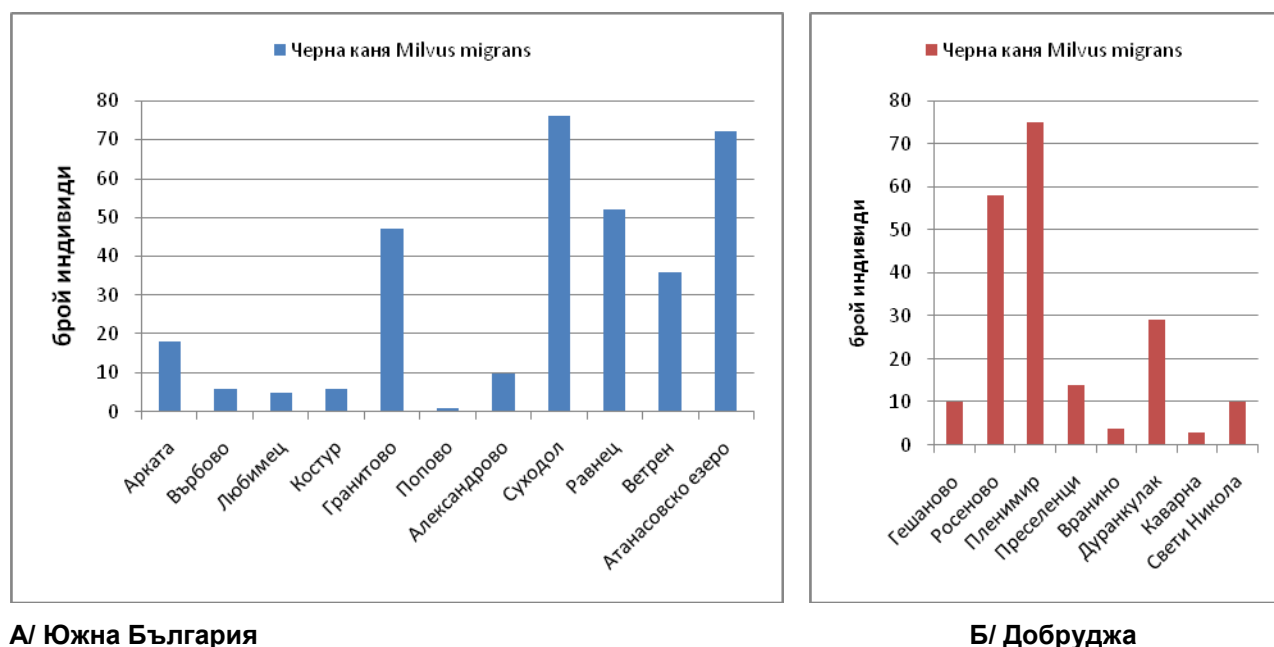


Черна каня *Milvus migrans*

Визуално проучване на дневната миграция

Численост и фронт на миграцията през Южна България и Добруджа

По време на пролетната миграция 2012 г. през Южна България са установени да прелитат 329 индивида, а през Добруджа – 205 индивида. Това представлява съответно 33% и 21% от прелитащата популация на вида по западно-черноморския прелетен път Виа Понтика. На база дневните и почасовите отчети на всяка наблюдателна точка вероятността едни и същи птици да са регистриран и в Южна България и в Добруджа е пренебрежимо малка. По тази причина може да се приеме, че по време на пролетната миграция през 2012 г. през изследвания район са отчетени 534 черни кани. Черната каня е наблюдаван да мигрира на всички наблюдателни точки в Южна България и Добруджа. Най-голям брой мигриращи черни кани в Южна България са отчетени на наблюдателната точка при Суходол и Атанасовско езеро, като при Гранитово (поречието на река Тунджа) също е регистриран голям брой прелитащи черни кани. В Добруджа най-голям брой черни кани е отчетен на наблюдателната точка при Пленимир, а също и при Росеново. Като цяло масов прелет на черни кани се наблюдава в района на Бургас, по поречието на река Тунджа и през източните Родопи в Южна България, като и в Централна Добруджа и Приморска Добруджа в района на Дуранкулак (фиг. 38). В сравнение с 2011 г. на наблюдателните точки Дуранкулак, Пленимир и Гешаново са преминали по-голям брой черни кани през 2012 г., като по-значителна е разликата в района на Пленимир.



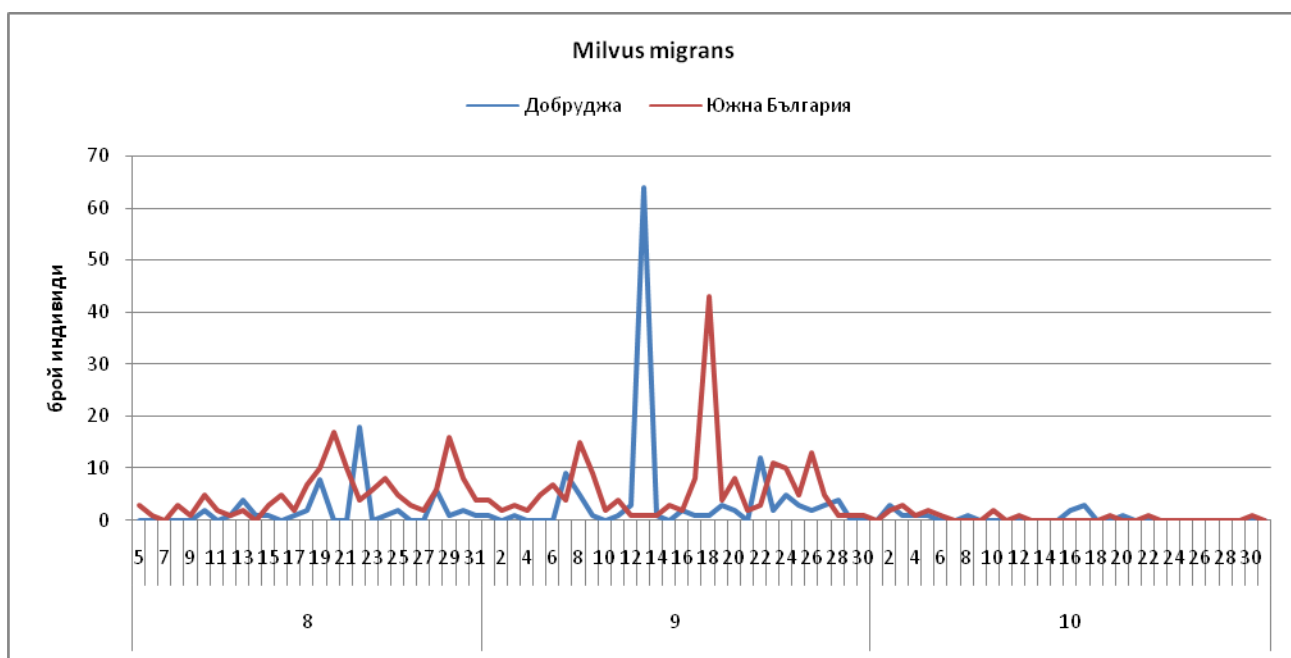
Фигура 38. Фронт на миграцията на черната каня през есента на 2012 г.

Интензивност и динамика на прелета на вида в периода на изследването

Сезонна динамика

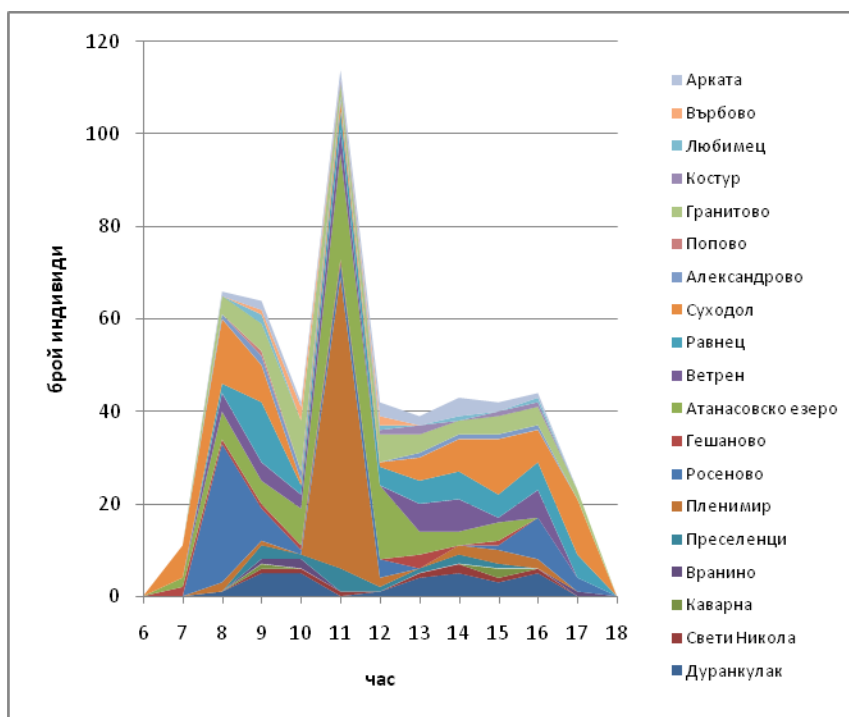
Основната част от черните кани са преминали над района на проучване през септември – 306 индивида, като през Добруджа са отчетени 126 индивида, а през Южна България – 180 индивида. През август са преминали 185 индивида, от които 134 през Южна България, а през октомври – 28 индивида (13 през Добруджа и 15 през Южна България). Най-рано черни кани са регистрирани на наблюдателните точки Александрово (1 индивид) и Костур (2 индивида) на 5.8.2012 г., а най-късно са наблюдавани на 30.10.2012 г. – 1 птици на наблюдателната точка при Любимец по поречието на Марица. Максимална дневна численост е отчетена на 13.9.2012

г. на наблюдателната точка при село Пленимир – 64 индивида. Общата максимална дневна численост за Добруджа е регистрирана на същата дата, като на всички наблюдателни точки са преминали общо 65 черни кани. В Южна България общата максимална дневна численост е отчетена на 18.9.2012 г., когато общо през всички наблюдателни точки са преминали 43 индивида.



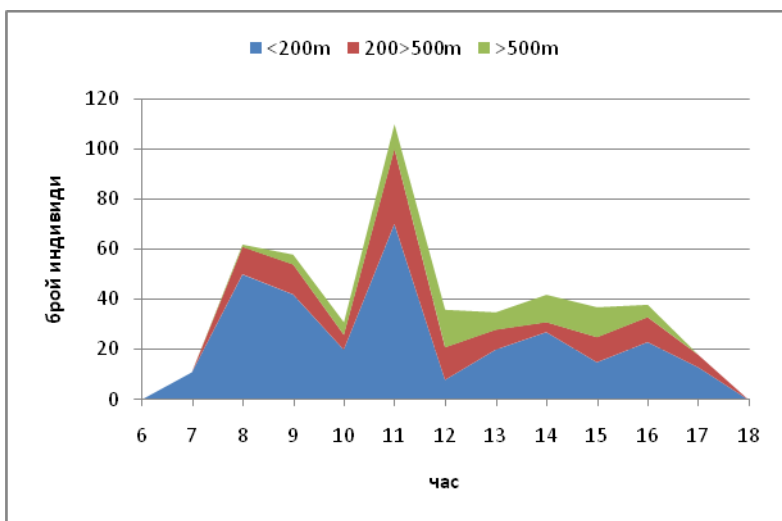
Фигура 39. Сезонна динамика на прелета на черната каня през есента на 2012 г.

Дневна динамика



На базата на наблюденията на черна каня на всички 18 постоянни наблюдателни точки може да се заключи, че най-голям брой птици прелитат изследвания район на Южна България и Добруджа в периода между 8 и 11 ч. След това прелетът се запазва относително еднакво интензивен до 17 ч., след което почти спира (фиг. 40). Рано сутрин са регистрирани единични птици в района на Суходол и Атанасовско езеро (в Бургаския район) и при Гешаново (Добруджа), а късно следобед – са регистрирани в района на Росеново (Добруджа), Равнец и Суходол (Бургаски район).

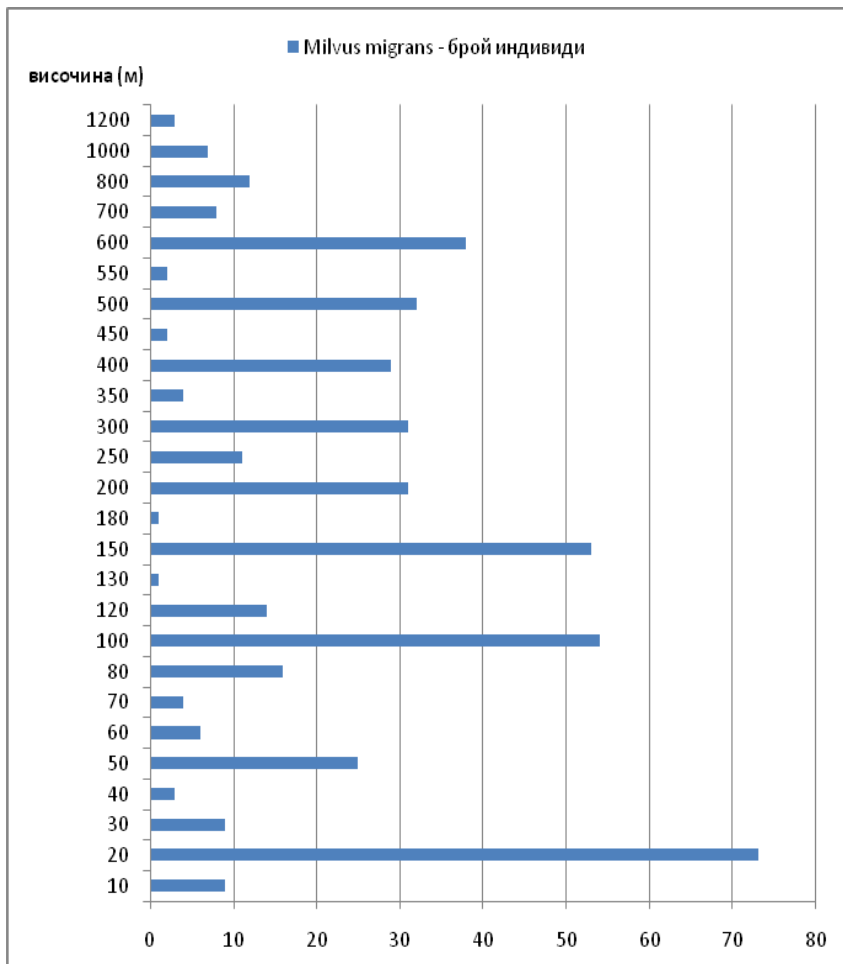
Фигура 40. Дневна динамика на прелета на черната каня през есента на 2012 г.



По-голямата част от мигриращите черни кани летят на височина до 200 м. през целия ден. Още от 8 ч. сутрин са регистрирани птици летящи между 200 и 500 м. Отделни индивиди прелитат на височина над 500 м. от предобедните часове, като броят им относително нараства между 12 и 15 ч. (фиг. 41).

Фигура 41. Връзка между дневната динамика на прелета на черната каня и височината на полета по време на есенна миграция 2012 г.

Височинно разпределение на прелитащите реещи птици



По време на есенната миграция 2012 г. в Южна България и Добруджа черните кани са наблюдавани да прелитат на височина от 10 м до 1200 м, като най-много птици прелитат на височина около 20 м., 100 м. и 200 м. (фигура 42). На практика 15% от черните кани са прелетели на височина над 500 м, 23% - на височина между 200 и 500 м и 63% - на височина под 200 м.

Миграционни потоци

Основното направление на прелитащите черни кани през по-голямата част от проучвания район е север – юг с изключение на Дуранкулак в Добруджа и Атанасовско езеро и Ветрен Южна България, където повечето птици летят в направление югозапад. При Равнец и Суходол голям брой черни кани летят в посока югозапад.

Фигура 42. Височина на полета при черната каня по време на есенната миграция 2012 г.