**Metodický postup k fytocenologickému snímku**

1. **Vytyčení plochy:**

Nejdříve si vytyčíme plochu, kde budeme provádět fytocenologické snímkování. Volba rozměru plochy závisí na typu snímkované vegetace a na tom, k čemu budou fytocenologické snímky použity. Obvykle se vytyčují:

Pro lesní společenstva plochy o rozměru 100–400 m2 tzn. max 20x20 metrů.

Pro louky a jiné nelesní biotopy nejčastěji 1–25 m2 tzn. max 5x5 metrů.

Pro mechová společenstva volíme ještě menší, např. 50x50 cm.

Snímkovaná plocha by měla být homogenní, tzn. není vhodné vybírat okraje a taková místa, kde by bylo v 1 fytocenologickém snímku více společenstev (např. půl v louce a půl na polní cestě).

1. **Vyplnění identifikačních údajů:**

Vyplníme základní údaje o místě, kde snímkování provádíme. Včetně data a autorů.

Lokalita: název a GPS souřadnice

Geologický podklad:

Expozice:

Sklon svahu:

Nadmořská výška:

Datum:

Autor:

1. **Zpracovávání dat do tabulky**

Pokryvnosti a seznamy druhů se zapisují zvlášť pro jednotlivá patra.

***E3 = stromové patro, E2 = keřové patro, E1 = bylinné patro, E0 = mechové patro.***

***Pokryvnosti se zaznamenávají pro každé patro v %!***

Do pater druhy zařazujeme podle své výšky, tzn. stromy o výšce 1 m se zapisují do E2, semenáčky stromů do E1. Pro určování pokryvností rostlin se používá nejčastěji ***Braun-Blanquetova stupnice***, kdy ke každému druhu přidáváme značku dle její četnosti.

r = ojediněle (obvykle 1 rostlina), pokryvnost zanedbatelná

+ = roztroušeně, pokryvnost zanedbatelná

1 = roztroušeně až dosti hojně, pokryvnost 1–5 %

2 = hojně, pokryvnost přibližně 5-25 %

3 = pokryvnost 25–50 %

4 = pokryvnost 50–75 %

5 = pokryvnost 75–100 %