

ЗАГАЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ЛІСОВОГО ФОНДУ ДП «СМІЛЬЧИНСЬКИЙ ЛІСГОСП АПК»

Іванюк Д.І., Клімов К.М., Місюра Р.Л., Симон В.В.,
студенти ОС Магістр спеціальності 205 «Лісове господарство»
Науковий керівник – канд.с.-г. наук., доц. **Т.М. Іванюк**
Поліський національний університет

Дочірнє підприємство «Смільчинський лісгосп АПК» є відокремленим структурним підрозділом Житомирського обласного комунального агролісгосподарського підприємства «Житомироблагроліс». Територіально підприємство розміщене в північно-західній частині Житомирської області. Згідно фізико-географічного районування агролісгосп відноситься до зони Центрального Полісся.

Із загальної площі підприємства (43499,3 га) лісові ділянки становлять 91,6% площі. У лісовому фонді значну перевагу мають ліси експлуатаційного призначення – 82%, сумарна частка земель інших категорій захисності становить 18%, з яких найменше рекреаційно-оздоровчих лісів – 0,6% площ.

У структурі лісових ділянок значну перевагу мають насадження природного походження - 81% площ, насадження штучного походження становлять лише 6,3 % площ, незімкнуті лісові культури – 1,6%. Виявлена вагома частка галявин і пустирів – 6,4% площ.

У лісовому фонді переважають м'яколистяні породи, частка яких становить 74,5% площ і 68% від загального запасу насаджень. Частка насаджень берези повислої становить 45% площ лісового фонду, вільхи чорної – 27%, осики – 2,3%. Значна перевага насаджень природного походження пояснюється переважанням у лісовому фонді цих порід, які активно відновлювались і створювали нові насадження природним способом у другій половині минулого століття на землях комунальної форми власності.

Частка хвойних порід становить 18,7% площ лісового фонду та 28% від загального запасу насаджень лісгоспу. Домінуючою породою серед хвойних є сосна звичайна – 98% площ хвойних порід і лише 18,4 % площ лісового фонду, з яких 0,4% зростає в осередках кореневої губки.

Частка твердолистяних порід найменша, становить 6,8% за площею і 10% від загального запасу. Домінуючою породою серед твердолистяних порід є дуб звичайний – 6,1% площі лісового фонду.

Доцільно відмітити, що за минулий ревізійний період частка площ насаджень сосни звичайної і насаджень дуба звичайного високостовбурного збільшилась на 3,8 %. Це стало можливим завдяки створенню лісових культур із головними породами сосною звичайною і дубом звичайним на зрубках головного користування березових насаджень.

Вікова структура насаджень характеризується переважанням молодняків та середньовікових насаджень – 73 % площ. Лише на 7,2 % площ зростають стиглі і перестійні насадження. Таке співвідношення вікових груп характерне для всіх груп порід (рис.).

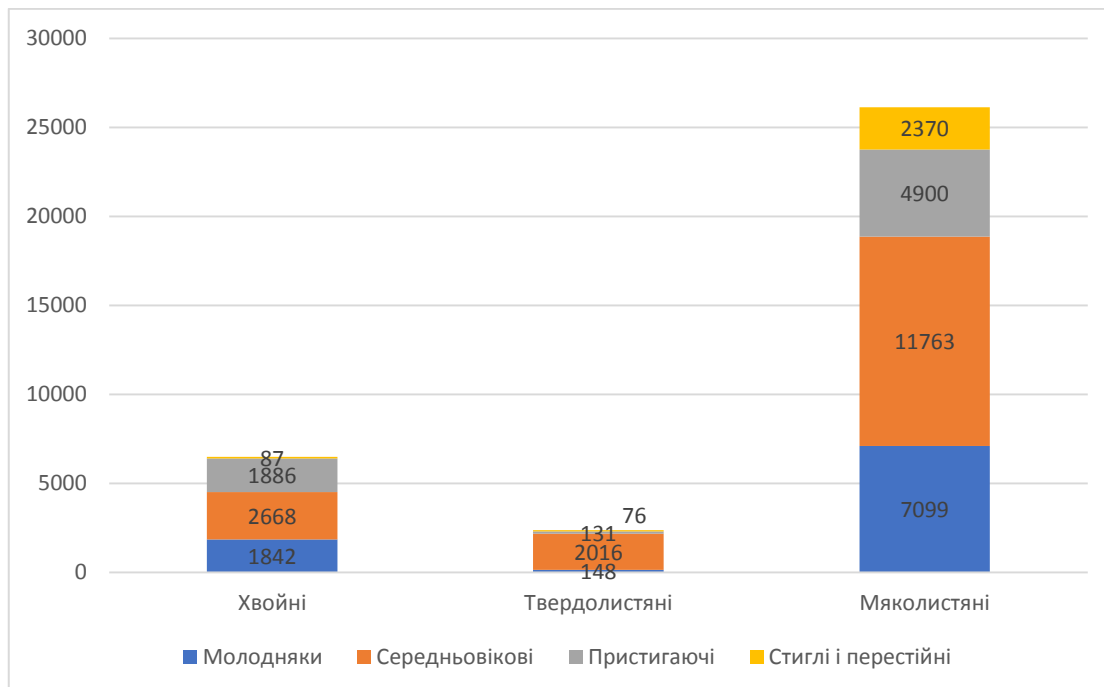


Рис. Вікова структура лісових насаджень в розрізі груп порід, га

У порівнянні із попереднім лісовпорядкуванням відмічається збільшення площ і запасів стиглих деревостанів: на 1465,0 га по площі та на 314,74 тис.м³ по запасу, що становить 137,2% по площі та 131,9% - по запасу. Це збільшення площ і запасів спричинене природним віковим зростанням насаджень, що призвело до переходу деревостанів із пристигаючих до категорії стиглих.

Найбільш поширеними едатопами є свіжі, вологі та сирі сугруди та свіжі та вологі субори. У свіжих та вологих сугрудах домінує в насадженнях береза повисла, у сирих сугрудах – вільха чорна. Щодо сосни звичайної, то типами лісорослинних умов, де вона найбільш поширена є свіжі та вологі субори (81% площ). Дубові насадження зростають, здебільшого, у вологих сугрудах. У лісовому фонді агролісгоспу на площі 9661,3 га (27,6% вкритих лісовою рослинністю ділянок) наявні деревостани, які за своїм складом не відповідають корінним типам лісу. Ці ділянки є потенціалом для створення соснових деревостанів, які є корінними для умов Центрального Полісся.