

Nalézt a umět využít informace z textu

Cíl: Získat klíčové faktické informace ze sáčků se semeny.

Tento úkol bude bavit všechny, zejména však ty, kteří se zajímají o rostliny a pěstování; záměrem je získat informace a vytvořit praktický plán.

Pokud plánujete pěstovat zeleninu, balíčky se semeny jsou pro žáky skvělým zdrojem k získání relevantních informací v tištěné formě.

Můžete se rozhodnout vypěstovat plodiny pro letní oslavu na konci června, žáci budou muset použít kalendář k určení doby výsadby každého druhu zeleniny, kterou budete na oslavu potřebovat.

Balíčky semen mají různý formát a na některých nenajdete šikový měsíční graf, který vám pomůže naplánovat setí a sklizeň.

Aktivita:

- Pobavte se o účelu zeleniny, kterou plánujete vysadit, například pro letní venkovní oslavu nebo vaším záměrem může být delší období sklizně zeleniny, kterou pak budete prodávat.
- Žáci si přečtou popisy rostlin, zjistí, kdy a jak semena zasít, poznamenají si dobu výsevu a sklizně.
- Rozdělte třídu na dvě skupiny: jedna bude Secí skupina a druhá Sklízecí skupina.
- Každá skupina musí stanovit **nejbližší** datum výsevu / sklizně pro své vybrané druhy zeleniny.
- Na hřišti nakreslete křídou dvě paralelní čáry. Každá čára reprezentuje rok, vyznačte všechny měsíce od ledna po prosinec. Horní čára reprezentuje dobu výsevu, spodní dobu sklizně.
- Každé dítě si vezme svůj balíček se semeny a umístí jej na čáru do příslušného měsíce výsevu nebo sklizně – sáčky můžete zatěžkat kamenem, aby je vítr neodfoukl.
- Výsledkem je podnět k debatě o vhodných rostlinách k výsevu, aby byly zralé v době plánované akce nebo na prodej. Semena nemusí být vyseta na počátku jejich období, můžete tedy balíčky přesouvat – nezapomeňte přesunout také odpovídající balíček na čáru sklizně, aby sklizeň proběhla ve správném čase.
- Vyfoťte výsledek a použijte jej k tvorbě reálného plánu setí a sklizně.
- **Začněte zasévat!**



Zdroje:

- Balíčky různých semen – pokud je to možné, použijte semena od několika různých značek pro každou plodinu a porovnejte informace poskytnuté různými výrobci.
- Křída na vyznačení měsíců v roce podél dvou čar nakreslených na hřišti.
- Kámen/závaží po každý balíček semen, aby neuletěly ve větru!

Další podněty/zdroje:

- Podněty pro výuku – Věda: pěstování
- Zahradnické listy pro pěstování rostlin



<https://www.skolaprozivot.cz/Databaze-dobre-nrave.html>

Kritéria úspěchu

- ✓ Žáci dokáží interpretovat informace prezentované v různých formátech k vytvoření praktického pěstebního plánu.
- ✓ Dokáží postupovat podle plánu.