

СУКЦЕСІЙНА ТРАНСФОРМАЦІЯ ТРАВ'ЯНОЇ РОСЛИННОСТІ ЗАПОВІДНИХ ТЕРИТОРІЙ КАРПАТСЬКОГО ВИСОКОГІР'Я

Климишин О. С.

Державний природознавчий музей НАН України, м. Львів

<https://park-podillya.com.ua/zbirnyk-do-200-richchia-didushyckoho>

Проведено аналіз структурних та динамічних змін рослинності високогір'я Українських Карпат, що відбуваються протягом останніх 40 років під впливом кліматогенних та демутаційних змін умов заповідника, що синергетично посилюються. Встановлено основні фактори та наслідки їх трансформації. Вже у середньостроковій перспективі можна очікувати кардинальних змін у субальпійських та альпійських трав'янистих угрупованнях, особливо на їх нижній межі, через поширення ялівцю звичайного (*Juniperus communis subsp. alpina*). Сучасною антропогенною загрозою дигресії багатьох угруповань альпійського поясу Українських Карпат продовжує залишатися інтенсивна вирубка *Cetraria islandica* (L.) Ach.

Ключові слова: сукцесія, заповідні території, трав'яниста рослинність, Карпатське високогір'я.

An analysis of structural and dynamic changes in the vegetation of the highlands of the Ukrainian Carpathians, which have been ongoing for the past 40 years under the influence of climatogenic and demutational changes in the conditions of the reserve, which are synergistically amplified, has been carried out. The main factors and consequences of their transformation have been established. Already in the medium term, one can expect cardinal changes in subalpine and alpine herbaceous communities, especially at their lower border, due to the expansion of *Juniperus communis subsp. alpina*. The current anthropogenic threat to the digression of many communities of the alpine belt of the Ukrainian Carpathians continues to be intensive harvesting of *Cetraria islandica* (L.) Ach.

Keywords: successions, protected areas, herbaceous vegetation, Carpathian highlands.

<https://doi.org/10.32718/npppp-conference.2025.13>