

## Модифікована класифікація ЮНЕСКО

Модифікована класифікація ЮНЕСКО (Modified UNESCO Classification або MUC) – це система класифікації наземного покриву, яку використовує GLOBE. Щоб визначити ти покриву відповідно до цієї класифікації, ви можете скористатися або таблицею наведено нижче, або [MUC Field Guide](#) (довідник MUC) або [MUC Guide app](#) (програма для смартфонів, планшетів тощо).

Визначення або класифікація наземного покриву – один з основних аспектів дослідження наземного покриву/біології.

Для того, щоб учні, викладачі і вчені, які використовують дані GLOBE розуміли який саме рослинний покрив виявлено на дослідній ділянці, ми всі повинні мати «мову» рослинного покриву. Програма GLOBE використовує Модифіковану класифікацію ЮНЕСКО, систему, яка дотримується міжнародних стандартів і використовує екологічну термінологію для визначення конкретних класів ґрунтово-рослинного покриву. Команда науковців GLOBE дещо змінила класифікацію шляхом додавання забудованого покриву і зробила деякі інші дрібні зміни.

Для початку ми наводимо таблицю для першого рівня класифікації MUC

<b>MUC код</b>	<b>Класи першого рівня MUC</b>	<b>Покриття</b>
0	Замкнутий ліс	>40% дерев, висотою не менше 5 м, крони змикаються
1	Рідколісся	>40% дерев, висотою не менше 5 м, крони не змикаються
2	Чагарники чи молодий ліс	>40% чагарників чи молодих дерев, висотою 0,5 – 5 м
3	Карликові чагарники чи карликовий молодий ліс	>40% чагарників чи молодих дерев, висотою до 0,5 м
4	Трав'яниста рослинність	>60% трав'янистих рослин, злаків або напівчагарників
5	Пустир	<40% рослинного покриву
6	Заболочена ділянка	>40% рослинного покриву, є низинні, верхові чи перехідні болота
7	Відкрита водна поверхня	>60% відкритої водної поверхні
8	Оброблювані землі	>60% культивованих видів
9	Міське середовище	>40% міського наземного покриву (будівлі, асфальтовані поверхні)