EU4Energy
Covenant of Mayors for Climate & Energy Eastern Partnership

2024 թվականի հունվար

ՋՐՀԵՂԵՂՆԵՐԻՑ ՊԱՇՏՊԱՆՈՒԹՅԱՆ ԾՐԱԳԻՐ

– Սենակի (Վրաստան)

Երկու խոսքով

Վրաստանի մունիցիպալիտետ Սենակին զգալի առաջընթաց է գրանցել կլիմայական գործողություններում՝ պարտավորվելով նվազեցնել ջերմոցային գազերի (ՋԳ) արտանետումները 35%-ով և բարձրացնելով դիմակայունությունը՝ հարմարվողականության միջոցառումների միջոցով: Այս ջանքերը «Քաղաքապետերի դաշնագիր» նախաձեռնության մի մասն են, որն ընդգծում է կայուն զարգացմանը Սենակիի նվիրվածությունը:

Նախապատմություն

Սենակիին սպառնում են բազմաթիվ կլիմայական վտանգներ, այդ թվում՝ սողանքները, ջրհեղեղները, ուժեղ քամիները և առատ տեղումները: Այս ռիսկերն ազդում են հատկապես այնպիսի խոցելի տարածքների վրա, ինչպիսիք են Սենակի քաղաքը և նրա շրջակա գյուղերը Տեխուրա և Ռիոնի գետերի երկայնքով: Այս մարտահրավերներին դիմակայելու համար Սենակին մշակեց համապարփակ «Կայուն Էներգետիկ զարգացման և Կլիմայի պահպանության գործողությունների ծրագիր» (ԿԷՀԿՊԳԾ), որը համահունչ է Քաղաքապետերի դաշնագրի՝ մեղմման, հարմարվողականության և ապահով Էներգիայի սկզբունքներին:
Ամեն տարի Սենակիի բնակչության 30%-ը, ինչպես նաև ենթակառուցվածքները (ճանապարհներ, կամուրջներ) և գյուղատնտեսական դաշտերը ենթարկվում են կլիմայի փոփոխության հետևանքով առաջացած բնական վտանգների:

Գործողության նկարագրություն

01

Ռիոնի գետի ամբարտակ (Զեմոչազադիդի համայնք)
- Արժեք՝ 1,360,990.00 լարի (մոտ 486,000.00 €).
- Ֆինանսավորում. ՄԱԿ-ի Զարգացման ծրագրի և Կանաչ կլիմայի հիմնադրամի աջակցությամբ այս ջանքերը ներառում էին գաբիոնների և ամբարտակների տեղադրում՝ գետերի վարարումը կանխելու համար՝ գետային ջրհեղեղներից պաշտպանելով տեղական տնային տնտեսությունները և գյուղատնտեսական հողերը:

02

Տեխուրա գետի ամբարտակ (Ախալսոֆելի համայնք).
- Արժեք՝ 4,888,888.00 լարի (մոտ 1,746,000.00 €)
- Այս նախաձեռնությունը պաշտպանեց Ախալսոֆելի գյուղի գյուղատնտեսական հողերը՝ այն մշակելու նոր հնարավորություններ տալով և նվազեցնելով հեղեղումների վտանգները տեղական ենթակառուցվածքների և բնակելի տների համար:

03

Ռիոնի գետի ամբարտակ (Թեքլաթի գյուղ).
- Արժեք՝ 3,940,683.00 լարի (մոտ 1,407,400.00 €)
- Թեկլատի գյուղում իրականացվել են ամբարտակային աշխատանքներ՝ ուղղված առատ տեղումների ժամանակ կարևոր ենթակառուցվածքների և բնակելի տարածքների պաշտպանությանը գետերի վարարումների բացասական հետևանքներից:

Կիզակետում

Սենակիի նախաձեռնությունները հաջողությամբ մեղմացրել են ճանապարհներին և այլ էական ենթակառուցվածքներին հասցված վնասը ինչպես ջրհեղեղների, այնպես էլ գետային ջրհեղեղների ժամանակ՝ ապահովելով բնակիչների համար կենսական ծառայությունների անխափան հասանելիություն:

Սենակի

բնակչությունը	***Տարածք՝***
51 800	***520 ,7 կմ2***
Քաղաքապետերի դաշնագիրը ստորագրել է	***CO_2 արտանետումների նվազեցման թիրախ***
Մարտ, 2023թ.	***35%***

Թիրախ ոլորտը, կլիմայական վտանգ(ներ)ը և բնակչության խոցելի խմբերը

Թիրախ ոլորտ.

- Գյուղատնտեսություն և գյուղական զարգացում. կլիմայական վտանգների հանդեպ գյուղատնտեսության կայունության ուժեղացում, ինչպիսիք են ջրհեղեղները և սողանքները, հատկապես այն տարածքներում, որոնք խոցելի են գետերի վարարման և առատ տեղումների համար:
- Ենթակառուցվածք. կլիմայական վտանգների հանդեպ եղանակային իրադարձությունների ազդեցությունից կարևոր ենթակառուցվածքների, այդ թվում՝ ճանապարհների, կամուրջների և կոմունալ ծառայությունների պաշտպանություն՝ բնակիչների համար ծառայությունների շարունակականության ապահովում:

Կլիմայական վտանգներ.

- Ջրհեղեղ. Ռիոնի և Տեխուրա գետերին մոտ լինելու պատճառով Սենակիին առատ անձրևների ժամանակ գետային ջրհեղեղի վտանգ է սպառնում՝ վտանգելով տները, գյուղատնտեսական հողերը և ենթակառուցվածքները:
- Սողանքներ. Համայնքը նաև ենթարկվում է սողանքների, հատկապես լեռնոտ և լեռնային շրջաններում, ինչը վտանգ է ներկայացնում բնակավայրերի և տրանսպորտային ուղիների համար:
- Ուժեղ քամի և հորդառատ անձրև:

Բնակչության խոցելի խմբերն են.

- Գյուղական համայնքներ: Գյուղական բնակավայրերի բնակիչները, ներառյալ գետերի երկայնքով և լեռնոտ տեղանքում գտնվող գյուղերը, որոնք հատկապես խոցելի են ջրհեղեղների և սողանքների ազդեցությունից: Հարմարվողականության միջոցառումները նպատակ ունեն պաշտպանել այս համայնքները և բարձրացնել նրանց ճկունությունը ենթակառուցվածքների բարելավման և գյուղատնտեսության աջակցության միջոցով:
- Գյուղատնտեսական աշխատողներ: Ֆերմերները և գյուղատնտեսության աշխատողները մեծապես ապավինում են կայուն եղանակային օրինաչափություններին՝ բերքի մշակման և ապրուստի համար: Սենակիի նախաձեռնությունները նպատակ ունեն ապահովել գյուղատնտեսական հողատարածքները ջրհեղեղներից և կլիմայական այլ ռիսկերից՝ աջակցելով կայուն գյուղատնտեսական գործելակերպին:

Ձեռքբերումներ:

Ձեմոխալադիդի գյուղ. Թափապատման աշխատանքներ: կրկնվող գետային հեղեղումներից պաշտպանել են 200 տնային տնտեսություններ, որոնք կազմում են գյուղի բնակչության 90%-ը, ինչպես նաև պաշտպանել անասուններին և մշակովի տարածքները:

Ախալսոֆելի գյուղ. Կանխվել է սելավաջրերից գյուղատնտեսական հողատարածքների վնասումը: Ծրագիրը նպաստեց նախկինում անօգտագործելի տարածքների մշակմանը, ինչը օգուտ տվեց տեղի բնակչության 60%-ին և նպաստեց գյուղատնտեսության զարգացմանը, մասնավորապես, պնդուկի բուծմանը:

Ենթակառուցվածքների պաշտպանություն: Ձեռնարկված միջոցառումները մեղմացրել են ճանապարհներին և այլ կենսական նշանակություն ունեցող ենթակառուցվածքներին հասցված վնասը ինչպես ջրհեղեղների, այնպես էլ գետային ջրհեղեղների ժամանակ՝ բարձրացնելով համայնքի անվտանգությունը և ապահովելով հիմնական ծառայությունների շարունակականությունը:

Ծախսերի խնայողություն – 270,000 լարի (մոտ 96,390 €)

Կրկնօրինակման խորհուրդ:

Ֆինանսավորման ռազմավարություն: ապահովել ֆինանսավորման տարբեր աղբյուրներ, ներառյալ միջազգային դրամաշնորհները, ինչպիսին է Green Climate Fund-ը, և համաֆինանսավորման համար համակարգել գործողությունները տեղական և ազգային կառավարությունների հետ:

Համայնքի ներգրավվածություն: Ներգրավել տեղական համայնքներին պլանավորման և իրականացման փուլերում՝ երաշխավորելով որ ծրագրերը բավարարում են տեղական կարիքները և արդյունավետորեն բարձրացնում են համայնքի ճկունությունը:

Համապարփակ պլանավորում: Իրականացնել խոցելիության մանրակրկիտ գնահատումներ՝ հարմարվողականության միջոցառումների համար առաջնահերթ ոլորտները բացահայտելու համար՝ հաշվի առնելով ինչպես ընթացիկ, այնպես էլ կանխատեսվող կլիմայական ռիսկերը:

EU4Energy

Covenant of Mayors for Climate & Energy Eastern Partnership

ՕԳՏԱԿԱՐ ՀՂՈՒՄՆԵՐ

https://www.facebook.com/CityHallOfSenakiMunicipality

Ծրագրի ֆինանսավորումը

Ֆինանսավորման աղբյուր(ներ):
Հարմարվողականության միջոցառումներն իրականացվում են Դոնորներ-ՄԱԿ զարգացման ծրագրի, Կանաչ կլիմայի հիմնադրամի, ինչպես նաև կենտրոնական և տեղական ինքնակառավարման մարմինների ֆինանսական միջոցներով:

Ընդհանուր գումարը՝
4,117,700.00 €

ԿԱՊ

Ծրագրի մասին լրացուցիչ տեղեկությունների համար խնդրում

Դալի Կաչիբայա
Տնտեսական զարգացման, վիճակագրության և գույքի կառավարման բաժնի ավագ մասնագետ

+995 599 857552

ենք կապվել՝

Պարոն Վախթանգ Գադելյա
Պաշտոն՝ Սենակիի քաղաքապետ
Էլ.փոստ՝ v.gadelia@senaki.gov.ge
Հեռախոս՝ +995 599 304 400

dalikachibaia@gmail.com