



**Инвазия чужеродных
животных и растительности**

Последние десятилетия отмечены широким проникновением (инвазией) на территорию Беларуси чужеродных для естественной фауны и флоры видов растений и животных. В значительной степени этот процесс обусловлен хозяйственной деятельностью человека. Кроме того, его ускорению способствуют глобальное потепление климата и интенсификация товарных и иных отношений с различными странами. В настоящее время инвазия признается глобальной экологической проблемой.

Экономические и экологические угрозы от инвазионных процессов

- **Экономические угрозы:**
- Снижение продуктивности популяций и экосистем
- Прямой ущерб предприятиям (энергетика, рыбное, сельское и лесное хозяйство)
- Перенос паразитарных и инфекционных заболеваний растений и животных
- Угрозы здоровью населения



Экономические и экологические угрозы от инвазионных процессов

- Экологические угрозы:
- Снижение биоразнообразия экосистем
- Межвидовая гибридизация и трансгенные переносы
- Подавление или вытеснение аборигенных видов
- Трансформация с фаунистических к



- Галинзога мелкоцветковая, мелколепестник канадский, горец Вейриха, амброзия, тополь, борщевик Сосновского.



Инвазивные виды животных

- **Енотовидная собака.** Завезли в Беларусь в прошлом веке. Она причиняет ощутимый ущерб, разоряя гнёзда многих птиц, в том числе охотничьих. Опасно это животное и как переносчик вируса бешенства



Инвазивные виды животных

- **ротан-головешка (или амурский бычок)** из Дальнего Востока попал в наши водоёмы случайно в 1970-х годах при акклиматизации дальневосточных растительноядных рыб. В некоторых водоёмах он ведёт себя настолько агрессивно, уничтожая другие виды рыб и их икру, что становится единственным обитателем.



Инвазивные виды животных

- **Американская норка** акклиматизировалась в Беларуси в середине XX столетия и сегодня натурализовалась по всей стране, вытеснив местного сородича —



у.

Инвазивные виды животных

- **каштановый (или липовый) минер** — маленькие бабочки, которые поражают листья каштанов и липы.

