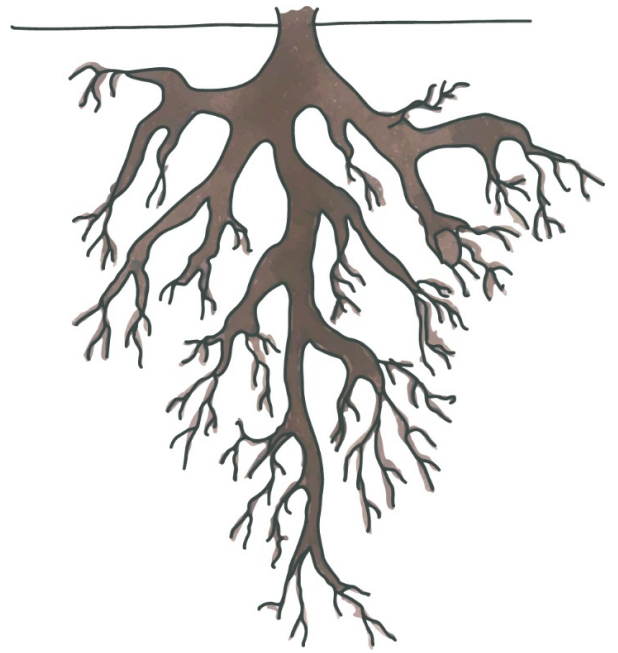


## koreňová sústava

KO03

Súbor všetkých koreňov jednej rastliny nazývame **koreňová sústava**.

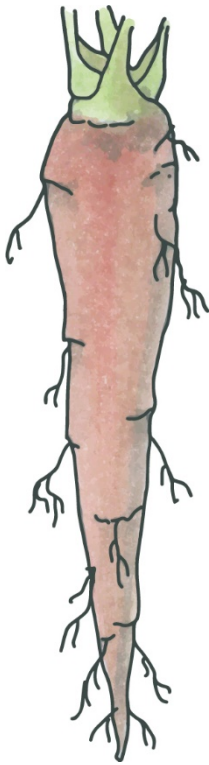
KO03



KO03

Súbor všetkých koreňov jednej rastliny nazývame \_\_\_\_\_.

KO03



## alorízia

KO03

Primárna koreňová sústava, ktorá má vytvorený hlavný koreň a z neho vyrastajúce bočné korene, sa nazýva **alorízia**.

Bočné korene sa môžu ďalej rozvetvovať, bývajú zvyčajne kratšie a tenšie ako hlavný koreň.

Alorízia je typická pre dvojklíčnolistové rastliny.

Napríklad dub, mrkva, púpava.

KO03



KO03

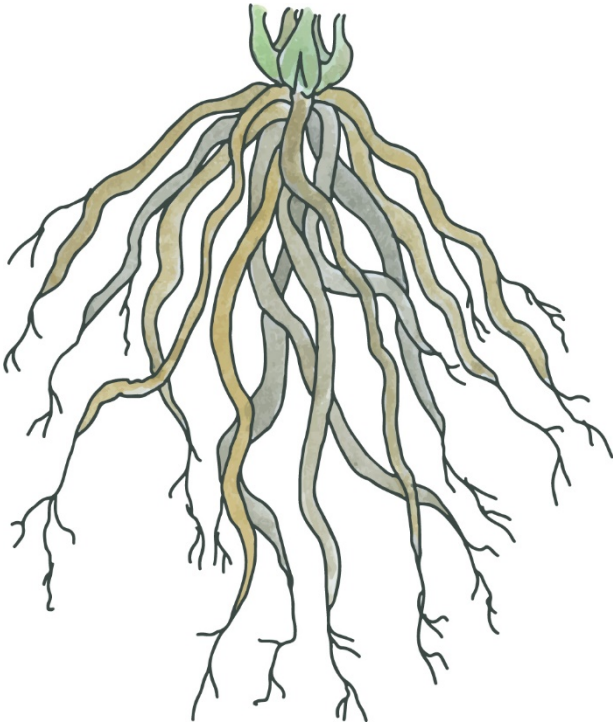
Primárna koreňová sústava, ktorá má vytvorený hlavný koreň a z neho vyrastajúce bočné korene, sa nazýva \_\_\_\_\_.

Bočné korene sa môžu ďalej rozvetvovať, bývajú zvyčajne kratšie a tenšie ako hlavný koreň.

Alorízia je typická pre dvojklíčnolistové rastliny.

Napríklad dub, mrkva, púpava.

KO03



## homorízia

KO03

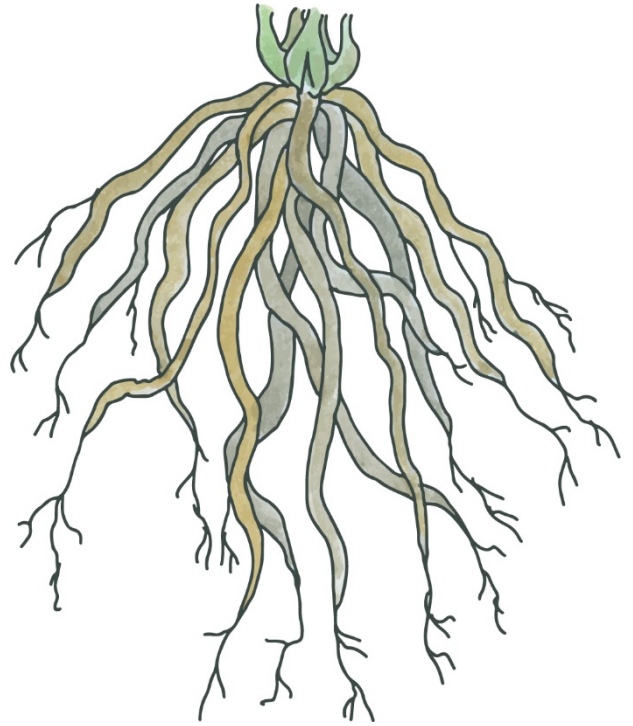
Vedľajšia koreňová sústava, v rámci ktorej hlavný koreň zastaví svoj rast a jeho funkciu preberá zväzok prídavných koreňov, sa nazýva **homorízia**.

Vedľajšie korene sú približne rovnakého tvaru a hrúbky. Všetky korene sú teda rovnocenné a podobne rozvetvené.

Homorízia je typická pre jednoklíčnolistové rastliny.

Napríklad rôzne druhy tráv, papraďorasty.

KO03



KO03

Vedľajšia koreňová sústava, v rámci ktorej hlavný koreň zastaví svoj rast a jeho funkciu preberá zväzok prídavných koreňov, sa nazýva \_\_\_\_\_.

Vedľajšie korene sú približne rovnakého tvaru a hrúbky. Všetky korene sú teda rovnocenné a podobne rozvetvené.

Homorízia je typická pre jednoklíčnolistové rastliny.

Napríklad rôzne druhy tráv, papraďorasty.

KO03

---

**koreňová sústava**  
KO03

---

**alorízia**  
KO03

---

**homorízia**  
KO03

---

KO03

---

KO03

---

KO03

---

*Tento materiál bol vytvorený vďaka podpore z Európskeho sociálneho fondu a Európskeho fondu regionálneho rozvoja, v rámci Operačného programu Ľudské zdroje.*



OPERAČNÝ PROGRAM  
ĽUDSKÉ ZDROJE



EURÓPSKA ÚNIA  
Európsky sociálny fond  
Európsky fond regionálneho rozvoja

Montessori definičný materiál – KARTY

**Koreň – Koreňové sústavy**

Spracovala: Gymerská Martina

Odborní garanti: Maďarová Ľubica, Rezková Kateřina

Obrázky: Veselovská Mária

Vydalo občianske združenie PERSONA

Vrančovičova 29, Bratislava, <http://ozpersona.sk/>

Viac inšpirácií a materiálov nájdete na

<http://coolschool.sk/>



© PERSONA, 2022

KO03

**KARTY**

**Koreň**

*Koreňové sústavy*