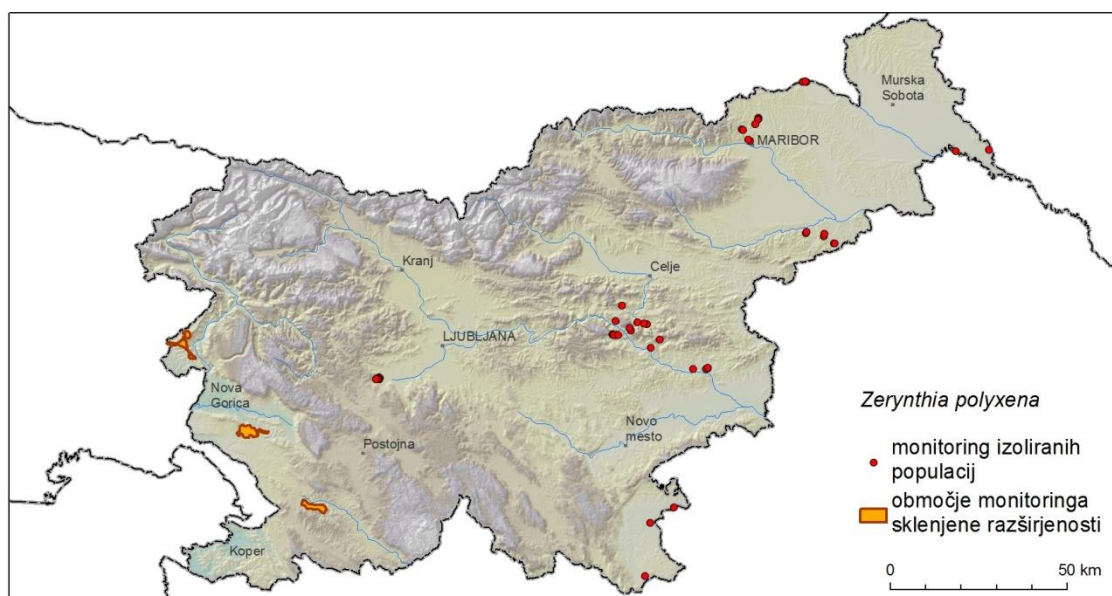


3.1 Petelinček (*Zerynthia polyxena*)

| 1. Tip monitoringa | 2. Metoda monitoringa |
|---|--|
| Monitoring sklenjene razširjenosti | število osebkov, delež poseljenih ploskev, delež primerne habitatata |
| Monitoring robnih in izoliranih populacij | pojavljanje odraslih osebkov, stanje habitatata |

3. Mesta monitoringa

Območja monitoringa sklenjene razširjenosti so v Goriških Brdih, na Krasu in Brkinih. Območja monitoringa izoliranih populacij so v okolici Vrhnike, ob spodnji Savi, v Halozah, Beli krajini, Posavju in zahodnih Slovenskih goricah (Slika 1).



Slika 1: Območja monitoringa petelinčka (*Z. polyxena*).

4. Stanje ohranjenosti vrste

| Skupna ocena stanja: | Ocena osnovnih meril: | |
|----------------------|---------------------------|-------------------|
| ugodno | a) Populacijski trendi | Stabilno |
| | a) Območje razširjenosti | Verjeten upad |
| | b) Ohranjenost habitatata | Verjetno stabilno |

a) Izhodiščno stanje oz. populacijski trendi

Številčnost odraslih osebkov se na območjih sklenjene razširjenosti na Krasu, v Goriških Brdih in Brkinih povečuje, ali ostaja na enakem nivoju, zato ocenjujemo da je stanje populacij stabilno v zahodnem delu Slovenije.

b) Območje razširjenosti

Območje razširjenosti vrste je glede na zgodovinske podatke zmanjšano predvsem zaradi izgube populacij v vzhodni Sloveniji. Ta trend smo zabeležili tudi v letu 2015, saj vrste nismo našli v Beli krajini na lokacijah predvidenih za monitoring. Delno lahko te izgube kompenziramo z na novo odkritimi populacijami na tem območju, ki bodo vključene v nadaljnji monitoring.

c) Ohranjenost habitata

Na območjih sklenjene razširjenosti vrste so rastišča hranilne rastline splošno razširjena in primerna za vrsto, saj smo skoraj na vseh našli tudi odrasle osebke. Tudi na območjih izoliranih populacij so habitati večinoma še ustrezni. Izjema je Bela krajina, kjer je bil habitat na eni lokaciji povsem uničen, na drugi pa deloma.