

Növényházi hajtás - Salátatermesztés

különböző termesztőközegekben

Berec

Ágota

Paskelbé Berec Ágota - 2025. 03. 04., k - 15:52

Pamokos / projekto plano tipas

Projekto planas

Sektorius

Mezőgazdaság és erdészet

Tema, mokymosi sritis

Növényházi hajtás

Profesinis (-iai) dalykas (-ai)

Zöldségtermesztés

Klasė

10. évfolyam

Mokymosi ir ugdymo tikslai

A projekt végére a tanulók képesek lesznek a salátapalántát különböző termesztőközegben nevelni.

Sąvokos

hajtás, saláta, termesztőközeg

Reikalingos priemonės

szaporítótálca, salátamag, termesztőközegek: tőzeg, kőgyapot, perlit, virágföld, ...

Medžiaga, pateikta prieš pamoką arba projektui

1. Fázis: Bevezetés és tervezés (1. hét)

Célok meghatározása: Ismerjük meg a salátatermesztés alapjait és a különböző termesztőközegeket.

Csoportok kialakítása: Osztás 12 főt 3-4 fős kisebb csoportokra, ahol egy-egy egy termesztőközeggel fog csoport foglalkozni.

1. csoport: virágföld
2. csoport: tőzeg
3. csoport: kőgyapot
4. csoport: perlit

Kutatási feladatok megadása: Minden csoport kutassa körül a saját termesztőközegének előnyeit, hátrányait, a szükséges berendezéseket és a legtöbbet használt salátatípusokat.

Įvadinė dalis ir pamokos / projekto plano rengimas

2. Fázis: Kutatás és előkészítés (2-3. hét)

Információgyűjtés: Csoportok készítsenek előadásokat vagy poszttereket a saját termesztőközegükről, amit a projekt végén bemutatnak.

Megbeszélés és tervezés: Minden csoport készít egy ütemtervet a termesztéshez, amely tartalmazza a vetési időpontokat, szükséges anyagokat és a gondozás ütemezését.

Pamokos / projekto plano įgyvendinimas

3. Fázis: Növénytermesztés (4-6. hét)

Magvetés: A választott termesztőközegben minden csoport elkezdi a salátamagok vetését.

Minden csoport kíséri a növekedési folyamatokat, és dokumentálja a változásokat.

Gondozási feladatok: Minden csoport:

Öntözi a növényeket

Ellenőrzi a tápanyagellátottságot

Változtatja a környezeti feltételeket (pl. hőmérséklet, páratartalom)

4. Fázis: Érés és betakarítás (7. hét)

Betakarítási időszak: Minden csoport megkezdi a saláták betakarítását, ha eléri a megfelelő méretet és érettséget.

Zöldségfeldolgozás: Beszéljünk a betakarított saláták tárolási és felhasználási módjairól.

Naudoti skaitmeniniai įrenginiai

Google Tanterem

Vertinimo planas

5. Fázis: Prezentáció és értékelés (8. hét)

Csoportos prezentációk: Minden csoport 10-15 perces prezentációt tart a bemutatott termesztőközegről, a termesztési tapasztalatról, a növények fejlődéséről és a betakarításról.

Tapasztalatok megosztása: Közönségi fórum a tanulságokról, az esetleges problémákról és a megoldásról.

Összefoglalás: A projekt végén közösen értékeljük a tapasztalatokat, a csoportmunkát és a termesztés sikerességét.

Bendrásis (-ieji) dalykas (-ai)
biológia