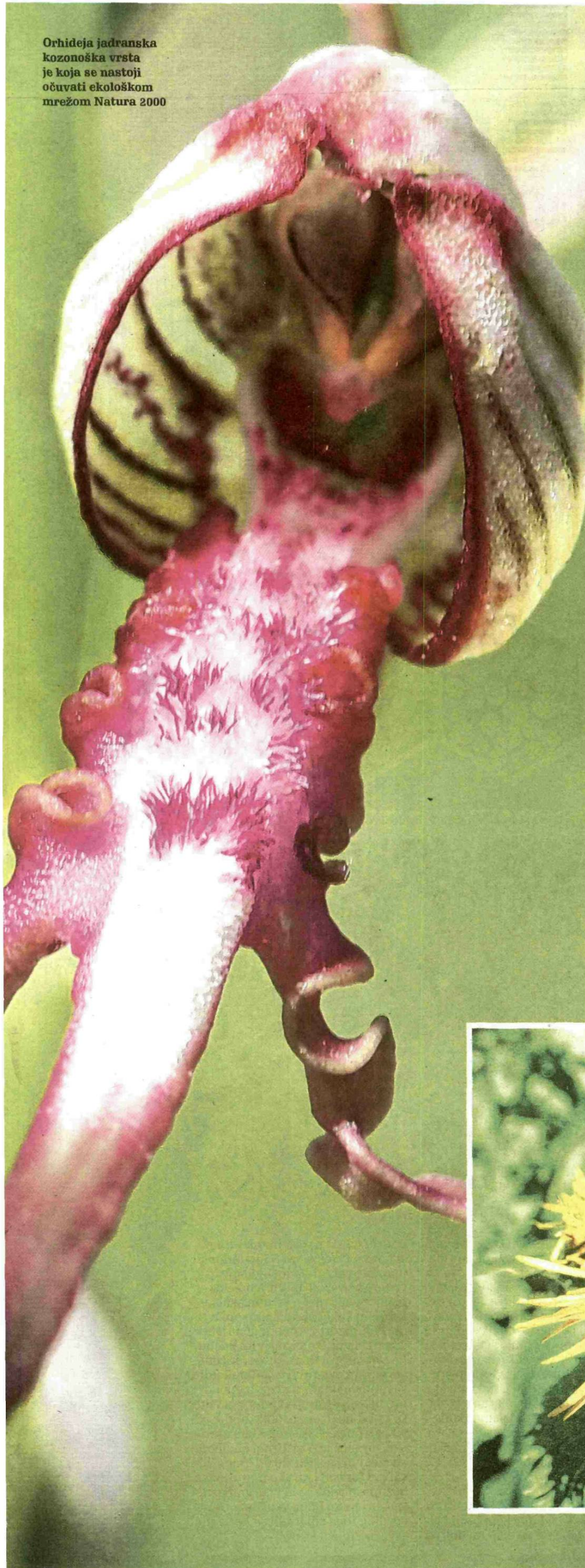


Orhideja jadranska  
 kozonoška vrsta  
 je koja se nastoji  
 očuvati ekološkom  
 mrežom Natura 2000



Uspostavljanje sustava praćenja divljih oprašivača

## Što se događa s oprašivačima?

Na spomen riječi »pčela« ljudi najčešće na umu imaju pčelu medaricu koja daje veliki doprinos u oprašivanju biljaka, ali ona ne može zamijeniti niti ispuniti ulogu koju u oprašivanju imaju »divlji« oprašivači

**G**ubitak i pad brojnosti populacija divljih oprašivača jest globalni problem, no srećom ozbiljnost tog problema prepoznata je isto tako na globalnoj razini. Znanstvena zajednica diljem planeta pokušava prikupiti što više podataka kako bi pronašla moguća rješenja. Kako bismo u tome uspjeli, važno je utvrditi i poraditi na uzrocima pada broja i gubitka vrsta divljih i domaćih oprašivača.

Živi svijet na kopnu (pa tako i oprašivači) danas su suočeni s nekolicinom negativnih utjecaja; gubitkom staništa zbog prenamjene korištenja zemlje, intenzivnom poljoprivredom i prekomjernim korištenjem otrovnih pesticida, klimatskim promjenama, zagađenjem zraka i okolišnim onečišćenjima, utjecajem invazivnih vrsta i brojnim drugim. Zbog svih ovih problema koji su posljedica štetnog ljudskog djelovanja, priroda je postala ranjivija u borbi koju mora voditi i s redovnim bolestima i patogenima.

Europska unija također je odlučila aktivno pristupiti rješavanju ovog problema te je svojim članicama pripremila nadolazeće obveze uspostavljanja sustava praćenja divljih oprašivača. Za područje Europe najčešći oprašivači su iz razreda kukaca; i to leptiri, kornjaši, pčele, ose, moljci i muhe pršilice.

### Cro Buzz Klima za područje Krka

Najistaknutija skupina su svakako pčele sa oko 2.000 divljih vrsta. Na spomen riječi »pčela« ljudi najčešće na umu imaju pčelu medaricu (*Apis mellifera*), odnosno



Medonsona pčela

udomačenu vrstu pčele koja također daje veliki doprinos u oprašivanju biljaka, ali ne može zamijeniti niti ispuniti ulogu koju u oprašivanju imaju »divlji« oprašivači.

Zavod za zaštitu okoliša i prirode Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja spremno je pripremio i krenuo s provedbom »Cro Buzz Klima« projekta kojem je jedan od ciljeva razviti kapacitete za praćenje stanja i očuvanja oprašivača u Hrvatskoj. Istraživanja koja će provesti značajno će obogatiti naša znanja o divljim oprašivačima koji su dosad bili vrlo slabo istražena skupina. Istraživanja će se provoditi u tri biogeografske regije Hrvatske (na četiri područja), od kojih je jedno područje otok Krk, koje je ujedno i područje ekološke mreže važno za očuvanje staništa mediteranskih travnjaka.



Pčela drvarica jedna je od najvećih divljih vrsta pčela na području Europe