



  
**Лісосмуги**  
*Життя*

# Про лісогосподарські заходи у законодавстві

---

**Ганна Лобченко**, доцент кафедри відтворення лісів та лісових меліорацій НУБіП України, к.с.-г.н, науковий консультант проекту «Лісосмуги життя» благодійного фонду «Peli can live»

27 травня 2021 р.

# Зміст

1. Правила утримання та збереження полезахисних лісових смуг, розташованих на землях сільськогосподарського призначення. Лісовий кодекс України
2. Успішний досвід поєднання с/г і дерев: алейне землеробство

# Лісовий Кодекс України

- **Стаття 5. Землі лісогосподарського призначення**
- До земель лісогосподарського призначення належать лісові землі, на яких розташовані лісові ділянки, та нелісові землі, зайняті сільськогосподарськими угіддями, водами й болотами, спорудами, комунікаціями, малопродуктивними землями тощо, які надані в установленому порядку та використовуються для потреб лісового господарства. **До земель лісогосподарського призначення не належать землі, на яких розташовані полежахисні лісові смуги.**
- **Стаття 81. Лісорозведення**
- Лісорозведення здійснюється на призначених для створення лісів землях, не вкритих лісовою рослинністю, насамперед низькопродуктивних та непридатних для використання в сільському господарстві (яри, балки, піски тощо), на землях сільськогосподарського призначення, **виділених для створення полежахисних лісових смуг** та інших захисних насаджень.
- Землі, призначені для лісорозведення, відповідно до Земельного кодексу України відносяться **до земель лісогосподарського призначення.**

**ЗАТВЕРДЖЕНО**  
постановою Кабінету Міністрів України  
від 22 липня 2020 р. № 650

**ПРАВИЛА**  
**утримання та збереження полезахисних лісових смуг,**  
**розташованих на землях сільськогосподарського**  
**призначення**

1. Ці Правила визначають основні вимоги щодо утримання та збереження полезахисних лісових смуг, розташованих на землях сільськогосподарського призначення, проведення комплексу заходів з метою забезпечення виконання функцій з агролісотехнічної меліорації.

Ці Правила є обов'язковими для виконання усіма власниками, орендарями та користувачами земельних ділянок, на яких розташовано полезахисні лісові смуги (далі - землекористувачі).

2. У цих Правилах терміни вживаються у такому значенні:

полезахисні лісові смуги - штучно створені насадження лінійного типу для захисту сільськогосподарських угідь від негативного впливу природних та антропогенних факторів;

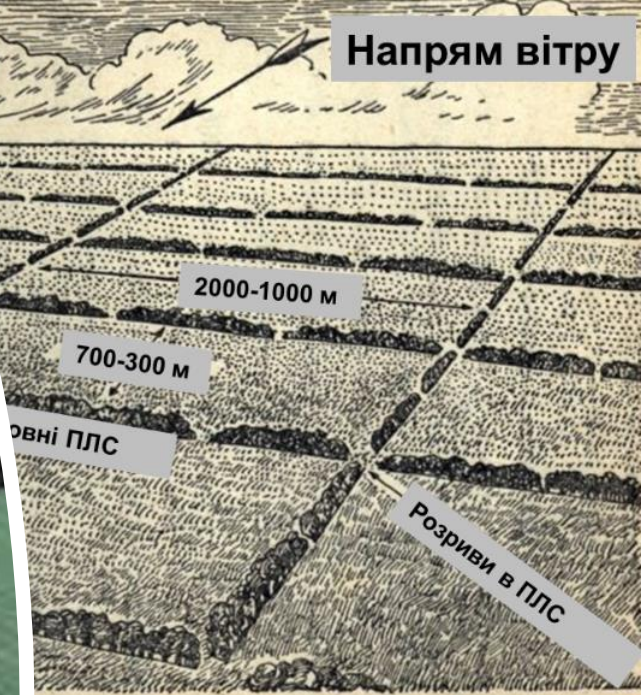
утримання полезахисних лісових смуг - комплекс лісівничих та агротехнічних заходів, спрямованих на поліпшення стану або складу насаджень, підтримання відповідних конструкцій;

збереження полезахисних лісових смуг - комплекс заходів щодо організації охорони і захисту насаджень від пожеж, незаконних рубок, пошкоджень, ослаблення, захисту від шкідників і хвороб та іншого шкідливого впливу.

3. Зазначається, що ці Правила не застосовуються до лісових смуг, розташованих на землях населених пунктів.

## ПРАВИЛА утримання та збереження полезакисних лісових смуг, розташованих на землях сільськогосподарського призначення (2020)

- 2. У цих Правилах терміни вживаються у такому значенні:
- **полезакисні лісові смуги** - штучно створені насадження лінійного типу для захисту сільськогосподарських угідь від негативного впливу природних та антропогенних факторів;
- **утримання полезакисних лісових смуг** - комплекс *лісівничих та агротехнічних заходів*, спрямованих на поліпшення стану або складу насаджень, підтримання відповідних конструкцій;
- **збереження полезакисних лісових смуг** - комплекс заходів щодо *організації охорони і захисту насаджень від пожеж, незаконних рубок, пошкоджень, ослаблення, захисту від шкідників і хвороб* та іншого шкідливого впливу.



# ПРАВИЛА утримання та збереження пожезахисних лісових смуг, розташованих на землях сільськогосподарського призначення

- 3. Землекористувачами проводяться **заходи з утримання та збереження пожезахисних лісових смуг на підставі матеріалів лісовпорядкування або обстежень комісією** з метою визначення необхідності проведення невідкладних заходів з поліпшення санітарного стану пожезахисних лісових смуг, ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій (аварій, стихійного лиха тощо) у пошкоджених, малоефективних, зріджених, відмираючих насадженнях, які втрачають свої захисні функції.
- **Матеріали лісовпорядкування** затверджуються у порядку, визначеному **статтею 48 Лісового кодексу України**.
- ...
- Для проведення **рубок догляду, реконструктивних рубок** видається **лісорубний квиток** відповідно до **статті 69 Лісового кодексу України**.
- У разі коли стан насаджень загрожує життю, здоров'ю громадян чи майну громадян та/або юридичних осіб, видалення дерев здійснюється **у найкоротші строки з подальшим оформленням акта та лісорубного квитка** протягом місяця від початку рубки.

# Лісовий Кодекс України

- Стаття 84. Заходи щодо поліпшення якісного складу лісів
- З метою поліпшення якісного складу лісів, їх оздоровлення, посилення захисних властивостей власники лісів та постійні лісокористувачі здійснюють **ЛІСОГОСПОДАРСЬКІ ЗАХОДИ** (*рубки догляду за лісом, санітарні рубки, лісовідновні рубки в деревостанах, що втрачають захисні, водоохоронні та інші корисні властивості, рубки, пов'язані з реконструкцією малоцінних молодняків і похідних деревостанів тощо*).
- У пралісах, квазіпралісах та природних лісах заходи з підвищення продуктивності та поліпшення якісного складу лісів, санітарні рубки та видалення захаращеності не проводяться.

# ПРАВИЛА утримання та збереження полезакисних лісових смуг, розташованих на землях сільськогосподарського призначення

**4. Лісовпорядкування полезакисних лісових смуг** забезпечує отримання характеристики лісомеліоративного стану насаджень та розроблення комплексу заходів для продовження строку їх експлуатації і проводиться за такими додатковими показниками:

- вид;
- площа, довжина, ширина, кількість рядів;
- головна порода;
- конструкція;
- віковий період;
- лісівничо-меліоративна оцінка.

# Лісовий Кодекс України

## Стаття 47. Ведення лісовпорядкування

- **Лісовпорядкування є обов'язковим на всій території України** та ведеться державними **лісовпорядними організаціями за єдиною системою в порядку**, встановленому центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування державної політики у сфері лісового господарства.

## Стаття 48. Матеріали лісовпорядкування

- У матеріалах лісовпорядкування дається **якісна і кількісна характеристика** кожної лісової ділянки, комплексна оцінка ведення лісового господарства, що є основою для розроблення на засадах сталого розвитку проекту організації та розвитку лісового господарства відповідного об'єкта лісовпорядкування.
- **Проект організації та розвитку** лісового господарства передбачає **екологічно обґрунтоване** ведення лісового господарства і **розробляється відповідно до нормативно-правових актів**, що регулюють організацію лісовпорядкування.
- У проекті організації та розвитку лісового господарства визначаються і обґрунтовуються основні напрями організації і розвитку лісового господарства об'єкта лісовпорядкування з урахуванням стану та перспектив економічного і соціального розвитку регіону.
- **Матеріали лісовпорядкування затверджуються** в установленому порядку **органом виконавчої влади з питань лісового господарства Автономної Республіки Крим, центральним органом виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері лісового господарства**, за погодженням відповідно з **органом виконавчої влади з питань охорони навколишнього природного середовища Автономної Республіки Крим, центральним органом виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері охорони навколишнього природного середовища**.

## 2. Успішний досвід поєднання с/г і дерев

Аналогом полезахисним лісовим смугам та лісоаграрним ландшафтам України у світі є поняттям "агролісівництво" (agroforestry).

- 1. **Орно-лісове землекористування** (*silvoarable agroforestry*) – поєднання куліс одно- або багаторічних сільськогосподарських культур з кулісами насаджень.
- 2. **Лісові пасовища** (*silvopasture*) – поєднання деревних рослин та пасовищ для худоби.
- 3. **Лісове фермерство** (*forest farming*) – лісові ділянки, що використовуються для продукування або збору врожаю природних постійних спеціалізованих культур для лікарських, декоративних або кулінарних цілей.
- 4. **Прибережні буферні смуги** (*riparian buffer stripes*) – це смуги багаторічних рослин (дерев/кущів/трав) природних або посаджених між орними землями/пасовищами і водними об'єктами (струмками, озерами, водно-болотними угіддями і ставками) для захисту якості води та поліпшення біорізноманіття. Вони фільтрують поживні речовини, значною мірою запобігають ерозії від водостоків із сусідніх полів.
- 5. **Покращений пар** (*improved fallow*) – полягає у висаджуванні швидкорослих, переважно бобових деревних видів, під час фази пару вогневого землеробства; ці деревні види підвищують родючість ґрунту і можуть забезпечити економічні продукти. Вогневе землеробство (*shifting cultivation*) – форма сільського господарства (особливо в тропічній Африці), за якої площа землі очищена вогнем від рослинності і культивується протягом кількох років, а потім її змінюють на нову ділянку, доки її родючості буде природно відновлена.
- 6. **Багатофункціональні дерева** (*multipurpose trees*) – це фруктові та інші дерева довільно чи систематично посаджені на орних землях або пасовищах з метою отримання фруктів, дров, фуражу і деревини, на ряду із іншими послугами на фермах і пасовищних угіддях.

<https://superagronom.com/blog/674-polezahisni-smugi--radyanskiy-perejitok-chi-svitoviy-trend>

# Алейне землеробство

## Alley Cropping

- *Alley Cropping is planting rows of trees at wide spacings with a companion crop grown in the alleyways between the rows. Alley cropping can diversify farm income, improve crop production and provide protection and conservation benefits to crops.*
- **Алейне землеробство** - це посадка рядів дерев на широких відстанях із супутнім вирощуванням сільськогосподарських культур між рядами алейних посадок дерев.
- Алейне землеробство може урізноманітнити джерела доходів господарств, покращити виробництво сільськогосподарських культур та забезпечити додаткові прибутки від захисту та збереження сільськогосподарських культур.
- <https://www.youtube.com/watch?v=oJSYT26pq6k>
- <https://www.youtube.com/watch?v=b8Kwb5yInPM>



**Алейне землеробство**

США

**Умовні позначення**

📍 Forest Agriculture Enterprises

США

**Алейне землеробство**

США

**Умовні позначення**

📍 Forest Agriculture Enterprises

Google Earth

Google Earth

©2021 Google

12

200 m



# Німеччина



Меліоративно  
облаштований  
агроландшафт,  
Німеччина

---




# Агроландшафти Данії



**Адаптивний тип  
агролісоландшафтного  
планування у Данії**





# Агролісівництво у Швейцарії

---



# Агролісівництво у Великобританії



# Наукові дослідження в Україні

- Дисертація: Сидоренко С.В. (2021) АГРОЕКОЛОГІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ ДУБОВИХ ПОЛЕЗАХИСНИХ СМУГ ЛІВОБЕРЕЖНОГО ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ

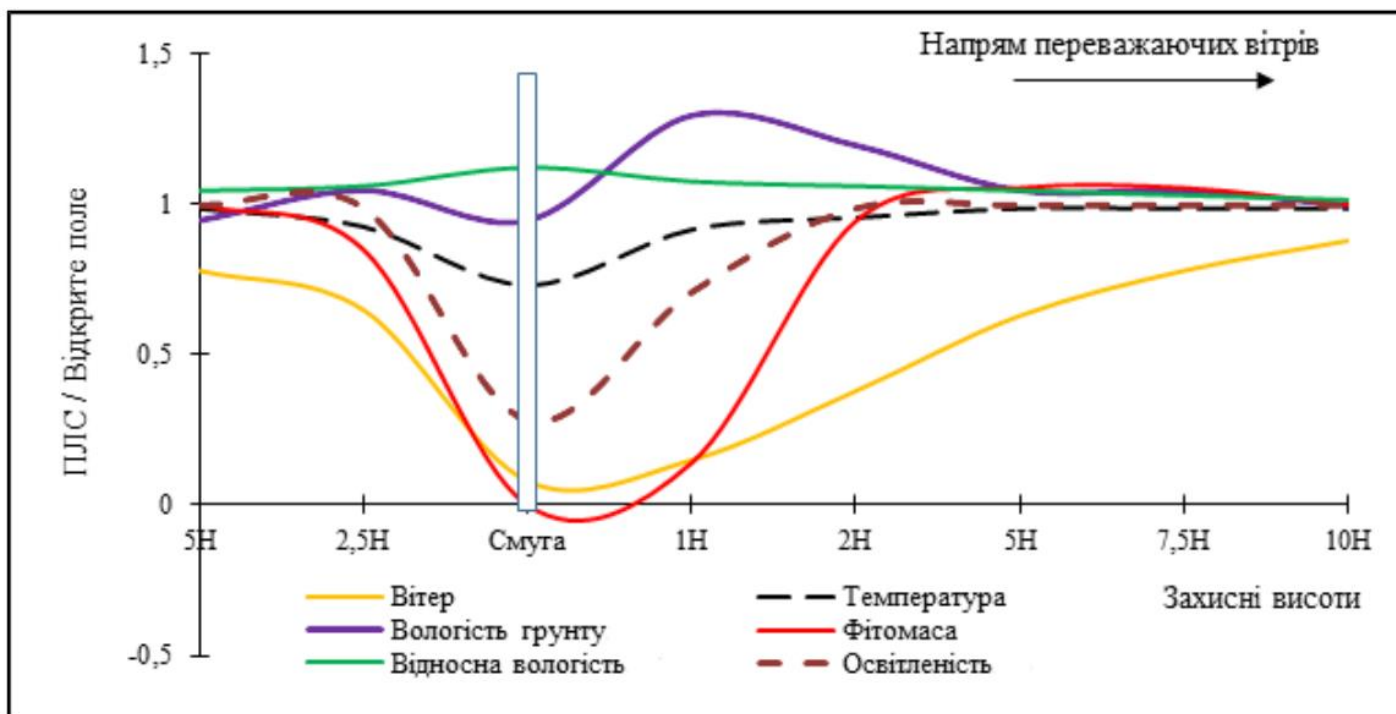


Рис. 2. Вплив полезахисних лісових смуг на формування мікроклімату

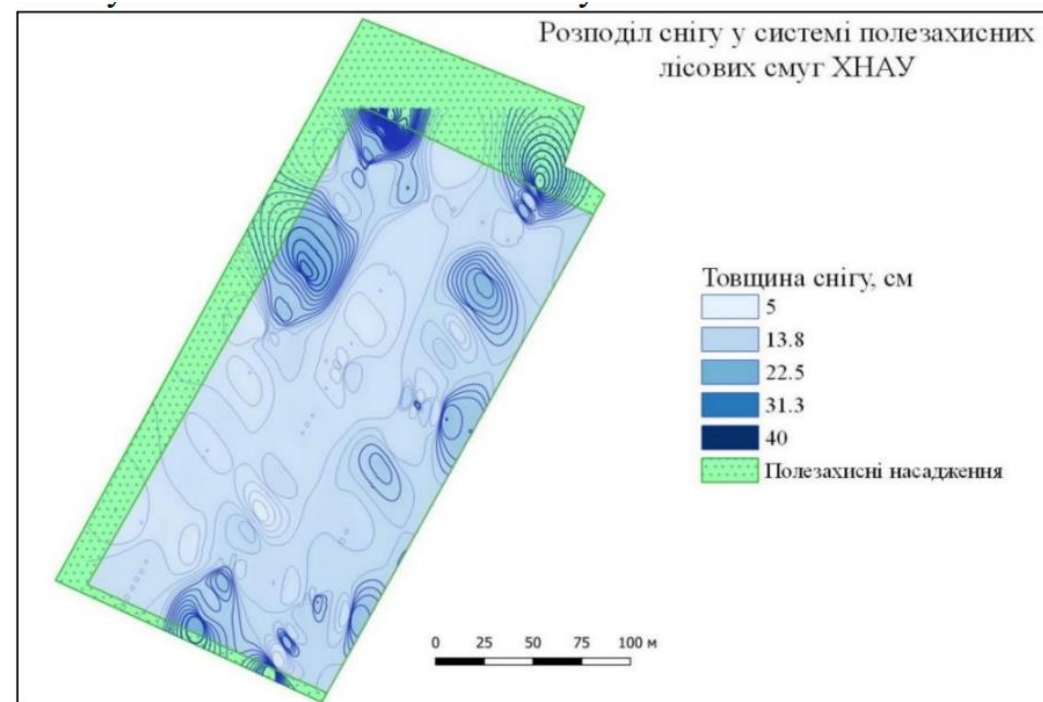


Рис.3. Інтерпольована карта-схема відкладення снігу на полі між основними лісовими смугами

# Висновки

1. Законодавство має неточності й неузгодженість та потребує доопрацювання.
2. Механізм проведення лісовпорядкування лісових смуг є відносно новим та проходить апробацію (*більше на наступному вебінарі*).
3. **Науково-обґрунтований підхід** до утримання і збереження лісових смуг дозволить :
  - ✓ захистити сільськогосподарські угіддя від посух, суховіїв, пилових бурь тощо (фактично агро-страхування);
  - ✓ отримати **додатковий дохід** через диверсифікацію продукції;
  - ✓ зменшити **тиск на лісові насадження**;
  - ✓ зменшити вміст парникових газів та підвищує поглинання вуглецю (**пом'якшити зміни клімату**) ;
  - ✓ **збереження існуючих лісосмуг** - це використання інвестиції попередніх років для отримання прибутків сьогодні.

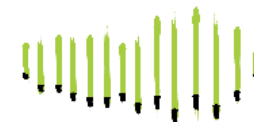


НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ЛІСОВОГО І  
САДОВО-ПАРКОВОГО ГОСПОДАРСТВА  
Кафедра відтворення лісів та лісових меліорацій



03041, м. Київ,  
вул. Генерала  
Родімцева, буд. 19,  
навчальний корпус № 1

ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!



Лісосмуги

*Життя*

**Лобченко Анна Олександрівна**

[lobchenko@nubip.edu.ua](mailto:lobchenko@nubip.edu.ua)

Тел. 097-885-30-39