



6. ábra: Magyarország fürkészlégy faunájának minőségi összetétele

szemben álló igen gyakorinak minősíthető elemekénél.

### A fürkészlégy fauna mennyiségi összetétele

A fürkészlégy faunisztikai kutatások, az egyéb Dipterák mellett, az ország néhány kisebb-nagyobb táján, az elmúlt évtizedekben viszonylag intenzíven folytak. Ezért a fauna mennyiségi összetételéről aránylag jó képet kaptunk.

Az egyes fajokból gyűjtött példányok száma széles skálán mozog. Viszonylag sok a csupán egyetlen vagy néhány példányban előkerültek száma. Ez természetesen nem jelenti feltétlenül azt, hogy ezek ennyire kis populációval képviseltek a területen. Ritkaságok előkerülésére a továbbiakban is számítani lehet. Az egyes fajok populációja évről-évre, illetve hosszabb időszakokon belül is elég nagy szóródást mutat. Szélsőséges példaként említhető a *Parasetigena silvestris* (Robineau-Desvoidy, 1863), melynek 1986 előtt összesen 7, ezzel szemben 1986-tól napjainkig 265 példányát gyűjtöttük a Bakonyban.

Feltehetően a magas fajszaám is közrejátszik abban, hogy az országos faunában kiemelkedően magas értékek nem jellemzőek. A legnagyobb példányszámban előkerült faj, a *Tachina fera* (Linnaeus, 1761) is csupán 2,98%-os dominanciát mutat. Mindössze 5 faj részesedése haladja meg a 2%-os értéket, ami csupán 11,71%-át teszi ki az összes gyűjtött fürkészlégynek. További 18 faj részesedése

I. táblázat: Magyarország fürkészléggy faunájának 1%-os dominanciát meghaladó fajai, a feldolgozott példányok, a dominancia % és a relatív gyakorisági értékek feltüntetésével

Faj	példány	D%	Relatív gyakoriság
<i>Blondelia nigripes</i> (Fallén, 1810)	1299	2,32%	V.
<i>Compsilura concinnata</i> (Meigen, 1824)	1161	2,07%	V.
<i>Linnaemya picta</i> (Meigen, 1824)	1158	2,07%	V.
<i>Tachina fera</i> (Linnaeus, 1761)	1665	2,98%	V.
<i>Tachina magnicornis</i> (Zetterstedt, 1844)	1271	2,27%	V.
<i>Actia crassicornis</i> (Meigen, 1824)	728	1,30%	IV.
<i>Blepharipa pratensis</i> (Meigen, 1824)	709	1,27%	IV.
<i>Cylindromyia brassicaria</i> (Fabricius, 1775)	610	1,09%	V.
<i>Dinera ferina</i> (Fallén, 1817)	583	1,04%	IV.
<i>Ectophasia crassipennis</i> (Fabricius, 1794)	1013	1,81%	V.
<i>Exorista larvarum</i> (Linnaeus, 1758)	602	1,08%	V.
<i>Gymosoma dolycoridis</i> Dupuis, 1961	636	1,14%	V.
<i>Gymnosoma rotundatum</i> (Linnaeus, 1758)	1067	1,91%	V.
<i>Meigenia mutabilis</i> (Fallén, 1810)	836	1,49%	V.
<i>Ocytata pallipes</i> (Fallén, 1820)	641	1,14%	IV.
<i>Parasetigena silvestris</i> (Rob.-Desvoidy, 1863)	740	1,32%	IV.
<i>Peribaca tibialis</i> (Robineau-Desvoidy, 1851)	860	1,54%	V.
<i>Phania funesta</i> (Meigen, 1824)	662	1,18%	V.
<i>Phasia pusilla</i> Meigen, 1824	763	1,36%	V.
<i>Phorocera assimilis</i> (Fallén, 1810)	600	1,07%	IV.
<i>Phorocera obscura</i> (Fallén, 1810)	723	1,29%	IV.
<i>Phryxe vulgaris</i> (Fallén, 1810)	713	1,27%	V.
<i>Zophomyia temula</i> (Scopoli, 1763)	603	1,08%	V.
<b>Összesen</b>	<b>19643</b>	<b>35,09%</b>	

haladja meg az 1%-ot. Ezek alkotják az összes faj 23,38%-át. Az I. táblázatban szereplő 23 faj a teljes fürkészléggy anyag nagyjából egy harmadát, 35,09%-át teszi ki. Annyit érdemes még itt megjegyezni, hogy az 1%-os dominanciát meghaladó fajok többsége relatív gyakorisági szempontból kivétel nélkül a gyakori (IV.), valamint igen gyakori (V.) kategóriába tartozik.