

Istraživanje pokrova

- ✚ CILJ: Odrediti kakve vrste pokrova postoje u našem istraživačkom području
- ✚ Kako to definirati, a da podatak bude svima razumljiv?
- ✚ Moramo koristiti jedinstveni jezik – nazivlje koje jednoznačno određuje ono što želimo opisati – MUC klasifikacija



Istraživačka pitanja

Kvalitativna istraživanja

- ⊕ Koliko vrsta/ tipova pokrova postoji u mojem istraživačkom području i kakve su to vrste pokrova?
- ⊕ Koji su tipovi prirodnog pokrova karakteristični za moje istraživačko područje?

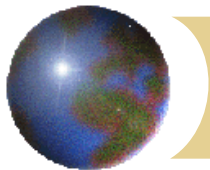
Kvantitativna istraživanja

- ⊕ Kako se pokrov na odabranim trajnim ploham mijenja tijekom godina



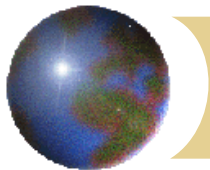
MUC ima 10 osnovnih kategorija

- 0 – Zatvorena šuma
- 1 – Šumovito područje
- 2 - Grmlje
- 3 – Patuljasto grmlje
- 4 – Travnjačka vegetacija
- 5 - Golet
- 6 – Vlažna područja
- 7 – Otvorena voda
- 8 – Kultivirano zemljište
- 9 – Urbanizirano zemljište



MUC – klasifikacija pokrova

- ⊕ Kategorije 0 – 7 su prirodni pokrovi
- ⊕ Kategorije 8 i 9 su izgrađena zemljišta
- ⊕ Kategorije 0 – 4 imaju po 4 razine
- ⊕ Kategorija 8 ima 3 razine
- ⊕ Kategorije 5,6,7 i 9 imaju 2 razine

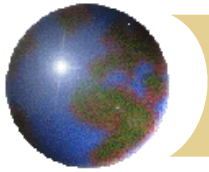


8 – *Kultivirano zemljište*

82 Napoljoprivredno

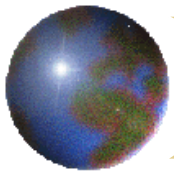
81 Poljoprivredno

- ✦ 821 Parkovi i sportski tereni
- ✦ 822 Golf igrališta
- ✦ 823 Groblja
- ✦ 824 Ostala nepoljoprivredna zemljišta



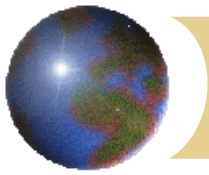
MUC 0

- ✦ Pokriveno drvećem,
visokim najmanje 5 m,
čije su krošnje sastavljene;



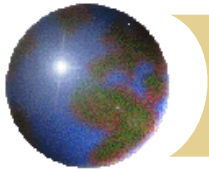
MUC 1

- ✦ Drveće stoji odvojeno,
visoko je najmanje 5 m,
krošnje se ne dodiruju - nisu sastavljene;
krošnje pokrivaju najmanje 40% površine tla
- ✦ Visina stabala?
- ✦ % pokrova krošnje ?



MUC 2

- ✦ Krošnja grmlja /šikare pokriva najmanje 40% površine tla;
sastavljena je od združenih (grupiranih) šumskih biljaka, visine od 0,5 do 5 m
- ✦ Visina stabala?
- ✦ % pokrova krošnje ?



MUC 3

- ✦ Grmovi rijetko prelaze 50 cm visine;
krošnja im pokriva najmanje 40% površine tla

MUC 4

- ✦ Dominira travnjačka zajednica s dva osnovna tipa biljaka: trave i širokolisne zeljaste biljke;
ukupni pokrov prizemnog sloja mora biti veći od 60%

Figure LAND-P-8: A Typical Quantitative Land Cover Sample Site

