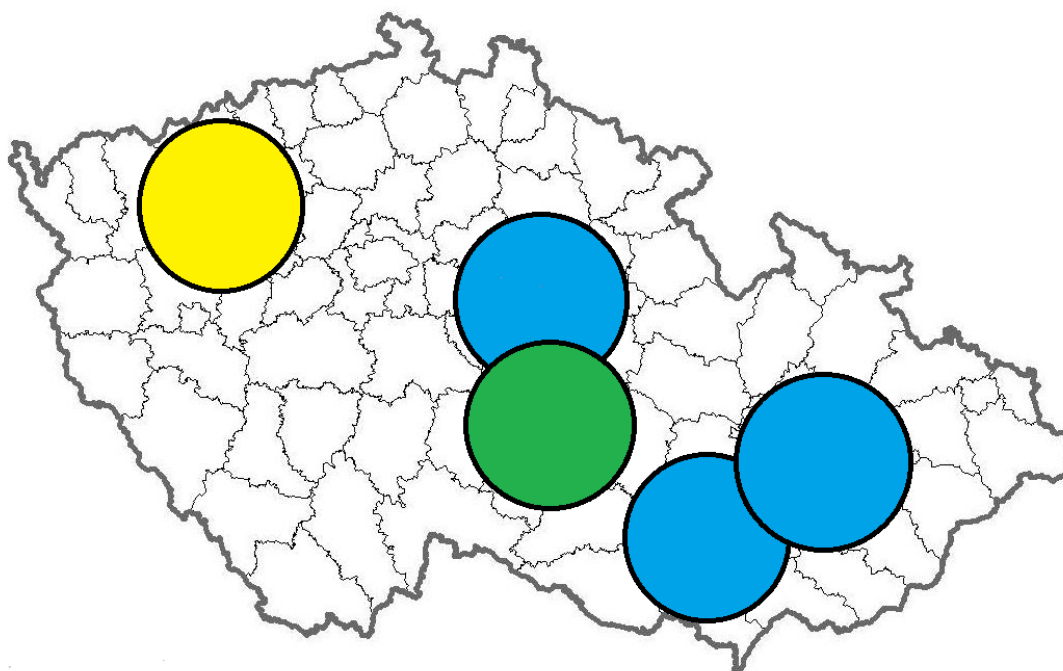


**Prognóza výskytu mšice zelné (*Brevicoryne brassicae*) v jarním období roku 2019**  
*Forecast of *Brevicoryne brassicae* incidence for spring 2019*

Vzhledem k tomu, že počasí na jaře bylo pro tento druh příznivé, došlo v souladu s prognózou k namnožení tohoto druhu před sklizní řepky. Výskyt rozsáhlých kolonií byl pozorován dokonce o zhruba dva týdny dříve než v předešlém roce, což souviselo i s rychlejším průběhem vegetace. V době žní byl zjištěn masivní přelet, vysoké počty byly zaznamenány jak v sacích pastech, tak také v Lambersových miskách. Na lokalitě Krásné Údolí u Karlových Varů bylo v jednom vzorku zaznamenáno více jak 25.000 ks mšice zelné, které nalétly za 4 dny.

Při podzimní migraci však byly zaznamenány jen podprůměrné záchyty, které se na úroveň průměru dostaly pouze v Lípě a nad jeho úroveň v Žatci.

Pro rok 2019 je možné očekávat podobně jako v minulých letech, průměrný **přelet** s tím, že **nadprůměrné výskyty hrozí až těsně před sklizní ozimé řepky. Riziko hospodářsky škodlivých výskytů v brukvovité zelenině je vysoké.** Na počty mšice zelné má kromě počasí i nepřímý vliv výskyt ostatních druhů hmyzích škůdců řepky, vedlejší účinnost insekticidů používaných proti nim, se totiž odráží, samozřejmě, i na redukci počtu mšic.



**Legenda (intenzita podzimního přeletu)**  
*Legend (intensity of autumn migration)*

- |  |   |  |   |
|--|---|--|---|
|  <b>podprůměrná</b><br><i>below the average</i> |  <b>průměrná</b><br><i>average</i> |  <b>nadprůměrná</b><br><i>above the average</i> |  <b>kalamitní</b><br><i>calamitous</i> |
|--|---|--|---|