

## Výsledky pozorování za období červenec 2024

Lokalita	Datum	Situace na lokalitě	Výskyt komárů	Stupeň nebezpečí
<b>BŘECLAVSKO</b>				
Horní les, Kančí obora	17.7.	V Kančí oboře mezi Břeclaví a Lednicí i v rezervaci Křivé jezero se tůň ve větší míře neobjevují	Množství komárů je obvyklé pro tuto roční dobu a lokalitu. Aktivita samiček dosáhla vrcholu a výrazně kolísá závislosti na vývoji počasí. V případě vlhkého počasí a zvětšené oblačnosti může být lokálně vysoká. Dominantním druhem je <i>Aedes vexans</i> . Při delším pobytu v lese je doporučeno použít osobní repelenty	++
Lednické rybníky, Apollo	17.7.		V oblasti Apolla mezi Lednicí a Břeclaví je výskyt komárů neobvykle vysoký. Převažuje <i>Aedes vexans</i> . Byl pozorován velmi vysoký výskyt muchniček. Při pobytu u vody se doporučuje použití osobních repelentů.	++
Polesí Lanžhot	17.7.	Periodické tůň jsou většinou vyschlé-	Množství komárů se lokálně výrazně liší, v blízkosti soutoku Moravy a Dyje je velmi vysoké. Aktivita samiček je závislá na lokalitě a počasí. V případě vlhkého počasí a zvětšené oblačnosti může být lokálně velmi vysoká. V oblasti Pohanska je výskyt průměrný. Dominantním druhem je <i>Aedes vexans</i> , Při delším pobytu v lese je doporučeno použít osobní repelenty.	+++
Polesí Tvrdonice	17.7.	Periodické tůň jsou většinou vyschlé	Množství komárů je na většině míst zvýšené. Aktivita samiček kolísá v závislosti na vývoji počasí. V případě vlhkého počasí a zvětšené oblačnosti může být lokálně vysoká. Dominantními druhy jsou <i>Aedes vexans</i> . Při delším pobytu v lese je doporučeno použít osobní repelenty.	++

RNDr. Oldřich Šebesta, protiepidemický odbor

Výsvětlivky:

- 0 nebyl zjištěn výskyt žádný, nebo jen zanedbatelný
- + vzhledem četnosti výskytu, rozsáhu záplav, lokalizaci a druhovému složení nehrozí bezprostřední nebezpečí
- ++ nebezpečí lokálního zvýšení výskytu, nutná zvýšená pozornost
- +++ bezprostřední nebezpečí zvýšeného výskytu, doporučeno provést opatření k snížení dopadu na obyvatelstvo
- kalamita bezprostřední ohrožení obyvatelstva, nutná opatření pro snížení dopadu na obyvatelstvo

V současné době dochází k hromadnému líhnutí komárů v sudech a bazénech na zahradách. Jedná se většinou o komára pisklavého (*Culex pipiens*). Tento druh je převážně ornitofilní (saje na ptácích), může však napadat i člověka. Je aktivní především navečer a za vlhkého počasí může obtěžovat lidi. Je vektorem západonilské horečky, původce této nemoci však byl u nás zatím prokázán jen u velkých rybníků.

V letošním roce je ve zvýšené míře hlášen výskyt invazních druhů komárů *Aedes japonicus* a *Ae. koreicus*, původem z východní Asie. U nás byly poprvé zjištěny v roce 2021. Je pravděpodobné, že jsou tyto druhy u nás v současné době již usazené a mohou se šířit. Jsou potencionálními vektory některých onemocnění, ale z tohoto pohledu asi u nás nebudou hrát zatím významnější roli. Napadají však lidi a jsou aktivní především ve dne. Rozmnožují se v různých nádržích, nejčastěji v sudech s vodou.

Doporučujeme věnovat zvýšenou pozornost nádobám s vodou a zahradním bazénům. V případě nálezu larev vodu buď vylít, nebo larvy vylít sítíčkou. Je vhodné rovněž barely chránit před náletem gravidních samiček komárů. V případě pobytu na zahradě se chránit hlavně navečer osobními repelenty a opatřit obydlí ochrannými sítěmi. Menší plochy je možné ošetřit prostorovými (3D) repelenty, které zbaví areál komárů na několik dní.