

Школа је наш други дом, а школско двориште је дом за нове, мале станаре – градске птице

Биодиверзитет или биолошка разноврсност представља разноврсност и свеукупност свих живих бића на планети Земљи, односно неком њеном делу. Имајући у виду чињеницу да у Србији постоји преко 40 врста птица дупљашица, које углавном саме не граде гнезда већ користе постојеће природне дупље, дошли смо на идеју да им оплеменимо простор за живот. Најчешће врсте којима можемо помоћи постављањем кућица су: велике и плаве сенице, мухарице, бргљези, црвенрепке, црвендаћи, пољски и врапци покућари. За поменуте врсте птица кућице су сличне по изгледу, осим што се разликују димензије отвора.

Често се могу наћи кућице за птице које нису адекватно конструисане и које доносе више штете него користи. Веома је важно следити одређена правила приликом прављења и постављања кућица, како би оне испуниле своју сврху.

У околини Геодетске техничке школе и на целој територији општине Звездара могу се срести, али веома ретко неке од поменутих врста птица.

Наша идеја се, на основу ових анализа усмерила на покушај заштите птица у непосредној околини школе, у школском дворишту, са претпоставком да би тако могли учинити овај део града бољим и примеренијим местом за живот београдских птица. Ову заштиту осмислили смо изградњом и постављањем кућица за птице на постојећа стабла бреза и четинарског дрвећа, као место за њихово гњежђење, са циљем обезбеђивања сталног и у најбољем случају повећања броја врста птица.



Слика 1. Израда кућица



Слика 2. Фарбање еко-бојама

Локални проблем који је у вези са специјским биодиверзитетом птица основа је истраживања које смо спровели и анализирали. У том истраживању нам је свесрдно помогао г. Зоран Карић, М.Сц. аналитичар за заштиту животне средине, који нас је упутио на све врсте птица које постоје у Београду и указао на оправдану потребу њихове заштите у могућностима који су условљени урбаним начином живота. Овај начин обезбеђује како естетску, тако и еколошку вредност. Птице се хране инсектима, а ако је гнездо на дрвету у оваквој кућици, повећаће се број уловљених инсеката. По проценама стручњака, сматра се да само једна породица велике сенице поједе и уништи годишње око 150 кг инсеката, чиме индиректно помаже човеку.

Задатак који смо поставили нама, као еко-репортерима, представља израду десет кућица за птице према упутствима којима се воде орнитолошки стручњаци, њихова поставка у школском дворишту, у дворишту Звездара театра и зеленој површини испред Болнице за плућне болести и туберкулозу, наших сарадника у оквиру Еко-школе. Неопходно је да кућице буду постављене на одговарајућој висини, ради безбедности птица, као и да су отвори окренути странама заштићеним од ветра и од сунца, о чему смо водили рачуна и тако их поставили.



Слика 3. – Кућица на бреси у школском дворишту

У раду смо спровели анкету међу грађанима која се односила на познавање птица у окружењу, њиховог начина живота, али и друге еколошке проблеме и питања. Анализом анкете дошли смо до закључка да је поред других проблема, већина суграђана показала позитиван став по питању израде и поставке кућица за птице, као начин решавања једног локалног проблема, али исто тако и као позитиван пример за будуће еколошке акције на територији општине Звездара.

Решавањем питања одређивања локалитета за кућице сматрамо да можемо да утичемо на обезбеђивање опстанка градских врста птица, на очување биодиверзитета на локалном и ширем нивоу.

У складу са нашим решењем повезујемо и сазнање о очувању птице Малог вранца на Ади циганлији, која је и поред изградње Моста на Ади задржала своје зимовалиште у нашем граду, уз адекватан напор стручњака и подршку грађана.

Овакви напори ће, сигурни смо, имати утицаја на даљи развој еколошке свести код суграђана са посебним акцентом на утицај ученичке активности на развој еколошке свести. Намера нам је да локално становништво упознамо са потребом неговања

других живих врста у непосредној околини живљења и тако дамо пример очувања других екосистема и на ширем нивоу.

Наше решење је сигурно и трајно, јер је поставка извршена према научно провереним садржајима. Сматрамо да ће правилним обавештавањем јавности и сарадничком подршком и друге институције обратити пажњу на сличне проблеме и тако утицати на очување биодиверзитета разних врста живог света у граду, али и у целој нашој земљи.

О нашем раду обавештени су како професори и ненаставно особље, тако и родитељи и они ученици школе који нису директно учествовали у изради кућица, чланцима у пролећном издању школског часописа „Репер“. У поменутом часопису налази се и детаљнији чланак, интервју са Зораном Карићем, који је у току нашег рада посетио школу, упознао нас са детаљима о животу птица у нашој земљи и на тај начин проширио наша знања, али и пружио додатни мотив да више научимо о овим врстама.

У циљу обавештавања јавности о нашој активности информисали смо поједине локалне институције, општинску управу, школске сараднике и грађане, да ће се путем градске телевизије Студио Б шира публика упознати са нашим напорима да утичемо на очување биодиверзитета у граду, у термину према предлогу телевизијске станице. Такође, информацију о овој акцији смо поставили на школски сајт и на школску фејсбук страницу, као и дељењем флајера 16.априла 2015.г. грађанима са информацијом о догађајима у школи, постављању кућица и раду еко-репортера.

Нашу идеју су већ прихватиле институције које у оквиру Еко-школе сарађују са нама и то сматрамо додатним успехом, а у знак захвалности за сарадњу поклонили смо једну кућицу Болници за плућне болести и туберкулозу, а две кућице Звездара театру.

Еко –репортери Геодетске техничке школе, Београд, 16.април 2014.