

Meghívó

Az éghajlatváltozás magyarországi hatásainak feltérképezése regionális klímamodell-szimulációk elvégzésével és reprezentatív adatbázis fejlesztésével

című projekt nyitó rendezvényére

A klímaváltozás hazánkban várható hatásaira való célirányos felkészüléshez elengedhetetlen a magyarországi változások irányának és számszerű mértékének ismerete. Ehhez jó minőségű mérési és modellezett meteorológiai adatokra van szükség, melyek megfelelő kiindulási alapot szolgáltatnak az éghajlatváltozás különböző ágazatokra kifejtett hatásainak vizsgálatához, ezáltal a helyes alkalmazkodási lépések kijelöléséhez.

„Az éghajlatváltozás magyarországi hatásainak feltérképezése regionális klímamodell-szimulációk elvégzésével és reprezentatív adatbázis fejlesztésével” című **KlimAdat projekt** célja egy komplex, részletes meteorológiai adatokkal feltöltött térinformatikai adatbázis-rendszer kialakítása, amely objektív háttérként segíti az alkalmazkodással kapcsolatos tervezést és döntéshozatalt. A projekt fő célkitűzései a következők:

1. Finomfelbontású éghajlati modellszimulációk készítése, amelyekkel a Magyarországon várható éghajlatváltozás lehetséges irányai pontosabban megismerhetők.
2. A rácsponthoz mérési adatbázis frissítése és időbeli felbontásának növelése, ami egyrészt nélkülözhetetlen a múlt és jelen éghajlatának részletesebb leírására, másrészt szükséges a modellek viselkedésének pontosabb vizsgálatára.
3. Webes elérhető térinformatikai rendszer kialakítása, amit hatásvizsgálati célokra fogunk kiajánlani.
4. A felhasználók folyamatos képzése és támogatása a modelleredmények megfelelő alkalmazásában.

A projekt fejlesztési időszakában a klímamodellezési feladatok elvégzése céljából beszerzésre került egy **nagyteljesítményű superszámítógép**, amelynek átadására a rendezvény délelőtti részében kerül sor.

A projektet a Vízgazdálkodással és az éghajlatváltozás hatásaival kapcsolatos tervezés, informatikai és monitoring fejlesztés témájú Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Program (KEHOP) keretében valósítja meg Országos Meteorológiai Szolgálat 2020 decemberéig.

A rendezvény célja, hogy tájékoztassa a döntéshozókat, az éghajlati információk felhasználóit és az érdeklődőket a projekt legfontosabb feladatairól és várható eredményeiről; továbbá lehetőséget teremtsen szakmai és tudományos együttműködések kezdeményezésére az információk potenciális felhasználói számára.



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

SZÉCHENYI 2020

Európai Unió
Kohéziós Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

A KlimAdat projekt nyitórendezvénye

Időpont: 2018. január 10.
Helyszín: Országos Meteorológiai Szolgálat,
1024 Budapest, Kitaibel Pál utca 1., földszinti díszterem

Program

Projektindító sajtótájékoztató

9:30 – 10:00	Regisztráció
10:00 – 10:05	Megnyitó <i>Dr. Radics Kornélia</i> , elnök, Országos Meteorológiai Szolgálat
10:05 – 10:15	Köszöntő <i>V. Németh Zsolt</i> , államtitkár, Földművelési Minisztérium
10:15 – 10:25	<i>Czinege Anett</i> , főosztályvezető-helyettes, Nemzeti Fejlesztési Minisztérium
10:25 – 10:35	A KlimAdat projekt rövid bemutatása <i>Zsebeházi Gabriella</i> , Országos Meteorológiai Szolgálat
10:35 – 10:45	A meteorológiai kutatások informatikai támogatása <i>Bende Richárd</i> , vezérigazgató-helyettes, T-Systems
10:45 – 10:55	Apollo az éghajlatkutatás szolgálatában <i>Tölgyesi László</i> , főosztályvezető, Országos Meteorológiai Szolgálat
10:55 – 11:15	A szuperszámítógép átadása – közvetítés webkamerán
11:15 – 11:45	Sajtókérdések, interjúk

Szakmai előadások

12:40 – 13:00	Regisztráció
13:00 – 13:20	Klímapolitika Magyarországon <i>Dr. Botos Barbara</i> , Nemzeti Fejlesztési Minisztérium
13:20 – 13:50	A KlimAdat projekt részletes bemutatása <i>Zsebeházi Gabriella</i> , Országos Meteorológiai Szolgálat
13:50 – 14:10	Mérési adatok a KlimAdat projektben <i>Bihari Zita</i> , Országos Meteorológiai Szolgálat
14:10 – 15:00	Kérdések

A rendezvényre minden érdeklődőt várunk!

Kérjük, részvételi szándékát a farkas.b@met.hu e-mail címen jelezze január 9-ig.



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

SZÉCHENYI 2020

Európai Unió
Kohéziós Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE