



národní  
úložiště  
šedé  
literatury

### **Mapové služby CENIA**

CENIA, česká informační agentura životního prostředí  
2013

Dostupný z <http://www.nusl.cz/ntk/nusl-363472>

Dílo je chráněno podle autorského zákona č. 121/2000 Sb.

Tento dokument byl stažen z Národního úložiště šedé literatury (NUŠL).

Datum stažení: 21.07.2018

Další dokumenty můžete najít prostřednictvím vyhledávacího rozhraní [nusl.cz](http://nusl.cz) .



INfrastructure for SPatial InfoRmation in Europe je iniciativou Evropské komise, která si klade za cíl vytvořit rámec potřebný k vybudování evropské infrastruktury prostorových informací.

Hlavním cílem INSPIRE je poskytnout větší množství kvalitních a standardizovaných prostorových informací pro vytváření a uplatňování politik Společenství na všech úrovních členských států.

<http://inspire.gov.cz>



GEOSS (Globální pozorovací systém Země) má za cíl odstranit dosavadní roztříštěnost a duplicity pozorování Země, které slouží pro různé účely a jsou využívané řadou institucí.

GMES nově pojmenovaný Copernicus (Globální monitoring životního prostředí a bezpečnosti) přispívá ke zvýšení efektivity politik EU i členských států v oblasti životního prostředí, zemědělství, humanitární pomoci a bezpečnostní politiky. Vytváří kapacity pro rychlou a koordinovanou reakci při přírodních katastrofách a ochraně civilního obyvatelstva.

<http://copernicus.gov.cz>



Geoportál je informační systém o zdrojích geografických dat a jejich zprostředkování pro potřeby dalšího zpracování na úseku státní správy a samosprávy a pro veřejnost založený na pravidlech a službách INSPIRE.

Cílem informačního systému je, kromě implementace zmíněné směrnice

INSPIRE, získávání informací o datových potřebách a využití prostorových dat. Geoportál podporuje registraci služeb, využití katalogů a vyhledávání ve službách a katalogích na základě otevřených standardů.

<http://geoportal.gov.cz>

## Aktuální projekty

### EnviSec

Cílem projektu je rozvinout integrované postupy hodnocení dopadů globálních změn na environmentální bezpečnost České republiky a vyhodnocení z nich plynoucích bezpečnostních rizik.

### CORINE Land Cover 2012

V současné době je vytvářena databáze CORINE Land Cover pro rok 2012 a změnové vrstvy mezi roky 2006 - 2012.

### smeSPIRE

Budování tržních příležitostí malých a středních podniků (SME) prostřednictvím INSPIRE.

### Biomasa II

Cílem projektu je stanovit potenciál biomasy využitelný v případě krizových situací při nedostatku fosilních paliv na základě krizových plánů a technických možností energetických zdrojů.

### HELM

Projekt 7. rámcového programu pro vědu a výzkum EU HELM představuje síť organizací napříč Evropou, které mají na starosti monitoring území, s cílem zahájit nebo zlepšit znalosti v oblasti monitoringu území.

## Ukončené projekty

**CISAŽP** - Geoportál a Georeporty (2009-2013)

**NIKM** (2009 – 2012)

**SUDPLAN** (2010 -2012)

**Archiv Geoportál** (2010-2012)

**GS Soil - Europe** (2009 – 2012)

**One Geology - Europe** (2008 – 2010)

**Biomasa I** (2007 – 2010)

**CORINE Land Cover 2006** (2007-2008)

## Další aktivity oddělení

správa webových portálů

datový sklad – návrh a tvorba aplikací v datovém skladu podle uživatelského zadání

archivace převzatých dat – jejich poskytování v

souladu s licenčními a smluvními ujednáními

správa a rozvoj metainformačního systému

mapová podpora pro ostatní oddělení agentury