

Félig kiszáradnak a magyar folyók a klímaváltozás miatt

Akár 40 százalékkal is csökkenhet a folyók nyári vízhozama Európa nagy részében a következő évtizedekben az éghajlatváltozás miatt. A nagymértékű apadás Magyarországot is fenyegeti, mert az ország klímája már ötszáz éve melegszik.



A nyári vízhozam csökkenésével párhuzamosan várhatóan **gyakoribbak és intenzívebbek** lesznek Magyarországon a potenciálisan **heves árvizeket okozó "nagycsapadékok"**. A sűrűbb és erősebb felhőszakadások különösen Borsod térségét fogják veszélyeztetni.

Már ötszáz éve melegedik Magyarország

Amennyiben a globális szintű felmelegedés folytatódik, **Magyarországon a hőmérséklet évtizedenként 0,2-0,3 fokkal emelkedhet**. Magyarországon egyébként már körülbelül 1500 óta folyamatosan és jelentősen növekszik az ariditás, azaz a melegedés és a kevés csapadék kombinációja.

A csapadék alakulásának előrejelzése bizonytalanabb a hőmérsékleténél - magyarázta a kutató. Egyes forgatókönyvek szerint ugyanakkor a Dunántúl csapadékviszonyai a délföldéhez válhatnak hasonlóvá.

Mint mondta, az éghajlatváltozás hatása fokozottan érvényesül a vizeknél. Közel felére csökkenhet az európai folyók nyári lefolyása, heves árhullámok várhatók, és a tavak vízháztartása is várhatóan romlik majd. Feltehetően nőni fog az aszályok gyakorisága, az aszályok egyre inkább átterjedhetnek a Dunántúlra is.

Számolni kell a vízhiánnyal

Az alkalmazkodásban fontos szerepe lehet többek között a csapadékvízzel való gazdálkodásnak, a víztakarékosságnak is.