

Белоопашат мишелов *Buteo rufinus*

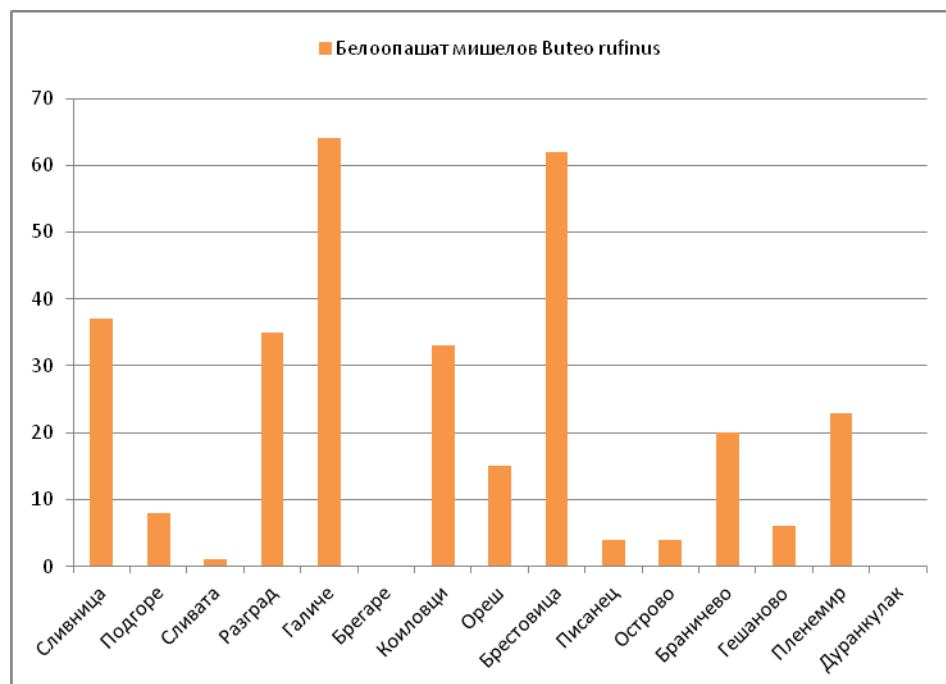
Описание на вида

Отчасти зимуващ, мигриращ и гнездящ у нас вид. Не се наблюдават пикови дни с миграция поради ниската му численост.

Визуално проучване на дневната миграция

Численост и фронт на миграцията през Северна България

По време на есенната миграция 2011 г. са установени да прелитат 315 индивида, от които 312 са наблюдавани на постоянните наблюдателни точки и 2 – на временните наблюдателни точки. Това представлява 53% от прелитащата популация на вида по западно-черноморския прелетен път Виа Понтика. Въпреки това обаче по-голямата част от регистрираните прелитащи птици са наблюдавани в Дунавската равнина, както и в района на Сливница, което извън прелетния път Виа Понтика. В този случай трябва да се има предвид че полевите проучвания ще доведат до корекция в националната прелитаща популация на вида на базата на новите познания. Белоопашатият мишелов е наблюдаван да мигрира на всички наблюдателни точки с изключение на наблюдателната точка при Дуранкулак, като при Галиче и Брестовица (в Дунавската равнина) са установени най-голям брой мигриращи птици. При Дуранкулак са наблюдавани възрастни и млади птици от една гнездяща в района двойка, които се придържаша там през целия период на есенната миграция, като не са наблюдавани други птици с характер на типични мигранти.



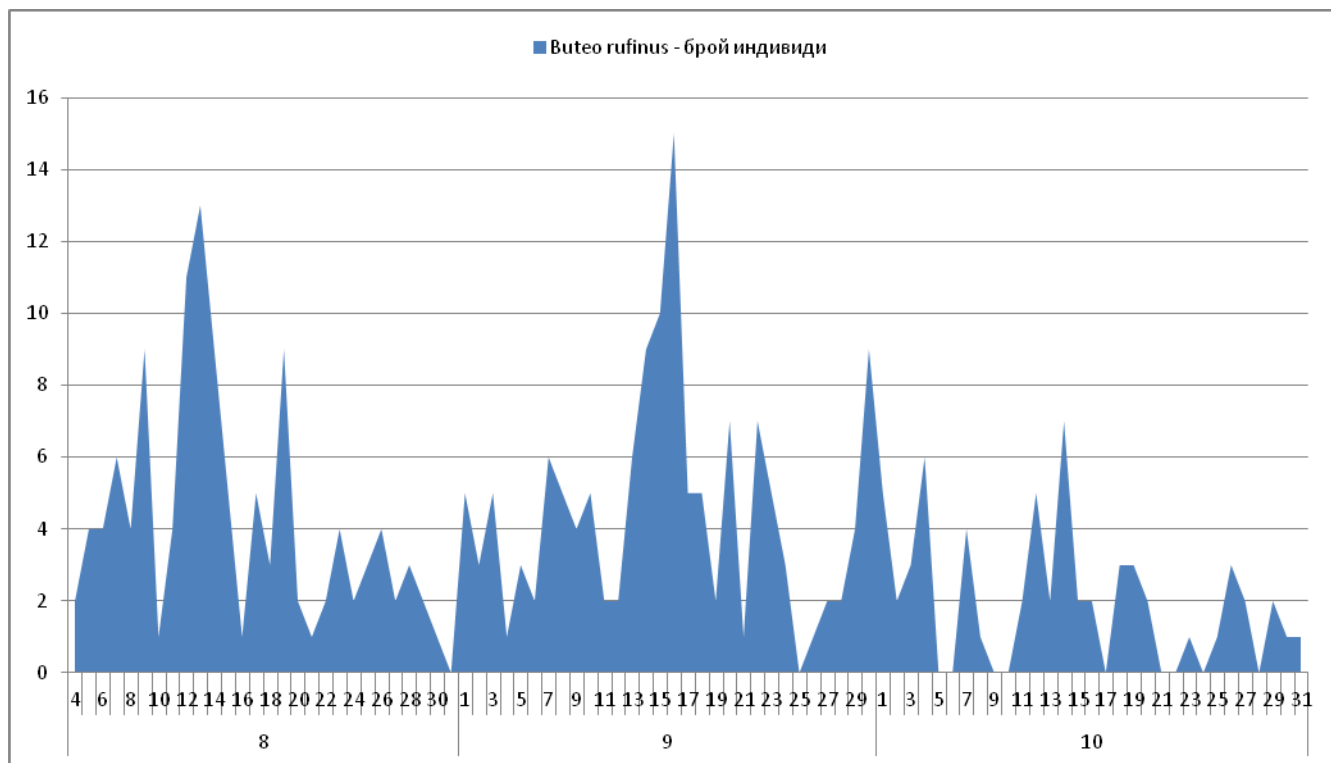
Фигура 86. Фронт на миграцията на белоопашатия мишелов през Северна България през есента на 2011 г.

Интензивност и динамика на прелета на вида в периода на изследването

Сезонна динамика

Основната част от белоопашатите мишелови са преминали над района на проучване през септември – 136 индивида. През август са преминали 119, а през октомври – 60 индивида. Най-рано прелитащи белоопашати мишелови са регистрирани на наблюдателната точка при Сливница (1 индивид) на 4.8.2011 г., а най-късно са наблюдавани на 31.10.2011 г. – 1 птица на наблюдателната точка при село Ореш. Максимална дневна численост е отчетена на 16.9.2011 г. на наблюдателната точка при село Брестовица – 14 индивида. Общата максимална дневна

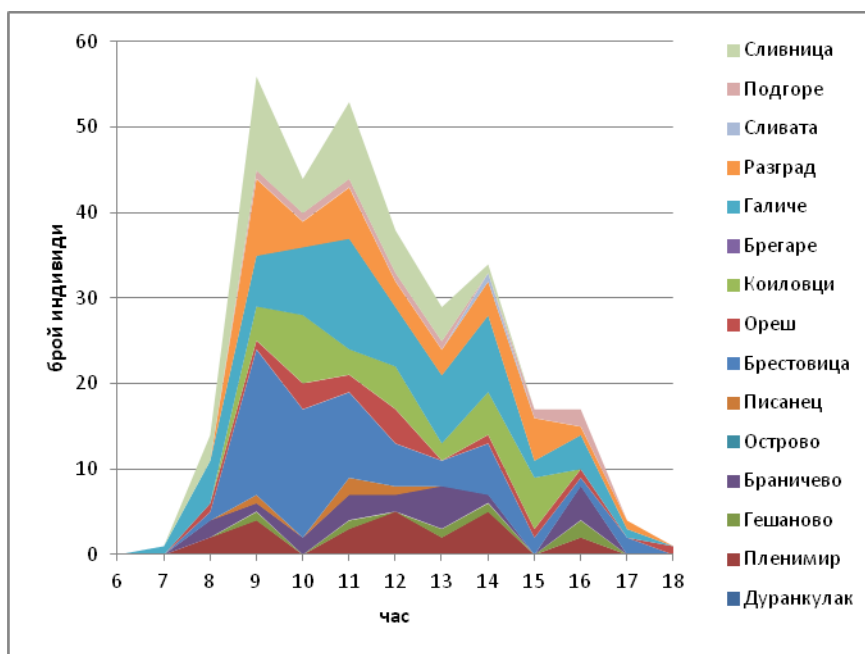
численост за целия район на проучване обаче е регистрирана на същата дата, когато общо през всички наблюдателни точки са преминали 15 индивида.



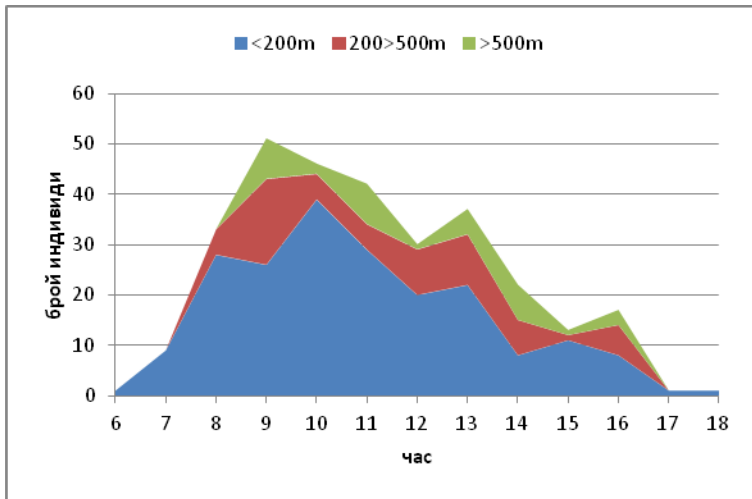
Фигура 87. Сезонна динамика на прелета на белоопашатия мишелов през есента на 2011 г.

Дневна динамика

На базата на наблюденията на белоопашатия мишелов на 14 от наблюдателните точки може да се заключи, че най-голям брой птици прелитат изследвания район на Северна България в периода между 9 и 12 ч., като постепенно интензивността на прелета намалява да края на деня (фигура 88). Въпреки това се регистрира увеличаване на интензивността на прелета около 14 ч. Рано сутрин е регистриран един индивид в района на Галиче (Дунавска равнина), а късно следобед след 18 ч – един индивид в района на Ореш (Дунавска равнина). Повечето черни белоопашати мишелови летят на височина до 200м от сутринта до 11 ч. Все пак от 9 ч. сутринта са наблюдавани да прелитат птици и на височина между 200 м и 500 м, както и на височина над 500 м. (фигура 89)



Фигура 88. Дневна динамика на прелета на белоопашатия мишелов през есента на 2011 г.



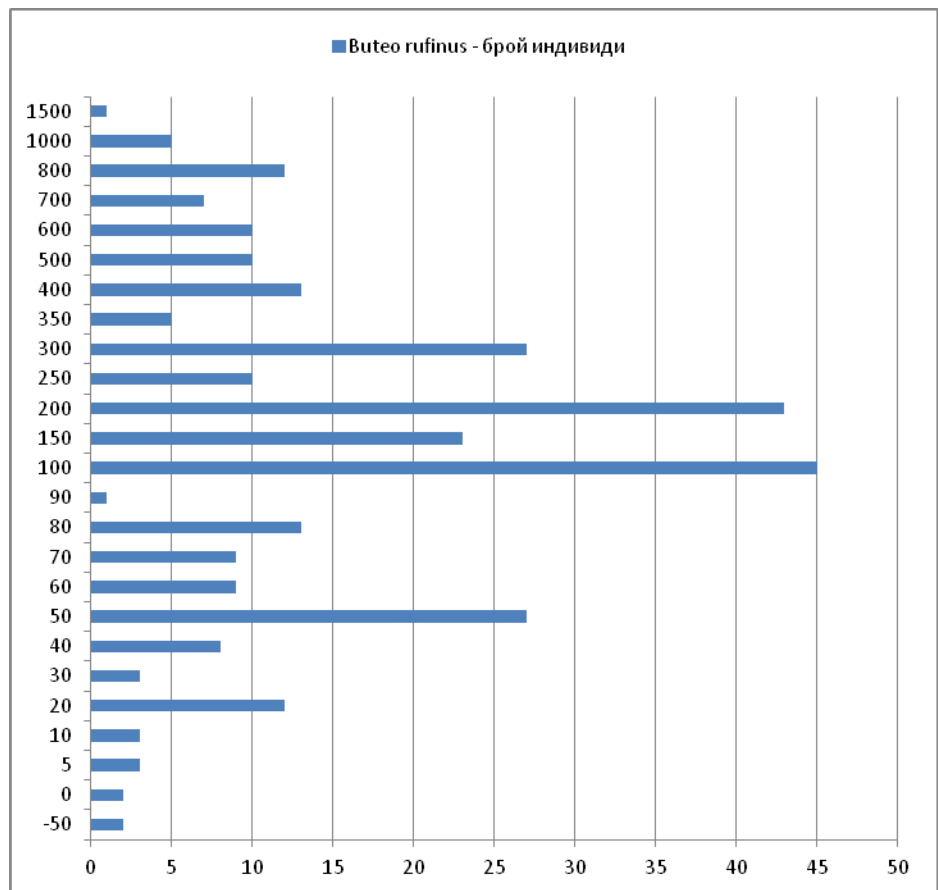
Фигура 89. Връзка между дневната динамика на прелета на белоопашатия мишелов и височината на полета по време на есенна

Височинно разпределение на прелитащите реещи птици

По време на есенната миграция 2011 г. в Северна България черните щъркели са наблюдавани да прелитат на височина от - 50 м (под нивото на една от наблюдателните точки) до 1500 м, като най-много птици прелитат на височина около 100 м, 200м, 50 м и 300 м. (фигура 90). На практика 12% от черните щъркели са прелетели на височина над 500 м, 21% - на височина между 200 и 500 м и 67% - на височина под 200 м.

Миграционни потоци

Основното направление на прелитащите белоопашати мишелови е север – юг при повечето от наблюдателната точка. На наблюдателните точки Писанец, Ореш, Писанец и Сливата, където са наблюдавани малък брой прелитащи индивиди, не може да се определи предпочитано направление на полета.



Фигура 90. Височина на полета при осяяда по време на есенната миграция 2011 г.