

ПРЕДМЕТ: АГРОМЕТЕРОЛОГИЈА

ВЈЕЖБА 7: Квиз питања – евапотранспирација

Проф. др Бранислав Драшковић

ПИТАЊЕ БР. 1

• **Који фактор највише успорава евапорацију?**

- a) Висока температура
- b) Ниска влажност ваздуха
- c) Велика облачност
- d) Велика брзина вјетра



ПИТАЊЕ БР. 2

- Који фактор **НАЈВИШЕ** утиче на дневну евапотранспирацију у љетном периоду?

A) Температура ваздуха



B) Влажност тла

C) Тип биљке

D) pH земљишта

ПИТАЊЕ БР. 3

• **Шта представља потенцијалну евапотранспирацију (ПЕТ)?**

A) ET у условима стреса

B) ET густе вегетације

C) Мјерење ET на било којој њиви

D) ET у условима покривености вегетацијом и засићења тла



ПИТАЊЕ БР. 4

• **Шта се дешава са ЕТ када биљка затвори стоме?**

A) Повећава се

B) Остаје иста

C) Смањује се

D) Нестаје



ПИТАЊЕ БР. 5

• **Како раст густине склопа утиче на ЕТ?**

A) Увијек је повећава

B) Увијек је смањује

C) Може и повећати и смањити ЕТ

D) Нема никакав утицај



ПИТАЊЕ БР. 6

• **Каква је ЕТ у почетним фазама развоја биљке?**

A) Највећа

B) Средња

C) Ниска



D) Непредвидива

ПИТАЊЕ БР. 7

- **Повећање температуре ваздуха као посљедица климатских промјена ће ЕТ:**

A) Смањити

B) Повећати



C) Оставити непромењеном

D) Учинити непредвидивом

ПИТАЊЕ БР. 8

• Кроз који дио биљке се одвија највећи дио транспирације?

a) Кутикула

b) Цвијетови

c) Стоме на листовима

d) Стабло



ПИТАЊЕ БР. 9

• **Како биљка реагује на високу температуру и ниску влажност ваздуха?**

- a) Потпуно отвара стоме
- b) Потпуно затвара стоме 
- c) Повећава производњу хлорофила
- d) Убрзава физиолошку активност

ПИТАЊЕ БР. 10

• Који је физиолошки значај транспирације?

- a) Спречава фотосинтезу
- b) Хлади биљку и омогућава транспорт минерала
- c) Повећава збијеност ткива
- d) Смањује усвајање CO_2



ДОДАТНО ПИТАЊЕ:

• Који фактор највише успорава евапорацију?

- a) Висока температура
- b) Ниска влажност ваздуха
- c) Велика облачност
- d) Велика брзина вјетра



ХВАЛА НА ПАЖЊИ!