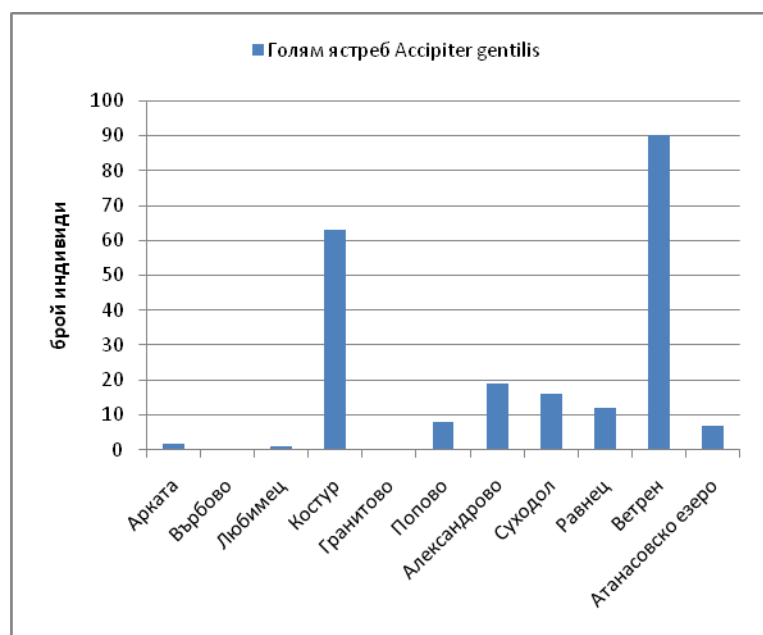


Голям ястреб *Accipiter gentilis*

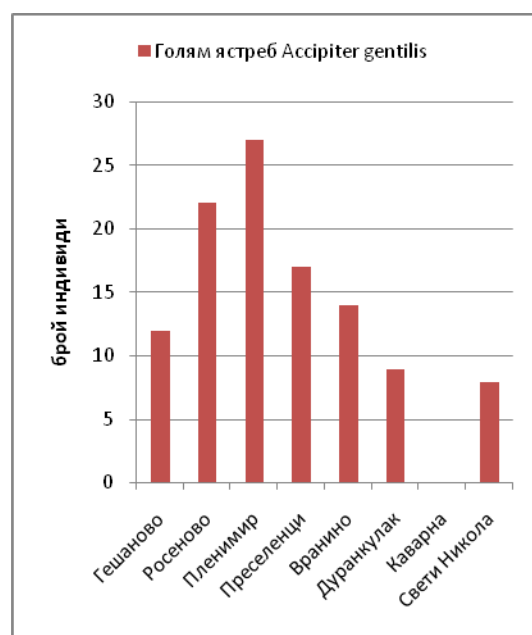
Визуално проучване на дневната миграция

Численост и фронт на миграцията през Южна България и Добруджа

По време на есенната миграция 2012 г. в Добруджа са установени да прелитат 109 индивида, от които 101 са наблюдавани на постоянните наблюдателни точки и 8 на една от временните наблюдателни точки – Свети Никола. В Южна България са отчетени 214 индивида, от тях 207 на постоянните наблюдателни точки и 7 на временната наблюдателна точка Атанасовско езеро. Анализирайки данните от проучванията по дати и часове се установи, че практически няма вероятност птици, регистрирани в Добруджа да са повторно регистрирани в Бургаския район, затова може да се предположи, че общо през проучвания район са прелетели 323 индивида. Това представлява 19% от прелитащата популация на вида по западно-черноморския прелетен път Виа Понтика. В Добруджа големият ястреб е наблюдаван да мигрира на всички постоянни наблюдателни точки, като при Пленимир са установени най-голям брой птици – 27 индивида, а най-малко - при Дуранкулак - 9. Като цяло по-голям брой големи ястреби са установени в Централна Добруджа (Пленимир, Росеново), отколкото по близо до морето (Дуранкулак, Вранино) или в западни райони (Гешаново). В Южна България видът мигрира в по-голяма численост отколкото в Добруджа. Тук характерно е, че на някои от наблюдателните точки видът е с пъти по-многоброен, отколкото на точките в Добруджа – Ветрен – 90 индивида, Костур – 63 индивида, а на други точки изобщо не е установен (Гранитово, Върбово) (фигура 75).



А/ Южна България



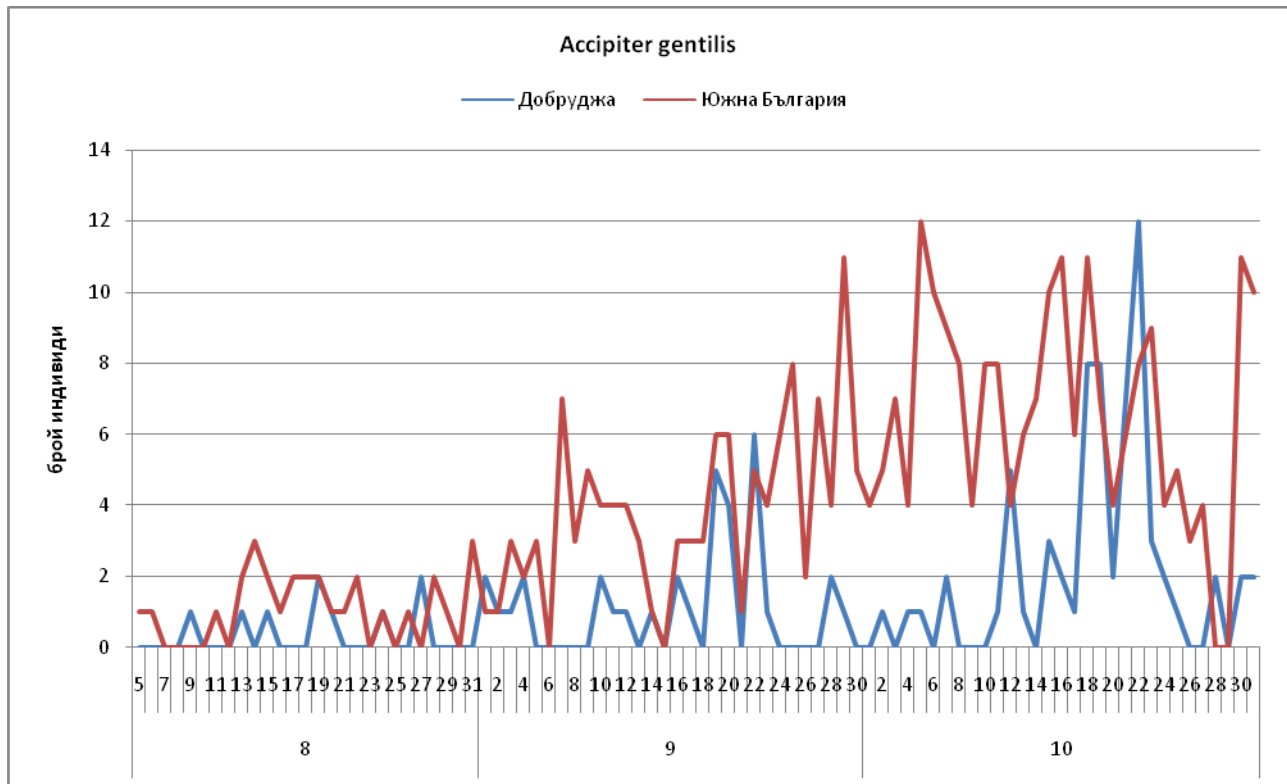
Б/ Добруджа

Фигура 75. Фронт на миграцията на големия ястреб през есента на 2012 г.

Интензивност и динамика на прелета на вида в периода на изследването

Сезонна динамика

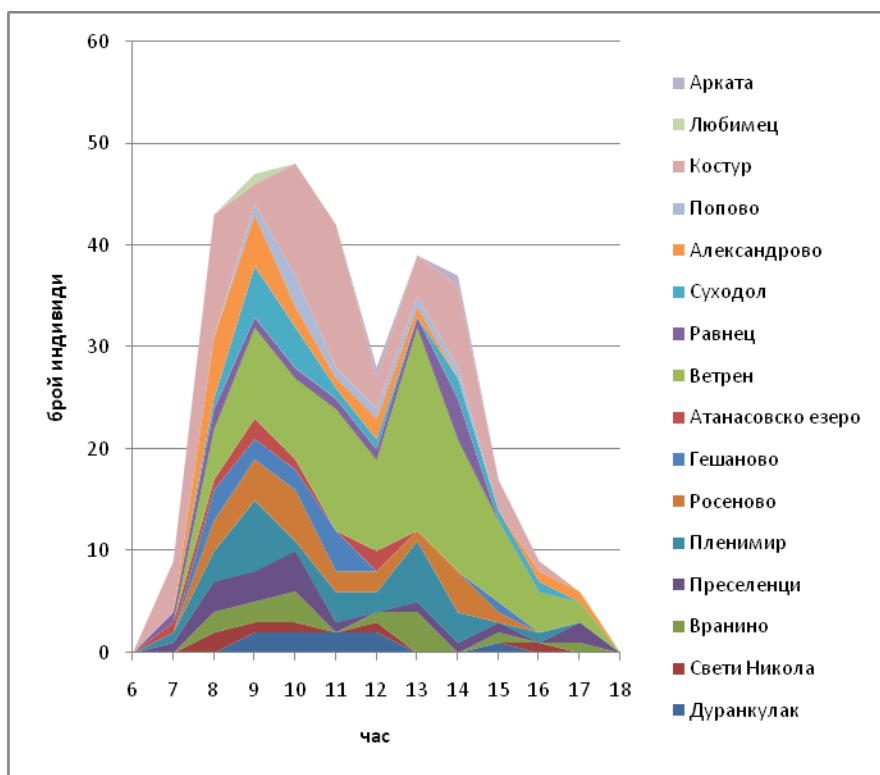
Прелет на големи ястреби е установен и през трите месеца на есенното проучване през 2012 г. Както за Добруджа, така и за Южна България миграцията на вида става по-интензивна през октомври (фигура 76). В този месец са отчетени съответно 61% от големи ястреби е Добруджа и същия процент за Южна България. Най-рано мигриралите големи ястреби са регистрирани при Равнец (Южна България) на 5.8.2012 г. и при Гешаново (Добруджа) на 9.8.2012 г. Дните с най-много мигриращи големи ястреби за Добруджа и Южна България са съответно 22.10.2012 г. и 5.10.2012 г., когато за отчетени по 12 индивида. Най-късно вида е наблюдаван на 31.10.2012 г. – по един индивид при Пленимир, Гешаново (Добруджа) и Суходол (Южна България) и 8 индивида при Ветрен (Южна България).



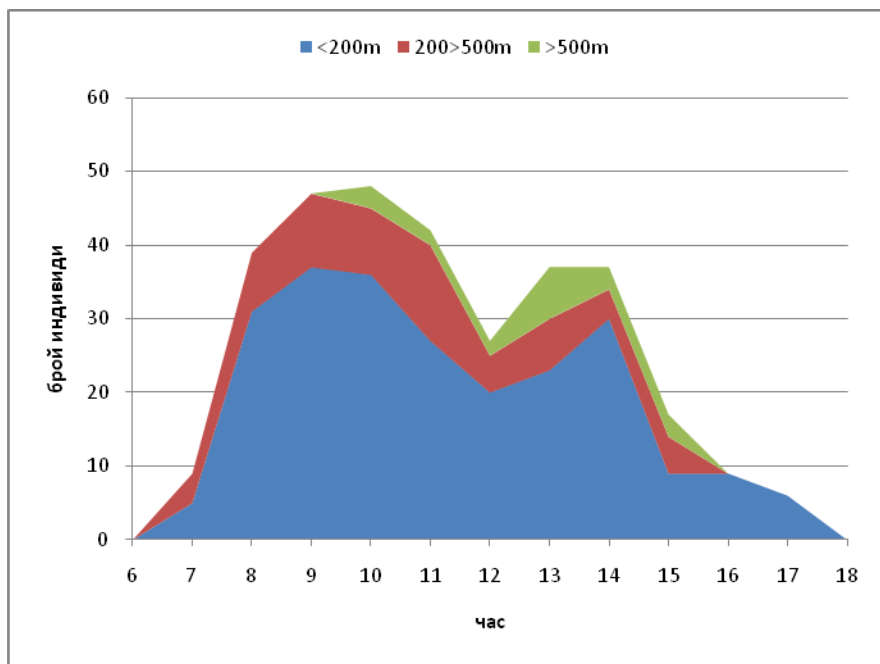
Фигура 76. Сезонна динамика на прелета на големия ястреб през есента на 2012 г.

Дневна динамика

На базата на наблюденията на големия ястреб на всички 16 наблюдателни точки, на които видът е наблюдаван може да се заключи, че най-голям брой птици прелитат изследвания район на Южна България и Добруджа в периода между 8 и 11 ч. сутринта, когато са наблюдавани по 42 до 48 индивида на час. След този период интензивността на прелета на големия ястреб постепенно намалява, като е най-ниска след 16 ч. (фигура 77). Независимо от времето през деня, повечето големи ястреби летят на височина под 200 м. (фигура 78).



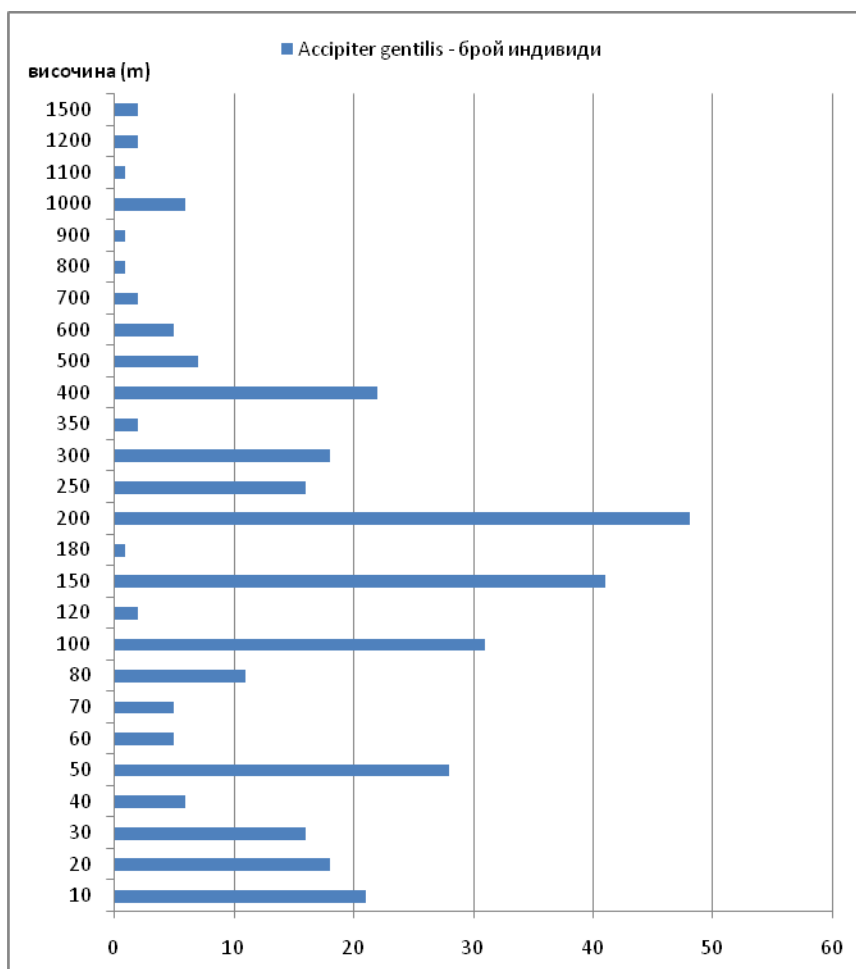
Фигура 77. Дневна динамика на прелета на големия ястреб през есента на 2012 г.



Фигура 78. Връзка между дневната динамика на прелета на големия ястреб 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 големите ястреби са наблюдавани да прелитат на височина от 5 м. до 1500 м., като най-много птици са преминали на височина около 100 м до 200 м. (фигура 79). На практика 6% от големите ястреби са прелетели на височина над 500м, 20% - на височина между 200 и 500 м и 74% - до 200 м.



Фигура 79. Височина на полета при големия ястреб по време на есенната миграция 2012 г.

Миграционни потоци

В прелета на големия ястреб през Южна България и Добруджа може да се определят две предпочитани направления на полета. Основно направление е север – юг (42% от птиците) и североизток – югозапад (30% от птиците). Други направления са използвани от много по-малка част от индивидите. В Добруджа при Пленимир, където видът е по-многоброен в сравнение с другите точки в района, основното направление е север – юг. На точка Ветрен (Бургаско), която е с най-много големи ястреби при проучването в Южна България близо 80% от птиците са преминали с направление североизток – югозапад.

Използване на района за стационаране и нощуване от реещи птици

Не са наблюдавани нощуващи птици в районите около наблюдателните точки.