

Japonci objavili nový druh orchidey: pripomína kvety zo zmrznutej rosy!

19.4.2026 - | SITA

"Na našej planéte je stále čo objavovať - a najnovší príklad prichádza z Japonska. Vedci tam identifikovali nový druh orchidey, ktorý síce poznali už dlhšie, no celé roky ho považovali za bežnú rastlinu."

Až detailnejší výskum odhalil, že ide o samostatný, doposiaľ nepopísaný druh.

Táto nenápadná, no mimoriadne pôvabná rastlina nesie názov *Spiranthes hachijoensis*.

Jej drobné kvety pôsobia veľmi jemne - akoby boli pokryté rannou inováťou alebo vytvorené zo skla.

Typické je, že sa elegantne obtáčajú okolo stonky v špirálovitom tvare.

Jemná krása ukrytá v špirále

Orchidey z rodu *Spiranthes* sú známe práve týmto charakteristickým rastom.

Ich kvety, ktoré môžu byť biele, ružové alebo jemne purpurové, vyrastajú pozdĺž stonky v pravidelnej špirále.

Tento rod bol prvýkrát vedecky opísaný už v roku 1817 francúzskym botanikom Louis Claude Richard.

Napriek tomu, že od jeho opisu uplynulo viac než dvesto rokov, vedci v ňom stále nachádzajú nové druhy.

Nový druh, ktorý dlho unikal pozornosti

Rod *Spiranthes* zahŕňa približne 50 druhov rozšírených v Amerike, Eurázii aj Austrálii. V Japonsku sa dlhodobo predpokladalo, že sa tam nachádza iba jeden zástupca - *Spiranthes australis*.

Po približne desiatich rokoch skúmania však vedci zistili, že analyzovaná rastlina sa od neho líši. Výsledkom bolo uznanie nového druhu - *Spiranthes hachijoensis*.

Táto orchidea vyrastá z prízemnej ružice pevnejších listov, podobne ako niektoré známe izbové orchidey.

Jej kvetná stonka dorastá do výšky približne 8 až 25 centimetrov. Kvety majú jemnú bielo-ružovú farbu.

Doteraz bola zaznamenaná na viacerých miestach v Japonsku, konkrétne na ostrovoch Kjúšú a Šikoku a v oblastiach Čubu a Kantó.

Predpokladá sa, že sa môže vyskytovať aj v Laose a na Taiwane.

Vzácný a ohrozený druh

Aj keď sa táto orchidea dá v Japonsku nájsť napríklad v parkoch alebo vo voľnej prírode, ide o veľmi vzácnu rastlinu. Doposiaľ bolo objavených menej než tisíc jedincov.

Z tohto dôvodu je zaradená medzi „zraniteľné“ druhy podľa Červeného zoznamu ohrozených rastlín.

Jej výskyt je obmedzený a vyžaduje si zvýšenú pozornosť z hľadiska ochrany prírody.

Detail, ktorý pomohol k objavu

Jedným z dôležitých rozdielov, ktorý vedcom pomohol nový druh identifikovať, bol čas kvitnutia.

Spiranthes hachijoensis kvitne približne o mesiac skôr než jej príbuzná *Spiranthes australis*.

Práve tento rozdiel spôsobuje, že sa tieto druhy medzi sebou nekrižia, aj keď ich opelujú najmä čmeliaky.

Zaujímavosťou je, že pokles počtu čmeliakov na celom svete môže byť jedným z faktorov, prečo je tento druh taký vzácný.

Po rokoch výskumu vrátane analýzy DNA sa *Spiranthes hachijoensis* zaradila medzi oficiálne uznané druhy orchideí.

Ostáva len dúfať, že jej krehká krása bude zachovaná aj pre budúce generácie.

<https://sita.sk/byvaniehrou/japonci-objavili-novy-druh-orchidey-pripomina-kvety-zo-zmrznutej-rosy>