

Ծ Ր Ա Գ Ի Ր

<<ԳՈՌԱՎԱՆԻ ԱՎԱԶՈՒՏՆԵՐ>> ՊԵՏԱԿԱՆ ԱՐԳԵԼԱՎԱՅՐԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ
2013-2015թթ. ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ

1. Ծրագրի նպատակը

Ծրագիրն իրականացվում է <<Գոռավանի ավազուտներ>> պետական արգելավայրի տարածքի էտալոնային, գիտական, պատմամշակութային, տնտեսական արժեք ներկայացնող բնական համակարգի և դրանց բաղադրիչների պահպանության, բնական և արհեստական վերարտադրության և օգտագործման ապահովման նպատակով:

2. Իրավիճակի նկարագրությունը

<<Գոռավանի ավազուտներ>> պետական արգելավայրը կազմավորվել է 1958թ-ին, ՀՍՍՀ ՄՍ հունվարի 29-ի N20 որոշմամբ՝ 200 հա տարածքի վրա: Այն գտնվում է ՀՀ Արարատի մարզի, Արարատյան գոգավորության նախալեռնային թեք հարթություններում, Գոռավան գյուղական համայնքի վարչական սահմաններում՝ 1100-1200մ բարձրության վրա:

<<Գոռավանի ավազուտներ>> պետական արգելավայրի կանոնադրությունը և տարածքի չափը հաստատվել են ՀՀ կառավարության 2007 թ.-ի հունվարի 25-ի <<Խոր Վիրապ>> պետական արգելավայր ստեղծելու և Հայաստանի Հանրապետության կառավարության 2002թ. մայիսի 30-ի N925-Ն որոշման մեջ լրացումներ ու փոփոխություններ կատարելու մասին>> N 975-Ն որոշմամբ: Համաձայն այդ որոշման, <<Գոռավանի ավազուտներ>> պետական արգելավայրը, առանց պետական արգելավայրի կարգավիճակի փոփոխության, հանձնվել է ՀՀ բնապահպանության նախարարության <<Խոսրովի անտառ>> պետական արգելոց>> ՊՈԱԿ-ի ենթակայությանը՝ պահպանության և վերականգնման աշխատանքներն առավել արդյունավետ կազմակերպելու նպատակով:

ՀՀ կառավարության 2011թ.-ի մարտի 31-ի N 324-Ն որոշմամբ հաստատվել է <<Գոռավանի ավազուտներ>> պետական արգելավայրի սահմանների նկարագիրը և հատակագծի սխեման: Ներկայումս արգելավայրը զբաղեցնում է 95.99 հա տարածք:

<<Գոռավանի ավազուտներ>> պետական արգելավայրը գրանցված է 2011թ-ի հուլիսի 18-ին ՀՀ կառավարությանն առընթեր անշարժ գույքի կադաստրի պետական կոմիտեի աշխատակազմի Արարատի տարածքային ստորաբաժանման կողմից, գույքի նկատմամբ իրավունքների պետական գրանցման միասնական 03 031-1-1 մատյանի 000 0026 համարի տակ: Կադաստրային համարն է 03-031-0249-0090:

Պետական արգելավայրի պահպանության օբյեկտներն են մնացորդային սորուն ավազների եզակի բուսական և կենդանական տեսակները:

Արգելավայրը ձևավորվել է Արարատյան հարթավայրի Ուրծի լեռնաշղթայի հարավ-արևմտյան լանջերի ռելիեֆային ալլյուվյալ նստվածքների մի քանի տեղամասերի վրա, ծովի մակերևույթից 920-980 մ բարձրության վրա:

Պահպանության օբյեկտն է Անդրկովկասում բնական ջուզգունի (*Calligonum polygonoides*) միակ ամբողջական աճման էկոհամակարգը, իր յուրօրինակ ֆլորայի և ֆաունայի էնդեմիկ, հազվագյուտ և անհետացող տեսակներով:

Տարածքը պատկանում է Հայաստանի Երևանյան ֆլորիստիկ շրջանին: Արգելավայրի բուսականության հիմնական տիպը ավազային ջուզգունային անապատն է: Արգելավայրի շրջակայքում տեղակայված ուժեղ քարքարոտ տեղամասերում ներկայացված են կիսաանապատային բուսականության պետրոֆիլ տարբերակները: Սա միակ տեղամասն է Փոքր Կովկասում որտեղ ներկայացված են ջուզգունի համակեցությունները, և խիստ հազվագյուտ է ողջ Կովկասի համար: Արգելավայրը Երևանյան ֆլորիստիկ շրջանի հազվագյուտ տեսակներով ամենահարուստ տարածքն է, որը պահանջում է անհետաձգելի պահպանության միջոցառումներ: Արգելավայրը անոթավոր բույսերի հազվագյուտ և անհետացող տեսակների բացարձակ թվաքանակով Հայաստանում գտնվում է առաջին տեղում /10 տեսակներ գրանցված են Հայաստանի Կարմիր գրքում/: Ընդհանուր առմամբ արգելավայրի տարածքում աճում են 160 տեսակի անոթավոր բույսեր:

Շնորհիվ բնորոշ, յուրահատուկ ֆլորիստիկ բազմազանության և հազվագյուտ ու անհետացող բուսատեսակների ներկայացվածության մեծ աստիճանի, արգելավայրը հանդիսանում է առանձնահատուկ կարևորություն ունեցող օբյեկտ Հայաստանի ֆլորայի և բուսականության պահպանության համար, ինչի պատճառով էլ առաջնահերթ անհրաժեշտություն է «Գոռավանի ավազուտներ» պետական արգելավայրի պահպանության ռեժիմի բարելավումը:

Էնդեմիկ ներկայացուցիչներից են *Salsola tamamschjanae*, *Acantholimon araxanum*: Այստեղ աճում են նաև ՀՀ Կարմիր գրքում գրանցված հազվագյուտ և արժեքավոր մի շարք այլ տեսակներ:

Ողնաշարավորների ֆաունան հաշվվում է մոտ 20 տեսակ, այդ թվում Բնության Պահպանության Միջազգային Միության Կարմիր ցուցակում գրանցված այնպիսի տեսակներ, ինչպիսիք են միջերկրածովային կրիան /*Testudo graeca*/, պարսկական կլորագլուխը /*Phrynocephalus persicus*/ և Դալի մկնիկը /*Meriones dahli*/: Վերջինը հանդիսանում է Հայաստանի համար էնդեմիկ տեսակ: Անողնաշար կենդանիների ֆաունան ուսումնասիրված է ոչ բավարար, սակայն հենց այս Արաքսի հարթավայրի տարածքից նկարագրված է գիտության համար բզեզների 6 նոր տեսակ, որոնք աշխարհում ուրիշ ոչ մի վայրում չեն հանդիպում, մոտ 20 տեսակներ հանդիսանում են Արաքսի հարթավայրի էնդեմիկներ:

«Գոռավանի ավազուտներ» պետական արգելավայրի տարածքում անողնաշարավորների ֆաունան, ըստ փորձագիտական գնահատականի, կազմում է մոտ 700 տեսակ: Առավել լավ ուսումնասիրված կարգաբանական խմբերից՝ փափկամարմինների (*Mollusca*) տեսակների թիվը կազմում է 7, միջատներից՝ բզեզներինը (*Coleoptera*)՝ մոտ 200, ուղղաթևերինը (*Orthoptera*)՝ 28 և ցերեկային թիթեռներինը (*Lepidoptera-Rhopalocera*)՝ 18 տեսակ: Տարածքից հայտնի են Հայաստանի համար էնդեմիկ հանդիսացող 12 տեսակ բզեզներ, այդ թվում՝ արաքսյան գնայուկ բզեզը (*Zophium araxidis* Khnz.), Ռեյտտերի հացաբզեզը (*Anisoplia reitteriana* Sem.), կովկասյան փարավոնը (*Pharaonus caucasicus* Rtt.), կովկասյան (*Glaphyrus caucasicus* Rtt.), վեդիական (*Tanyproctus vedicus* Kalashian) և արաքսյան (*Tanyproctus araxidis* Rtt.) բնդեռիկները, արաքսյան չրխկանը (*Cardiophorus araxicola* Khnz.), վեդիական (*Sphenoptera vediensis* Kalashian), Խնձորյանի (*Sph. khnzoriani*)

Kalashian) ոսկերգեզները, արաքսյան (*Agrius araxenus* Khnz.), Ռյաբովի ծաղկեփոշեկերները (*Mycetocharina rjabovi* Khnz.) և Սեմենովի սևամարմինը (*Cyphostetha semenovi* Rtt.):

Այս տեսակների գոյությունը կապված է ավազուտային բիոտոպների հետ, որոնք Հայաստանում գրավում են աննշան տարածություններ / մոտ 300 հա/ հանդիսանալով Արալիխի ավազուտների ռեիկտային զանգվածը:

Վերջին 10 տարիների ընթացքում արգելավայրի վիճակը կտրուկ վատացել էր:

Չնայած 1958 թվականից Գոռավանի ավազուտները առանձնացվել են որպես պետական արգելավայր, սակայն առ այսօր, ոչ մի բնապահպանական միջոցառում այստեղ չի իրականացվել: Ավելին՝ արգելավայրի տարածքում շինարարական նպատակով իրականացվում էր ավազի արդյունահանում: Գարնանային և աշնանային արածեցումը հանդիսանում էր մշտական ճնշող գործոններից մեկը: Վերջին տարիներին իրավիճակը կապված արածեցման ժամանակահատվածի և կառուցվածքի փոփոխության հետ, վատթարացել էր, որը գործնականում իրականացվում էր կլոր տարին և բացասական մեծ ազդեցություն են թողել բուսականության վրա: Արգելավայրի տարածքում ջեռուցման համար /վառելափայտ/ ակտիվ կերպով հատվում էր ջուզգունը, որից պահպանվել է մոտ 300 թուփ՝ ընդ որում, դրանցից շատերն էլ գտնվում են ճնշված վիճակում: Ըստ վերջին դիտարկումների հազվագյուտ ու անհետացող բույսերի և կենդանիների տեսակների բնական վերարտադրությունը գրեթե չի կատարվում: Առանց առկա իրավիճակի փոփոխության այս համակեցությունը մի քանի տարվա ընթացքում կարող է դադարեցնել իր գոյությունը:

Այս յուրօրինակ համակեցության պահպանության համար անհրաժեշտ են իրատեսական գործնական միջոցառումներ, որոնցից լավագույնը արգելավայրի պահպանության հատուկ ռեժիմի կիրառումն է հստակ ամրակայված սահմանների առկայության պայմաններում, որը կընդգրկի ոչ միայն բուն ավազուտները, այլ նաև հնարավոր կդարձնի կիրառել պահպանման գոտու ռեժիմը հարակից քարքարոտ կիսաանապատային տեղամասերի վրա:

Սույն ծրագիրը բխում է <<Գոռավանի ավազուտներ>> պետական արգելավայրի բնապահպանական բազմաֆունկցիոնալ նշանակությունից և արգելավայրի պահպանության արդյունավետ կազմակերպման անհրաժեշտությունից:

Ներկայումս տեղի բնակչության հետ առկա են մի շարք հակասություններ: Այդ հակասությունները հիմնականում պայմանավորված են արգելավայրի ու Գոռավան համայնքի սահմանների վերածածկմամբ և արգելավայրային ռեժիմի կիրառմամբ, համայնքի համար նախատեսված արոտավայրերը և խոտհարքները տանող ճանապարհների բացակայությամբ և այլն:

3. Ծրագրի իրականացումից ակնկալվող արդյունքները

Սույն ծրագրի իրականացումը նախադրյալներ կստեղծի մի շարք բնապահպանական և սոցիալ-տնտեսական հրատապ խնդիրների լուծման համար:

<<Գոռավանի ավազուտներ>>պետական արգելավայրի վերականգնման աշխատանքները և միջոցառումները թույլ կտան վերականգնել դեգրադացված լանդշաֆտները և տնտեսական գործունեության արդյունքում վնասված տարածքների կենսաբազմազանությունը, ինչպես նաև բարձրացնել արգելավայրի պահպանության աշխատանքների կորդիինացման և ղեկավարման արդյունավետությունը:

Անցած տարիների ընթացքում կատարվել են բազմաթիվ փոփոխություններ, ինչպես Գոռավան համայնքի գյուղատնտեսական նշանակության հողատարածքների ընդլայնման ոլորտում, այնպես էլ արգելավայրի բնական էկոհամակարգերի վիճակի փոփոխության առումով: Ծրագրի իրականացման արդյունքում կստեղծվի ճշգրիտ տեղեկատվական բազա,

ինչպես արգելավայրի տարածքի, այնպես էլ բուսական ու կենդանական աշխարհի ներկայացուցիչների տարածման վերաբերյալ, ինչը կստեղծի նախադրյալներ արգելավայրի և դրա կենսաբազմազանության արդյունավետ պահպանման համար:

Ծրագրի իրականացման արդյունքում նախապայմաններ կստեղծվեն ջուզգունի տնկարանային տնտեսության հիմնման և զբոսաշրջության զարգացման համար, որոնք իրենց հերթին համայնքի բնակչության համար լրացուցիչ աշխատատեղերի հնարավորություն կտան և կստեղծվեն նախադրյալներ արգելավայրին հարակից բնակավայրերի զարգացման համար:

Արգելավայրում կարճատև հանգստի համար ծրագրով նախատեսված ենթակառուցվածքի ստեղծումը նախադրյալներ կապահովի ռեկրեացիոն գործունեության ոլորտում ծառայությունների մատուցման համար:

Ծրագրի իրականացման արդյունքում կբարձրանա բնապահպանական աշխատանքների արդյունավետությունը և կնվազեն համայնքի բնակչության հետ գոյություն ունեցող հակասությունները:

Ընդհանուր առմամբ ծրագրի իրականացման արդյունքում կստեղծվեն անհրաժեշտ նախադրյալներ՝ արգելավայրի պահպանության և օգտագործման ռեժիմների կիրառման արդյունավետության բարձրացման համար:

4. Ծրագրի խնդիրները և նախատեսվող աշխատանքները

4.1. Ծրագրի հիմնական խնդիրներն են՝

ա) <<Գոռավանի ավազուտներ>> արգելավայրի տարածքի և դրա պահպանական գոտու ներկա սահմանների վերաբերյալ ուսումնասիրություն, արդյունքների վերլուծություն.

բ) արգելավայրի տարածքում և նրա պահպանման գոտում բնական պաշարների գույքագրում և քարտեզագրում.

գ) հարակից համայնքային հողերի սահմանների վերաբերյալ տեղեկատվության հավաքագրում.

դ) արգելավայրի և նրա պահպանման գոտիների ամփոփ նկարագրական բացատրագրերի մշակում.

ե) համագործակցություն և ներդաշնակ գործողությունների իրականացում մարզի, համայնքների, արգելավայրի և դրան հարակից գոտիներում իրականացվող ծրագրերի հետ.

զ) արգելավայրի և նրա պահպանման գոտում բույսերի և կենդանիների էնդեմիկ, հազվագյուտ և վտանգված տեսակների, դրանց աճելավայրերի և ապրելավայրերի վիճակի ու դրանց վատթարացման պատճառների ուսումնասիրում և բացահայտում

է) <<Գոռավանի ավազուտներ>> արգելավայրի լանդշաֆտային և կենսաբանական բազմազանության բնականոն զարգացման ապահովումը, այդ թվում հազվագյուտ և անհետացման եզրին գտնվող վտանգված բույսերի և կենդանիների տեսակների պահպանությունն ու վերարտադրությունը.

ը) վայրի բույսերի և կենդանիների տեսակների բնական միջավայրի պահպանությունը.

թ) գիտաճանաչողական և էկոլոգիական զբոսաշրջության իրականացման նախադրյալների ստեղծումը.

ժ) ջուզգունի, միջերկրածովային կրիայի, պարսկական կլորագլխի, ինչպես նաև այլ բուսական և կենդանական օբյեկտների էկոլոգիական առանձնահատկությունների ուսումնասիրությունը, մոնիտորինգը և վերարտադրությունը.

ժա) արգելավայրի ռեժիմին համապատասխան զբոսաշրջության տարբեր ձևերի կազմակերպումը:

4.2. Ծրագրով նախատեսվող աշխատանքներն են՝

ա) արգելավայրի և նրա պահպանման գոտիներում հանդիպող հազվագյուտ և արժեքավոր բույսերի ու կենդանիների տարածվածության ուսումնասիրում և նկարագրություն /Քարտեզագրական նկարագրում/.

բ) արգելավայրի և նրա պահպանման գոտիներում հանդիպող հազվագյուտ և արժեքավոր բույսերի ու կենդանիների տեսակների, դրանց աճելավայրերի և ապրելավայրերի վիճակի ու դրանց վատթարացման պատճառների ուսումնասիրում և բացահայտում.

գ) նախատեսել և առանձնացնել արգելավայրի մի շարք տարածքներում անասունների համար անցուղիներ.

դ) ցանկապատել արգելավայրի մի շարք հատվածներ՝ անասունների մուտքը կանխարգելելու նպատակով.

ե) ՀՀ մշակույթի նախարարության հետ համատեղ մշակել և կառուցել/առանձնացնել արգելավայրում զբոսաշրջության համար նախատեսվող երթուղիներ.

զ) ՀՀ մշակույթի նախարարության հետ համաձայնեցնելուց հետո տեղադրել համապատասխան տաղավարներ արգելավայրի առանձնացված մասերում կարճատև հանգստի կազմակերպման նպատակով.

է) իրականացնել խնամքի և սանիտարական մաքրման աշխատանքներ ջուզգունի բնական վերաճը ապահովելու նպատակով.

ը) տնկարանային տնտեսության կազմակերպում 2 հա տարածքի վրա,

թ) տնկել ջուզգունի տնկիներ արգելավայրի բուսականությունից զուրկ տեղամասերում:

4.3. Ծրագրի ժամկետները՝

Ծրագրում ներառված միջոցառումները նախատեսվում է իրականացնել 2013-2015թթ. ժամանակահատվածում՝ դրամաշնորհային ծրագրերի շրջանակներում՝ ներքոհիշյալ ժամանակացույցով՝

Հ/հ	Միջոցառումները	Միջոցառումների իրականացման ժամկետը	Միջոցառումների իրականացման շրջանակներում կատարվող աշխատանքների ծավալը
1	Արգելավայրի տարածքի հազվագյուտ, անհետացող, էնդեմիկ բուսատեսակների գույքագրում և նշագրված ցուցակների կազմում	2013թ.	x
2	Արգելավայրի տարածքի քարտեզագրում և բուսատեսակների կադաստրի ստեղծում	2013թ.	95.99 հա
3	Խնամքի, մշակման, պաշտպանական, պահպանության և այլ անհրաժեշտ աշխատանքների համար տրանսպորտային միջոցի ձեռքբերում	2013թ.	Մինի տրակտոր՝ 1 հատ Ավտոմեքենա՝ 1 հատ
4	Ջուզգունի բնական վերաճը ապահովելու նպատակով խնամքի և սանիտարական մաքրման աշխատանքների իրականացում	2013թ.	95.99 հա
5	Ջուզգունի բուսակներ աճեցնելու նպատակով	2013թ.	2 հա

	տնկարանային տնտեսության հիմնում: Տնկարանի տարածքի ցանկապատում		400 մ
6	Արգելավայրի պահպանման գոտում աճող ջուզգունի բնական վերածի տնկիներով, ինչպես նաև հիմնադրվող տնկարանում աճեցված տնկիներով արգելավայրի բուսականությունից զուրկ տարածքներում տնկման աշխատանքներ	2013-2015թթ.	4 հա
7	Տարածքի ցանկապատում, ինչպես նաև բնական ցանկապատի ստեղծում	2013-2015թթ.	1.5 կմ
8	Հակահրդեհային միջոցառումների համար անհրաժեշտ նյութատեխնիկական միջոցների ձեռքբերում	2013թ.	x
9	Ցուցապատառների, ցուցանակների և ուղեցույցների ձեռքբերում և տեղադրում	2013թ.	50 հատ
10	Տնակի գնում և տեղադրում	2013թ.	2 տնակ
11	Տարածքի ցանկապատում և անասնապահության նպատակով արգելավայրին հարակից արոտավայրերի օգտագործումը չխոչընդոտելու համար անցուղիների առանձնացում	2013-2015թթ.	0.5 կմ
12	Արգելավայրի ռեժիմին համապատասխան զբոսաշրջության տարբեր ձևերի կազմակերպում և համապատասխան ենթակառուցվածքի ստեղծում	2014-2015թթ.	
	ա/. <<Գոռավանի ավազուտներ>>պետական արգելավայրի վերաբերյալ ուղեցույցների, բուկլետների և ֆոտոալբոմների պատրաստում և տպագրում	2014թ.	3 հատ` 1000-ական տպաքանակով
	բ/. Կարճատև հանգստի կազմակերպման նպատակով առանձնացված մասերում հանգստյան գոտիների, համապատասխան տաղավարների, ցուցանակների տեղադրում	2014-2015թթ.	Ցուցանակներ` ըստ անհրաժեշտության Տաղավարներ` 5 հատ
13	Արգելավայրի տարածքում անտառտնտեսական աշխատանքների իրականացում		
	Տնկարանի խնամք		2 հա
	Ոռոգման ցանցի ընթացիկ նորոգում	2014թ-ից սկսած	10 կմ
	Ոռոգման աշխատանքներ		200.0 խմ
	Հողի նախապատրաստում		15 հա
	Տնկանյութի աճեցում / ջուզգունի բուսակների աճեցում/		20.0 հազ. հատ