

# PUŠČAVNIKOVA UČNA POT

## GLAVATE VRBE Z DUPLI SO PRAVI HOTEL ZA ŽUŽELKE

Glavate vrbe ob Šmarskem potoku so nastale zaradi dolgoletne tradicije obrezovanja vrbovih vej za vinogradniške količke



Vinsko trto okoliških vinogradov so v preteklosti podpirali koli, ki so jih domačini nabrali z obrezovanjem vrb ob Šmarskem potoku. Za vinogradniško kolje so bili najprimernejši triletni poganjki bele vrbe, ki je dobila ime po gostih svetlih dlačicah na spodnji strani podolgovatih listov. Zaradi dolgoletnega obrezovanja vej, so se debla vrb debelila, v njih pa so se ustvarjala dupla.

Sem hrošč puščavnik, ampak sem še ličinka. Duplo je moj dom, ki me varuje pred soncem, dežjem in plenilci. V duplu je obilo trhlega lesa, s katerim se prehranjujem. Pohiti do druge table ob kolesarski stezi, kjer izveš, kakšen sem, ko odrastem.



Dupla so pomembna za obstoj mnogih vrst ptic, gliv, žuželk in drugih živali



V naravi imajo stara drevesa zelo pomembno vlogo. Ranjene dele drevesa napadejo drevesne glive, ki zmeščajo les v notranjosti debla.



V trhlem lesu si domovanje poiščejo mravlje in ličinke hroščev, ki obžirajo zmeščan les tako dolgo, da nastane duplo. Na koncu drevo izvotlijo.



Obilica hrane in zavetje pred dežjem in soncem v duplo privabi ptice. Čeprav drevo umira, ostaja polno življenja.

foto: Gregor Kalan, Jurij Dobnik, Andrej Hudoklin; grafika: Samo Jenčič; september 2012

Učna tabla je nastala v okviru projekta »Spodbujanje tradicije obrezovanja glavatih vrb in upravljanje s habitatom puščavnika (*Osmoderma eremita*)«



Evropski kmetijski sklad za razvoj podeželja  
Evropa investira v podeželje: Projekt sofinancira Evropska Unija



ZAVOD REPUBLIKE SLOVENIJE  
ZA VARSTVO NARAVE