

# MAGCSÁKÓ



**A MAGCSÁKÓ**  
repítőszőrös termései kezdetben  
csákószerűen összecsavarodnak



**A NYOLC SZIROM**  
parabolatükör módjára gyűjti össze a napfényt,  
melegen tartva a virágra érkező rovarokat

A magcsákó (*Dryas octopetala*) igazi arktikus-alpesi növény, amely általánosan elterjedt az északi félteke sarkvidéki területein: Skandináviától, Szibérián és Alaszkán át, egészen Grönlandig sokfelé találkozhatunk vele. Európa alpesi tájain sem számít ritkaságnak, a sziklás helyek és kőfolyások jelentik menedéket az utolsó jégkorszak óta.

Növényünk akkor került a kutatók érdeklődésének középpontjába, amikor az 1870-es években nagy mennyiségben kerültek elő maradványai egy dániai téglagyár agyagbányájából. A geológusok a magcsákó segítségével mutatták ki a jégkorszak utolsó jelentős lehűléseit, amit e növényről Dryas-időszaknak neveztek el. Később még két ilyen hideg Dryas-időszakot is meghatároztak, a közöttük eltelt időben pedig különböző fák maradványai jelezték az átmenetileg felmelegedő klímát.

A magcsákók a Kárpát-medence jégkorszaki üledékeiből is előkerültek, de korántsem olyan tömegben, mint Észak-Európában. Mindez arra utal, hogy nálunk csak kisebb kiterjedésben voltak adottak a tundra növényzet kialakulásához szükséges ökológiai feltételek.

SZÖVEG: JAKAB GUSZTÁV–SÜMEGI PÁL  
FOTÓ: JAKAB GUSZTÁV



# MÉG SOSEM LÁTTAD ILYEN SZÉPNEK A FÖLDET

Magyarország legnézettebb közösségi tévéje, az OzoneNetwork HD-ban is elérhetővé vált.  
Élvezd páratlan kép- és hangminőségben a természet csodáit!  
Lásd a Földet úgy, ahogy még sosem láttad azelőtt!

Az OzoneNetwork HD-t keresd tévészolgáltatódnál!

 **OzoneNetwork**  
**HD**