

## Sada Fotosyntéza

Nezávazná informace o pomůcce od [www.conatex.cz](http://www.conatex.cz) ke dni 19.12.2024/DE1

Objednací číslo: 1133071



na stránku s  
pomůckou

2.361,60 Kč s DPH

Pomocí přístrojové soupravy lze pozorovat proces fotosyntézy a stanovit závislosti na intenzitě světla, vlnové délce světla, obsahu CO<sub>2</sub> a jiných parametrech.

Přístrojová souprava je určena pro školní pokusy, může se ale také použít pro demonstraci. Na příloženém CD-ROM je vedle podrobných informací pro učitele s teoretickým pozadím ke každému pokusu k dispozici list s vyhodnocením (protokol), který mají vypracovat žáci.

Přehled pokusů:

- \* Prokázání kyslíku vyvinutého rostlinami
- \* Závislost fotosyntézy na intenzitě světla
- \* Závislost fotosyntézy na vlnové délce světla
- \* Závislost fotosyntézy na obsahu CO<sub>2</sub> vody
- \* Závislost fotosyntézy na teplotě vody
- \* Závislost fotosyntézy na počtu výhonků

Rozsah dodávky:

Kádinka, 1 l, nálevka, univerzální držák, 4 záchytné nádoby, 2 gumové zátky, 4 barevné filtry (modrá, žlutá, červená, zelená), 4 šedé filtry, návod na CDR

**CONATEX-DIDACTIC učební pomůcky, s.r.o. – Experimentální zařízení pro vědu a techniku**

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 69887

Jednatelé: RNDr. Jan Hotmar, Christoph Wolfspurger, [www.conatex.cz](http://www.conatex.cz)

SÍDLO SPOLEČNOSTI

Velvarská 1698/31, 160 00 Praha 6, Česká republika  
Telefon: (+420) 224 310 671, Fax: (+420) 224 310 676  
E-mail: [info@conatex.cz](mailto:info@conatex.cz)

PREDAJNÁ KANCELÁRIA

Zámocká 30, 811 01 Bratislava, Slovensko  
Telefón: (+421) 220 545 137, Fax: (+421) 220 545 138  
E-mail: [info@conatex.sk](mailto:info@conatex.sk)

**didacta**  
Verband der Bildungswirtschaft  
**worlddidac**  
MEMBER