

R. Hédli a K. Chytrý: Obora: vstup zakázán (Živa 2023, 2: 101–104)

Srovnání změny druhové diverzity mezi roky 2013 a 2018 v evropsky významné lokalitě Milovický les, pro celkový počet druhů na plochách o velikosti 225 m² (obr. vlevo) a pro počet ohrožených druhů na stejných plochách (obr. vpravo).

Srovnání je založeno na datech ze 75 trvalých monitorovacích ploch Botanického ústavu AV ČR v Brně. Rozlišuje trvalé plochy v obnovních blocích bez přístupu zvěře (levé páry krabicových grafů), plochy ve volné krajině (prostřední páry grafů) a plochy v aktivně užívané části obor (pravé páry grafů). Mezi oběma roky zasáhla jižní Moravu vlna neobvykle suchého a teplého počasí, které mělo velký vliv na celou krajinu. Výrazně více ale zasáhlo lesy v oboře než mimo ni. Pouze v aktivně užívané části obory totiž došlo ke statisticky průkaznému poklesu druhové diverzity. Kromě toho úplně nejvyšší počty druhů byly v r. 2013 v oplocených částech lesa, s vyloučeným přístupem zvěře. U jednotlivých srovnání jsou uvedené p-hodnoty párového t-testu.

