

COPERNICUS (ENG)

(az Európai Unió földmegfigyelési programjának keretében létrehozott nemzetközi adatbázis)

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK	Téma	ökoszisztéma, klímavédelem, vízgazdálkodás, településfejlesztés, zöldinfrastruktúra		
	Elérhetőség (weblap cím)	https://www.copernicus.eu/en/about-copernicus		
	Készítő/fenntartó/kezelő szervezet megnevezése	Európai Bizottság koordinálásában, számos partner részvételével valósult meg	Készítés dátuma	2018-tól*
			Frissítés gyakorisága	n.a.**
	Eszköz/adatbázis jellege	térkép, adatsor		
Eszköz/adatbázis léptéke	nemzetközi			
TARTALOMRA, FELHASZNÁLHATÓSÁGRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK	Elsődleges felhasználó kör	kutatók, tervezők	Felhasználhatóság jellege	tervezést támogató, tájékoztató
	Miben segít, mire lehet használni az eszközt/adatbázist?	az Európai Unió Copernicus elnevezésű földmegfigyelési programjának keretében létrejött európai szintű adatbázis, amely műholdfelvételek segítségével aktuális információkkal szolgál többek között a felszínborítás változásáról, az éghajlatváltozás hatásairól és folyamatáról, klimatikus eredetű veszélyhelyzetekről, ezzel kutatói, tervezői tevékenységekhez adatbázisul szolgálva		
	Eszköz/adatbázis használatához szükséges készségek, kompetenciák, feltételek	részben	Szakértői jogosultság szükséges-e a használatához?	nem
			Amennyiben szükséges, milyen jellegű?	-
	Amennyiben van, milyen jellegű?	térinformatikai képzettség		
	Kezelőfelület nyelve	angol		
	Regisztráció szükséges-e?	nem		
	Amennyiben igen, milyen típusú regisztrációra van szükség?	-	Amennyiben szükséges, a regisztráció ingyenes?	-
A regisztráció kezdeményezhető az alábbi elérhetőségen (amennyiben szükséges)	-			

COPERNICUS (ENG)

(az Európai Unió földmegfigyelési programjának keretében létrehozott nemzetközi adatbázis)

TARTALOM	Tartalomra vonatkozó rövid összefoglaló	A Copernicus az Európai Unió földmegfigyelési programja. Elsődlegesen Sentinel műholdak távérzékelési adataiból és azok különböző szempontok szerinti kiértékeléséből tartalmaz adatokat, információkat európai léptékben. Az adatbázis több kategóriára bontható: a veszélyhelyzet-kezelési adatbázis a természeti katasztrófákkal kapcsolatosan feltérképező, illetve árvíz, erdőtüz, aszály tekintetében korai előrejelző információkkal is szolgál. Külön felületek tartalmazzák a légköri, a szárazföldi és a tengeri információkat, amelyekkel az állapotokra (mennyiségi és minőségi mutatók), változásukra lehet többek között adatokat és térképes ábrázolást találni. Ezekon kívül az éghajlatváltozással kapcsolatos aktuális információk is elérhetőek és megjeleníthetőek az adatbázis segítségével. Minden kategória az adatbázis fő oldaláról külön aloldalon érhető el. A térképek interaktívak, könnyen kezelhetőek, térképi kimentések is végezhetőek belőlük. Az adatbázis mind kutatási tevékenységekhez, mind tervezések előkészítéséhez, mind tájékoztatási célból hasznos és aktuális adatokat tartalmaz a felhasználók részére.
KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK	Eszköz/adatbázis kezelőjének elérhetősége	support@eospace-programme.eu
	Egyéb információ	*Az egyes kategóriák esetében eltérő években készültek az adatbázisok (2012-2018). **Az adatbázis frissítésének gyakoriságára vonatkozóan pontos adat nem áll rendelkezésre.