

## PREPARATION FOR CULTIVATION WORK

### PŘÍPRAVA PRO PĚSTITELSKÉ PRÁCE

Kateřina Vasko

#### **Abstract**

The goal of this work is elaboration of instructions for preparation for cultivation work in written or pictorial form, which will serve the teacher as a collection of ideas and inspiration for teaching. The main part of preparing for the next season is quality seed, soil and tags for plant identification. Plants also need enough light, heat and water. Although all these tools for growing can be purchased, the collection of ideas mainly includes the use of reusable materials such as an aluminum can, a PET bottle, a cork stopper and also materials commonly available in the household. In addition, the inspiration for the use of modern technologies in the teaching of cultivation work with the aim of increasing the interest of pupils and strengthening inter-subject relationships is also described here.

**Keywords:** cultivation work, primary school, products ideas, reusable materials

#### **Abstrakt**

Cílem této práce je zpracování návodů pro přípravu na pěstitelské práce v písemné nebo obrázkové podobě, které budou sloužit učitelům jako sborník nápadů a inspirace do výuky. Hlavní součástí přípravy na další sezónu je kvalitní osivo, půda a cedulky pro označení rostlin. Rostliny také potřebují dostatek světla, tepla a vody. Ačkoliv je možné všechny tyto pomůcky pro pěstování zakoupit, sborník nápadů obsahuje hlavně využití opakovaně použitelných materiálů jako jsou hliníková plechovka, PET lahev, korkový špunt a dále materiálů běžně dostupných v domácnosti. Navíc jsou zde popsány i inspirace využití moderních technologií při výuce pěstitelských prací s cílem zvýšení zájmu žáků a posílení mezipředmětových vztahů.

**Klíčová slova:** pěstitelské práce, základní škola, náměty na výrobky, opakovaně použitelné materiály

#### **Kontakt**

Západočeská univerzita v Plzni, Fakulta pedagogická, Katedra matematiky, fyziky a technické výchovy, Klatovská tř. 51, Plzeň 306 14