



## Érdekeségek a nagyvilágból

### Tudtad-e?

1860-ban született Christen C. Raunkiaer, dán botanikus, aki megalkotta azt az életforma-osztályozási rendszert, amit ma is használunk. Raunkiaer a nagy fákat MM életformának nevezte el a latin Mega- et Macro Phanerophyta rövidítésével. A nagy fa pontos definíciója az, hogy olyan fás szárú növények, melyek áttelelő szervei (rügyei) magasan, 8 méter fölött helyezkednek el. Felső korlát szerencsére nincs, mert így a 112 méter magas Mendocino nevű örökzöld mamutfenyő (USA) és a mi 51,65 méter magas iharosberényi duglászfenyőnk is „belefért”.



Kép: Hegyi juhar hajtásrügye

### Figyeld meg!

„Madarat tolláról...” kezdődik az ismert közmondás, és a tolla alapján valóban sok madarat lehet azonosítani. A baglyok tolla egészen sima és puha, hogy segítse őket a hangtalan repülésben, míg a struccok tolla laza szerkezetű, különálló kis szállakból áll, hisz nekik tollaikat nem kell repülésre használniuk. A pingvinek tolla nagyon sűrű, tömött, hogy védje őket a hidegtől és a tengervíztől, míg a hím pávákdíszes tolla udvarlásra fejlődött ki.

