

Lepke-visszatelepítések lehetőségei és tervezésének szempontjai

Szentirmai István

Őrségi Nemzeti Park Igazgatóság



Telepítsünk-e lepkéket és ha igen, hogyan?



Guidelines for Reintroductions and
Other Conservation Translocations

Version 1.0

- Előnyök és hátrányok mérlegelése
- IUCN útmutató

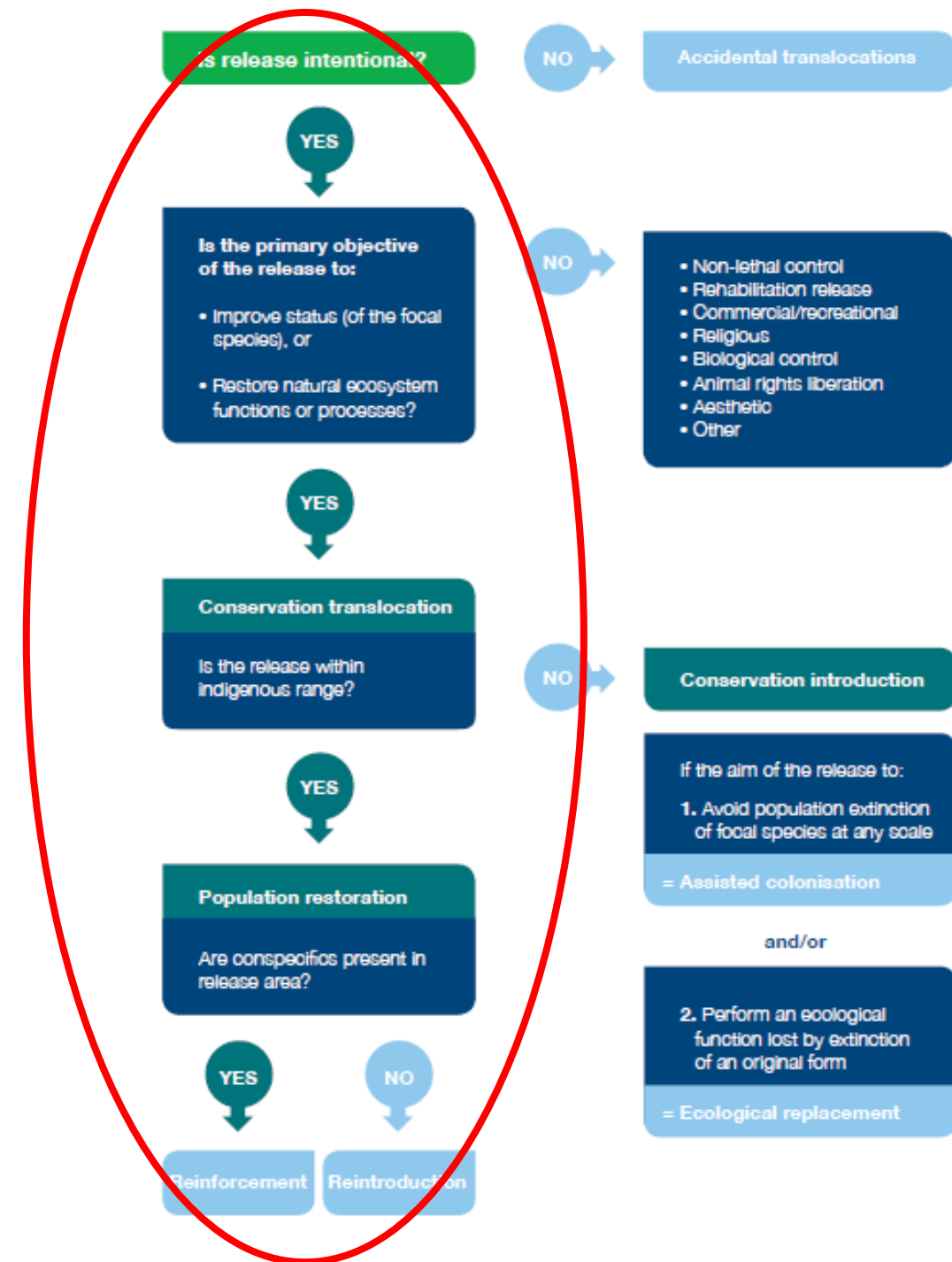


REINTRODUCTION AND INVASIVE SPECIES SPECIALIST GROUPS' TASK FORCE ON MOVING PLANTS AND ANIMALS FOR CONSERVATION PURPOSES



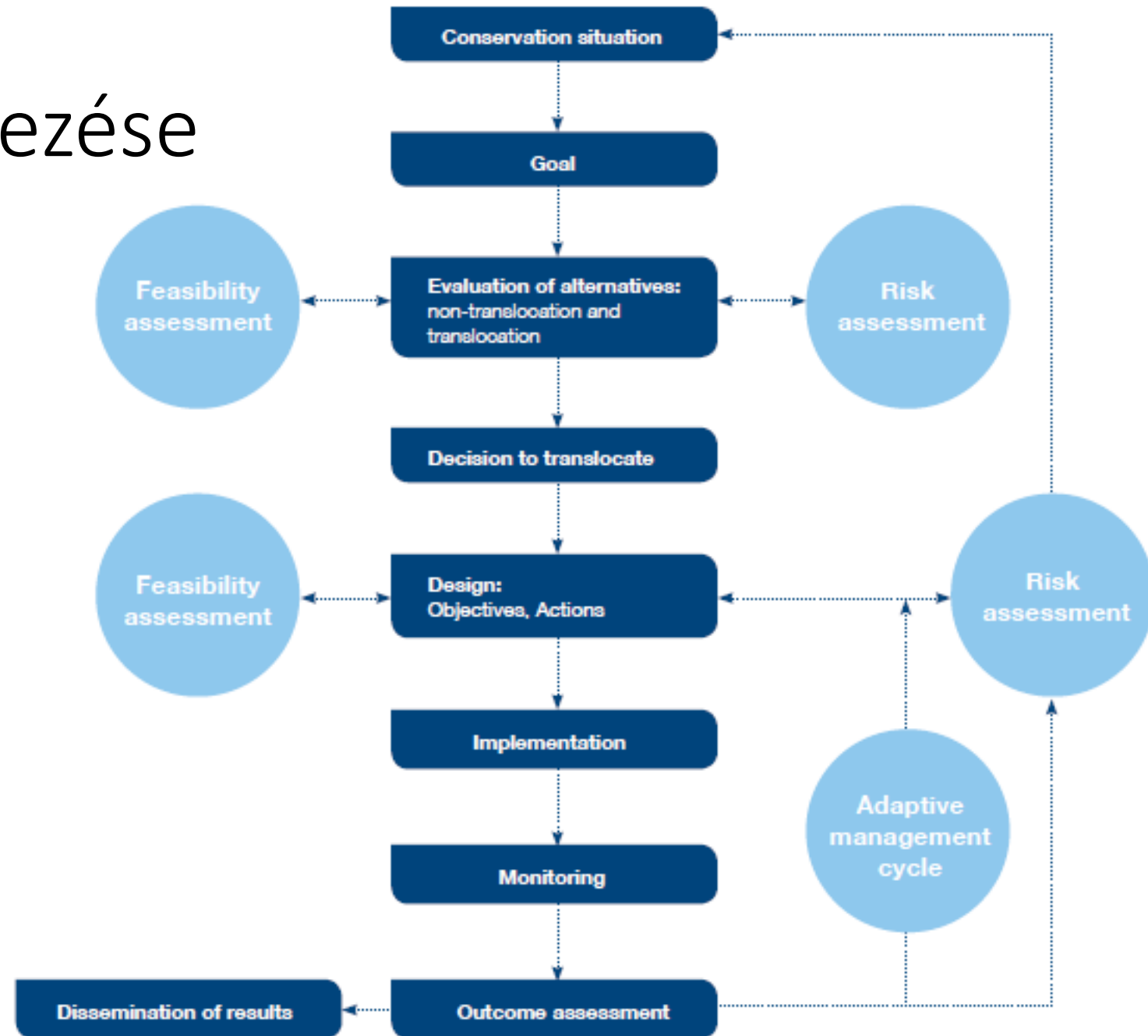
Az áttelepítés célja

- Természetvédelmi
- Elterjedési területen belülre
- Korábban lakott élőhelyre
- Meglévő populációra vagy
üres élőhelyre



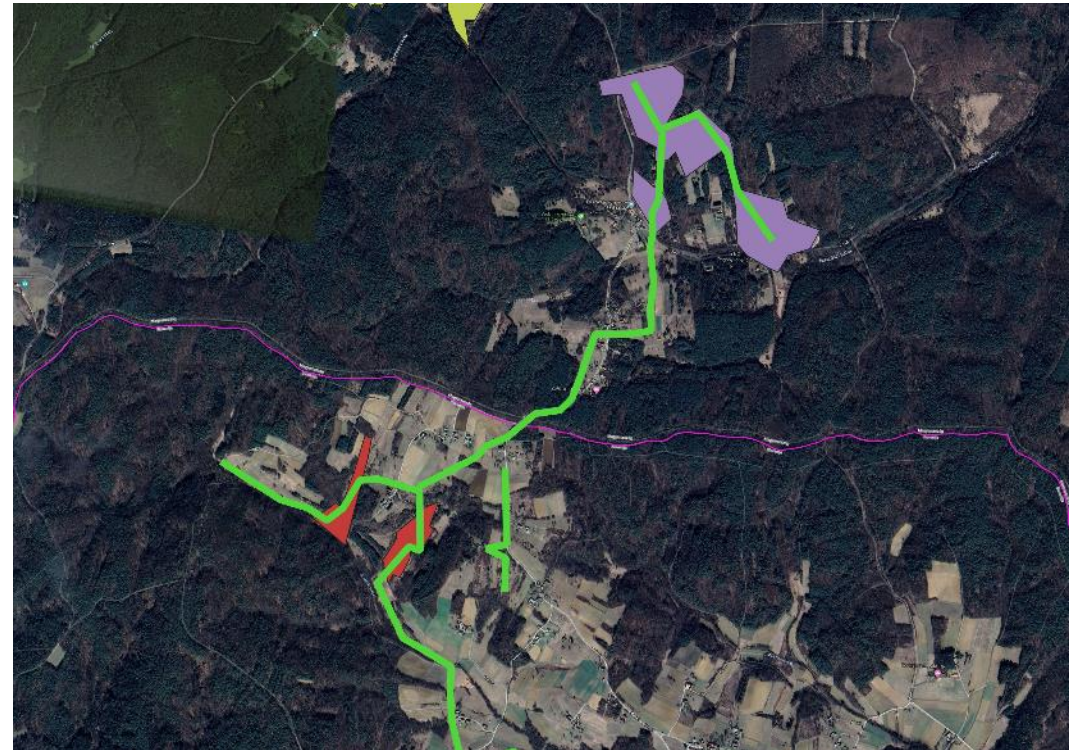
Az áttelepítés tervezése

- Célok meghatározása
- Megvalósíthatósági elemzés
- Tervkészítés
- Monitoring
- Közzététel



Telepítsünk-e egyáltalán?

- Korábbi kihalás/visszaszorulás okainak megszűnése
- Alternatív megoldások:
 - Élőhelyfejlesztés
 - Ökológiai folyosók
- Források rendelkezésre állása



Visszatelepítési terv

- Pontos definiált célok
- Megvalósíthatósági elemzés:
 - ✓ A faj biológiájának ismerete (hasonló fajok)
 - ✓ Élőhelyigények – az élőhely állapota
 - ✓ Genetikai szempontok
 - ✓ Fertőzési kockázat
- Kockázatelemzés (pl. forráspopulációra)
- Megvalósítás
- Értékelés, kezelés



Telepítési célterület

- Fenntarthatóság
- Méret
- Izoláltság
- A faj élőhelyégényeinek való megfelelés (minden fejlődési stádiumban)



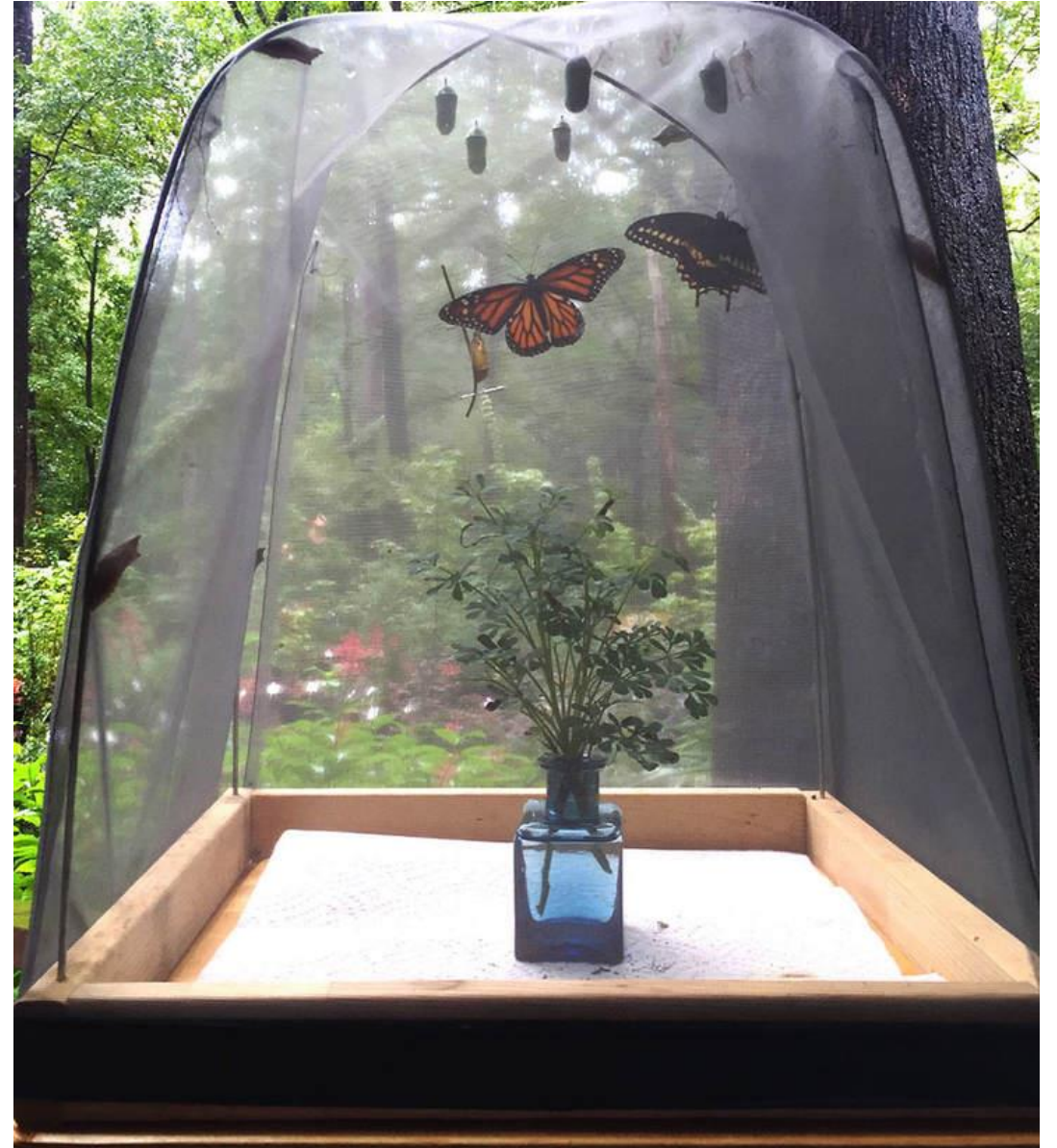
Forráspopuláció

- Méret
- Egészségi állapot
- Genetikai hasonlóság
- Élőhelyi hasonlóság



Természetből vagy szaporított állományból?

- Forráspopuláció kímélete
- Genetikai hatások
- Életképesség
- Ráfordítás



Monitorozás

- Forráspopuláció is
- Állományméret
- Egészségi állapot
- Élőhelyminőség



Esettanulmányok

1. Mi volt a célja?
2. Sikeres volt-e?
3. Mi tette sikeressé vagy sikertelenné?
4. Átadható jó gyakorlatok

Kiengedés

- Fejlődési stádium (pete-imágó)
- Időszak
- Mennyiség (≥ 60 egyed)
- Ivararány
- Kor

