

Európa a világűrből

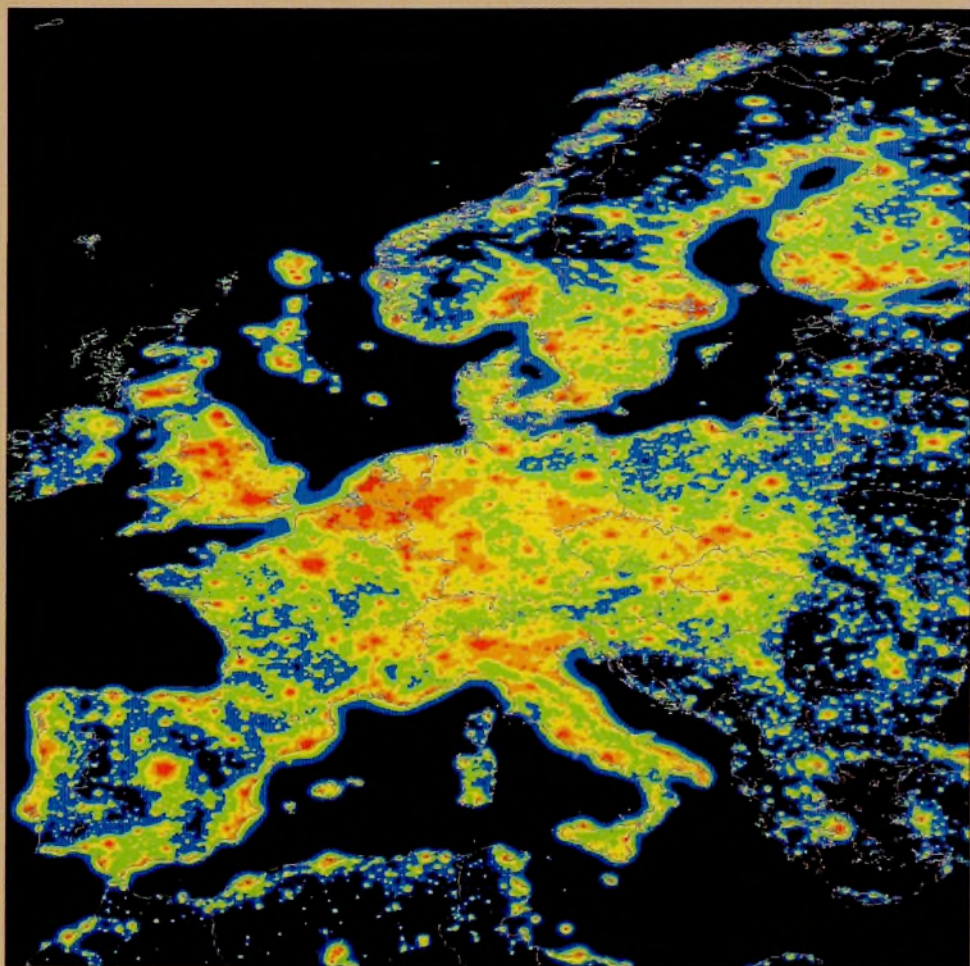
A természettudomány és a technika eredményei iránt is rendkívül érdeklődő Karinthy Frigyes egyik írásában – melyben repülőútjáról számolt be – határozottan nehezményezte, hogy az alatta elsuhanó táj egyáltalán nem hasonlít a térképekre, így például hiányoznak a megszokott feliratok a városok, folyók, hegységek mellől. Vajon mit szólna ma Karinthy ezekhez az űrfelvételekhez, melyekről szintén hiányoznak az eligazító feliratok?... Annyi első látásra kiderül, hogy Magyarország Európa szerves része – immár politikai értelemben is. Határoknak nyomát se látni odafentről – és reméljük, „idelent” is egyre ritkábban ütközünk határokba.

1. Európa egyike bolygónk leginkább fényszennyezett vidékeinek (a Defense Meteorological Satellite Program felvételei alapján készült montázs).
2. Az öreg kontinens „fényes jelene” Pierantonio Cinzano határfényesség-térképén.
3. A horvátországi Isztria-félsziget – ürrepülőgépről nézve.
4. Kiterjedt havazás egy 2001. december 16-i SeaWiFS-felvételen.
5. A Santorin-vulkán a görög szigetvilágban. 3500 évvel ezelőtt bekövetkezett robbanásának döntő szerepe volt a kréai mítoszok kultúra hanyatlásában. A Terra NASA-műhold felvétele 2000. november 21-én készült.
6. Ciprus, az Európai Unió egyik új tagállama – NASA MODIS felvétel, 2001. január 30. (A sziget északi része továbbra is török fennhatóság alatt áll.)
7. Budapest és a Dunakanyar perspektivikus képe. A Landsat- és SRTM-adatok alapján készült felvételen a domborzati viszonyokat háromszorosán eltúlozták. A zöld szín a növényzetet jelöli, a kék a felszíni vizeket, a vörös pedig a földterületeket.
8. Magyarország legfeltűnőbb „alakzata” a Balaton 2001. június 26-án, a Nemzetközi Űrállomásról fényképezve.
9. A Balkán félsziget (a „bebocsátásra váró” államok: Románia, Bulgária, Törökország) 2002. május 3-án (NASA MODIS-felvétel).
10. Skandinávia és a Balti-régió MISR-adatok alapján.
11. Róma, az örök város a Terra műhold felvételén (2003. május 5.).
12. Dánia és a Skandináv-félsziget – kilátás a Nemzetközi Űrállomás ablakából.
13. Az Etna kitöréséről készítette ezt a felvételt a Nemzetközi Űrállomás személyzete 2002. október 30-án.
14. Izland, a nevéhez méltóan hóval és jéggel borított sziget egy 2004. január 28-i MODIS-felvételen.
15. Az Alpok csodálatos világa: a Jungfrau és vidéke 2001 szeptemberében az ürrepülőgép fedélzetéről készült fotón.

Internet-ajánlat – a NASA Earth Observatory honlapja: earthobservatory.nasa.gov

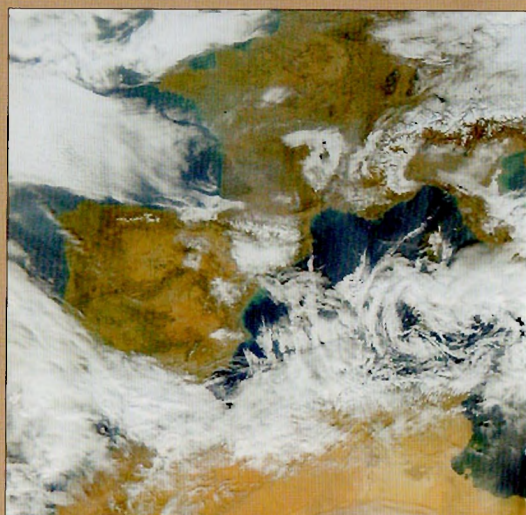
A world map with a dark blue background and light blue landmasses, showing the continents of North America, South America, Europe, and Africa.

Európa a világűrből





3



4



6



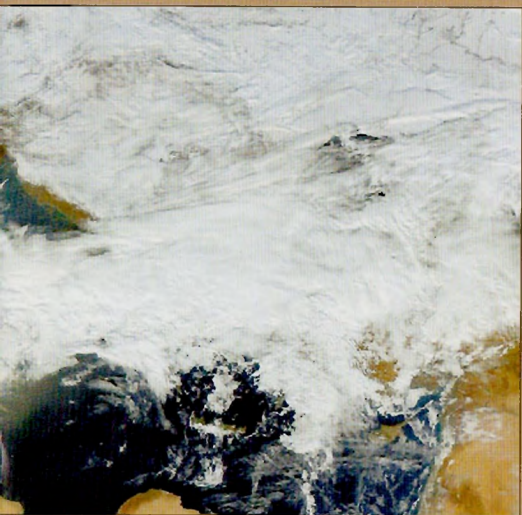
7



9



10



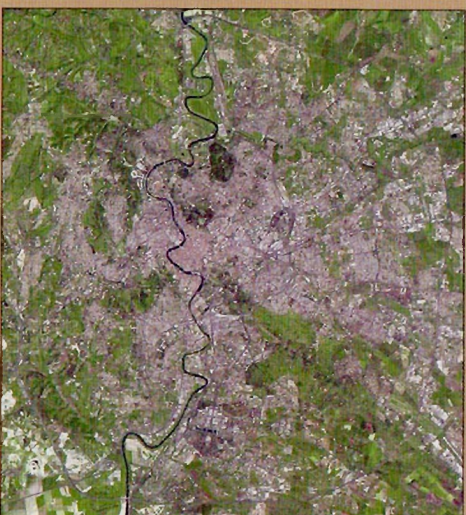
5



8



11





12



13



14



15