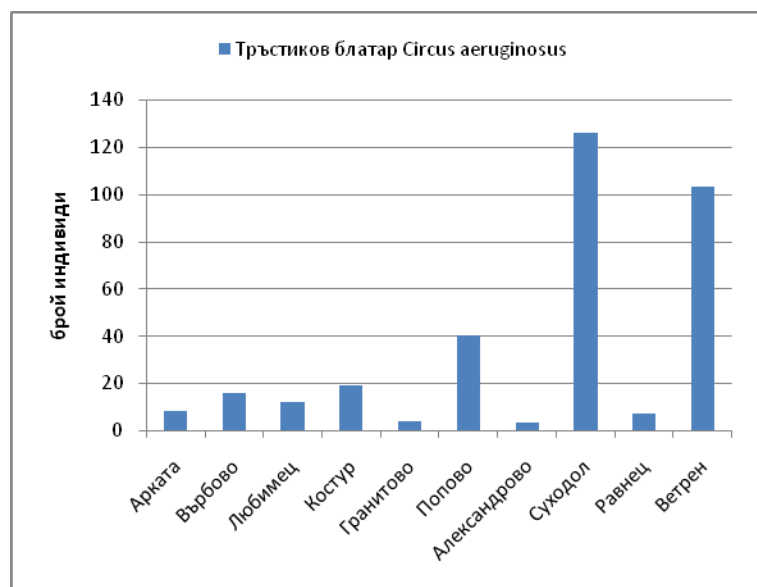


Тръстиков блатар *Circus aeruginosus*

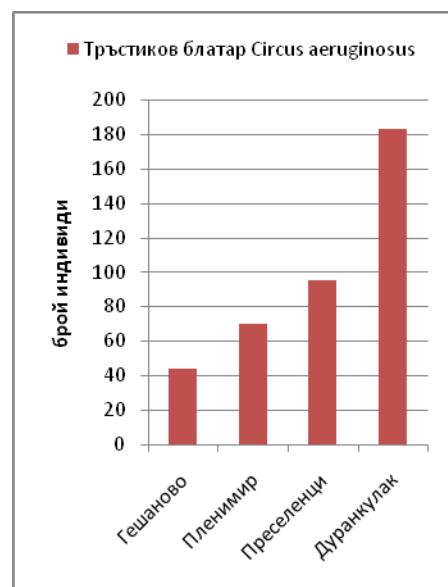
Визуално проучване на дневната миграция

Численост и фронт на миграцията през Южна България и Добруджа

По време на пролетната миграция 2012 г. са установени да прелитат 392 индивида през Добруджа и 338 индивида през Южна България. Възможно е част от птиците регистрирани в Добруджа да са регистрирани повторно в района на Ветрен. Подробния преглед на данните показва че има вероятност за подобен тип припокриване за не повече от 40 птици. По тази причина се счита че през пролетта на 2012 г. през изследвания район са прелетели около 690 индивида. Това представлява 24% от прелитащата популация на вида по западно-черноморския прелетен път Виа Понтика. Тръстиковия блатар е наблюдаван да мигрира на всички наблюдателни точки, като при Дуранкулак (в Добруджа) са установени най-голям брой птици – 183 индивида, а най-малко - при Александрово (в Южна България). В Добруджа най-масов е прелетът в източната част – при Дуранкулак, в близост до морето, като постепенно към западните части на Добруджа броят на регистрираните птици намалява (фиг. 44). В южна България най-голям брой мигриращи тръстикови блатари е установен при Суходол (126 индивида) и при Ветрен (103 индивида). На всички останали наблюдателни точки са регистриране много малък брой мигранти, включително на Равнец (до 20 птици). При Попово са преминали относително по-голям брой тръстикови блатари – 40 индивида. На тази база може да се заключи, че пролетния прелет на тръстиковия блатар е до голяма степен концентриран в най-източната част на страната.



А/ Южна България



Б/ Добруджа

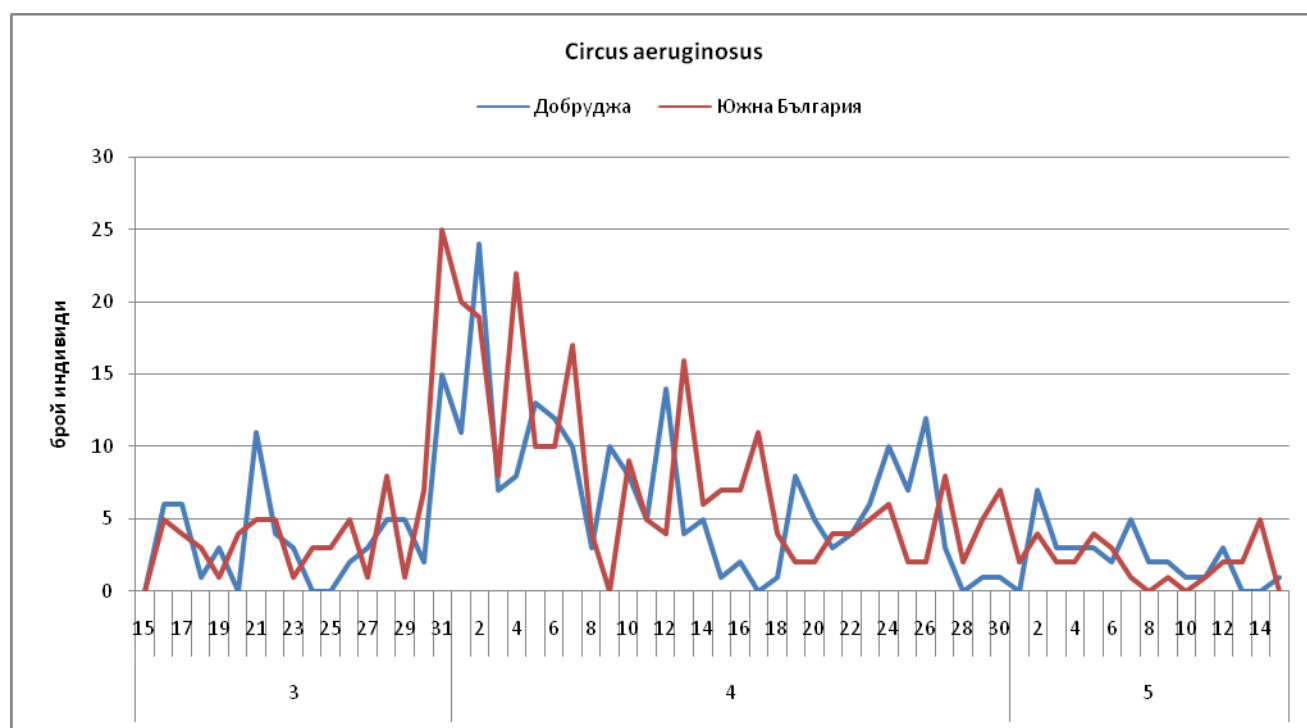
Фигура 44. Фронт на миграцията на тръстиковия блатар през пролетта на 2012 г.

Интензивност и динамика на прелета на вида в периода на изследването

Сезонна динамика

Основната част от тръстиковите блатар са преминали над района на проучване в Южна България и Добруджа през април – 426 индивида. През март са преминали 147, а през май – 62 индивида. Най-рано тръстикови блатари са регистрирани на наблюдателните точки Попово (3 индивида), Ветрен (2

индивида) и Дуранкулак (6 индивида) на 16.3.2012 г., а най-късно са наблюдавани на 15.5.2012 г. – 1 индивидна наблюдателната точка при Дуранкулак. Максимална дневна численост е отчетена на 2.4.2012 г. на наблюдателната точка при село Дуранкулак – 18 индивида. Общата максимална дневна численост за Добруджа е регистрирана на същата дата, когато общо през наблюдателните точки са преминали 24 индивида. Общата максимална дневна численост за Южна България е регистрирана на 31.3.2012 г., когато общо през наблюдателните точки са преминали 25 индивида. Масов прелет на тръстикови блатари е регистриран между 31 март и 27 април (фиг. 45).

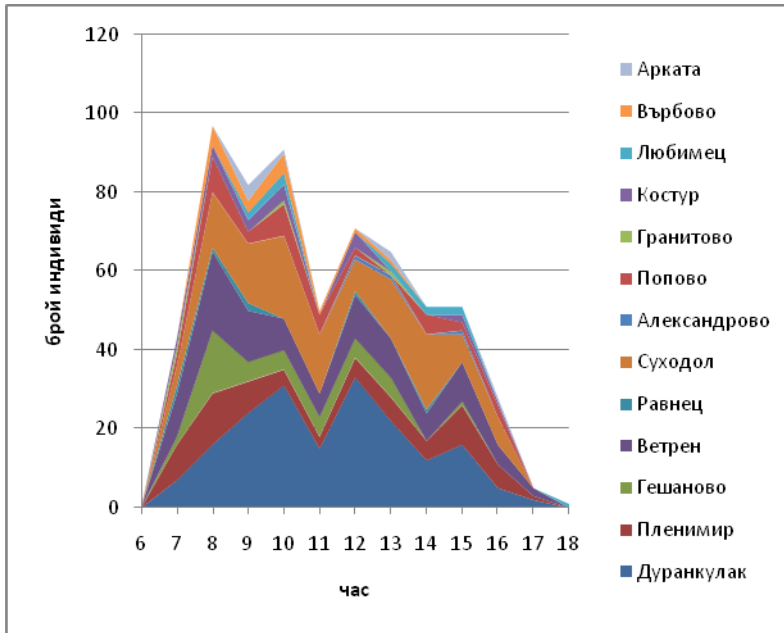


Фигура 45. Сезонна динамика на прелета на тръстиковия блатар през пролетта на 2012 г.

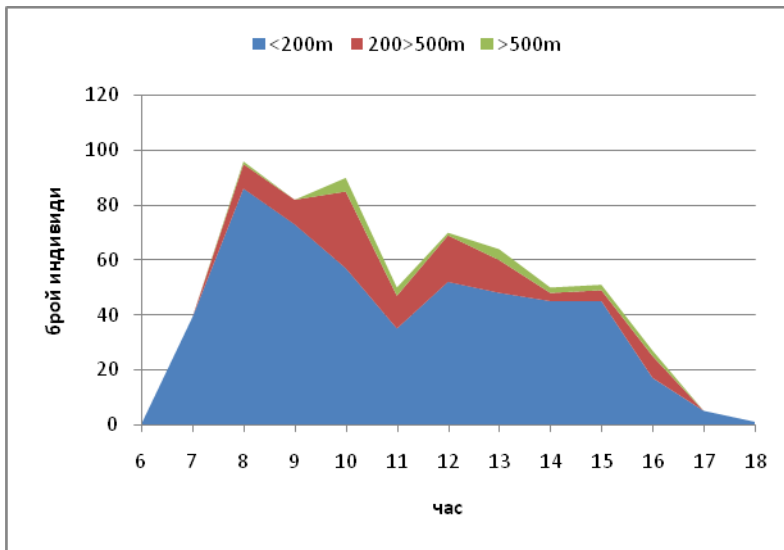
Дневна динамика

На базата на наблюденията на тръстиковия блатар на всички 13 наблюдателни точки може да се заключи, че най-голям брой птици прелитат изследвания район на Южна България и Добруджа в периода между 7 и 10 ч., като в следобедните часове миграцията продължава да бъде интензивна, макар и доста по-слаба от предобедните часове (фигура 46).

През целия ден повечето тръстикови блатари летят на височина до 200м. Между 8 и 16 ч. са регистрирани относително малък брой птици прелитащи на височина между 200 и 500 м. и единични птици на височина над 500 м. (фигура 47).



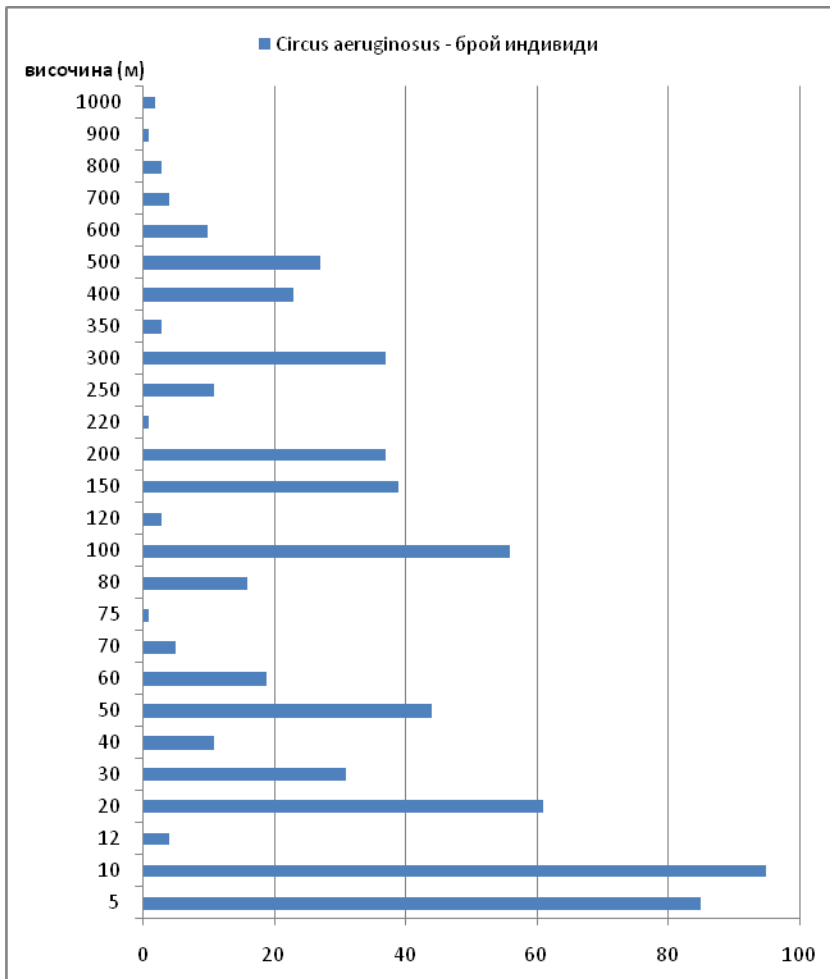
Фигура 46. Дневна динамика на прелета на тръстиковия блатар през пролетта на 2012 г.



Фигура 47. Връзка между дневната динамика на прелета на тръстиковия блатар и височината на полета по време на пролетна миграция 2012 г.

Височинно разпределение на прелитащите реещи птици

По време на пролетната миграция 2012 г. в Южна България и Добруджа тръстиковите блатари са наблюдавани да прелитат на височина от 5 м до 1000 м, като най-много птици прелитат на височина около 5 м, 10 м, 20 м, 50 м и 100 м (фигура 48). На практика 3% от тръстиковите блатари са прелетели на височина над 500 м, 16% - на височина между 200 и 500 м и 81% - на височина под 200 м.



Фигура 48. Височина на полета при тръстиковия блатар по време на пролетната миграция 2012 г.

Миграционни потоци

Основното направление на прелитащите тръстикови блатари в целия изследван район е юг – север. В Добруджа на при Пленимир и Дуранкулак, както и в Бургаския район относително голям брой от птиците поддържа т посока югозапад – североизток.