

NIT, 5. 2. 2021



Vrste prsti (**gozdna**, **glinena**, **peščena**) se med seboj razlikujejo po **zrnavosti**, **prepustnosti**, **barvi** in **sestavi**.



#### **Lastnosti prsti:**

1. **Prepustnost** – kako hitro voda pronica skozi njo. Če voda hitreje pronica, je prst bolj prepustna in se hitro izsuši. Peščena prst je bolj prepustna kot glinena.
2. **Vpojnost** – prst v sebi zadrži vodo. Prst, ki vsebuje veliko humusa, je bolj vpojna.

#### **Vrste prsti:**

1. **Peščena** – vsebuje večje delce kamnin. Med njimi je veliko zraka in voda lahko pronica skozi. Hitro se izsuši, hitro se ogreje in hitro tudi ohladi. V taki prsti uspevajo rastline, ki ne potrebujejo veliko vode (kaktusi).
2. **Glinena** – v njej so zelo drobna zrnca gline, med katerimi ni skoraj nič prostora za zrak. Dobro zadržuje vodo.
3. **Gozdna** – v njej je veliko humusa. Humus dobro zadržuje vodo, v njej je tudi veliko zraka. V taki prsti dobro uspevajo različne rastline.

#### **Poznamo še:**

4. **Barjansko** – je črne barve. V njej je veliko humusa, malo peska in veliko vode. V njej dobro uspevajo rastline, ki potrebujejo veliko vode. Je kisla.
5. **Kraško** – je rdeče barve. V njej je veliko gline in malo humusa. Je manj rodovitna. V njej dobro uspevajo oljke in trta.

[SPLETNI PORTAL RADOVEDNIH 5](#)

- Na [www.radovednih-pet.si](http://www.radovednih-pet.si) stran z naslovom Živali v tleh si ogledaj film z naslovom Življenje v tleh.



## PREBERI

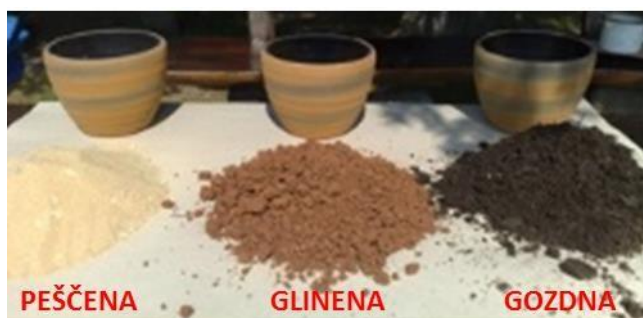
- Tla in prst, *NIT U*, str. 46.

## ZAPIS V ZVEZEK

- V zvezku imaš že napisan naslov TLA IN PRST. Dodaj le današnji datum in nadaljuj z zapisom v zvezek.

## ZAPIS V ZVEZEK

6. Vrste prsti:
- gozdna (rodovitna),
  - glinena (premalo zračna),
  - peščena (premalo humusa).



7. Prsti se med seboj razlikujejo po:

- zrnivosti,
- prepustnosti,
- barvi,
- sestavi,
- zračnosti.

Rodovitna prst je rahla, zračna in lahko zadrži veliko, a ne preveč, vode. Za uspešno rast rastlin je potrebno prst še gnojiti in rahljati.