

Запровадження наближеного до природи лісівництва в Україні

**Завідувач кафедри лісівництва
Національного лісотехнічного
університету України, професор**

Григорій Криницький

Актуальні проблеми лісового господарства в Україні

- Надмірне застосування суцільних рубок;
- Невелика площа різновікових деревостанів;
- Збільшення площі одновікових деревостанів;
- Переважання в лісовому фонді штучно створених насаджень;
- Наявність значних площ деревостанів вегетативного походження та похідних деревостанів;
- Зменшення життєвості і біотичної стійкості лісостанів;
- Старіння і поступова деградація лісостанів, де заборонені рубки головного користування (більше 40% площі)

Наближене до природи лісівництво – це така система організації і ведення лісового господарства, яка забезпечує безперервне відтворення лісостанів, максимально подібних до природних за структурою і розвитком і зумовлює на лісових ділянках постійну наявність деревостану на різних стадіях формування (одночасно наявні на лісовій ділянці: самосів, підріст, молоді, середньовікові, пристигаючі, стиглі, перестиглі дерева) і на різних рівнях вертикальних та горизонтальних зв'язків

ПЕРЕФОРМУВАННЯ ДЕРЕВОСТАНІВ –

багатоступеневий поступовий процес, який включає проведення різних, зміщених у часі і просторі, лісогосподарських заходів: елементів рубок головного користування і рубок догляду, стимуляцію репродуктивних процесів, сприяння природному поновленню, заходи щодо збереження самосіву і підросту, введення, відповідно до лісорослинних умов, відсутніх корінних деревних видів, регулювання вікової і просторової структури насадження тощо

Ознаки деревостанів для запровадження наближеного до природи лісівництва

- різновіковість;**
 - мішаний породний склад;**
 - складна просторова структура;**
 - наявність процесів природного поновлення;**
 - висока життєвість, біотична стійкість,**
- значний поточний приріст дерев**



Фрагмент деревостану на науково-виробничому стаціонарі Моршинський”
кафедри лісівництва НЛТУ України і Львівського управління лісового і
мисливського господарства (філія «Стрийське лісове господарство»)

ОСНОВНІ ПРОБЛЕМИ ПЕРЕФОРМУВАННЯ ДЕРЕВОСТАНІВ:

- значна тривалість переформування – до **70-80 років**;
- велика площа одновікових деревостанів;
- нерегулярне плодоношення та тривалий період повторності рясних урожаїв лісотвірних деревних видів;
- відсутність висококваліфікованих кадрів;
- недостатня розвинутість лісотransпортних мереж;
- професійно-психологічні навички господарювання за суцільно-лісосічною системою

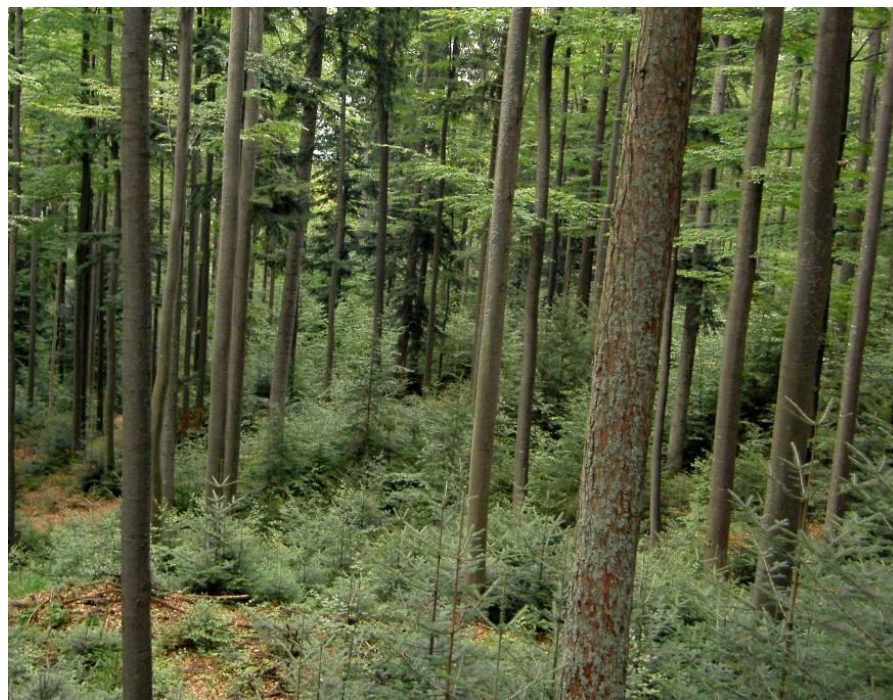
Обсяги переформування одновікових деревостанів у різновікові в державних лісогосподарських підприємствах Львівщини за 2008-2022 роки

Показники	Роки			Всього
	2008-2013	2014-2018	2019-2022	
Площа, га	270	1316	9356	10942
Заготовлено деревини, тис. м ³	19,3	124,8	697,0	841,1

Лісосічний ліс – ліс минулого століття



Наближений до природи ліс – ліс майбутнього





Дякую за увагу!