

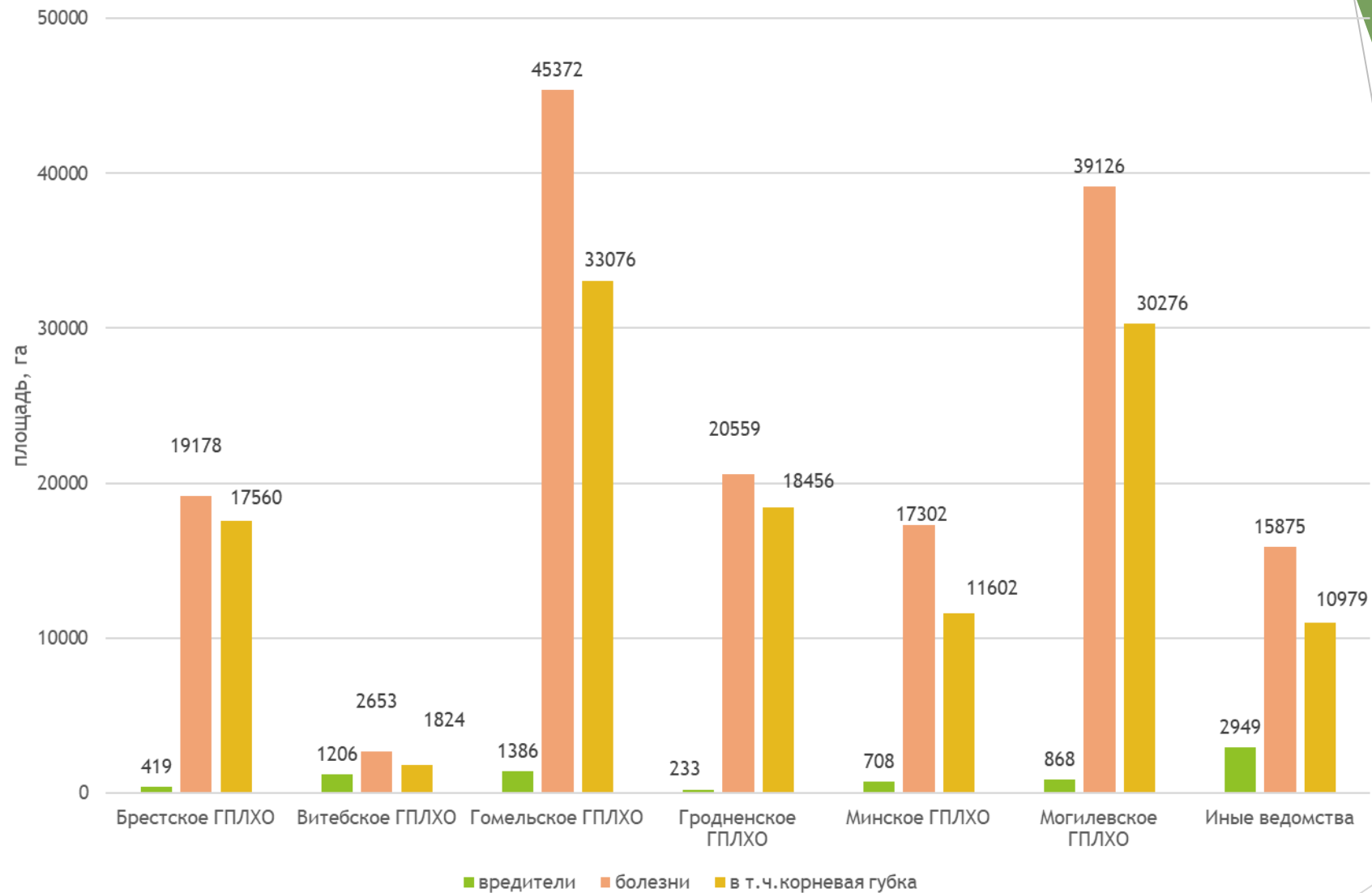


# АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЗАЩИТЫ ЛЕСОВ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

*Директор  
учреждения «БЕЛЛЕСОЗАЩИТА»*

*С.А. Жданович*

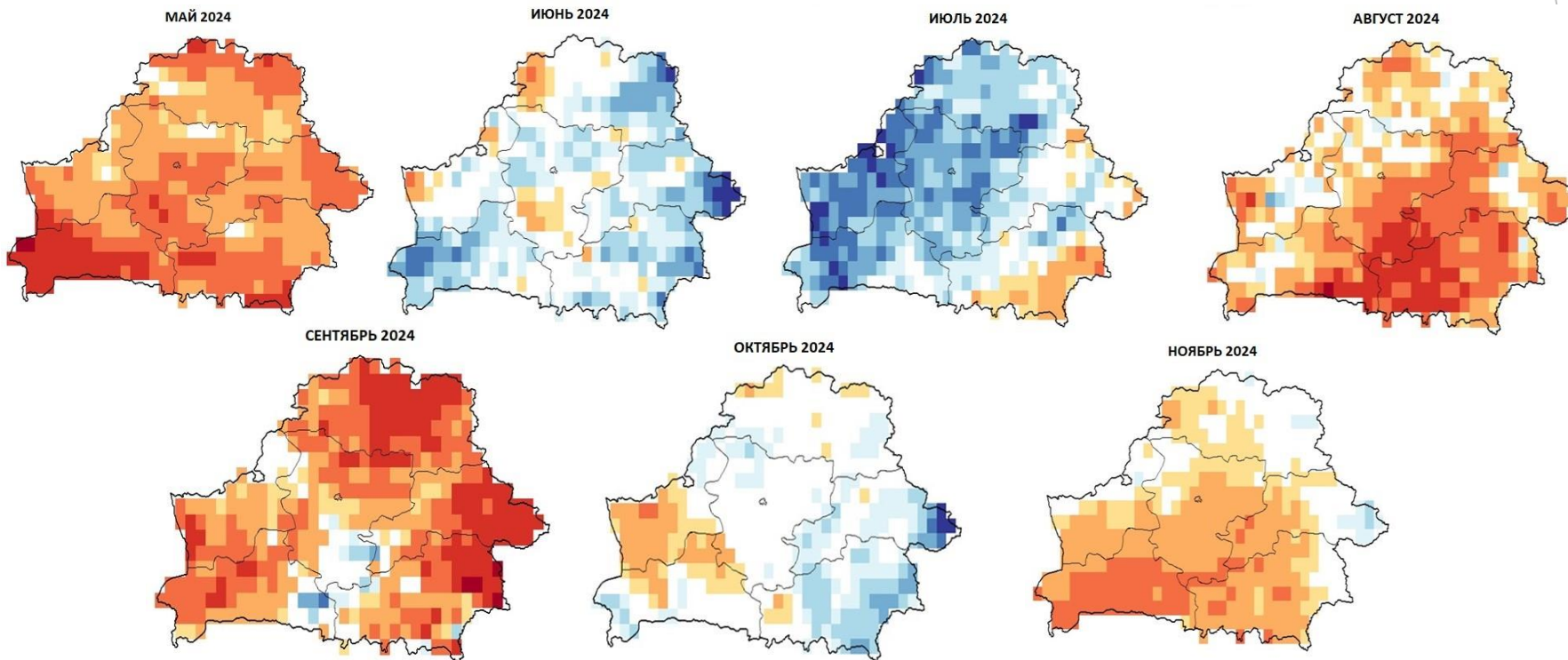
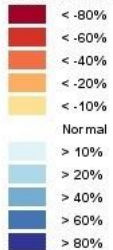




Площадь очагов вредителей и болезней лесов по ГПЛО  
и иным ведомствам (по состоянию на 01.01.2025)

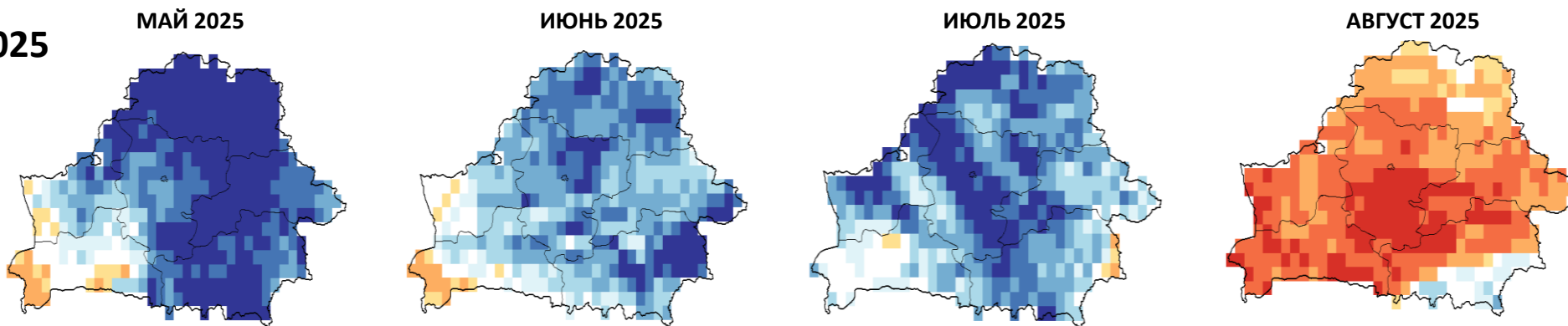
# Продолжительные засухи и засушливые условия в августе сентябре 2024 года стали основной причиной снижения устойчивости еловых насаждений и способствовали успешному развитию короеда-типографа

Аномалии осадков:

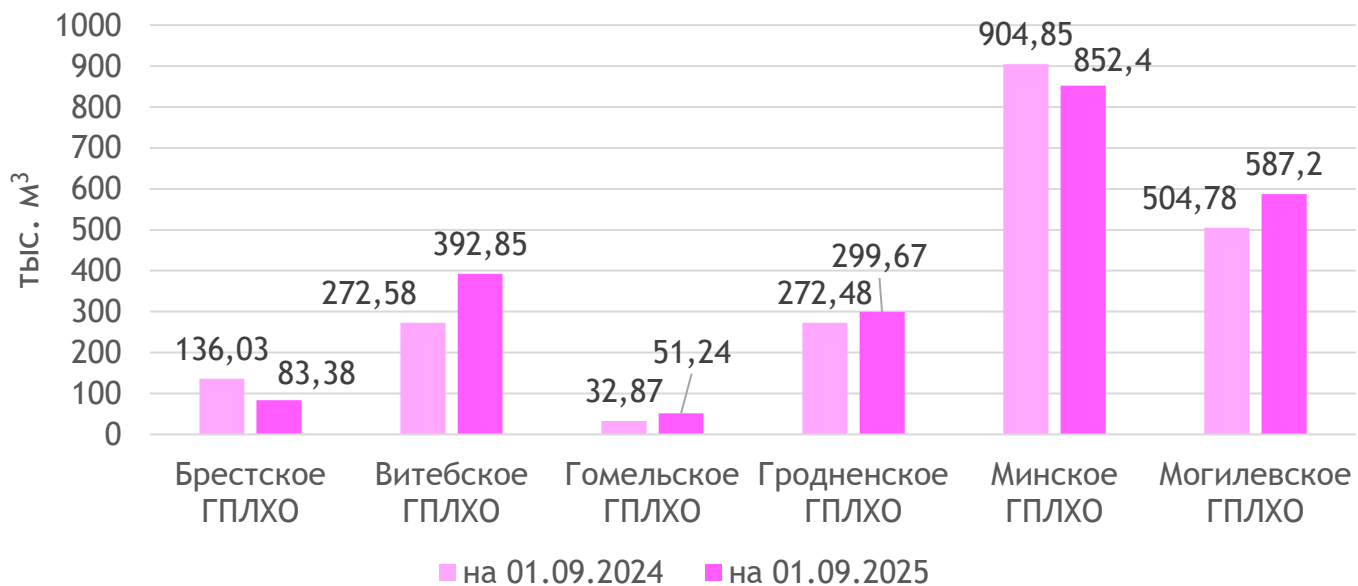
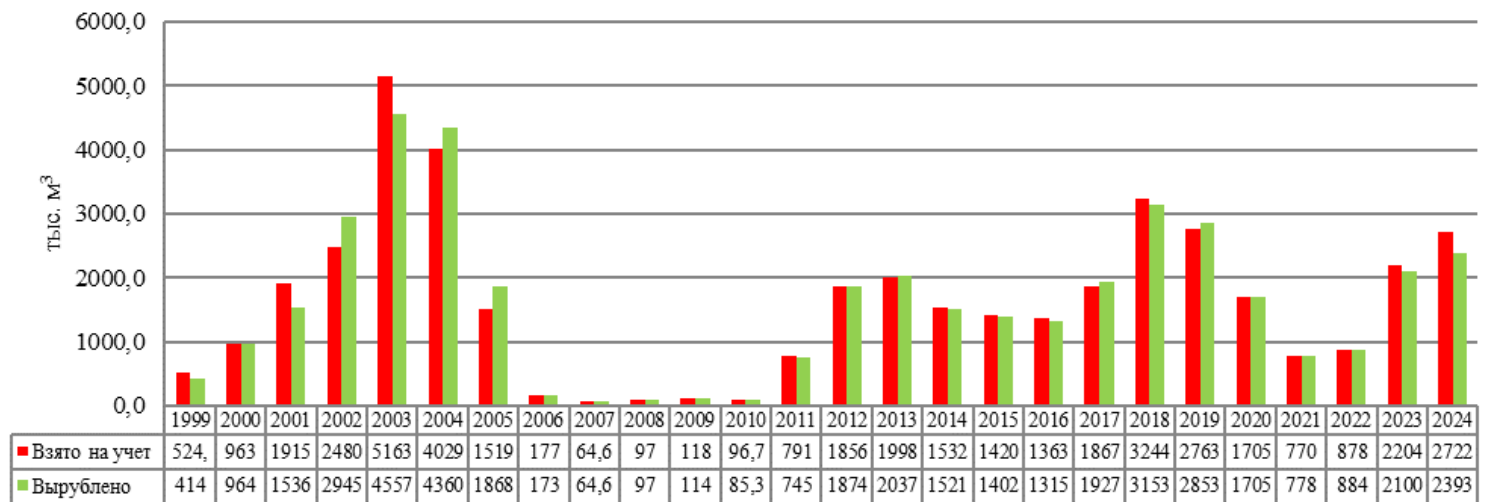


2024

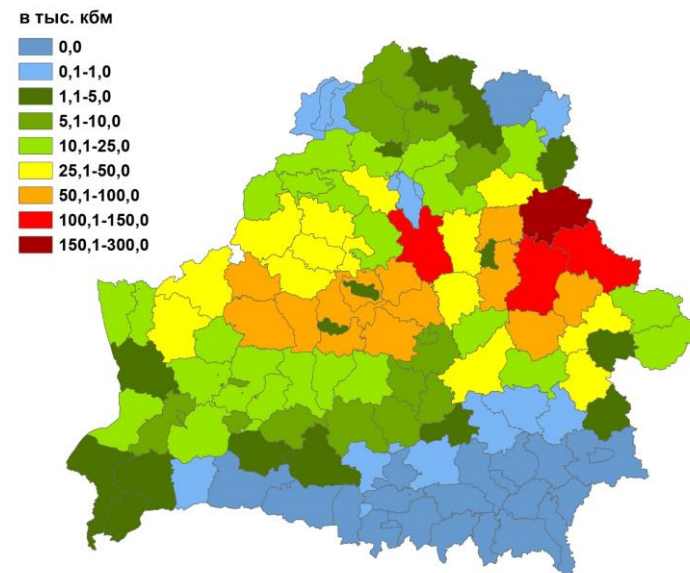
2025



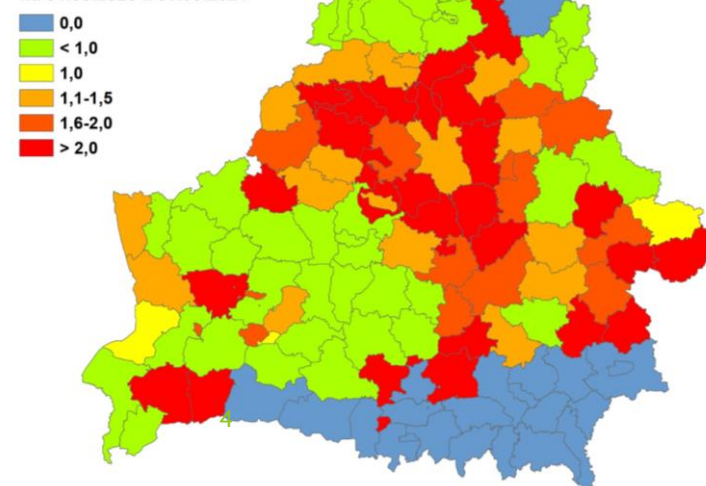
# Усыхание еловых насаждений



Объем усыхающих еловых лесов по состоянию на 01.09.2025



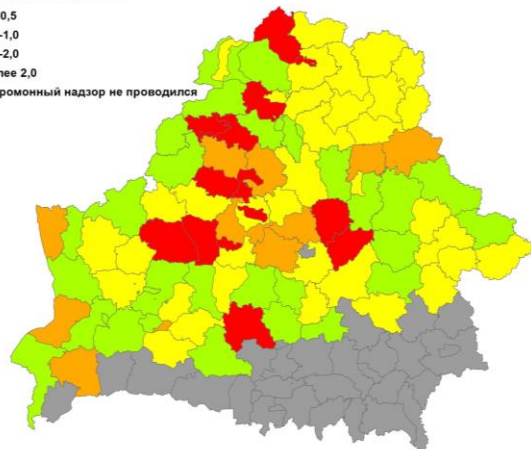
Отношение объемов усыхания еловых лесов на 01.09.2025 к 01.09.2024



# Короед-типограф *Ips tyrographus* (L.)

## Коэффициент численности I поколения короеда-типографа

Отношение средней численности 2025/2024:



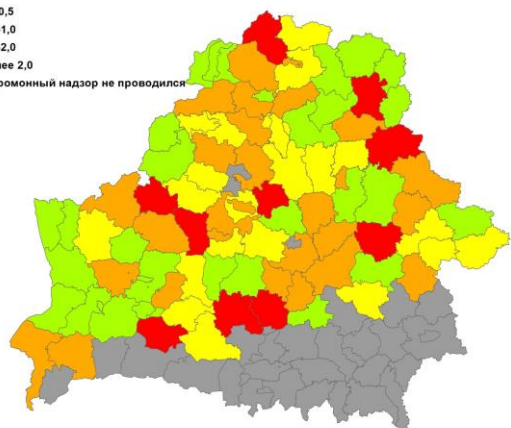
Увеличение численности весенней генерации короеда-типографа по сравнению с 2024 годом произошло в 23 (27%) учреждениях, ведущих лесное хозяйство.

Максимальное количество жуков, отловленных одной ловушкой за весь период учета, зафиксировано в Пуховичском (9 947 экз.), Чаусском (6 110 экз.), Бобруйском (5 850 экз.), Островецком опытном (5 620 экз.), Молодечненском (5 386 экз.) лесхозах.



## Коэффициент численности II поколения короеда-типографа

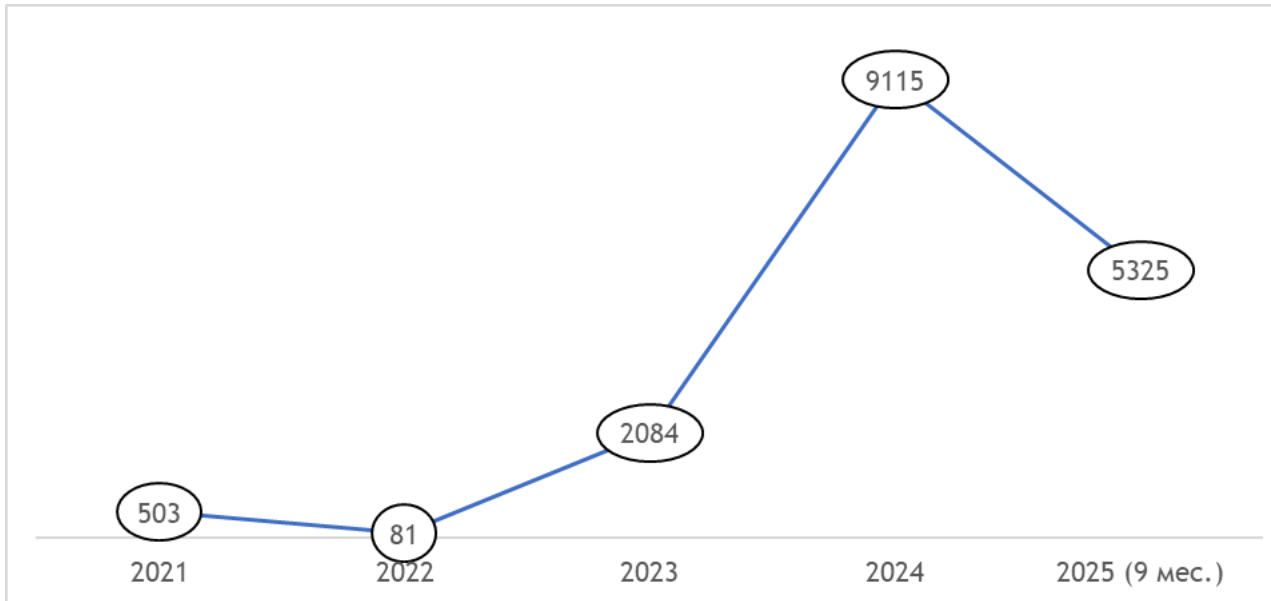
Отношение средней численности 2025/2024:



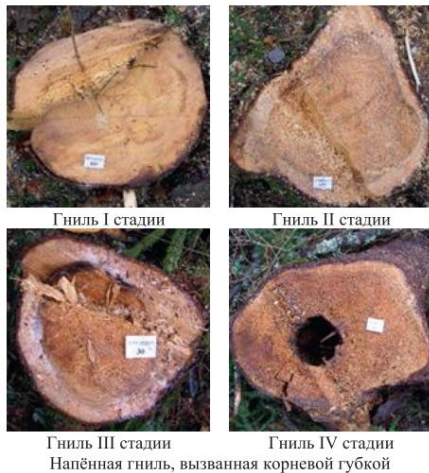
Увеличение численности летней генерации короеда-типографа по сравнению с 2024 годом произошло в 38 (44%) учреждениях, ведущих лесное хозяйство.



## Корневая губка в еловых насаждениях



Динамика площади очагов корневой губки в ельниках, выявленных в течение года по результатам всех видов лесопатологического мониторинга, га



Здоровая древесина (светлая стружка)



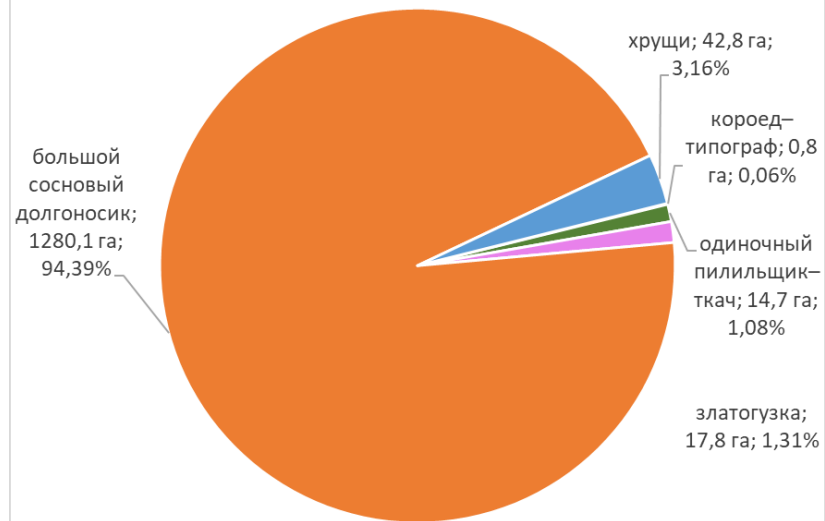
Древесина, пораженная гнилью (бурая стружка)



# Вредители и болезни несомкнувшихся лесных культур и молодняков

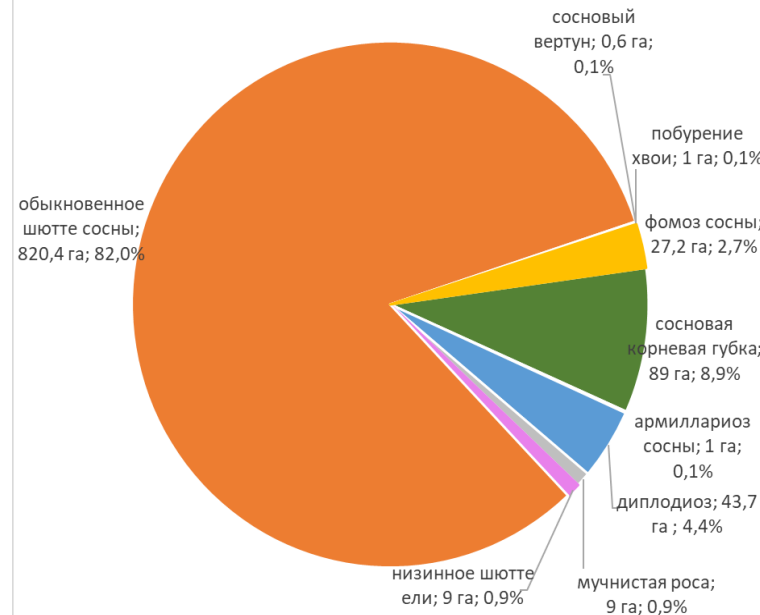
## Вредители

на 01.09.2025



## Болезни

на 01.09.2025



## Карантинные и инвазивные вредные лесные организмы



В 2025 году официально подтверждено выявление ясеневой изумрудной златки на деревьях ясеня пенсильванского и ясеня обыкновенного, произрастающих в составе зеленых насаждений г. Гомель.



Существует угроза формирования в лесном фонде очагов американской белой бабочки.

Государственное учреждение по защите и мониторингу леса "БЕЛЛЕСОЗАЩИТА"

ПЛАН ДЕЙСТВИЙ при выявлении в Республике Беларусь сосновой стволовой нематоды

Сохраняется риск интродукции сосновой стволовой нематоды *B. xylophilus* на территории Беларуси.

## Научное обеспечение защиты леса



Совместно с научной отраслевой лабораторией защиты леса БГТУ продолжаются работы по внедрению БЛА в систему лесозащитных мероприятий.



Взаимодействие с научной отраслевой лабораторией защиты леса по диагностике возбудителей болезней леса молекулярно-генетическими методами.



В 2023 году совместно с Институтом леса НАН Беларуси разработан методический документ по применению феромонов насекомых-вредителей лесов.

## Перспективные научные исследования в области лесозащиты

- ❑ Разработка феромонов большого соснового долгоносика для мониторинга численности и массового отлова вредителя.
- ❑ Разработка биотехнических средств для обеспечения продолжительной защиты посадочного материала и молодых растений хвойных пород от повреждения большим сосновым долгоносиком.
- ❑ Разработка биологического препарата для ограничения распространенности корневой губки в еловых насаждениях.
- ❑ Поиск эффективных методов ограничения численности личинок майских хрущей в лесных питомниках и в лесных культурах на основе применения биологических препаратов.
- ❑ Испытания новых биологических препаратов против хвое- и листогрызущих вредителей, в том числе с использованием БЛА.
- ❑ Исследования по оценке фитосанитарного риска проникновения и акклиматизации в лесном фонде Республики Беларусь карантинных вредных лесных организмов. Научное обоснование сети мониторинга за инвазивными и карантинными видами вредителей и возбудителей болезней лесов.

# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Государственное учреждение по защите и мониторингу леса "БЕЛЛЕСОЗАЩИТА"



Адрес

Минский р-н, аг. Ждановичи, ул. Парковая, д. 26А



Телефон

+375 17 501 02 41



Электронная почта

[bellesozaschita@mail.belpak.by](mailto:bellesozaschita@mail.belpak.by)



Веб-сайт

[www.bellesozaschita.by](http://www.bellesozaschita.by)