrální organizace. EuroGeographics svými produkty a službami podporuje řešení územně orientovaných agend úřadů a organizací Evropské unie. Usiluje o reálnou realizaci cílů a úkolů INSPIRE.

General Assembly EuroGeographics 2016 se účastnili vrcholní představitelé všech národních mapovacích agentur Evropy. Seznam účastníků je zveřejněn na webových stránkách EuroGeographics.

4. Program - projednávané otázky

Programy EuroGeographics General Assembly a Europe Regional Committee of United Nations Global Geospatial Information Management jsou uvedeny v příloze tohoto zápisu.

4. Průběh pracovní cesty – obsah zajímavých příspěvků; osoby, se kterými bylo jednáno

Mezi hlavní body jednání patřily:

Prezentace a diskuse na téma význam sítí pro sdílení informací (The Power of Knowledge Exchange). Účastníky bylo konstatováno, že informační sítě EuroGeographics přispívají ke vzájemné odborné informovanosti specialistů i managementu národních mapovacích agentur. Mezi významné metody sdílení informací patří webové semináře na aktuální témata.

Informace o tématech evropské politiky v oblasti geografických informací. Publikovány byly prezentace na témata INSPIRE a PSI směrnice. Názory na problematiku implementace PSI směrnice se poněkud lišily. Na jedné straně byly prezentovány názory podporující maximální otevřenost geografických dat veřejnosti se zdůvodněním zejména potřeby informovanosti veřejnosti při krizovém řízení, na straně druhé bylo poukazováno na obavu udržitelnosti a rozvoje efektivní správy geografických informací, když nebudou zajištěny dostatečné zdroje na činnosti národních mapovacích agentur. Diskutovány byly způsoby financování národních mapovacích agentur.

V části „Future Technologies and their impact on Business models“ byly prezentovány moderní trendy v oblasti lokalizace a navigace, zejména se zaměřením na globální navigační satelitní systémy (GNSS). Zajímavým příspěvkem byla prezentace „Location, location, location – future trends in satellite positioning and radio navigation.“

V části „European Location Services“ byly prezentovány výsledky projektu ELF (European Location Framework) a záměry transformace projektu na projekt ELS (European Location Services).

V rámci formální části jednání byly projednány a schváleny Operating Plan a Budget and Subscriptions pro jednotlivé členské organizace EuroGeographics.

Ing. Brázdil hovořil s panem Helge Onsrund, Kartverket, Norsko o možnosti využití tzv. norských fondů k financování rozvojových a investičních projektů směřujících k zajištění udržitelnosti životního prostředí. Pan Onsrund, respektive norská národní mapovací agentura Kartverket, nabídl možnost podpory ČÚZK, případně ZÚ, v případě, že by se ČÚZK rozhodl usilovat o finanční podporu z těchto zdrojů.

Předseda ČÚZK a Ing. Brázdil byli informováni slovenskými kolegyněmi o záměru realizovat nové výškopisné mapování území Slovenské republiky. Ze strany ČÚZK a ZÚ byla přislíbena konzultační pomoc, případně pomoc při zaškolení klíčového personálu.

5. Technická dokumentace – přiložit nebo odkaz, kde je k nalezení

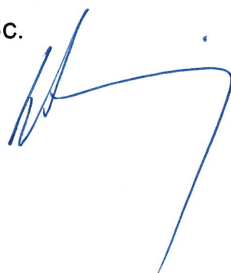
Kompletní seznam prezentací je uveden v příloze tohoto zápisu. Vlastní prezentace jsou publikovány a k dispozici na webových stránkách EuroGeographic v neveřejné části. V případě zájmu o podrobnější informace se lze obrátit na Ing. Svatavu Dokoupilovou, která má do systému přístup.

6. Závěr z cesty a doporučení k využití poznatků

Jedná se o akci určenou pro nejvyšší představitele národních mapovacích agentur Evropy. Jejím významem je sdílení strategických koncepcí v oblasti rozvoje společné infrastruktury pro prostorové informace v Evropě.

Příští jednání v roce 2017 se uskuteční v Rakousku. Účastnická země pro organizaci EuroGeographic General Assembly 2018 není zatím určena. Předseda ČÚZK byl osloven, zda by Česká republika byla ochotna tuto konferenci v roce 2018 organizovat v České republice.

Zpracoval: Ing. Karel Brázdil, CSc.



Mon 03 Oct	Item	Chair/Speakers
09.30 – 10.15	Welcome & Opening of the General Assembly Welcome Speeches	<u>Chair:</u> Ingrid Vanden Berghe, President EuroGeographics Dr. Sándor Fazekas, Minister of Agriculture Gabor Fekete, Director General, FÖMI
10.15 – 10.20	Host's Notices and announcements	
10.20 – 11.00	Coffee (including conference photograph)	
11.00 – 11.15	Outline of Agenda Introduction to new Member Heads Introduction of Management Board Candidates	Mick Cory, Secretary General & Executive Director
11.15 – 12.25	Keynote presentations - Unlocking the Power of Official Information Unlocking the power of information for the environment Unlocking the power of information at a global level Unlocking the power of information in the Commission	<u>Chair:</u> Ingrid Vanden Berghe, President EuroGeographics Chris Steenmans, Head of programme, ICT and Data Management, European Environment Agency Greg Scott, Inter-Regional Adviser on Global Geospatial Information Management, United Nations Alessandro Annoni, European Commission, Head of the Digital Economy Unit of the Joint Research Centre
12.25 – 12.30	Host's Notices and announcements	
12.30 – 13.20	Lunch	
Director General's Knowledge Exchange Network		
13.20 – 15.15	The Power of Knowledge Exchange An example of Regional Knowledge exchange – The IMPULS Project An example of Regional Knowledge exchange – Arctic Spatial Data Infrastructure (SDI), successful cooperation of Mapping Agencies Sharing knowledge & experience with other NMCAs – Geographical Names EuroGeographics Knowledge Exchange Networks <u>Round table on Knowledge Exchange Networks</u>	<u>Chair:</u> Danko Markovinovic, Management Board Bengt Kjellson, Director General, Lantmäteriet, Sweden Magnus Guðmundsson, Director, National Land Survey of Iceland Nikolay Kazeev, Deputy Head of Geodesy, Cartography, Land Management and Cadastral Works Department, Rosreestr, Russian Federation Carol Agius, UN-GGIM: Europe Administrator and KEN Co-ordinator, EuroGeographics
15.15 – 15.45	Coffee	

15.45 – 17.10	European Policy Issues INSPIRE and PSI Progress of provision of location information to emergency situations in Hungary in the last 20 years EuroGeographics and its members' role in Copernicus as providers of spatial reference data <i>Round table on European Policy Issues</i>	Chair: Andrew Trigg, Management Board Hugo De Groof, Compliance and Better Regulation Unit, DG Environment, European Commission Dr Miklos Gross, Executive Director, Eurosense Henrik Steen Andersen, Project Manager - Copernicus in situ component, European Environment Agency
17.10	Host's Notices and announcements	
17.15	Close	
18.30 Coaches depart from the Novotel for the cultural evening at Szekér Csárda, a traditional Hungarian Inn		Dress code: Casual

Tue 04 Oct	Item	Chair/Speakers
09.00 – 10.45	Future Technologies and their Impact on Business models Location, location, location - future trends in satellite positioning and radio navigation Addressing Europe's spatial data research requirements Sustainable business models <i>Round table on Future technologies</i>	Chair: Angela Matcov, Management Board Heidi Kuusniemi, Director and Professor, Finnish Geospatial Research Institute, National Land Survey, Finland Joep Crompvoets Secretary-General, and André Streilein, Vice-President, EuroSDR David Henderson, Director of Products and Innovation, Ordnance Survey
10.45 – 11.15	Coffee	
11.15 – 12.45	European Location Services Status and achievements of the ELF project Presentation from VAR partners from within the ELF project Consortium ArcGIS as an affiliated platform Challenges for an operational ELF Transition from ELF to ELS – Vision and the future	Chair: Arvo Kokkonen, Management Board Olaf Østensen, ELF Project Coordinator, Statens Kartverk Warren Vick, Founder & Director, Europa Technologies and Fabio Giulio Tonolo, Geographic Information Specialist, ITHACA Clemens Portele, Managing Director, interactive instruments GmbH Nick Land, Business Development Manager, ESRI Wernher Hoffmann, Management Board and Mick Cory, Secretary General & Executive Director
12.45 – 12.50	Host's Notices and announcements	
12.50 – 13.45	Lunch	

Formal Business of EuroGeographics AISBL		
13.45 – 14.15	Actions, Accomplishments & Achieving full European coverage Management Board Report to the 2016 General Assembly	<u>Chair</u> : Hansjoerg Kutterer, Vice President EuroGeographics Ingrid Vanden Berghe, President, EuroGeographics
14.15 – 15.30	The 2017 Operating Plan <u>Vote to approve EuroGeographics Operating Plan</u> The 2017 Budget and Subscriptions <u>Vote to approve subscriptions</u> <u>Vote to approve the budget</u> Election of Management Board members <u>Vote to elect board members</u>	Mick Cory, Secretary General & Executive Director Angela Matcov, Management Board Mick Cory, Secretary General & Executive Director
15.30 – 16.00	Coffee	
16.00 – 16.30	Results of votes for the Operating Plan, Budget and Subscriptions and Management Board Elections <u>Vote to elect the President</u> Result of the vote for the election of a new President	Mick Cory, Secretary General & Executive Director
16.30 – 16.55	Looking forward to 2017 The 2017 General Assembly Close of the 2016 General Assembly	<u>Chair</u> : President Wernher Hoffmann, President, BEV Austria Mick Cory, Secretary General & Executive Director
16.55	Host's Notices and announcements	
17.00	Close	
19:00 Coaches depart from the Novotel for the Gala Dinner at Stefánia Palota (Military Cultural Centre)		Dress code: Formal



**Europe Regional Committee of United Nations
Global Geospatial Information Management**

UN-GGIM: Europe

Established by a United Nations Resolution



Budapest, Hungary

Wednesday 5th October 2016

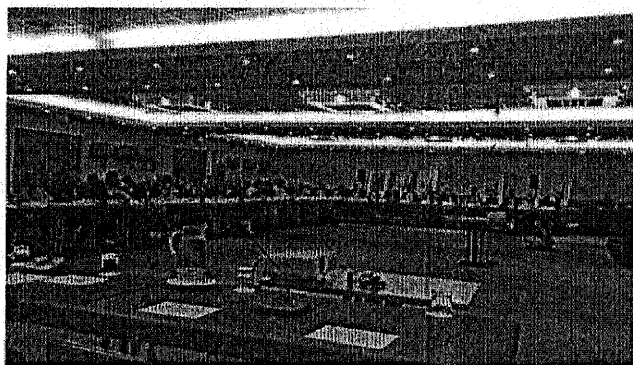
Draft Agenda

8:00 – 9:00 Registration

	Item	Topic	Presenter
Session 1: Opening of the 3rd Plenary of UN-GGIM: Europe Chair - Bengt Kjellson , Chair of the Executive Committee UN-GGIM: Europe			
09.00	1	Opening	Chair
	2	- Confirmation of Agenda and appointment of record keeper - Granting Observer status for organisations not representing a European UN Member State	Chair
09.15	3	Welcome Speech	Katalin Tóth, Deputy State Secretary on International Relations of the Ministry of Agriculture, Hungary
09:30	4	Key Note Address	Gabriella Vukovich, President Hungarian Central Statistical Office
9:50	Official photograph Coffee break		
Session 2: UN-GGIM in Action Chair: Dorine Burmanje Vice-Chair of the Executive Committee UN-GGIM: Europe			
10:30	6	UN-GGIM – Making a Difference	Greg Scott, United Nations Statistics Division
10:50	7	Report from the Executive Committee: A year in review	Kristian Møller, Member of Executive Committee UN-GGIM: Europe
11:10	8	Panel discussion	
Session 3: UN-GGIM – Working together - statistics and geospatial Chair: Antonio Arozarena , Vice-Chair of the Executive Committee UN-GGIM: Europe			
11:20	9	Good cooperation as the basis of geospatial statistics in Poland	Janusz Dygaszewicz, Poland
	10	Collaboration in developing a data platform for national geospatial and statistical information in Ireland	Colin Bray, Ireland
	11	Use case from Slovenia- merging statistical and geospatial data	Tomaž Petek, Slovenia
	12	Panel discussion	

12:20	LUNCH		
Session 4: UN-GGIM: Europe – Breakout Sessions			
Chair: Hansjoerg Kutterer , Member of Executive Committee UN-GGIM: Europe			
13:20	13	Presentations from the 3 regional & NIA working groups	
		Global Working Group on National Institutional Arrangements	Antonio Arozarena, Spain
		Working Group A – Core Data	François Chirié, France
		Working Group B – Data Integration	Pier-Giorgio Zaccheddu, Germany
		Working Group GRF - Europe	Markku Poutanen, Finland
	14	Breakout sessions – in 4 corners of the room	
Session 5: Formal Business & <i>wrap-up</i>			
Chair: Bengt Kjellson , Chair of the Executive Committee UN-GGIM: Europe			
15:00	15	Presentation of UN-GGIM: Europe Work Plan for 2017-2020	Ezio Bussoletti, Member of Executive Committee UN-GGIM: Europe
	16	Approval of Decisions by Members	Chair
	17	Wrap up	Carol Agius, UN-GGIM: Europe Secretariat
	18	Closing Remarks	Chair
16.00	Close		
	Coffee		

2016 GENERAL ASSEMBLY



Presentations for day 1 of the 2016 EuroGeographics General Assembly (Monday Morning, 3rd October):

Note: Some presentations are currently unavailable but will be included shortly.

Presenter	Title	Size [MB]
Ingrid Vanden Berghe President (Chair)	Welcome & Opening of the General Assembly	1.4
Gabor Fekete, Director General, FÖMI	Institute of Geodesy, Cartography and Remote Sensing – FÖMI	1.4
Mick Corey, EuroGeographics Executive Director & Secretary General	Outline of Agenda Introduction to new Member Heads Introduction to management Board Candidates	1
Chris Steenmans, Head of programme, ICT and Data Management, European Environment Agency	Unlocking the power of information for the environment	2.1
Greg Scott, Inter-Regional Adviser on Global Geospatial Information Management, United Nations	Unlocking the power of information at a global level	1.4
Bengt Kjellson, Director General, Lantmäteriet, Sweden	An example of Regional Knowledge exchange - The IMPULS Project	0.9
Magnus Guðmundsson, Director, National Land Survey of Iceland	An example of Regional Knowledge exchange – Arctic Spatial Data Infrastructure (SDI), successful cooperation of Mapping Agencies	0.5
Nikolay Kazeev, Deputy Head of Geodesy, Cartography, Land Management and Cadastral Works Department, Rosreestr, Russian Federation	Sharing knowledge & experience with other NMCAs – Geographical Names	1
Martin Salzmann, President of EuroSDR	How should the NMCAs adapt to alternative sources for NMCA data	1
Carol Agius, UN-GGIM: Europe Administrator and KEN Co-ordinator, EuroGeographics	EuroGeographics Knowledge Exchange Networks	0.2
Henrik Steen Andersen, Project Manager - Copernicus in situ component, European Environment Agency	EuroGeographics and its members' role in Copernicus as providers of spatial reference data	1

Presentations for day 2 of the 2016 EuroGeographics General Assembly (Tuesday Morning, 4th October):

Presenter	Title	Size [MB]
Heidi Kuusniemi, Director and Professor, Finnish Geospatial Research Institute, National Land Survey, Finland	Location, location, location - future trends in satellite positioning and radio navigation	na
Addressing Europe's spatial data research requirements	Joep Crompvoets Secretary-General, and André Streilein, Vice-President, EuroSDR	1
David Henderson, Director of Products and Innovation, Ordnance Survey	Sustainable business models	21.3
	Round table on Future technologies	0.1
Olaf Østensen, ELF Project Coordinator, Statens Kartverk	Status and achievements of the ELF project	1.4
Fabio Giulio Tonolo, Geographic Information Specialist, ITHACA	Emergency Mapping and ELF	1
Warren Vick, Founder & Director, Europa Technologies	Europa Technologies & ELF	1
Clemens Portele, Managing Director, interactive instruments GmbH	ArcGIS as an affiliated platform	21.3
Nick Land, Business Development Manager, ESRI	Challenges for an operational ELF	1

Werner Hoffmann, Management Board and Mick Cory, Secretary General & Executive Director	<u>Transition from ELF to ELS – Vision and the future</u>	21.3
Ingrid Vanden Berghe, President, EuroGeographics	<u>Actions, Accomplishments & Achieving full European coverage</u> <u>-Management Board Report to the 2016 General Assembly</u>	1.4
Mick Cory, Secretary General & Executive Director	<u>The 2017 Operating Plan</u>	0.5