



Érdekeségek a nagyvilágból

Tudtad-e?

A biológiai sokféleség számunkra is közvetlenül hasznosítható előnyei közé tartoznak a természetből származó új kémiai anyagok. Mivel ezek hatalmas részét még nem is ismerjük, ezért a sokféleség csökkenésével úgy tűnhetnek el, hogy soha nem is derítünk fényt rájuk. Ilyen felfedezéssel járt a lajhárok bundájának kutatása is. Szőrzetük egy kis ökoszisztémát, életközösséget rejt, hiszen az algáktól, a gombákon át a molylepkéig számtalan apró lénynek nyújtanak otthont. A vizsgálat eredményeként 2014-ben a kutatók felfedezték, hogy a lajhárok bundájában élő gombák által termelt vegyületek között sok gyógyhatású van, pl. antibakteriális illetve rákellenes hatásúak is.



Figyeld meg!

Az állatkerti Nagytó partján hatalmas madárkolónia fészkel. A fákon mindenfelé kormoránok és szürke gémekek fészkei láthatóak. Ezek a fajok tulajdonképpen élőhelyül használják az állatkertet, hiszen mind a fészkeléshez a terület, mind pedig a táplálékforrás is rendelkezésükre áll. Nem is vonulnak délebbre a tél folyamán sem, hiszen pelikánjaink etetése miatt egész évben találnak itt táplálékot ők is. A tavat kerülő sétányról jól megfigyelhetők mind a fészkek, mind pedig a tavi uszadékfákon szárított-sütkérező kormoránok, mind pedig a part mentén kecsesen álldogáló szürke gémekek is.

