

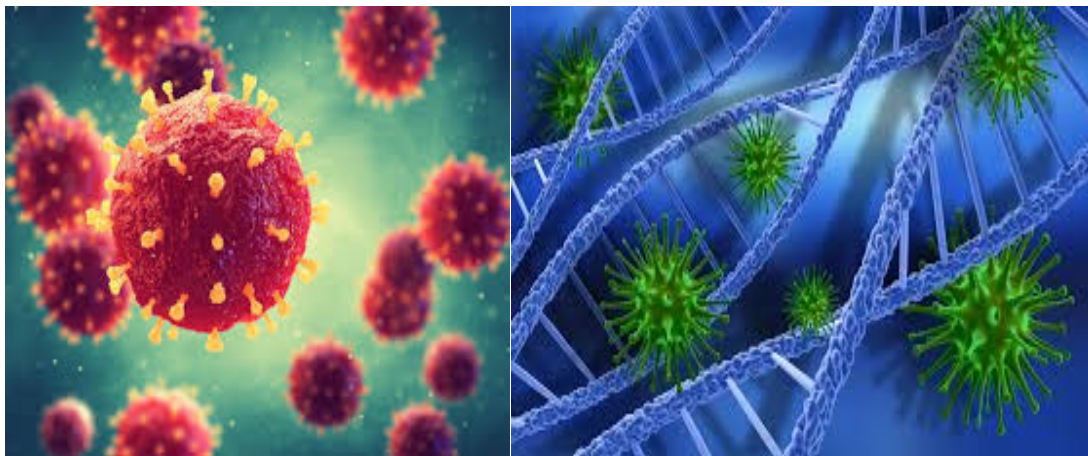
Предмет: Основе биљне производње

Разред: Iц

Наставник: Јасна Шкаљак

Вирозе

Болести изазаване вирусима зову се ВИРОЗЕ:



ОВО СУ ВИРУСИ. ОНИ СЕ МОГУ
ВИДЕТИ САМО ПОМОЋУ
МИКРОСКОПА. ВИРУСИ ИЗАЗИВАЈУ
БОЛЕСТИ НА ЉУДИМА,
ЖИВОТИЊАМА И БИЉКАМА.



Вироза руже (МОЗАИК ЛИСТА)

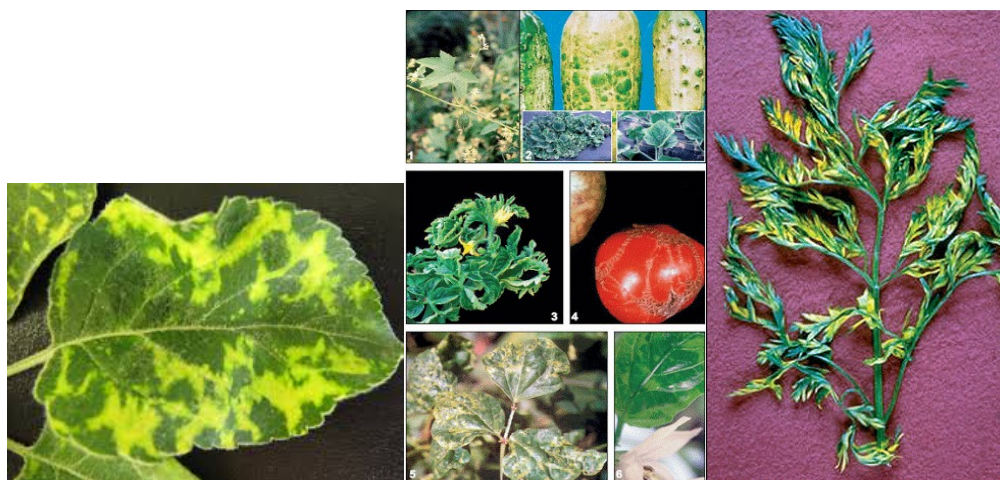
СИМПТОМИ ПО КОЈИМА ЗНАМО ДА ЈЕ БИЉКА ЗАРАЖЕНА ВИРУСИМА СУ:

1. СМАЊЕН ПОРАСТ БИЉАКА ОД ПАТУЉАВОСТИ ДО КРЖЉАВОСТИ
2. НАЈВИДЉИВИ СИМПТОМИ СУ НА ЛИШЋУ А ЗАТИМ ПЛОДУ И СТАБЛУ
3. ПОЈАВА МАЛИХ, НЕКРОТИЧНИХ ПЕГА
4. СИМПТОМИ НА ЛИСТУ У ВИДУ МОЗАИКА (ШАРА)

ПРЕНОШЕЊЕ ВИРУСА СА БИЉКЕ НА БИЉКУ ОДВИЈА СЕ НА ВИШЕ НАЧИНА:

- размножавањем биљака вегетативним путем(калемљењем, резницама,луковицама, ризомом)
- семеном, познато је да се сто врста вируса преноси овим путем
- инсектима, најчешћи начин преношења (лисне ваши)

Биљке које су заражене ВИРОЗАМА:



Мозаик јабуке Вироze паприке, парадајза и патлиџана

Превентивне мере борбе су веома важне за сузбијање појаве вируса:

- Употреба здравог семена и дезинфикованог супстрата
- Отпорне сорте
- Оболеле биљке чупати и спалити
- Уклањање корова
- Сузбијање ваши

Хемијска средства се не користе осим инсектицида ради спречавања преношења вируса инсектима.

Покушајте да уочите разлике у симптомима код биљака заражених гљивама, бактеријама и вирусима. Научите микозе, бактериозе и вирозе, следећи час ће бити кратак тест.

Хвала и будите здрави! Поздрав!