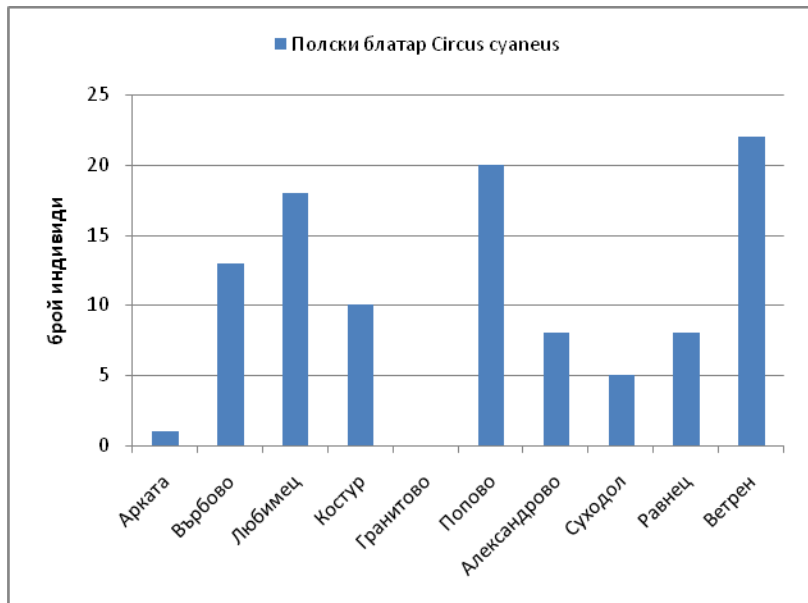


Полски блатар *Circus cyaneus*

Визуално проучване на дневната миграция

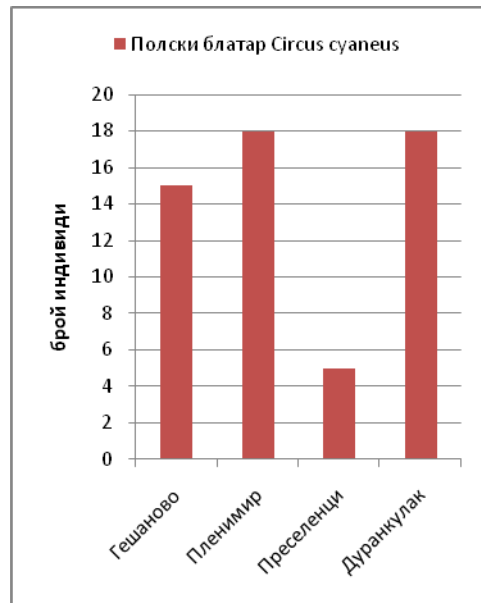
Численост и фронт на миграцията през Южна България и Добруджа

По време на пролетната миграция 2012 г. са установени да прелитат 161 индивида, от които 105 са наблюдавани в Южна България и 56 индивида – в Добруджа. Полският блатар е наблюдаван да мигрира на всички наблюдателни точки с изключение на Гранитово, като при Ветрен (в Бургаския район) са установени най-голям брой птици – 22 индивида, но сравнително голям брой птици е отчетен и на Попово, Любимец и Върбово (фиг. 49). В Източните Родопи, при Арката е отчетен само един мигриращ полски блатар. В Района на Александрово, Суходол и Равнец също са отчетени малък брой мигранти. В Добруджа числеността на прелетелите полски блатари през постоянните наблюдателни точки е приблизително една и съща. Всички тези факти показват, че видът има широк фронт на миграция през проучвания район на Добруджа и Южна България, без да проявява склонност към концентриране в определени райони. Все пак в Южна България има определени райони, където птиците предпочитат да прелитат – в Бургаския район при Ветрен, Западна Странджа при Попово и поречието на Марица.



А/ Южна България

Фигура 49. Фронт на миграцията на полския блатар през пролетта на 2012 г.



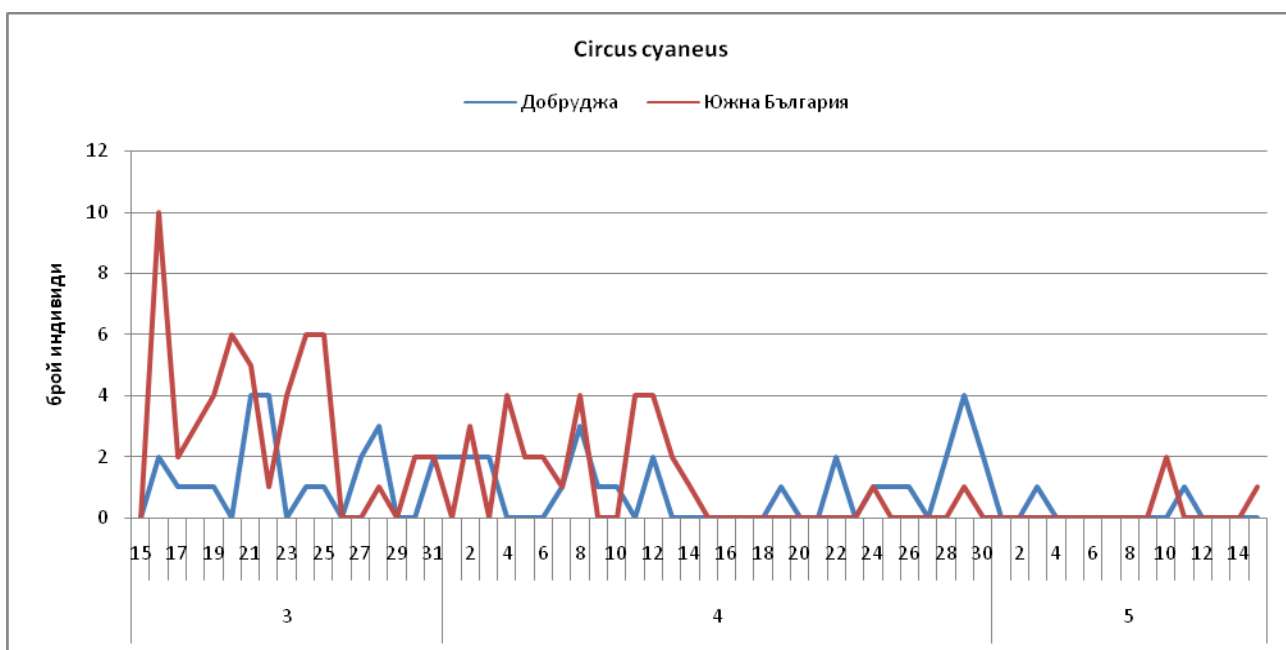
Б/ Добруджа

Интензивност и динамика на прелета на вида в периода на изследването

Сезонна динамика

Основната част от полските блатари са преминали над района на проучване през март – 101 индивида. През април са преминали 57, а през май – 3 индивида. Още на 16.3.2012 г. са регистрирани мигриращи блатари на 5 от наблюдателните точки, което показва, че миграцията на полския блатар е вече в ход в началото на проучването. Най-голям брой мигранти на 16.3.2012 г. е регистриран при Върбово – 4 индивида и на Любимец – 5 индивида. На тази дата е регистриран и пикът в прелета на полския блатар през Южна България. През Добруджа най-голям брой полски блатари (4 индивида за деня) е отчетена на 21 и 22 март и на 29 април. Най-късно мигриращи полски блатари са наблюдавани на 15.5.2012 г., на

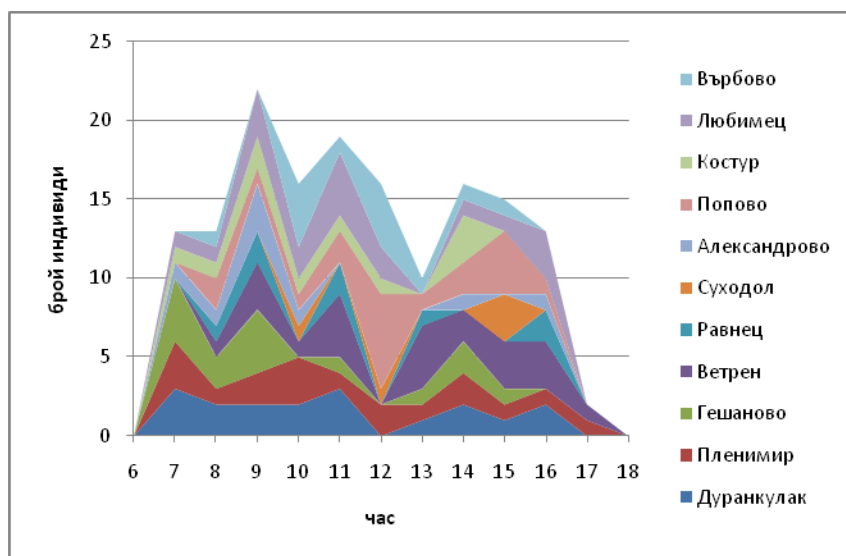
наблюдателната точка Равнец – 1 индивид. Въпреки това масовият прелет на полски блатари приключва до средата на април, като втора върна от относително активен прелет в Добруджа е отчетена между 19 и 30 април 2012 г. (фиг. 50).



Фигура 50. Сезонна динамика на прелета на полския блатар през пролетта на 2012 г.

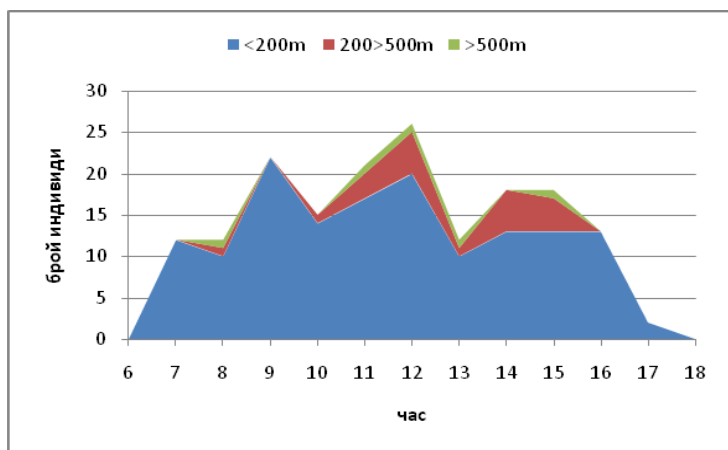
Дневна динамика

На базата на наблюденията на полския блатар на всички 13 наблюдателни точки може да се заключи, че най-голям брой птици прелитат изследвания район на Южна България и Добруджа между 8 и 10 ч. преди обед, но в останалата част от деня прелета е с относително същата интензивност (фигура 51). Само в периода между 12 и 13 ч. са регистрирани по-малък брой птици.



Фигура 51. Дневна динамика на прелета на полския блатар през пролетта на 2012г.

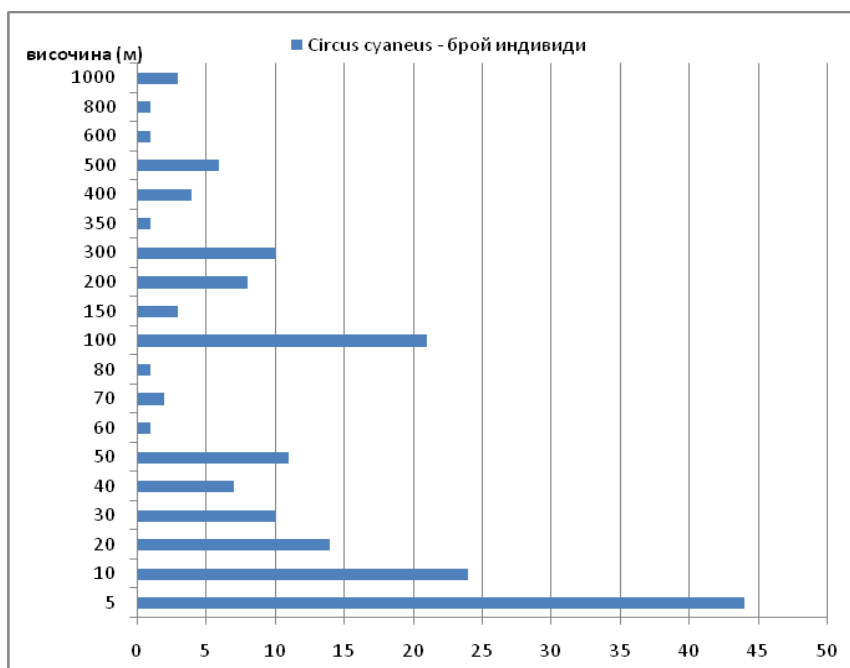
Независимо от времето през деня полските блатари летят на височина до 200 м, но между 10 и 16 ч са наблюдавани и малък брой птици, прелитащи на височина над 200м. (фиг. 52).



Фигура 52. Връзка между дневната динамика на прелета на полския 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 полски блатари са наблюдавани да прелитат на височина от 5 м до 1000 м, като най-много птици прелитат на височина между 5 и 20 м, както и на височина около 100 м. (фигура 53). На практика само 3% от полските блатари са прелетели на височина над 500 м, 12% - на височина между 200 и 500 м и 85% - на височина под 200 м.



Фигура 53. Височина на полета при полския блатар по време на пролетната миграция 2012 г.

Миграционни потоци

Основното направление на прелитащите полски блатари на всички наблюдателни точки е юг –север. При Пленимир и Дуранкулак в Добруджа и при Попово и Върбово в Южна България част от птиците са прелетели на североизток и изток.