

Հ Ա Շ Վ Ե Տ Վ ՈՒ Թ Յ ՈՒ Ն

2021 թվականի առաջին կիսամյակի ընթացքում իրականացված միջոցառումների ֆինանսական ցուցանիշների վերաբերյալ (աճողական)
<<Արգելոցապարկային համալիր>> ՊՈԱԿ

(հազար դրամ)

Ծախսերի տնտեսագիտական դասակարգման հոդվածների անվանումը	Բյուջետային ծախսերի տնտեսագիտական դասակարգման հոդվածների NN	Պետության կողմից տրվող հատկացումների հաշվին ստացվող եկամուտների և իրականացվող ծախսերի			Պարզաբանումներ և բացատրություններ ծախսման նպատակի վերաբերյալ
		Հաստատված նախահաշվի ցուցանիշները	Փաստացի կատարողականը	Գերաձախ կամ թերիբացում (փակագծերում գերաձախ, դրական նշանով թերիբացում)	
1	2	3	4	5=3-4	6
Ա. ՄԻՋՈՑՆԵՐԻ՝ ԴԻՏԱՐԿՎՈՂ ԺԱՄԱՆԱԿԱՀԱՏՎԱԾԻ ՍԿԶԻ ԱԶԱՏ ՄՆԱՑՈՐԴԸ				0,0	
Բ. ԴԻՏԱՐԿՎՈՂ ԺԱՄԱՆԱԿԱՀԱՏՎԱԾՈՒՄ ՍՏԱՑՎՈՂ ԵԿԱՄՈՒՏՆԵՐ ԸՆԴԱՄԵՆԸ (տող1+տող2+տող3) այդ թվում՝		83376,3	83376,3	0,0	
1. Դրամաշնորհներ ընդամենը, որից՝		83376,3	83376,3	0,0	
1.1. Արտաքին պաշտոնական դրամաշնորհներ				0,0	
1.2. Դրամաշնորհներ Հայաստանի Հանրապետության պետական բյուջեից		83 376,3	83 376,3	0,0	
2. Հայաստանի Հանրապետության պետական բյուջեից ստացվող սուբսիդիաներ				0,0	
3. Այլ եկամուտներ, որից՝		0,0	0,0	0,0	
3.1. Կազմակերպության հաշվեկշռում հաշվառվող գույքի (բացառությամբ հողի) վարձակալությունից				0,0	
3.2. Կազմակերպության տնօրինմանը հանձնված հողի վարձակալությունից				0,0	

1	2	3	4	5=3-4	6
3.3.Եկամուտներ ապրանքների մատակարարումից և/կամ ծառայությունների մատուցումից ընդամենը, առ թվում՝		0,0	0,0	0,0	
- ծառայությունների մատուցումից				0,0	
- ապրանքների մատակարարումից կամ իրագումից				0,0	
- այլ եկամուտներ				0,0	
Գ. ԸՆԴԱՄԵՆԸ ԵԿԱՄՈՒՏՆԵՐ (տողԱ+տողԲ)	x	83376,3	83376,3	0,0	
Դ.ԸՆԴԱՄԵՆԸ ԾԱԽՍԵՐ (տող1+տող2+տող3)՝ այդ թվում՝	x	83376,3	75143,0	8233,3	
Դ1.Կազմակերպության աշխատողների ԱՇԽԱՏԱՎԱՐՁԸ՝ ԸՆԴԱՄԵՆԸ, առ թվում՝	x	57000,0	53127,3	3872,7	
Դ1.1 Աշխատանքի վարձատրություն	x	57000,0	53127,3	3872,7	
-Աշխատողների աշխատավարձեր և հավելավճարներ	4111	57 000,0	53 127,3	3872,7	Վճարվել է ըստ փաստացի հաստիքների
-Պարգևատրումներ, դրամական խրախուսումներ և հատուկ վճարներ	4112			0,0	
Դ2. Ծառայությունների և ապրանքների ձեռքբերում	x	13152,0	8879,0	4273,0	
Դ2.1. Ծառունակական ծախսեր		4730,3	2465,7	2264,6	
-գործառնական և բանկային ծառայությունների ծախսեր	4211			0,0	
-Էներգետիկ ծառայություններ	4212	1 600,0	1898,5	(298,5)	Վճարվել է ըստ փաստացի կատարողականի
-Կոմունալ ծառայություններ	4213	2 220,3	65,1	2155,2	Ոռոգման ցուրր նախատեսված ժամանակից ուշ է մատակարարվել
-Կապի ծառայություններ	4214	410,0	391,1	18,9	
-Ապահովագրական ծախսեր	4215			0,0	
-Գույքի և սարքավորումների վարձակալություն	4216	500,0	111,0	389,0	
-Այլ ծախսեր	4217			0,0	
Դ2.2 Գործուղումների և շրջագայության ծախսեր	x	1500,0	866,0	634,0	
-Ներքին գործուղումներ	4221	1500,0	866,0	634,0	
-Արտասահմանյան գործուղումների գծով ծախսեր	4222			0,0	
-Այլ (գործուղման հետ կապված) տրանսպորտային ծախսեր	4229			0,0	
Դ2.3. Պայմանագրային ծառայությունների ձեռքբերում	x	0,0	0,0	0,0	
-Վարչական ծառայություններ	4231			0,0	
-Համակարգչային ծառայություններ	4232			0,0	
-Աշխատակազմի մասնագիտական զարգացման ծառայություններ	4233			0,0	
-Տեղակալական ծառայություններ	4234			0,0	
-Կառավարչական ծառայություններ	4235			0,0	
- Կենդանային և հանրային սննդի ծառայություններ	4236			0,0	
-Ներկայագուցական ծախսեր	4237			0,0	
-Ընդհանուր բնույթի այլ ծառայություններ	4239			0,0	
Դ2.4. Այլ մասնագիտական ծառայությունների ձեռք բերում	x	0,0	0,0	0,0	
-Մասնագիտական ծառայություններ	4241			0,0	

1	2	3	4	5=3-4	6
Դ2.5. Ընթացիկ նորոգում և պահպանում (ծառայություններ և նյութեր)	x	840,0	894,7	(54,7)	
-Շենքերի և կառույցների ընթացիկ նորոգում և պահպանում	4251			0,0	
-Մեքենաների և սարքավորումների ընթացիկ նորոգում և պահպանում	4252	840,0	894,7	(54,7)	
Դ2.6. Նյութեր	x	6081,7	4652,6	1429,1	
-Գրասենյակային նյութեր և հագուստ	4261	364,4	301,4	63,0	
-Գյուղատնտեսական ապրանքներ	4262	364,0	363,9	0,1	
-Վերապատրաստման և ուսուցման նյութեր	4263			0,0	
-Տրանսպորտային նյութեր	4264	3860,0	2539,0	1321,0	Տրանսպորտային նյութերը նախատեսվում են ձեռք բերվել ամսական կտրուկաձևով և վճարվել է փաստացի ձեռք բերվածի ընդհանուր
-Շրջակա միջավայրի պաշտպանության և գիտական նյութեր	4265			0,0	
-Առողջապահական և լաբորատոր նյութեր	4266			0,0	
-Կենցաղային և հանրային սննդի նյութեր	4267			0,0	
-Հատուկ նպատակային այլ նյութեր	4269	1493,3	1448,3	45,0	
Դ3. ԱՅԼ ԾԱԽՍԵՐ	x	13224,4	13136,7	87,6	
Դ3.1 Նվիրատվություններ ոչ կառավարչական (հասարակական) կազմակերպություններին	x			0,0	
Դ3.2 Բյուջեներ կատարվող վճարումներ	x	12724,4	12866,7	(142,4)	
Դ3.2.1. Հայաստանի Հանրապետության պետական բյուջե		12724,4	12866,7	(142,4)	Վճարվել է ըստ փաստացի կատարողականի
առու թվում					
-Հարկեր ընդամենը, այդ թվում՝	4822	12724,4	12866,7	(142,4)	
ԱԱՀ	x	12 724,4	12 866,7	(142,4)	
Շահութահարկ	x			0,0	
Նշել ըստ տեսակների	x			0,0	
Այլ հարկեր (հարկային ճշգրտումներ)	x			0,0	
-Պարտադիր վճարներ, ընդամենը, այդ թվում՝	4823	0,0	0,0	0,0	
Պետ տուրք				0,0	
Նշել ըստ տեսակների				0,0	
Նշել ըստ տեսակների				0,0	
Դ3.2.2. Համայնքների բյուջեներ		0,0	0,0	0,0	
-Հարկեր ընդամենը, այդ թվում՝	4822	0,0	0,0	0,0	
Գույքահարկ	x			0,0	
Նշել ըստ տեսակների	x			0,0	
Նշել ըստ տեսակների	x			0,0	
-Պարտադիր վճարներ, ընդամենը, այդ թվում՝	4823	0,0	0,0	0,0	
Նշել ըստ տեսակների	x			0,0	
Նշել ըստ տեսակների	x			0,0	
Նշել ըստ տեսակների	x			0,0	
Դ3.3 Դատարանների կողմից նշանակված տույժեր և տուգանքներ	x	0,0	0,0	0,0	
-Դատարանների կողմից նշանակված տույժեր և տուգանքներ	4831			0,0	
Դ3.4. ԱՅԼ ԾԱԽՍԵՐ	4861	500,0	270,0	230,0	

1	2	3	4	5=3-4	6
«Էրեբունի» պետարգելոցում հակահրդեհային գոտու համալսարանում	x	500,0	270,0	230,0	
Չափագրում	x			0,0	
Նշել ըստ տեսակների	x			0,0	
Նշել ըստ տեսակների	x			0,0	
Նշել ըստ տեսակների	x			0,0	
Նշել ըստ տեսակների	x			0,0	
Նշել ըստ տեսակների	x			0,0	
Նշել ըստ տեսակների	x			0,0	
Նշել ըստ տեսակների	x			0,0	
Նշել ըստ տեսակների	x			0,0	
Ե. ԸՆԴԱՄԵՆԸ ԴՐԱՄԱԿԱՆ ՄԻՋՈՑՆԵՐԻ ՀԱՎԵԼՈՒՐԴ (ՊԱԿԱՍՈՒՐԴ) ԳՈՐԾԱՌԱԿԱՆ ԳՈՐԾՈՒՆԵՈՒԹՅՈՒՆԻՑ (տող 9 -տող 7)		0,0	8233,3	(8233,3)	
Զ. ԶՈՒՏ ԴՐԱՄԱԿԱՆ ՀՈՍՔԵՐ ՈՉ ՖԻՆԱՆՍԱԿԱՆ ԱԿՏԻՎՆԵՐՈՒՄ ՆԵՐԴՐՈՒՄՆԵՐԻՑ (տող 22 - տող 21)		0,0	0,0	0,0	
Զ1.Կապիտալ ակտիվների ձեռքբերում այդ թվում՝	x	0,0	0,0	0,0	
Զ1.1.ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՄԻՋՈՑՆԵՐ	x	0,0	0,0	0,0	
-Շենքերի և շինությունների ձեռք բերում	5111			0,0	
-Շենքերի և շինությունների կառուցում	5112			0,0	
-Շենքերի և շինությունների կապիտալ վերանորոգում	5113			0,0	
-Տրանսպորտային սարքավորումներ	5121			0,0	
-Վարչական սարքավորումներ	5122			0,0	
-Այլ մեքենաներ և սարքավորումներ	5129			0,0	
-Աճեցվող ակտիվներ	5131			0,0	
-Ոչ նյութական հիմնական միջոցներ	5132			0,0	
-Գեոդեզիական-քարտեզագրական ծախսեր	5133			0,0	
-Նախագծանախահաշվային աշխատանքներ	5134			0,0	
Զ1.2. ՈՉ ԱՐՏԱԴՐԱԿԱՆ ԱԿՏԻՎՆԵՐ	x	0,0	0,0	0,0	
-Հող	5411			0,0	
-Ընդերքային ակտիվներ	5421			0,0	
-Այլ բնական ծագում ունեցող ակտիվներ	5431			0,0	
-Ոչ նյութական ոչ արտադրական ակտիվներ	5441			0,0	
Զ2.Կապիտալ ակտիվների վաճառքից մուտքեր	x			0,0	
Ե. ԸՆԴԱՄԵՆԸ ԴՐԱՄԱԿԱՆ ՀԱՎԵԼՈՒՐԴ (ՊԱԿԱՍՈՒՐԴ) (տող Ե + տող 2)	x	0,0	8233,3	(8233,3)	

Տնօրեն՝ Արա Հակոբյան
(ստորագրություն)
Գլխավոր հաշվապահ՝ Մարիետա Խաչատրյան
(ստորագրություն)



Հ Ա Շ Վ Ե Տ Վ ՈՒ Թ Յ ՈՒ Ն

2021 թվականի առաջին եռամսյակի ընթացքում իրականացված միջոցառումների ոչ ֆինանսական ցուցանիշների վերաբերյալ (աճողական)

<<Արգելոցապարկային համալիր>> ՊՈԱԿ

NN	Միջոցառման անվանումը	Գործողությունների համառոտ նկարագիրը	Կատարողական չափորոշիչները (քանակական, որակական, ժամկետային և այլ)	Ակնկալվող արդյունքները կամ գնահատման չափորոշիչները	Ծավալային ցուցանիշները			Պարզաբանումներ և բացատրություններ շեղումների վերաբերյալ*
					Չափման միավորը	Հաստատված աշխատանքային ծրագրով	Փաստացի իրականացված	
1	2	3	4	5	8	9	10	11
1	«Արգելոցապարկային համալիր» ՊՈԱԿ-ի պահպանություն / պաշտպանություն	«ԱՊՀ» ՊՈԱԿ-ի տնօրինության ներքո գտնվող տարածքների պահպանություն (23598.7 հա)	քանակական, որակական, ժամկետային	Չխախտված էկոհամակարգ	Հա	23598.7	23598.7	
2	Հակահրդեհային միջոցառումներ «Էրեբունի» պետական արգելոցում	Միջոցառումն իրականացվելու է 2-րդ կամ 3-րդ եռամսյակում «Էրեբունի» պետական արգելոցում: Հանքայնացված շերտերը ստեղծվելու է հողի վարի միջոցով: Այն ընդգրկվելու է շուրջ 2.5 հա տարածք ունենալով 4 կմ երկարություն	քանակական, որակական, ժամկետային	Հարակից տարածքներից հրդեհների ներթափանցման կանխում	Հա	2.5	2.5	
3	«Էրեբունի» պետական արգելոցում և հարակից տարածքներում տարածված հազվագյուտ, անհետացող և ՀՀ Կարմիր գրքում գրանցված տեսակների գենոֆոնդի գիտական ուսումնասիրությունների և մոնիտորինգի իրականացում	Տարվա ընթացքում կազմակերպվելու են դաշտային ուսումնասիրություններ արգելոցի և հարակից տարածքներում դասական մեթոդներով՝ նպատակ ունենալով հետևել և հայտնաբերել տեղի ունեցող բնական երևույթները: Մոնիտորինգն կիրականացվի ՀՀ կառավարության որոշումների համաձայն: Կատարվել են հերթաբարիումի հավաքման միջոցառումներ, որոնք կմշակվեն լաբորատոր պայմաններում:	քանակական, որակական, ժամկետային	Տեղի ունեցող բնական երևույթների ազդեցությունների գրանցում և դրանց հետևանքների հայտնաբերում, տվյալների բազա, գիտական նյութեր, առաջարկություններ	հաշվետվություն	4.0	2.0	

	«Տեղորոշարկերում և «Ջրվեժ» անտառապարկում քնական ու ներմուծված ծառաթփատեսակների բազմազանության, ֆաունայի և ֆլորայի հետազոտում, տեսակային կազմի տեղական և ներմուծված ծառաթփատեսակներին համալրման միջոցառումներ	Տարվա ընթացքում կազմակերպվել են դաշտային ուսումնասիրություններ անտառապարկում և դենդրոպարկերում դենդրոֆլորայի տաքսոնոմիական կազմի ուսումնասիրության և համալրման նպատակով: Կատարվ են հերբարիումի հավաքման միջոցառումներ, որոնք կմշակվեն լաբորատոր պայմաններում:	քանակական, որակական, ժամկետային	Լրամշակված ցուցակներ, ներմուծված նոր տեսակներ	հաշվետվություն	4.0	2.0	
5	«Որդան կարմիր» պետական արգելավայրի ֆլորայի ուսումնասիրություն և Որդան կարմիր միջատի հաշվառում ու մոնիտորինգ	Տարվա ընթացքում կազմակերպվել են դաշտային ուսումնասիրություններ արգելավայրի ֆլորայի ուսումնասիրության և Որդան կարմիր միջատի հաշվառման ու մոնիտորինգի ուղղությամբ: Մոնիտորինգը իրականացվել է ՀՀ կառավարության որոշումների համաձայն: Հավաքված նյութը կմշակվի լաբորատոր պայմաններում	քանակական, որակական, ժամկետային	Լրամշակված ցուցակներ, Որդան կարմիր միջատի թարմացված մոնիտորինգային տվյալներ	հաշվետվություն	4.0	2.0	
6	«Ջերմուկի ջրաբանական» և «Հանքավանի ջրաբանական» պետական արգելավայրերի ֆլորայի և ֆաունայի ուսումնասիրությունների իրականացում	Տարվա ընթացքում կազմակերպվել են դաշտային ուսումնասիրություններ՝ արգելավայրերի ֆլորայի և ֆաունայի նախնական ուսումնասիրությունների իրականացման նպատակով: Գույքագրման ցուցակների ստեղծման նպատակով հավաքված նյութը կմշակվի լաբորատոր պայմաններում	քանակական, որակական, ժամկետային	Գույքագրման ցուցակներ, գիտական նյութեր և հոդվածներ	հաշվետվություն	4.0	2.0	
7	Հակահրդեհային միջոցառումներ «Զիկատար» պետական արգելավայրում	Համագործակցություն տեղական ինքնակառավարման մարմինների հետ՝ ներգրավելով նրանց պետական արգելավայրի պահպանության և հակահրդեհային միջոցառումների իրականացմանը: Հողի հակահրդեհային հանքայնացում ձեռքով	Հողի հակահրդեհային հանքայնացում ձեռքով (հողի վերին շերտի մաքրում	Համագործակցված պահպանության ապահովում և հրդեհի կանխում				
8	«Զիկատար» պետական արգելավայրի տարածքում հերթական և վերստուգիչ ստուգումների անցկացման միջոցառումներ	Գարնանային (2-րդ, եռամսյակ) և աշնանային (4-րդ եռամսյակ) հերթական վերստուգիչ ստուգումների արդյունքների ամփոփում	Ապօրինի հատումների կանխարգելում, բացահայտում և հաշվետվությունների կազմում	Իրականացված ստուգումներ, ներկայացված ստուգման արձանագրություններ		2.0	1.0	

	«Զիկատար» պետական արգելավայրի տարածքում գիտական ուսումնասիրություններ	Սերմնային և կոճղաշիվային վերականգնման առանձնահատկությունների ուսումնասիրություններ հատված ծառուտներում: Էկոհամակարգային ծառայությունների գնահատման ուսումնասիրություններ	Հյուսիս-արևելյան Հայաստանի անտառներում սերմնային և կոճղաշիվային վերականգնման և Էկոհամակարգային ծառայությունների գնահատման ուսումնասիրություններ	Առաջարկվող միջոցառումների արդյունքում անտառների վիճակի բարելավում, աճի և արտադրողականության բարձրացում				
10	«Զիկատար» պետական արգելավայրի տարածքում կենսաբազմազանության պահպանության, հարստացման և գործնական ուսուցումների կազմակերպման նպատակներով հիմնված տնկարանային տնտեսության դպրոց հոգամասում տնկանյութի աճեցում և խնամք	Անտառային, գեղազարդային և անտառային պտղատու ծառաբուսականների տնկիների աճեցում, համապատասխան մասնագետների և ուսանողների համար գործնական ուսուցումների կազմակերպում	Տնկարանի հողի նախաքննարկման մշակություն, սերմերի ցանքս և տնկիների խնամքի աշխատանքներ	Տնկարանի տարածքում սահմանված քանակի տնկանյութի առկայություն, խնամված և պահպանված տնկարան	Հա	1.0	1.0	

Տնօրենի պարտականություններ
կատարող՝ Բեկ

ՀԱՇՎԵՏՎՈՒԹՅՈՒՆ

2021թ. 1-ին կիսամյակում «Արգելոցապարկային համալիր» ՊՈԱԿ-ում կատարված աշխատանքների

2021թ.-ի 1-ին կիսամյակում «Արգելոցապարկային համալիր» ՊՈԱԿ-ի տնօրինության ներքո գտնվող ԲՀՊ տարածքների պահպանության, գիտական ուսումնասիրությունների, անտառտնտեսական աշխատանքների կատարման ծառայություններ» ծրագրի իրականացման շրջանակներում կատարվել են հետևյալ աշխատանքները:

«Էրեբունի» պետական արգելոց

- Պահպանության և պաշտպանության միջոցառումների շրջանակում իրականացվել է պահպանություն խստացված ռեժիմով արգելոցի՝ 118.75 հա-ի վրա, որի ընթացքում ռեժիմի խախտման դեպք չի գրանցվել:

- Հակահրդեհային միջոցառման շրջանակներում իրականացվել են հանքայնացման աշխատանքներ 4 կմ երկարությամբ, առավել վտանգավոր սահմանային հատվածներում: Կուտակվել է ջրի պաշար:

«Որդան կարմիր» պետական արգելավայր

- Պահպանության և պաշտպանության միջոցառումների շրջանակում արգելավայրում իրականացվել է պահպանության խստացված ռեժիմով աշխատանքներ 219.85 հա-ի վրա: Զրառատի տեղամասում նախկինում հրդեհված տարածքում որդանախոտը մեր դիտարկումներով չի տուժել և սկսել է լավ աճել: Հավաքվել է մայրուղուց և հարակից բնակավայրերից քամու բերած կենցաղային աղբի մնացորդները և արգելավայրի սահմաններից դուրս բերվել: Գայլուկով տարածված օջախներում հեռացվել է գայլուկի բուսուտները:

Ստեփանավանի «Սոճուտ» դենդրոպարկ

Պահպանության և պաշտպանության միջոցառումների շրջանակներում իրականացվել է պահպանություն դենդրոպարկում 35 հա վրա: Ձյան տեղումներից հետո մաքրվել են ջերմատան

ապակյա շրջանակները, իսկ հողը չորանալու դեպքում ձյուն է ներկրվել և տարածվել տնկիների շուրջ, ձյան տեղումներից հետո թափ են տրվել արժեքավոր և մշտադալար ծառատեսակները ձյունից: Մաքրվել է ճանապարհները: Նախապատրաստվել և թարմացվել է 20 (քսան) նոր պիտակներ, որոնց վրա գրված է տեքստ 3 (երեք) լեզվով, վերջիններս սոսնձվում են լամինատի վրա երկու կողմից: Գարնանային մաքրման աշխատանքների ընթացքում՝ մաքրվել են ճանապարհները գարնանային թափուկից և դուրս է բերվել դենդրոպարկի տարածքից: Զերմոցներում կատարվել է պարարտացման աշխատանքներ, վերանորոգվել է ջերմոցի ոռոգման ցանցը: Իրականացվել է տնկանյութի վաճառք, որը հանվել է հողագնդով:

Կատարվել է ծաղկանոցներում 6 տեսակ ծաղիկների (Ռուզբեկիա, Գայլառդիա, Տագետես, Գելեխրիզում, Ռամաշակա, Ստախիս) սածիլներով լրացում, քաղհան- փխրեցում, պարարտացում, քիմիական պայքարի աշխատանքների: Ճանապարհները եզրագծվել են , բուսազրկվել, ներկրված ավազով ավազապատվել: Գազոնները հնձվել են, իսկ առանձնյակ թփերը և ծառերը ձևավորվել, խուզվել են բորոյությունը, լրացվել չորացած հատվածները: Անտառաթուղոգիական ուսումնասիրության արդյունքում կատարվել է քիմիական պայքարի աշխատանքներ գիհիների և արևելյան եղևինների մոտ հայտնաբերված վարակի օջախներում: Տնկարանում և ջերմատանը կատարվել է տնկանյութի խմբավորում, լրացում, մշակում, պարարտացում, ոչ բարենպաստ պայմաններում ձեռքով ոռոգում: Դենդրոպարկը տարեսկզբից ունեցել է 36848 այցելու և կատարել է 2,4 միլիոն դրամի տնկիների վաճառք: Դենդրոպարկում ամեն օր կատարվում է էկոդաստիարակչական աշխատանքներ: Տարածքը շուրջօրյա մաքրվում է:

Իջևանի «Դենդրոպարկ»

Պահպանության և պաշտպանության միջոցառումների շրջանակներում իրականացվել է պահպանություն խստացված ռեժիմով դենդրոպարկի 5.7 հա վրա: Կատարվել են գարնանային մաքրման աշխատանքներ՝ տարածքը մաքրվել է թափուկից և դուրս է բերվել դենդրոպարկի տարածքից: Ձյան տեղումներից հետո մշտադալար ծառերը և թփերը թափ են տրվել: Կատարվել է 50 մ² հողի մշակման աշխատանքներ հավաքված սերմերը ցանելու համար: 2.5 հեկտարի վրա կատարվել է վերաճի և արմատային մացառների հեռացման աշխատանքներ: Շուրջ 100 տնկիների շուրջ կատարվել է բաժակափոր և փխրեցում: Աղստև գետի վարարման հետևանքով, շուրջ 2 հեկտարի վրա մաքրվել է տարածքը, ջրի բերած թափուկից: Հանվել է 3000 հատ տոսախի տնկիներ և տեղափոխվել «Զրվեժ» անտառպարկ: Յանված սերմերի դաշտում կատարվել է ճյուղերով ստվերացում և ոռոգում դույլերով: Սերմնադաշտում կատարվել է քաղհան ոռոգում ձեռքով: ցանկապատի վերանորոգում, ապօրինի արածեցումը կանխելու համար: Հակահրդեհային միջոցառումների շրջանակներում խոտաբույսերի հնձում և հեռացում:

Բերդի «Սորաններ» դենդրոպարկ

Բերդի «Սորաններ» դենդրոպարկում պահպանության և պաշտպանության միջոցառումների շրջանակներում իրականացվել է պահպանություն խստացված ռեժիմով դենդրոպարկի 62.17 հա վրա: Ձյան տեղումներից հետո ձյունից մաքրվել են արժեքավոր ծառատեսակները և թափ են տրվել: Իրականացվել է տարածքի մաքրման աշխատանքներ՝

հավաքվել է տարածքից գարնանային թափուկը և դուրս է բերվել: Կատարվել է լրացում տնկվել է 40 հատ թույայի , 120 հատ տոսախի, 22 հատ յասամանի, 26 հատ վարդի, 18 հատ արմավաշուշանի, 105 հատ հացենու, 3 հատ ուռենու, 16 հատ դափնեկեռասի և 90 հատ վարդու տնկիներ: Կտրվել, մշակվել, տնկվել է 750 հատ թույայի և 109 հատ վարդենու, 100 հատ բարդու և 50 հատ ուռենու կտրոններ: Վերանորոգվել է դենդրոպարկի 4,5 կմ երկարությամբ կենտրոնական ջրագիծը, փոխվել է 10 գծմ երկարությամբ խողովակ և ոռոգման ջուրը հասցվել է դենդրոպարկի կենտրոնական հատված: Տնկարանում կատարվել է 2 անգամ մաքրման, քաղիանփխրեցման աշխատանքներ: Կտրվել են չորաաած ճյուղերը , հեռացվել է վերածը: Հակահրդեհային միջոցառումների շրջանակներում հնձվել է վտանգավոր հատվածների խոտաբույսերը՝ շուրջ 7 հա տարածքի վրա:

Վանաձորի «Սարուխանայն Ժ-ի անվան» դենդրոպարկ

Դենդրոպարկում վարձակալի կողմից կատարվել են մաքրման, չորացած ճյուղերի էտման և թափոնի դուրս բերման աշխատանքներ: Ծաղկանոցներում և կանաչ ցանկապատերի շրջակայքում իրականացվել է հողի մշակման, բույսերի ձևավորման աշխատանքներ: Երիտասարդ եղևնիների շուրջ կատարվել է բաժակափոր: Լրացման աշխատանքների իրականացման շրջանակներում տնկվել են կեչիներ: Ջրավազանները մաքրվել և ձևավորվել նոր քանդակներով: Կառուցվել է նոր ժամանակակից պետքարան:

«Ջրվեժ» անտառպարկ

Պահպանության և պաշտպանության միջոցառումների շրջանակներում իրականացվել է պահպանության աշխատանքներ խստացված ռեժիմով անտառպարկի՝ 423.8 հա-ի վրա, որի ընթացքում կանխվել է ապօրինի արածեցման 11 (տասնմեկ) դեպք:

Ձյան տեղումներից հետո թափ են տրվել մշտադալար ծառերը և մաքրվել ճանապարհները:

Անտառմշակույթների միանվագ խնամք միջոցառման շրջանակում էտվել են շուրջ 150 ճանապարհամերձ ծառերի չորացած ճյուղերը: Գարնանային թափուկից մաքրվել է կենտրոնական ճանապարհը: Կատարվել է անտառմշակույթների լրացման աշխատանքներ հանվել է հողագնդով 155 հատ սոճու , 350 հատ գիհու , 140 հատ հացենու, 800 ճապկու, 60 տոսախի և բալենու տնկիներ և տնկվել: Հավաքվել է սոսի արևելյան տեսակի սերմեր և ցանվել: Կտրվել են շուրջ 1000 ծառերի չորացած ճյուղերը, ինչպես նաև երիտասարդացնող էս և իրականացվել: Կրապատվել պտղատու ծառերի բները: Շաբաթօրյակի շրջանակում տնկվել է 1000 տնկիներ՝ տանձենի, խնձորենի և հացենի: Անտառպաթղիգիական ուսումնասիրության արդյունքներով, գիհիների մոտ հայտնավերված բակտերիոզ, սոճիների կեղևակերների, պտղատուների մոտ տերևակերների, մոնիլոզի, ծակոտկեն բնավորության և մյուս վարակի օջախներում, շուրջ 15 հա տարածքի վրա կատարվել է քիմիական պայքարի աշխատանքներ: Նախկինում հատված ծառերի կոճղերի մեջ հայտնաբերված կեղևակերների թրթուրների կոճղերում պահպանված օջախները շուրջ 200 կոճղերը ճեղքվել են և մշակվել թունաքիմիկատով: Հակահրդեհային միջոցառումների շրջանակում կատարվել է խոտաբույսերի հնձում , հավաքում

և տարածքից դուրս բերում, շուրջ 10 հա տարածք վրա: Տնկարանում մաքրվել է , հողը փորվել և տնկվել է Իջևանի դենդրոպարկից բերված 1840 հատ տոսախ, և կտրված և մշակված 1000 հատ տոսախ և գիհի: Վերանորոգվել է ոռոգման ցանցի վթարված հատվածները և կատարվել է ոռոգում շուրջ 90 հա տարածքի վրա: Անտառապարկը ունեցել է շուրջ 9647 այցելու:

«Զիկատար» պետական արգելավայր

Պահպանության և պաշտպանության միջոցառումների շրջանակում իրականացվել է պահպանության աշխատանքներ, 150հա տարածքի վրա, որի ընթացքում ռեժիմի խախտման դեպքեր չեն գրանցվել: Կատարվել է էկոտուրիստական ենթակառուցվածքների բարելավման աշխատանքներ: Վերանորոգվել են արգելավայրի ցանկապատի և ջրագծի վնասված հատվածները: Իրականացվել է արգելավայրի ցանկապատի և ջրագծի վնասված հատվածների վերանորոգման և տարածքի բարեկարգման աշխատանքներ: Շարունակվել է էկոտուրիստական ենթակառուցվածքների բարելավման աշխատանքները: Կենսաբազմազանության պահպանության, հարստացման և գործնական ուսուցումների կազմակերպման նպատակներով հիմնված տնկարանային տնտեսության տարածքում իրականացվել են տնկանյութի աճեցման, խնամքի քաղիայնի փխրեցման և ոռոգման աշխատանքներ: Իրականացվել է ծառատունկ՝ տնկվել է անտառային, գեղազարդային և պտղատու ծառատեսակների տնկիների խնամել և ոռոգվել: «Զիկատար» պետական արգելավայրի առավել հրդեհավտանգ տարածքներում իրականացվել է հակահրդեհային միջոցառումներ: Ապահովվել է արհեստական լճակների ջրի պաշարի առավելագույն քանակություն: Իրականացված աշխատանքների շնորհիվ տարածքը դարձել է ոչ հրդեհավտանգ: Հաշվետու շրջանում հրդեհի դեպքեր չեն արձանագրվել: Հարակից համայնքների բնակչության շրջանում իրականացվել է էկոլոգիական իրազեկության բարձրացման աշխատանքներ: Գիտական ուսումնասիրությունների շրջանակներում շարունակվել է էկոհամակարգային ծառայությունների գնահատման ուսումնասիրությունները: Հաշվետու ժամանակաշրջանի ընթացքում արգելավայրի տարածքում իրականացված ստուգման արդյունքներով ծառահատման, բնական վերաճի ոչնչացման և անտառխախտման դեպքեր չեն արձանագրվել: Իրականացված միջոցառումների շնորհիվ ապահովվել է պետական արգելավայրի կայուն կառավարումը:

Կազմակերպության գիտության բաժնի կողմից կատարվել են հետևյալ գիտական աշխատանքները

2021թ.-ի 1-ին կիսամյակում Կազմակերպության գիտության բաժնի կողմից շարունակվում են գիտական աշխատանքները: Գիտության բաժինը տարիներ շարունակ համագործակցում է բարձրագույն ուսումնական հաստատությունների հետ՝ Հայաստանի ազգային ագրարային համալսարանի՝ ագրոնոմիական ֆակուլտետի 19 ուսանողները իրենց արտադրական պրակտիկան անց են կացրել «Արգելոցապարկային համալիր» ՊՈԱԿ-ի ենթակայության տակ գտնվող «Ջրվեժ» անտառապարկում:

Շարունակվում են համագործակցությունները կրթահամալիրների հետ: «Արգելոցապարկային համալիր» ՊՈԱԿ-ի կազմում գտնվող «Ջրվեժ» անտառապարկում 6 ամիսների ընթացքում էկոկրթական, էկոճանաչողական շրջայցեր են կատարել «Արեգնազան», «Մխիթար սեբաստացի» և «Դեղին արտույտ» կրթահամալիրների սաները:

«Արգելոցապարկային համալիր» ՊՈԱԿ-ի կազմում գտնվող «Ջրվեժ» անտառապարկ են այցելել 9647 այցելու, հիմնականում ծմեռային հանգիստը կազմակերպելու համար:

«Էրեբունի» պետական արգելոց

Արգելոցում և հարակից տարածքներում տարածված հազվագյուտ և անհետացող, ՀՀ Կարմիր գրքում գրանցված 15 տեսակների աճելավայրերը ճշտվել են արգելոցի քարտեզի վար հետազայում մոնիթորինգ իրականացնելու համար: Շարունակվում են արգելոցի տարածքից հավաքված գիտական նյութերի ուսումնասիրման աշխատանքները: Հավաքվել է գիտական գրականություն, որը օգտագործվում է հավաքված նյութերի ճշտման աշխատանքներում: «Արգելոցապարկային համալիր» ՊՈԱԿ-ի գիտության բաժինը իրականացրեց մոնիթորինգ և գիտական ուսումնասիրություններ «Էրեբունի» պետական արգելոցում և հարակից տարածքներում տարածված հազվագյուտ, անհետացող և ՀՀ «Կարմիր գրքում» գրանցված տեսակների վրա:

«Էրեբունի» պետական արգելոցը իրենից ներկայացնելով չոր լեռնատափաստանային և կիսաանապատային գոտիների ֆլորաների ու բուսականության առանձնահատկություններով օժտված տարածք, որտեղ բարձրակարգ ծաղկավոր բույսերի ֆլորան ներկայացված է շուրջ 300 տեսակներով, իսկ հազվադեպ, անհետացող և «Կարմիր գրքում» գրանցված են 15 տեսակ:

Հիմնական պահպանվող տեսակները վայրի ցորեններն են՝ Յ.արարատյան, Յ.բեռտական, Յ.ուրարտական, իրենց վայրի ազգակիցներով և ներտեսակային մեծ բազմազանությամբ, որոնց դաշտային ուսումնասիրության համար հիմնված 1մ² փորձահրապարակներում կատարվում են ամենամյա դիտարկումներ:

Վայրի ցորենների զանգվածային աճելավայրերը խախտված, չճանաչակալված հանդակներում են, իսկ ճանաչակալված, չխախտված տարածքներում ցորենները հանդիպում են հատ ու կենտ:

Արգելոցի ողջ տարածքում Յ.արարտայանը, Յ. բեռտականը հանդիպում են գրեթե ամենուր, զանգվածային վերաճի ճնշվածությամբ չի նկատվում, սակայն այս տարի համամատաբար ցածրաճ են: Յ. ուրարտական տեսակը ունի սահմանափակ տարածվածություն, հանդիպում է փոքր խմբերով:

Դիտարկումների արդյունքները ցույց են տալիս, որ արգելոցի տարածքում աճող հազվագյուտ, անհետացող և ՀՀ «Կարմիր գրքում» գրանցված տեսակները բացի ցորեններից պահպանում են, իրենց թվաքանակը, ճնշվածությամբ չունեն սակայն արգելոցի տարածքից դուրս կատարվող անվերահսկելի խոշորամասշտաբ բույսերի հավաքը հավաքը, շատ բացասական է անդրադառնում բուսական ռեսուրսների վերարտադրության վրա և նկատվում է տեսակների թվաքանակի կրճատում: Նկատելի էր հատկապես վարդատերեփուկ մուշկային (*Amberboa moschata*), հիրիկ նրբագեղ (*Iris elegantissima*) տեսակների մոտ թվաքանակի կտրուկ նվազում: Տերեփուկ երևանյան (*Centaurea erivanensis*), ակտինոլեմ խոշորաբաժակ (*Actinolema macrolema*), ճարճատուկ գեղձավոր (*Cichorium glandulosum*), կաթնուկ Թախտաջանի (*Lactuca takhtadzianii*), գազ խառն (*Astragalus commixtus*), շարդինիա խոշորապտուղ (*Chardinia macrocarpa*) տեսակների մոտ էական փոփոխություններ նկատելի չէր:

Հավաքվեց 24 թերթ հերբարիում, թարմացնելու հերբարիումները և կատարելու ֆլորայում հնարավոր փոփոխությունների ուսումնասիրություններ:

«Հանքավանի ջրաբանական» պետական արգելավայր

Արգելավայրի ֆլորայի և ֆանուայի ուսումնասիրության միջոցառման շրջանակներում իրականացվում են հաքված նյութերի ուսումնասիրություն: Արգելավայրում 2020թ-ին նախանշված և մշակված երկու երթուղիներով շարունակվելու է ֆլորայի և ֆաունայի դաշտային ուսումնասիրությունները, որի ընթացքում նախատեսվում է կատարել նյութերի հավաք և ցուցակների ճշգրտում, ելնելով մասնագիտական գրականության տվյալների օգտագործումից: <<Հանքավանի ջրաբանական>> արգելավայրում՝ Մարմարիկ գետի վերին հոսանքի ջրահավաք ավազանում լավ արտահայտված են լեռնային տափաստանները, լեռնային անտառների, մերձալպյան և ալպյան գոտիները:

Մարմարիկի հովտում լեռնատափաստանային լանդշաֆտները լավ արտահայտված են ձախափնյա լանջերում, աջափնյա լանջերը անտառածածկ են:

Անտառային գոտին ձգվում է մինչև 2000-2100 մետր բարձրության վրա, իսկ սուբալպյանը 2000-2700 մետր բարձրության:

Արգելավայրի տարածքի բուսականությունը ներկայացված է անտառային համակեցություններով (անտառի վերին սահմանում), որտեղ գերակշռում են կաղնի արևելյանը , Լիտվինովի կեչին, ելունդավոր կեչին, սովորական արուսենին, գերիմաստը, լայնատերև իլենին և այլն: Գրանցվեց նաև մրտավարդ կովկասյանի բուսատներ:

Մերձալպյան մարգագետիններում գերակշռում են հիմնականում հացազգիները և հացազգի-բազմախոտ ֆորմացիաները , որտեղ գերակշռող տեսակներ են մանուշակագույն գարին , տարբեր շյուղախոտեր , ալպիական դաշտավուկը:

Սուբալպյան և ալպյան գոտուց հավաքվեց 34 տեսակներ և պատրաստվեց հերբարիում:

Մոնիթորինգի կատարման ընթացքում արգելավայրի ջրահավաք ավազանում մակերեսային ջրային աղբյուրները չորացել էին և բուսականությունը սկսել էր չորանալ:

Ճշգրտվել են արգելավայրում աճող ծառաթփատեսակների տեսակային կազմը, որը ներկայացված է աղյուսակ 1-ում:

Աղյուսակ 1.

N h/h	Ծառաթփատեսակները ըստ ընտանիքների (լատիներեն- հայերեն)	Կենսաձև
Angiospermae-Ծածկասերմեր		
Berberidaceae-Կծոխուրազգիներ		
1	Berberis orientalis Schneid.-Կծոխուր արևելյան կամ ծորենենի արևելյան	ՏԹ
Betulaceae-Կեչազգիներ		
2	Betula litwinowii A. Doluch.- Կեչի լիտվինովի	ՏԾ
3	Betula pubescens Ehrh.- Կեչի թավոտ	ՏԾ
4	Betula pendula Roth.- Կեչի կախվող (լացող)	ՏԾ
5	Carpinus betulus L.- Բոխի սովորական	ՏԾ
Fagaceae-Հաճարազգի		
6	Quercus macranthera Fisch.et.C.A.Mey.ex Hohen-Կաղնի արևելյան կամ խոշորառէջ	ՏԾ
* Oleaceae-Ձիթենազգի		
7	Fraxinus excelsior L.- Հացենի սովորական	ՏԾ
Rosaceae- Վարդազգիներ		
8	Cerasus mahaleb (L.) Mill. - Բալենի մահալեբյան	ՏԹ

9	Malus orientalis Uglitzk.- Խնձորենի արևելյան	ՏԾ
10	<u>Pyrus communis ssp. caucasica</u> (Fed.) Browicz - Տանձենի անտառային կամ կովկասյան	ՏԾ
11	Rosa canina L.(glaucous dog rose) - Մասրենի սովորական	ՏԹ
12	Rosa sosnovskyana- մասրենի սոսնովսկու	ՏԹ
13	Rosa spinosissima L.-մասրենի առատափուշ	ՏԹ
14	Rubus idaeus L.-մոռենի սովորական	ՏԹ
15	Crataegus caucasica K.Koch.- Սզնի կովկասյան	ՏԹ
16	Sorbus aucuparia L.- Արոսենի սովորական	ՏԹ
17	Sorbus kuznetzovii Zinserl.- Արոսենի կուզնեցովի	ՏԹ
18	Spiraea hypericifolia L.- Ասպիրակ սրոհունդատերև	ՏԹ
Salicaceae - Ուռենազգիներ		
19	Salix alba L.- Ուռենի սպիտակ	ՏԾ
20	Salix caprea L.- Այծուղի	ՏԾ

Ծանոթագրություն
ՏԾ-տերևաթափ ծառ
ՏԹ-տերևաթափ թուփ

«Ջերմուկի ջրաբանական» պետական արգելավայր

Նախապես մշակված երթուղիով «Ջերմուկի ջրաբանական» արգելավայրում կիրականացվի ֆլորայի և ֆաունայի ուսումնասիրություններ: Կատարվել են գիտական և հրատարակված գրականության ուսումնասիրություններ իմի են բերվել տվյալները, որոնք օգտագործվելու են դաշտային ուսումնասիրությունների ժամանակ: <<Ջերմուկի ջրաբանական>> պետական արգելավայրի տարածքը պատկանում է Հայաստանի Դարալագյազի ֆլորիստիկ շրջանին: Արգելավայրի բուսականության հիմնական տիպը սուբալպիական մարգագետիններ և բարցրախոտեր են, որոնք արոտավայրեր և խոտհարքեր են:

Արգելավայրի ֆլորան ներկայացված է 330 անոթավոր բույսերի տեսակներով:

Անտառային վերին սահմանում նոսր անտառներ են, որտեղ գերակշռողը խոշորատեղ կաղնին է:

Տափաստանային բուսականությունը տարածված է միջին լեռնային գոտում և ներկայացվում է մեծ բազմազանությամբ՝ հանդիպում են շյուղախոտի, փետրախոտի գերակշռությամբ: Հանդիպում են տրադականտային տափաստանների բազմաթիվ տարատեսակները, իսկ խոնավ մասերում բարձրախոտերն են: Խիստ քարքարոտ վայրերում հանդիպում են պետրոֆիլային էկոհամակարգեր:

Առանձնապես մեծ տարածքներ են զբաղեցնում ուրցերը, որը բնակչության կողմից հավաքվում է մեծաքանակ չափերով:

• «Որդան կարմիր» պետական արգելավայր

Արգելավայրում ֆլորայի ուսումնասիրության և Որդան կարմիր միջատի մոնիթորինգ և հաշվառում միջոցառման շրջանակներում իրականացվում է 2020թ-ից հավաքված նյութերի ուսումնասիրություն: Կազմվել է կարմիր գրքում գրանցված տեսակների ցուցակը, մոնիթորինգ իրականացնելու համար: Զրառատի տեղամասի 21.52հա տարածքում կատարած ֆլորայի ուսումնասիրության արդյունքում պարզվեց, որ ֆլորայում փոփոխություններ չկան: 2019թ. սահմանային հատվածում ներթափանցած հրդեհված տարածքում որդանախոտը վնաս չէր կրել, աճում էր ավելի փարթամ, որովհետև ուղտափուշը լրիվ ոչնչացել էր՝ այդ տարածքում ավելի նկատելի և բաց էր որդանախոտը: Որդանախոտը ծաղկման փուլում էր:

Արագափի տեղամասում որոշ բուսատեսակներ շնորհիվ բազմացման և մրցակցային մեծ հնարավորության, առաջացրել են ինքնուրույն մոնոդոմինանտ համակեցություններ: Դրությունը որդանախոտի համար առավել վտանգավոր էր այն օջախներում, որտեղ տարածված էր գաղձը (*Cuscuta ceratiana*): Անհրաժեշտ էր այդ օջախներում կատարել այդ բուսատեսակի հեռացումը՝ մեխանիկական ճանապարհով: Որդան կարմիր միջատի կերաբույս հանդիսացող որդանախոտի և եղեգի սերմնային բազմացումը դժվարությունների հետ է կապված:

Այդ ուղղությամբ կատարվում են աշխատանքներ՝ սերմերի հասունացման փուլում կատարել հավաք և ցանք: Կատարվում են ուսումնասիրություններ վեգետատիվ բազմացման ուղղությամբ:

«Զիկատար» պետական արգելավայր

- «Զիկատար» պետական արգելավայրի աշխատակիցները Կողբ գյուղի գեղարվեստի դպրոցում կազմակերպել են անտառի միջազգային օրվա կապակցությամբ բնապահպանական ֆիլմի ցուցադրում և քննարկումներ: Կատարվել են ուսումնասիրություններ և ճշտվել են տարածքները, որտեղ պետք է կատարվեն սերմնային և կոճղաշիվայի վերականգնման աշխատանքներ:

Դենդրոպարկերում և «Զրվեժ» անտառպարկում ֆլորայի և ֆաունայի հետազոտում, բնական և ներմուծված ծառաթփատեսակների, տեսակային կազմի՝ տեղական և ներմուծված ծառաթփատեսակների համալրման միջոցառումների շրջանակներում իրականացված աշխատանքների մասով՝ կատարվել է «Զրվեժ» անտառպարկում ավելի չորադիմացկուն գեղազարդիչ տեսակների ուսումնասիրություն և դրանց բազմացման հնարավորությունները: Հետագայում լրացման աշխատանքները այդ տեսակներով կատարելու համար: Որի համար

սկսվել են բազմացման աշխատանքների կատարումը՝ կտրվել են թույա արևելյան, գիհի կազակական, գիհի երկարատերև, թույա արևմտյան ձև Ռոզենտալի տեսակների շուրջ 1000 կտրոններ և դրվել են արմատակալեցման: Տեսակային կազմի ցուցակների ճշտգրտման համար հավաքվել է 54 տեսակներ և ստեղծվել հերթաբաժիններ: Աշխատանքները շարունակվելու են բաց գրունտում՝ տնկարանում:

Բոլոր դենդրոպարկերում իրականացվում են նախորդ տարվա կատարված գիտական ուսումնասիրությունների արդյունքում ստացված տեսակային կազմի ցուցակների թարմացում:

Ստեփանավանի «Սոճուտ» դենդրոպարկում կատարվել է նոր տեսակների՝ կվենի ամերիկական, թուոպսիս ճապոնական, ծառապիոն, հորտենզիա խոշորատերև տեսակների ներմուծման և բազմացման աշխատանքներ:

Իջևանի դենդրոպարկ են ներմուծվել 15 գեղազարդիչ տեսակների նոր պարտիզային ձևեր:

Հաշվետու ժամանակաշրջանում կատարվել է հավաքված կենդանաբանական նյութերի մշակում լաբորատոր պայմաններում՝ գույքագրման ցուցակների լրացման համար:

Կազմակերպության ենթակայության տակ գտնվող դենդրոպարկերի ֆաունայի ցուցակներում ճշտվել է կարմիր գրքում գրանցված տեսակները, հետազայում մոնիթորինգ իրականացնելու համար:

<u>«Որդան կարմիր» արգելավայր</u>			<u>«Էրեբունի» արգելոց</u>		
Ընտանիք	Սևամարմիններ	–	Ընտանիք	Սևամարմիններ	–
Tenebrionidae			Tenebrionidae		
1. Hedyphanes coeruleus			1. Entomogonus clavimanus		
2. Centorus filiformis					
3. *Adelphinus	ordubadensis-				
	Օրդուբադյան սևամարմին		<u>«Ջերմուկի ջրաբանական» արգելավայր</u>		
Ընտանիք Տերևակերներ – Chrysomelidae			Ընտանիք Գնայուկբզեզներ – Carabidae		
4. Smaragdina Bipunctata			1. Carabus renardi		
			2. Harpalus serripes		

«Հանքավանի ջրաբանական»
արգելավայր

Ընտանիք Գնայուկ բզեզներ – Carabidae

1. Bembidion Ellipticocurtum
2. Harpalus serripes
3. Amara cursitans
4. Zabrus trinii

Ընտանիք Hysteridae

5. Hister quadrimaculatus L.
6. Margarinotus cadaverinus

Ընտանիք Դիակերներ – Silphidae

7. Nicrophorus Vespilloides
8. Silpha Obscura

Ընտանիք Թերթիկաբեղավորներ –
Scarabaeidae

9. Anisoplia Signata
10. Onthophagus Grosse Punctatus
11. Homalopliaspirea
12. Protaetia cuprea

Ընտանիք Սևամարմիններ –
Tenebrionidae

13. *Cylindronotus erivanus- Երևանյան
սևամարմին
14. Cylindronotus Femoratus

3. Lebia Cyanocephala
4. Elaphropus diabrachys
5. Agonum viridicupreum

Ընտանիք Սևամարմիններ – Staphylinidae

6. Olophrumassimile
7. Astilbus Caucasicus

Ընտանիք Թերթիկաբեղավորներ –
Scarabaeidae

8. Aphodius Obscurus
9. Onthophagus Sericatus
10. Onthophagus amyntas
11. Oxythyrea Cinctella

Ընտանիք Սևամարմիններ –
Tenebrionidae

12. Cylindronotus Femoratus
13. Crypticusquis quilius
14. Opatrumgeminatum
15. Pedinus Femoralis

Ընտանիք Տերևակերներ – Chrysomelidae

16. Phaedon cochleariae
17. Orsodacne cerasi

Ընտանիք Թարախահաններ – Meloidae

18. Mylabris variabilis
19. Meloe mediterraneus

15. *Armenohelops armeniacus- Հայկական սևամարմին 16. Ectromopsis diteras 17. Opatrum sabulosum Ընտանիք Փղիկներ – Curculionidae 18. Rhinocyllus conicus 19. Larinus turbatus 20. Cionus hortulanus Ընտանիք Տերևակերներ – Chrysomelidae 21. Cryptocephalus moraei 22. Cryptocephalus sericeus 23. Chrysolina herbacea E 24. Galeruca pomonae	Ընտանիք Ոսկեբզեզներ – Buprestidae 20. Sphenoptera sp. n. 21. Coraebus elatus Ընտանիք Երկարաբեղիկներ – Cerambycidae 22. *Dorcadion bistriatum- երկգիծ երկարաբեղիկ Ընտանիք Զատիկներ – Coccinellidae 23. Adalia bimaculata Ընտանիք Փղիկներ – Curculionidae 24. Cleonus tigrinus 25. Cleonus piger 26. Ceuthorrhynchus turbinatus 27. Baris despicata
--	---

*տեսակը գրանցված է ՀՀ Կարմիր գրքում

Տնօրենի պարտականությունները

Կատարող՝



Ս. Հակոբյան

Կատ. Ա. Հարությունյան

Մ. Խաչատրյան