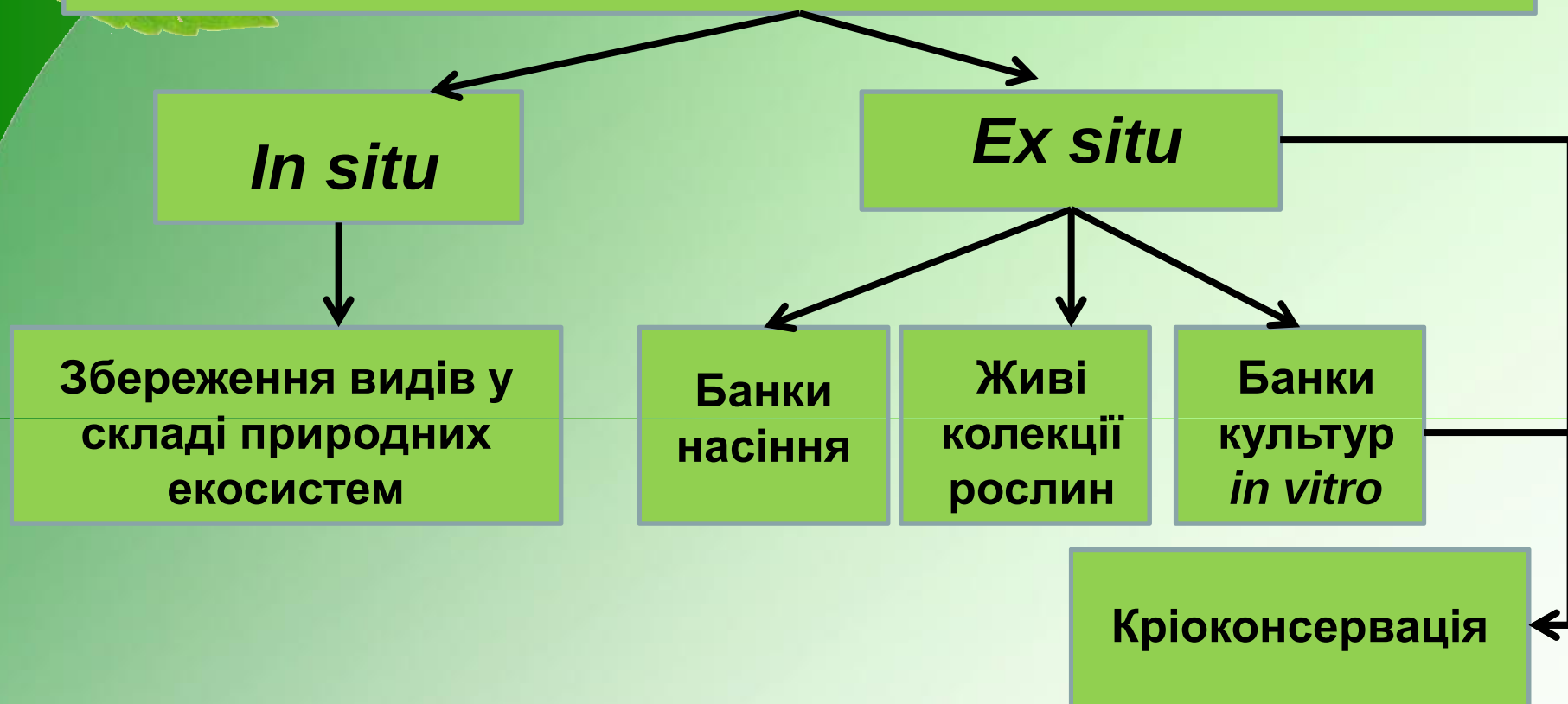




Збереження рослинного різноманіття



Методи збереження біорізноманіття





Збереження in situ

- Створення природно-охоронної території
- Підтримання виду у складі природної екосистеми, частиною якої він є
- Серед переваг – можливість еволюційних змін видів і популяцій, але в той же час просто наявність конкретного виду на території, що охороняється, ще не є запорукою його збереження



Банки насіння (генні банки)

- Колекції рослинного генофонду почали створюватися з 20х років ХХ сторіччя, і однією з найбільших та всесвітньо відомих стала колекція насіння, започаткована М.І. Вавіловим
- Основні види робіт, які здійснюються при підтриманні банку насіння – це його зберігання, перевірка життєздатності, проведення тестів на здатність до проростання, обробка отриманих даних



Банки культур *in vitro*

- In vitro (з лат. «у склі») – це техніка виконання експерименту чи інших маніпуляцій у контрольованому середовищі поза живим організмом



Живі колекції рослин

- Основу системи збереження біорізноманіття дикорослих видів у складі живих колекцій складають ботанічні сади



Біорізноманіття прибережно-водних екосистем басейну р. Мика

Рідкісні види



- *Salvinia natans*



- *Nymphaea alba*

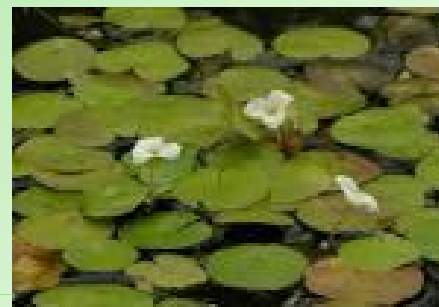


Біорізноманіття прибережно-водних екосистем басейну р. Мика

Рідкісні рослинні угруповання



- *Nymphaeion albae*



- *Hydrocharition morsusranae*



- *Lemno minoris-Salvinion natantis*



Рослини-інвазії – загроза природному різноманіттю



Heracleum sosnowskyi



Solidago serotinoidea



Reynoutria japonica



Участь у міжнародних та національних заходах

- Всеукраїнський дитячий екологічний форум «Діти за довкілля: Майбутнє обираємо ми!», 9-10 жовтня 2013 року, м. Сарни





Участь у міжнародних та національних заходах

- 9-те засідання Наглядового комітету процесу ЄЕК ООН "Освіта в інтересах сталого розвитку", 3-4 квітня 2014 року, м. Женева



Участь у міжнародних та національних заходах

- Ярмарок знань Програми малих грантів ГЕФ, 20-21 травня 2014 року, м. Київ





Участь у міжнародних та національних заходах

- "Довкілля для України-2014", 23-25 квітня, м. Київ





Участь у міжнародних та національних заходах

- Шостий Всеукраїнський Ярмарок органічних продуктів, 13 вересня 2014 року, м. Київ





Участь у міжнародних та національних заходах

- III Міжнародний форум GREEN MIND, 08-09 жовтня 2014 року, м. Київ





Дякую за увагу!

Питання???