



Osnovna šola Slivnica pri Čelju

Raznovrstnost cvetnega prahu na Kozjanskem

RAZISKOVALNA NALOGA



Avtorici: **Leja Planko, Ana Mastnak, 9. a**

Mentorica: Renata Mastnak

Kategorija: travnik

Šolsko leto: 2020 / 2021

POVZETEK

Raznovrstnih travnikov je tudi na Kozjanskem vedno manj. Nekaj, kar je bilo našim prednikom še samoumevno, saj so lahko na vsakem koraku uživali v raznovrstnosti barv, zvokov in vonjev travnikov, danes le še redko srečamo. Zato sva se odločili na raznovrstnost travnikov opozoriti s pomočjo raziskovalne naloge. Raziskovali sva cvetni prah, ki so ga nabrale čebele poleti 2019 v Bukovju pri Slivnici. Pritegnil naju je barviti svet nabranega peloda. Z mikroskopom sva pokukali v raznovrstnost cvetnega prahu. S pomočjo literature pa sva poskusili tudi določiti, katerim rastlinskim vrstam pripada cvetni prah.



Slika 1 Raznovrstni travnik, foto Renata Mastnak

ABSTRACT

There are fewer and fewer diverse meadows in the Kozjansko region. Something that was self-evident to our ancestors - being able to enjoy the variety of colors, sounds and smells of meadows at every step, is rarely seen today. Therefore, we decided to draw attention to the diversity of meadows with the help of a research project. We researched pollen collected by bees in the summer of 2019 in Bukovje near Slivnica. We were intrigued by the colorful world of collected pollen. We peeked into the variety of pollen with a microscope. With the help of the literature, we also tried to determine which plant species the pollen belongs to.