



Funded by the European Union



Հայաստանում ռեսուրսների արդյունավետ ու ավելի մաքուր արտադրության զարգացում

ՌԱՄԱ մեթոդաբանություն

Ռեսուրսների արդյունավետ ու մաքուր արտադրությունը (ՌԱՄԱ) կանխարգելիչ բնապահպանական ռազմավարությունների համապարփակ և շարունակական կիրառումն է գործընթացների, ապրանքների ու ծառայությունների արդյունավետությունը բարձրացնելու և մարդկանց ու շրջակա միջավայրի վրա ռիսկերը նվազեցնելու համար: ՌԱՄԱ նպատակն է արտադրել ավելի քիչ ռեսուրսներով և միաժամանակ նվազագույնի հասցնել շրջակա միջավայրի վրա ազդեցություններն ու բարձրացնել ընդհանուր արտադրողականությունը: Փոքր ու միջին ձեռնարկությունների (ՓՄՁ-ներ) համար ՌԱՄԱ մեթոդաբանությունը արդյունավետ գործիք է ծախսերը նվազեցնելու, ինչպես նաև ՓՄՁ-ների մրցակցային առավելությունները բարելավելու ու էկոլոգիապես մաքուր գործելակերպ կիրառելու համար: Ինչպես նաև, ՌԱՄԱ-ն համարվում է ՓՄՁ-ների շրջանում շրջանաձև տնտեսության սկզբունքների ներդրման և խթանման արդյունավետ գործիք:

«ԲՆԱԿԱԹ» ՍՊԸ - ԿԱԹՆԱՄԹԵՐԲ



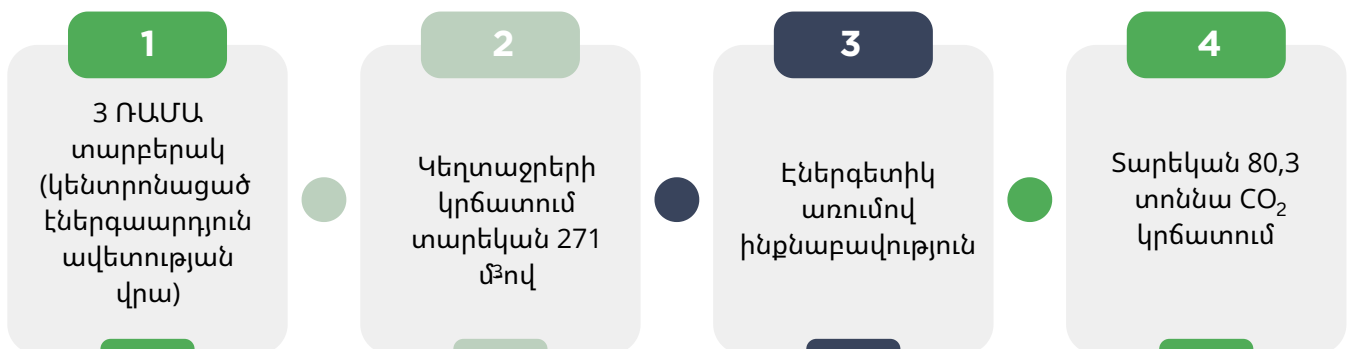
Կազմակերպության մասին

Գտնվելու վայր՝ Երևան
Աշխատակիցների քանակ՝ 6
Հիմնական ապրանքատեսակներ՝ Կաթնամթերք
Հիմնական շուկան՝ Հայաստան
Հիմնադրման տարեթիվ՝ 2011թ



«Բնակաթը» կաթնամթերք արտադրող ընկերություն է Երևանից: 2011 թվականին հիմնադրված ձեռնարկությունն իր գործունեությունը սկսել է Լոռի մոցարելլա պանրի արտադրությունից և տարիների ընթացքում աստիճանաբար ավելացրել իր ապրանքատեսակները: Ընկերության տարածքը բաժանված են երկու մասի՝ առաջինը՝ արտադրական հոսքագիծ, և երկրորդը՝ վարչական շենք: Նախատեսված վերանորոգման ավարտից հետո արտադրական հոսքագիծը ձեռք կբերի նոր սարքավորումներ: Ավելի էներգաարդյունավետ արտադրության հասնելու շարժառիթով ընկերությունը մասնակցել է ՌԱՄԱ ցուցադրական նախագծին «Կանաչ տնտեսություն Արևելյան գործընկերության տարածաշրջանում» (EAP Green)-ի շրջանակներում (2019-2024): Այս հրապարակումը ցույց է տալիս ընկերության փորձը, որը զեկուցվել է 2022-2023 թթ. իրականացված մոնիթորինգից հետո:

Առավելություններ



Գործողությունն իրականացվել է



Նախագծի մոտեցումները

ՌԱՄԱ գնահատումն ուսումնասիրել է արտադրական տարածքը և բացահայտել ՌԱՄԱ տարբերակներ, որոնցից ընկերության կողմից առաջնահերթություն է տրվել հետևյալ երեքին: Այս միջոցառումները միջինից բարձր ծախսատարության առաջարկություններ են:

ՌԱՄԱ տարբերակ 1: Պանրի արտադրության մնացորդների մշակում և վերաօգտագործում: Այս միջոցառումը ներառում է շիճուկը որպես հումք վերօգտագործելը և գարեջրի արտադրողներին վաճառելը (կեղտաջուրը քաղաքային կոյուղու համակարգ թափելու փոխարեն): Սա տարեկան 180,000 եվրոյով կավելացնի շրջանառությունը և միաժամանակ կնվազեցնի թափոնների արտադրությունը:

ՌԱՄԱ տարբերակ 2: Ֆոտովոլտային (ՖՎ) արևային համակարգի տեղադրում: Այս միջոցառումը բաղկացած է 120 կՎտ հզորությամբ ՖՎ արևային համակարգի տեղադրումից՝ ընկերության էներգետիկ կարիքները հոգալու համար՝ օգնելով նրան ձեռք բերել էներգետիկ անկախություն:

ՌԱՄԱ տարբերակ 3: Հին, ոչ արդյունավետ հովացման սարքավորումների փոխարինում: Այս միջոցառումը ենթադրում է հին, էներգաարդյունավետ հովացման սարքավորումների փոխարինում նոր, էներգաարդյունավետ սարքերով, որոնց օգտակար գործողության գործակիցը (ՕԳԳ) 2,5-ից բարձր է:

ՊԱՀՊԱՆԵԼՈՎ ՁԵՌՔԲԵՐՈՒՄՆԵՐԸ

Հիմնական ՌԱՄԱ գործողություններ

ՏԱՐԲԵՐԱԿ 1	Պանրի արտադրության մնացորդների մշակում և վերաօգտագործում:
ՏԱՐԲԵՐԱԿ 2	Ֆոտովոլտային (ՖՎ) արևային համակարգի տեղադրում:
ՏԱՐԲԵՐԱԿ 3	Հին, ոչ արդյունավետ հովացման սարքավորումների փոխարինում:

Հիմնական տնտեսական ցուցանիշներ

ՌԱՄԱ ՏԱՐԲԵՐԱԿՆԵՐ	Ներդրում (Եվրո)	Խնայողություն (Եվրո/տարի)	Հետգնման ժամկետ (տարի)
Տարբերակ 1:	100,000	180,000	0.5
Տարբերակ 2:	65,000	17,200	4
Տարբերակ 3:	8,000	1,200	7

Ռեսուրսների խնայողություն

ՌԱՄԱ ՏԱՐԲԵՐԱԿՆԵՐ	Նյութեր (տ/տարի)	Էլեկտրաէներգիա (կՎտժ/տարի)
Տարբերակ 1:	271	/
Տարբերակ 2:	/	186,000
Տարբերակ 3:	/	12,900

Աղտոտվածության ընդհանուր նվազում

ՌԱՄԱ ՏԱՐԲԵՐԱԿՆԵՐ	Ընդհանուր CO ₂ (տ/տարի)	Կեղտաջուր (մ ³ /տարի)
Ընդհանուր:	80.3	271

Մեր ընկերությունը դժվարանում էր կառավարել արտադրական գործընթացներից առաջացող կեղտաջրերի ավելցուկը, ինչպես նաև էներգիայի բարձր ծախսերը՝ ռեսուրսների և սարքավորումների ոչ արդյունավետ օգտագործման պատճառով: ՌԱՄԱ ցուցադրական նախագծի շնորհիվ մենք սովորեցինք ռացիոնալ օգտագործել ռեսուրսները արտադրության գործընթացում և դրանից հետո, ինչպես նաև, որպես արդյունք, բարձրացնել ռեսուրսների արդյունավետությունը: Քանի որ մենք ապագայում նախատեսում ենք նոր արտադրատեսակներ, ՌԱՄԱ նախագիծը մեզ ոգեշնչել է նոր գաղափարներով հանդես գալ ՌԱՄԱ միջոցառումների հետագա իրականացման վերաբերյալ, ասաց գործադիր տնօրեն, պարոն Տարոն Ազիզյանը:

ՌԱՄԱ-ի ներդրումը եղել է ԵՄ-ի կողմից ֆինանսավորվող «ԵՄ-ն շրջակա միջավայրի համար» գործողության մաս և իրականացվել է ՄԱԿԱԶԿ-ի կողմից: Այս համատեքստում «**Բնակալք»**-ը միացել է «ՌԱՄԱ» ցուցադրական նախագծին, որը մշտադիտարկվելու է «ԵՄ-ն շրջակա միջավայրի համար» գործողության շրջանակներում: Հետագա այցելություններ են իրականացվել նաև՝ ստուգելու առաջարկվող ՌԱՄԱ տարբերակների իրականացումը: «ԵՄ-ն շրջակա միջավայրի համար» ծրագիրն օգնում է Արևելյան գործընկերության գործընկեր վեց երկրներին պահպանել իրենց բնական կապիտալն ու բարձրացնել մարդկանց բնապահպանական բարեկեցությունը՝ աջակցելով շրջակա միջավայրին առնչվող գործողություններին, ցուցադրելով և բացելով ավելի կանաչ աճի հնարավորությունները և ստեղծելով շրջակա միջավայրի ռիսկերն ու ազդեցությունները ավելի լավ կառավարելու մեխանիզմներ: Լրացուցիչ մանրամասների համար այցելե՛ք՝ www.eu4environment.org

Այս հրատարակությունը պատրաստվել է Եվրոպական միության աջակցությամբ: Դրա բովանդակությունը բացառապես ՄԱԿԱԶԿ-ի պատասխանատվությունն է և պարտադիր չէ, որ արտահայտի Եվրոպական միության տեսակետները:

© - 2023 - ՄԱԿԱԶԿ: Բոլոր իրավունքները պաշտպանված են. Լիցենզավորված է Եվրամիությանը՝ համաձայն պայմանների:



ՄԱԿ-ի Արդյունաբերական Զարգացման
Կազմակերպություն
տիկին Տատյանա Չերնյավսկայա
«ԵՄ-ն շրջակա միջավայրի համար» ծրագրի ղեկավար
Հեռ: +43 1 26 0 26 5520
Էլ. հասցե: t.chernyavskaya@unido.org



Կոնտակտներ:
Տարածաշրջանային Բնապահպանական
Կենտրոն Կովկաս
Հասցե: Հայկական ազգային գրասենյակ
Այգեստան փ.7, շենք N 2, 0010, Երևան
Կայք: www.recp.am
Հեռ: +374-115-75-148