

# A vetőmag jellemző tulajdonságai

Predložil Kutas Péter dne 2022. 06. 08., sze - 18:23

## **Vrsta učne ure/projektnege načrta**

načrt lekcije

## **Sector**

Mezőgazdaság, erdészet, halászat és állategészségügy

## **Tema, učno področje**

A zöldségnövények termesztési módjai, zöldségtermesztés

## **Poklicni predmet(i)**

Zöldségtermesztés

## **Razred**

9. évfolyam

## **Cilji učenja in razvoja**

Az óra végére a diákok képesek lesznek a vetőmagok értékmérő tulajdonságait elkülöníteni.

## **Koncepti**

vetésmódok, faj-és fajtaazonosság, tisztaság, csirázóképesség, ezermagtömeg, csirázási erély, használati érték

## **Potrebna orodja**

kivetítő, laptop, számítógép, vetőmagok

## **Gradiva, ki se izdajo pred poukom ali za projekt**

Előre nem adok ki anyagot, a csoportfeladathoz levetítek egy-két videót.

<https://www.youtube.com/watch?v=hSauvf3jkGI>

<https://www.youtube.com/watch?v=YGcKVC4ISKw>

## **Uvodni del učne ure / Priprave na projekt**

Prezentáció elkészítése, anyagok gyűjtése, óravázlat készítése

## Izvajanje učne ure/projekta

Az óra a Szakmai alapozás órán belül a Zöldségnövények termesztési módjai témaköréhez tartozik. A megelőző órák a a magvetés céljairól és módjairól szóltak.

A tanórán ismeretközlés van al alábbi területeket érintve:

A mai órán a vetőmag jellemző tulajdonságainak megismerésével foglalkozunk.

Faj és fajtaazonosság

A vetőmag hordozza-e a fajtaleírás alapján elvárt tulajdonságokat?

A magtermesztés során szemléken győződnek meg a faj és fajtaazonosságról.

Tisztaság

Az ép, fajtaazonos magok mennyisége, tömegszázalékban kifejezve.

Szennyeződés: idegen magvak, talaj, növényi részek

Csírázóképesség

A meghatározott körülmények között fejlődött ép, egészséges csíranövények darabszáma.

Csírázási erély

A csírázás milyen gyorsan következik be.

Ezermagtömeg

Ezer darab mag tömege grammban kifejezve.

Egészségi állapot

Követelmény az egészséges vetőmag. Maggal terjedő betegségek különösen veszélyesek

Vetőmag használati értéke

A használati érték ismeretében kiszámítható a szükséges vetőmag mennyisége

## **Digitalne naprave, ki se uporabljajo za ustvarjanje lastne vsebine**

Redmenta

MS Teams

PowerPoint 2016+ videó rögzítés

## **Načrt vrednotenja**

Redmenta teszt házi feladatnak kiadva

## **Diferenciacija**

Igény szerint többletmagyarázat, csoportmunkánál vegyes képességű csoportok kialakítása.

## **Domača naloga, projektna naloga**

Redmenta teszt a házi feladat.