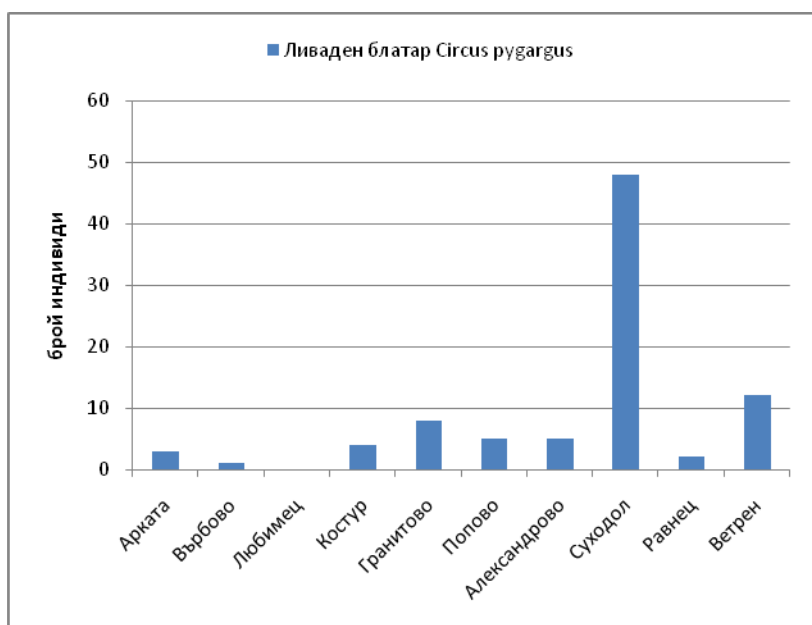


## Ливаден блатар *Circus pygargus*

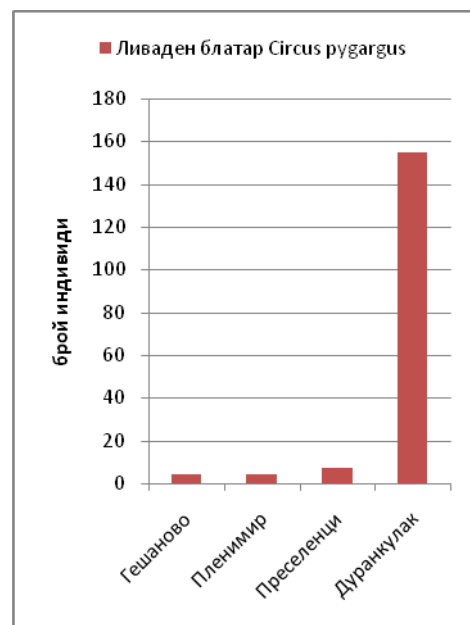
### Визуално проучване на дневната миграция

#### Численост и фронт на миграцията през Южна България и Добруджа

По време на пролетната миграция 2012 г. са установени да прелитат 258 индивида, от които 170 са наблюдавани в Добруджа, и 88 – в Южна България. В Южна България ливадният блатар е наблюдаван да мигрира на всички наблюдателни точки с изключение на Любимец, като при Суходол са установени най-голям брой птици. В Добруджа ливадни блатари са отчетени на всички точки, но почти всички птици са преминали през наблюдателната точка в Дуранкулак (фиг. 59).



А/ Южна България



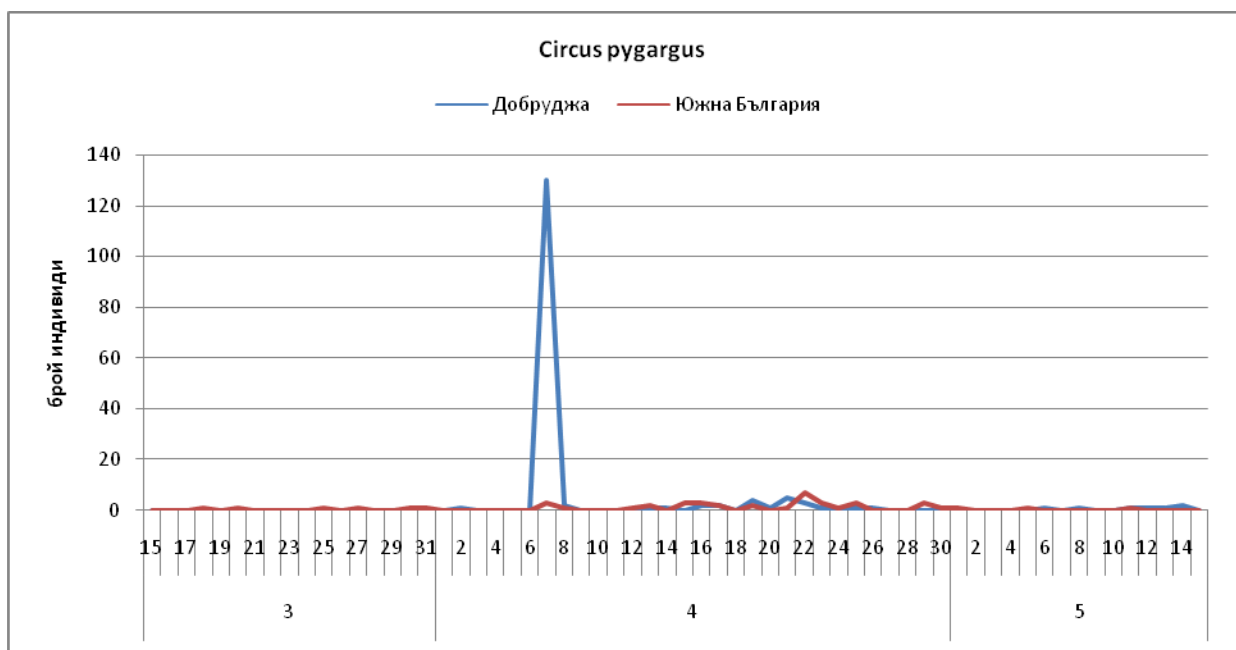
Б/ Добруджа

Фигура 59. Фронт на миграцията на ливадния блатар през пролетта на 2012 г.

#### Интензивност и динамика на прелета на вида в периода на изследването

##### Сезонна динамика

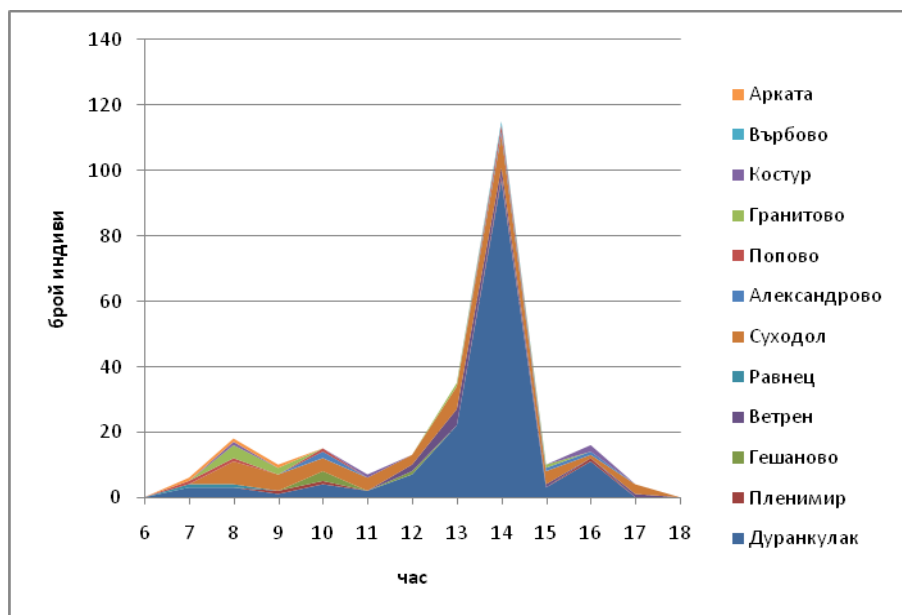
Основната част от ливадните блатари са преминали над района на проучване през април. Най-рано ливадни блатари са регистрирани на наблюдателната точка Александрово (1 индивид) на 18.3.2012 г., а най-късно са наблюдавани на 14.5.2012 г. – 1 птица на наблюдателната точка при Дуранкулак. Интензивен прелет на ливадни блатари е наблюдаван през целия месец април. В рамките на един ден (7.4.2012 г.) на наблюдателната точка при Дуранкулак са преминали 130 индивида (фиг. 60). В останалите райони максимума в прелета е около 20 април.



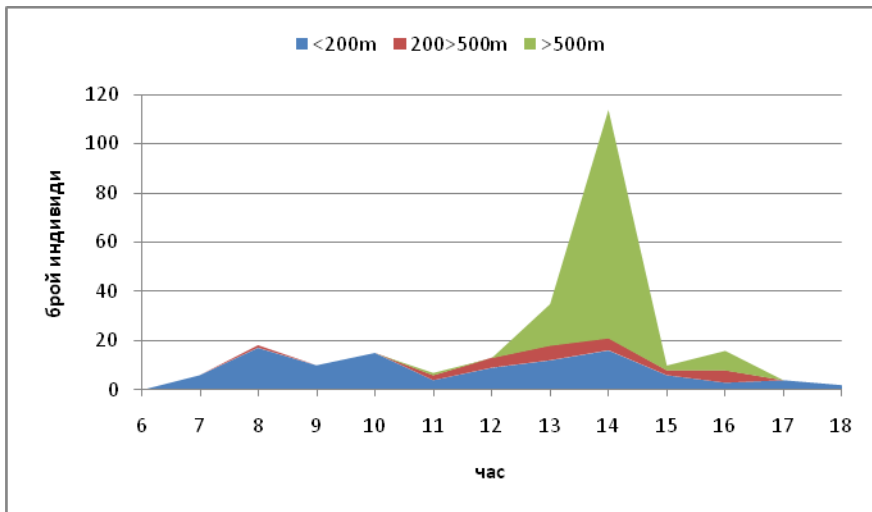
Фигура 60. Сезонна динамика на прелета на ливадния блатар през пролетта на 2012 г.

### Дневна динамика

На базата на наблюденията на ливадния 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 8 и 14 ч., като в ранните следобедни часове, когато при Дуранкулак е наблюдаван активен прелет, се наблюдава и пик в дневната активност (фигура 61). Независимо от времето през деня, ливадните блатари летят на височина под 200 м., на прелетелите през Дуранкулак блатари на 7 април са регистрирани на височина над 500 м. (фигура 62).

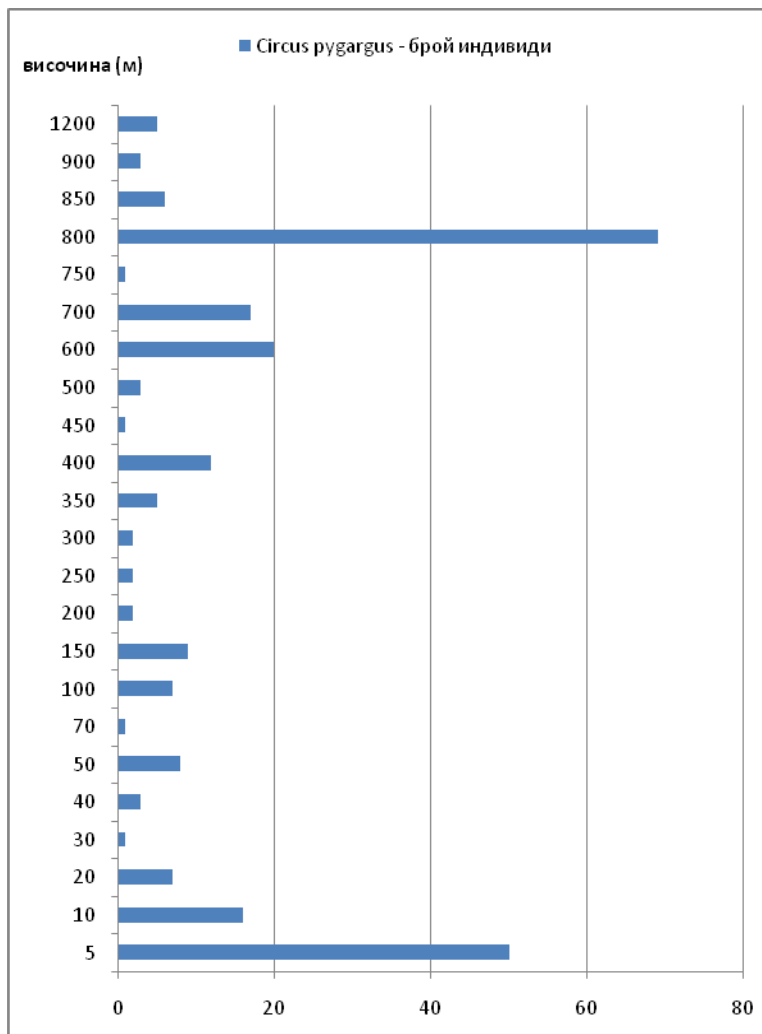


Фигура 61. Дневна динамика на прелета на ливадния блатар през пролетта на 2012 г.



Фигура 62. Връзка между дневната динамика на прелета на ливадния 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 ливадните блатари са наблюдавани да прелитат на височина от 5 м до 1200 м, като най-много птици прелитат на височина около 800 м (при Дуранкулак), и на 5 м (фигура 63). На практика 48% от ливадните блатари са прелетели на височина над 500 м, 10% - на височина между 200 и 500 м и 42% - на височина под 200 м.

### Миграционни потоци

Основното направление на прелитащите ливадни блатари в Добруджа и Южна България е юг – север. При Дуранкулак и Суходол част от птиците са прелетели в посока североизток.

### Използване на района за стационаране и нощуване от реещи птици

Не са наблюдавани нощуващи птици в районите около наблюдателните точки, но са наблюдавани късно прелитащи птици, търсещи храна и място за нощуване.

Фигура 63. Височина на полета при ливадния блатар по време на пролетната миграция 2012 г.