

ÖKOISKOLAI HÍRMONDÓ

14. szám, 2025. január



fotó: canva.com

Felhívjuk a Tisztelt Olvasó figyelmét, hogy az Ökoiskolai Hírmondót kizárólag elektronikusan tesszük közzé.

TARTALOM

Tartalom	2
Aktuális hírek	2
Az Ökoiskola Hálózat hírei	2
Megjelent a pályázat a 2025/2026. tanévre szóló Ökoiskola cím és Örökös Ökoiskola cím elnyerésére.....	2
Változó világ, alkalmazkodó ökoiskola c. rendezvénysorozat (2024. november) előadásai	2
Hírek a fenntarthatóságra nevelés és a fenntarthatóság világából.....	3
A dió titkai: féljünk a dióburok-fúrólégytől és a diófalevéltől?.....	3
2025 év madara a bőjti réce.....	4
Hamarosan eljön az Északi-sarkvidék első jégmentes napja, ami szélsőséges időjárási jelenségekhez vezet majd	4
Azonosíts, fedezz fel vadon élő növényeket, és oszd meg a találataidat	5
Boldogsághormonok – Növeld a mennyiségüket, hogy jobban élhess	5
Módszertan	6
Tudományos újdonságok a fenntarthatóság pedagógiájában	6
A stressz új tudománya	6
AI: A Föld-típusú bolygók kutatóit is segítheti.....	6
Víz nélküli vízenergia? Formabontó megoldás érkezik Magyarországra is	7

AKTUÁLIS HÍREK

Az Ökoiskola Hálózat hírei

Megjelent a pályázat a 2025/2026. tanévre szóló Ökoiskola cím és Örökös Ökoiskola cím elnyerésére

A pályázat részletei a következő linken érhetők el:

https://www.oktatas.hu/koznevelés/pedagogiai_szakmai_szolgáltatások/fenntarthatóságra_nevelés/hirek/2025_2026_okoiskola_palyazat

Változó világ, alkalmazkodó ökoiskola c. rendezvénysorozat (2024. november) előadásai

Az Oktatási Hivatal által szervezett Országos Ökoiskolai Fenntarthatósági online Találkozó online elhangzott előadások anyagai az alábbi linken érhetők el:

https://www.oktatas.hu/koznevelés/pedagogiai_szakmai_szolgáltatások/fenntarthatóságra_nevelés/okoiskolak_Magyarorszagon/okoisk_eloadasok_2024

Hírek a fenntarthatóságra nevelés és a fenntarthatóság világából

A dió titkai: féljünk a dióburok-fúrólégytől és a diófalevéltől?

„A dió az egyik legkedveltebb őszi-téli gyümölcsünk, a karácsonyi süteményeket sem lehet elképzelni nélküle. De nézzük meg, miként védekezhetünk a dióburok-fúrólégy ellen, hogyan komposztálhatjuk a diófa leveleit, és mi mindenre jók a dió részei!”

További érdekességek a linken olvashatók:

<https://greendex.hu/a-dio-titkai/>



Forrás: canva.hu

Az Energiastratégia Intézet elemzésében, a bakui klímakonferencia tanulságait és az éghajlat-politika előtt álló kihívásokat összegezte

„Áder János, volt köztársasági elnök, a Kék Bolygó Klímavédelmi Alapítvány kuratóriumi elnöke a december 2-án megrendezett Budapest Climate Summit nyitóbeszédén elmondta, az ENSZ klímakonferenciái okafogyottá váltak. A 2024-ben Bakuban megrendezett COP29 kapcsán világított rá arra, hogy az ENSZ égisze alatt zajló klímapolitikai tárgyalások legnagyobb része sikertelenül zárult, köztük a legutóbbi is. Blogunkban részletesen elemezzük a bakui klímakonferencia tanulságait és az éghajlat-politika előtt álló kihívásokat.”

Bővebb információk az alábbi linken található:

<https://www.enstrat.hu/elemezsek/a-bakui-cop29-ertekelese>

2025 év madara a böjti réce

„A Magyar Madártani és Természetvédelmi Egyesület (MME) 1979-ben indította el "Év madara" programját, melynek célja a természetvédelmi problémákkal érintett fajok vagy madárcsoportok társadalmi szintű bemutatása. A több mint négy évtizede futó akció legutóbbi állomásaként a lakossági internetes szavazást a böjti réce nyerte.”

Bővebben a következő linken található információ:

https://mme.hu/hirek/2025/01/07/2025_ev_madara_bojti_rece



forrás: <https://mme.hu/magyarorszagmadarai/madaradatbazis-anaque>

Hamarosan eljön az Északi-sarkvidék első jégmentes napja, ami szélsőséges időjárási jelenségekhez vezet majd

„Akkor sincs már ez messze, ha az emberiség jelentősen csökkenti az üvegházhatású gázok kibocsátását.”

A cikk a következő linken olvasható:

<https://www.agroinform.hu/kornyezetvedelem/nehany-ev-mulva-jegmentesse-valhat-az-eszaki-sarkvidek-77679-001>

Azonosíts, fedezz fel vadon élő növényeket, és oszd meg a találataidat

„A PI@anNet egy kép alapján működő növényhatározó eszköz. Tematikus és földrajzi flórák szerint van rendszerezve. Válaszd ki a régiód vagy érdeklődésed szerinti flórát itt lent. Ha nem tudsz dönteni, válaszd A világ flóráját, ami a legszélesebb kört fedi le, de pontatlanabb találatokat ad, mint egy szűkebb flóra.”

A teljes cikk a következő linken található:

<https://identify.plantnet.org/hu>



Forrás: canva.com

Boldogsághormonok – Növeld a mennyiségüket, hogy jobban élhess

„A hangulatunkat és boldogságérzetünket a testünkben felszabaduló kémiai anyagok határozzák meg. A boldogsághormonok csoportjába négy molekula tartozik: a dopamin, a szerotonin, az oxitocin és az endorfin. Cikkünkben arra keressük a választ, hogy mit tehetünk annak érdekében, hogy megnöveljük az említett hormonok szintjét – tiltott szerek használata nélkül –, ezáltal kiegyensúlyozottabbak, vidámabbak legyünk.”

A cikk az alábbi linken olvasható:

[https:// greendex.hu/boldogsaghormonok/](https://greendex.hu/boldogsaghormonok/)

MÓDSZERTAN

Iskolában az erdő

„Az Iskolában az Erdő Program 2025-ben is folytatódik. A tavaszi ütem regisztrációja 2025. január 15-én, 7 órakor nyílik. Jelentkezni január 20-ig, illetve a keret beteléséig lehet.

A cikk részletei az alábbi linken olvashatók:

<https://www.oee.hu/hirek/egyesuleti-hirek/iskolaban-az-erdo-2025-tavaszi-utem-reszletes-informaciok-a-regisztracio-kezdeteleott->

TUDOMÁNYOS ÚJDONSÁGOK A FENNTARTHATÓSÁG PEDAGÓGIÁJÁBAN

A stressz új tudománya

„A stressz szervezetünk védekezőmechanizmusa, minden életkorban befolyásolja egészségi állapotunkat. Egyre többen vizsgálják, miként zajlik ez a folyamat.”

A cikk bővebben a következő linken olvasható:

<https://ng.24.hu/magazin/2024/12/07/national-geographic-magazin-magyarország-2024-december-stressz/>

AI: A Föld-típusú bolygók kutatóit is segítheti

„A Földön kívüli élet nyomait fürkésző csillagászok részletesebb képet kapnak a világűrről, és újraértékelhetik a begyűjtött adatokat, hátha valami elkerülte a figyelmüket.”

A cikk bővebben a következő linken olvasható:

<https://ng.24.hu/magazin/2024/11/16/national-geographic-magazin-2024-november-mesterseges-intelligencia-csillagaszat/>

Víz nélküli vízenergia? Formabontó megoldás érkezik Magyarországra is

„Idén nyáron kezdődtek meg az építési munkálatai annak az innovatív tesztlétesítménynek, amely a jövőben az egész energiatárolási ágazatot felforgathatja, mivel akár a dombokat is zöldenergia-tárolókká tudja alakítani. Ha a technológia életképes lesz, akkor a Magyarországhoz hasonló adottságokkal rendelkező országok is képessé válnának arra, hogy kinetikus formában tudják eltárolni a megújuló erőforrásokkal megtermelt energiát.

A cikk további részlete a következő linken érhető el:

<https://www.enstrat.hu/elemlzesek/HD-Hydro-rendszer>



Forrás: canva.com

Kiadja az Oktatási Hivatal Pedagógiai-szakmai Szolgáltatások Koordinációs Főosztálya

Cím: 1055 Budapest, Szalay utca 10-14.

WEB: www.oktatas.hu

Felelős kiadó: Brassói Sándor

Összeállították: A Szakmai Szolgáltatások Osztálya munkatársai
Kizárólag elektronikus formában jelenik meg.

*Tartalom átvétele esetén kérjük az alábbi hivatkozás feltüntetését:
„Forrás: Ökoiskolai Hírmondó, Oktatási Hivatal, okoiskola.hu”.*