

ПРЕДМЕТ: ЕКОКЛИМАТОЛОГИЈА

ВЈЕЖБА 9: Квиз питања – загађивање ваздуха, воде и земљишта

Проф. др Бранислав Драшковић

ПИТАЊЕ БР. 1

• Који гас је најодговорнији за појаву киселих киша?

a) CO_2

b) SO_2

c) CH_4

d) N_2



ПИТАЊЕ БР. 2

• Који облик загађења најчешће доводи до смањене фотосинтезе услед зачепљивања стома?

- a) Тешки метали у земљишту
- b) Прашина и РМ-честице у ваздуху
- c) Гасови у ваздуху
- d) Мањак макроелемената



ПИТАЊЕ БР. 3

- **Шта је еутрофикација?**

- a) Прекомјерно загађење ваздуха CO_2
- b) Улазак минерала у водене токове
- c) Обогаћивање воде нутријентима,
доведећи до бујања алги
- d) Процес реминерализације тла



ПИТАЊЕ БР. 4

- Који тип шуме је отпорнији у односу на загађивање ваздуха?

a) Листопадна шума



b) Четинарска шума

ПИТАЊЕ БР. 5

• **Који загађивач воде директно узрокује тровање биљака?**

a) Повећана концентрација кисеоника

b) Пестициди испрани са поља

c) Прљаве воде из бунара

d) Карбонати



ПИТАЊЕ БР. 6

• Који од наведених загађивача земљишта се најспорије разграђује?

- a) Вјештачка ђубрива
- b) Органска материја
- c) Пластика и микропластика
- d) Амонијум-нитрат



ПИТАЊЕ БР. 7

• **Шта је најчешћи узрок локалног загађења ваздуха у пољопривредним подручјима?**

- a) Саобраћај на аутопутевима
- b) Сагоријевање жетвених остатака
- c) Вулканске ерупције
- d) Употреба минералних ђубрива



ПИТАЊЕ БР. 8

- Који елемент у прекомјерним количинама у земљишту изазива хлорозу и оштећење коријена?

- a) Гвожђе (Fe)
- b) Натриј (Na)
- c) Фосфор (P)
- d) Калцијум (Ca)



ПИТАЊЕ БР. 9

• **Како киселе кише утичу на биљке?**

- a) Повећавају рН листа
- b) Смањују доступност нутријената у тлу
- c) Повећавају отпорност на сушу
- d) Поспјешују фотосинтезу



ПИТАЊЕ БР. 10

- **Која мјера најбоље спречава загађење воде нутријентима са њива?**
 - a) Примјена азотних ђубрива
 - b) Шумски заштитни појас вегетације уз водоток
 - c) Одстрањивање малча
 - d) Орање уз падину



ХВАЛА НА ПАЖЊИ!