

Садржај:

1. Увод	1
2. Теоријски део	2
2.1. Интеракције живих бића	2
2.2. Кружење материје и протицање енергије	2
2.3. Груписање екосистеме – биоми	3
2.4. Концепт екосистеме	4
2.5. Еколошки фактори	5
2.5.1. Подела еколошких фактора	5
2.6. Еколошка валенца	7
2.7. Адаптације и животна форма	8
2.8. Еколошка ниша и животно станиште	9
2.9. Нивои организације живих бића	9
2.10. Појам популације и њене основне одлике	10
2.10.1. Густина популације	10
2.10.2. Просторни распоред јединки у популацији	11
2.10.3. Наталитет и морталитет	11
2.10.4. Узрасна структура и бројност популације	12
2.10.5. Хумана популација	12
2.11. Животна средина	12
3. Закључак	14
4. Литература	15

Увод

Екосистем представља јединство биоценозе и биотопа. Животна заједница у природи мора заузимати неки простор у коме чланови те заједнице задовољавају своје потребе: крећу се, узимају храну, дишу, налазе заклон и заштиту и др. Тај простор се назива биотоп и њега насељавају припадници одговарајуће биоценозе. Они успостављају врло сложене међусобне односе и истовремено се, одређеним односима, повезују са околином у којој живе. На тај начин биоценоза и биотоп заједно чине еколошки систем вишег реда – екосистем

-1-

Теоријски део

2.1. Интеракције живих бића

Јединство екосистема почива на интеракцијама живих бића и неживе околине: земљишта, воде, ваздуха, температуре, влажности. Екосистеми су веома сложени и динамички системи. Свака промена у саставним деловима екосистема одражава се на систем у целини. У сваком екосистему разликују се три типа односа између његових саставних делова:

----- **OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE
PREUZETI NA SAJTU.** -----

www.maturskiradovi.net

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: maturskiradovi.net@gmail.com