Եվրոպական միության «Ջրային նախաձեռնություն պլյուս» ծրագիր Արևելյան գործընկերության երկրների համար

ԾՐԱԳՐԻ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐԸ ԵՎ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆՈՒՄ

Վահագն Տոնոյան
ԵՄՋՆ+ ծրագրի ջրերի կառավարման
փորձագետ, Հայաստան

19 փետրվարի 2019թ.
Երևան

Action funded by the EUROPEAN UNION

EaP Eastern Partnership

EUWI+ EU WATER INITIATIVE FOR EASTERN PARTNERSHIP

ԲԵԼԱՌՈՒՍ

ՄՈԼԴՈՎԱ

ՈՒԿՐԱԻՆԱ

ՀԱՅԱՍՏԱՆ

ԱԴՐԲԵՋԱՆ

ՎՐԱՍՏԱՆ

ԵՄ ԱՆԴԱՄ ԵՐԿՐՆԵՐԻ ԿՈՆՍՈՐՑԻՈՒՄ

ԱՎՍՏՐԻԱ

ՖՐԱՆՍԻԱ

ՄԻՋԱԶԳԱՅԻՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

European Commission

UNECE

OECD BETTER POLICIES FOR BETTER LIVES

ԱՄՓՈՓ ՓԱՍՏԵՐ ԾՐԱԳՐԻ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԲՅՈՒՋԵ

- 24.8 մլն եվրո

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՆՊԱՏԱԿ

- Ջրային ռեսուրսների կառավարման բարելավում, ներառյալ ջրային ոլորտի ինստիտուցիոնալ և օրենսդրական բարեփոխումներ՝ ԵՄ ՋՇԴ և ՋՌՀԿ սկզբունքների կիրառմամբ, ինչպես նաև գետավազանային կառավարման պլանների մշակման և իրականացման, մակերևութային և ստորերկրյա ջրային ռեսուրսների մոնիտորինգի, տվյալների հավաքագրման և մշակման հզորությունների զարգացման միջոցով

ԾՐԱԳՐԻ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՇԱՀԱՌՈՒՆԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆՈՒՄ

- ՀՀ բնապահպանության նախարարություն (ՋՌԿԳ, ՇՄՄՏԿ)
- ՀՀ էներգետիկ ենթակառուցվածքների և բնական պաշարների նախարարություն (Ջրային կոմիտե)
- ՀՀ արտակարգ իրավիճակների նախարարություն (Հիդրոօդերևութաբանության ծառայություն)

ՏԱՐԱԾԱՇՐՋԱՆԱՅԻՆ ԾՐԱԳԻՐ 2016-2020ԹԹ.

_Մ1_ Օրենսդրական և իրավական շրջանակ

Առաջատար/գործընկեր կազմակերպություններ

UNECE

OECD
BETTER POLICIES FOR BETTER LIVES

_Մ2_ Ջրավազանային կառավարման պլաններ

_Մ3_ Քաղած դասեր և հաղորդակցություն

Առաջատար/գործընկեր կազմակերպություններ

umweltbundesamt
ENVIRONMENT AGENCY AUSTRIA

International Office for Water

Action funded by the EUROPEAN UNION

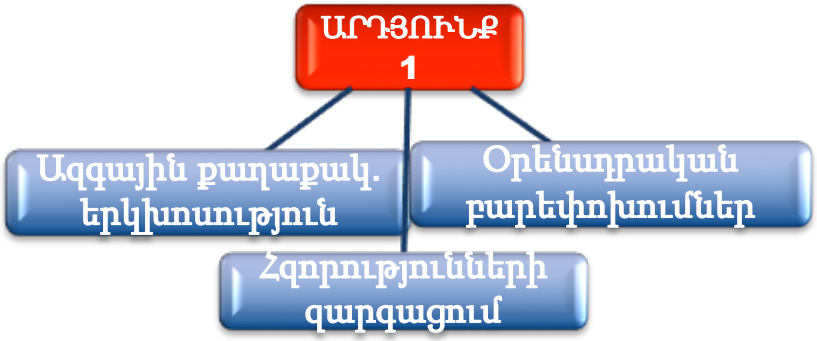
EaP Eastern Partnership

EUWI+ EU WATER INITIATIVE FOR EASTERN PARTNERSHIP

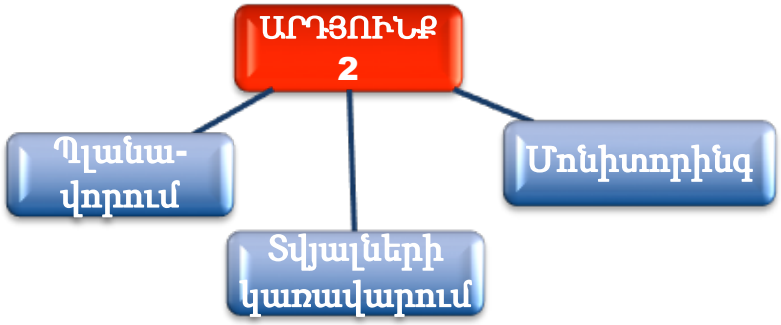
ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐ

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԹԵՄԱՆԵՐ

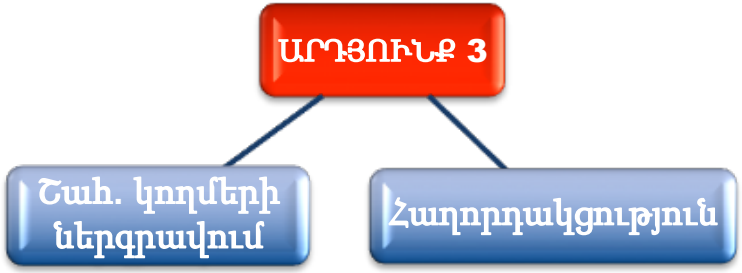
Ա1 **Օրենսդրական և իրավական դաշտի** բարելավում՝ համաձայն ԵՄ ՋՇԴ, ՋՌՀԿ և բազմակողմանի բնապահպանական համաձայնագրերի սկզբունքների



Ա2 ԵՄ ՋՇԴ սկզբունքներին համահունչ **ջրավազանային կառավարման պլանի ընդունում և իրականացում**



Ա3 Քաղած դասերի պարբերական ամփոփում և **հաղորդակցում շահագրգիռ կողմերին**



ՕՐԵՆՍԴՐՈՒԹՅՈՒՆ, ՔԱՂԱՔԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ԻՆՍՏԻՏՈՒՑԻՈՆԱԼ ՀԶՈՐԱՑՈՒՄ

ԱԶԳԱՅԻՆ ՔԱՂԱՔԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԵՐԿԽՈՍՈՒԹՅՈՒՆ

- Ազգային քաղաքականության երկխոսության ղեկավար հանձնախմբի 17-րդ հանդիպում (19 հոկտեմբերի 2018թ.)

ՄՈՏԱՐԿՈՒՄ ԵՄ ՋՐԱՅԻՆ ՕՐԵՍՆԴՐՈՒԹՅԱՆԸ

- Աջակցություն ՀՀ բնապահպանության նախարարությանը և այլ շահագրգիռ կազմակերպություններին՝ ջրային 5 դիրեկտիվների մոտարկման ճանապարհային քարտեզի մշակման միջոցով
- Աջակցության ՀՀ Ջրային օրենսգրքի փոփոխությանը (ջրահեռացման գլուխ, 2018թ. ապրիլ)

ՕՐԵՆՍԴՐՈՒԹՅՈՒՆ, ՔԱՂԱՔԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ԻՆՍՏԻՏՈՒՑԻՈՆԱԼ ՀԶՈՐԱՑՈՒՄ

ԲԱԶՄԱԿՈՂՄԱՆԻ ԲՆԱՊԱՀՊԱՆԱԿԱՆ ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐԵՐ

- «Ջուր և առողջություն» արձանագրության ներքո 2013-2014թթ. սահմանված թիրախների և դրանց ժամկետների թարմացում
- Ջրի և ջրահեռացման հավասարաչափ մատչելիության ապահովման միջոցառումների ծրագրի իրականացում (թիրախների ելակետային վերլուծություն, հավասարաչափ մատչելիության օրենսդրության վերլուծություն)

ԱՋԱԿՑՈՒԹՅՈՒՆ ՋՈՒՐ-ՍԱՆՈՒՆԴ-ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅՈՒՆ ՔԱՂԱՔԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆԸ

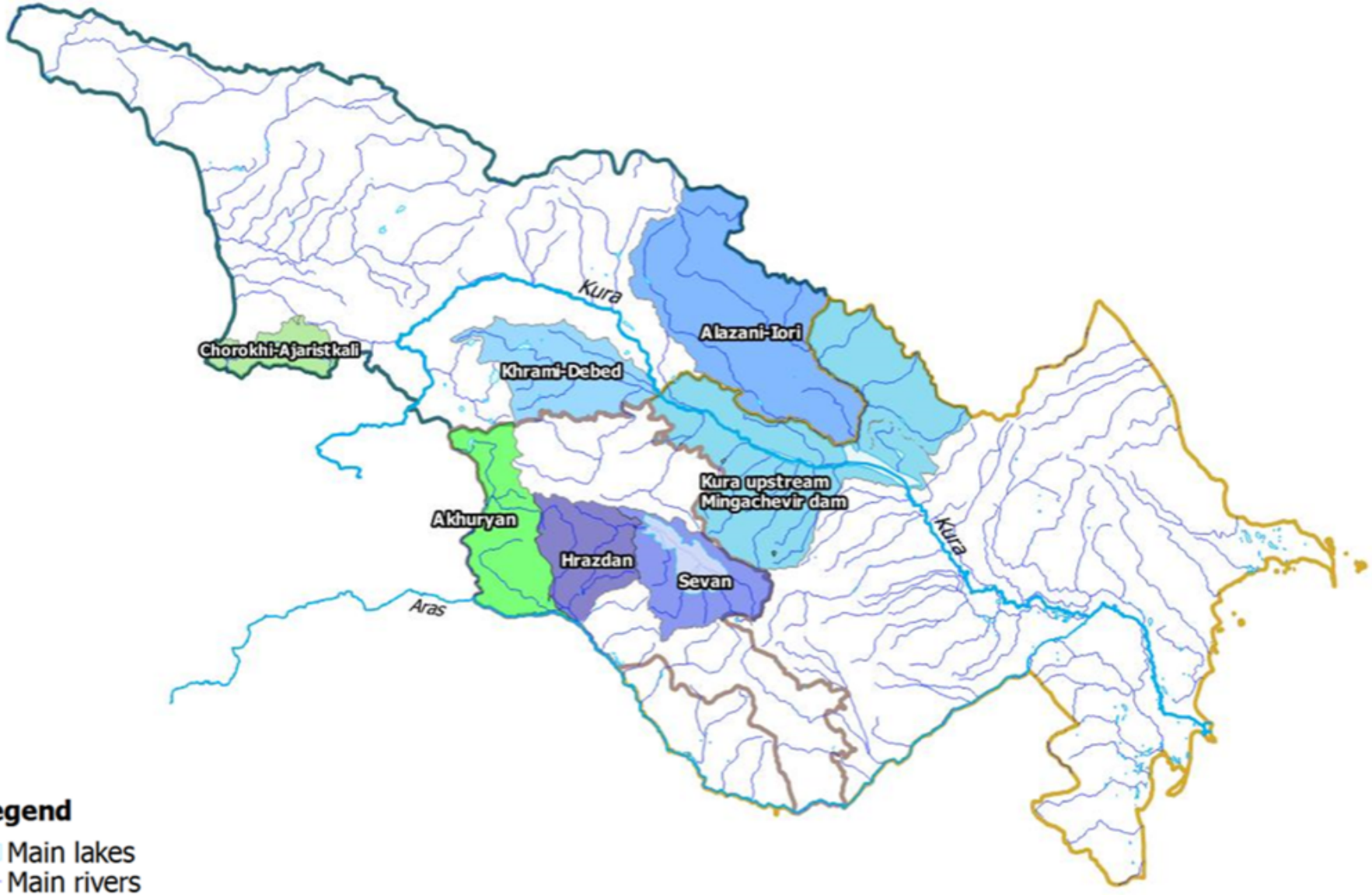
- Հայաստանի ոռոգման բնագավառում «վնասակար» սուբսիդիաների ուսումնասիրում

ԱՋԱԿՑՈՒԹՅՈՒՆ ԼԱԲՈՐԱՏՈԱՅԻ ՀԱՎԱՏԱՐՄԱԳՐՄԱՆԸ ԵՎ ՋՐԱՅԻՆ ՌԵՍՈՒՐՍՆԵՐԻ ՄՈՆԻՏՈՐԻՆԳԻ ԲԱՐԵԼԱՎՄԱՆԸ

- Աջակցություն ՇՄՄՏԿ լաբորատորիայի միջազգային հավատարմագրմանը
  - Լաբորատորիայի նոր մասնաշենք տեղափոխվելու ծախսերի մանրամասն գնահատում, համաֆինանսավորման (***130 հազար եվրո***) համաձայնեցում
  - Արդիականացման համար անհրաժեշտ լաբորատոր սարքավորումների և պահեստամասերի ցանկի համաձայնեցում (***210 հազար եվրո***)
  - Մասնակցություն միջլաբորատոր թեստավորումների (մետաղներ, սննդանյութեր)

ԱՋԱԿՑՈՒԹՅՈՒՆ ԼԱԲՈՐԱՏՈԱՅԻ ՀԱՎԱՏԱՐՄԱԳՐՄԱՆԸ ԵՎ ՋՐԱՅԻՆ ՌԵՍՈՒՐՍՆԵՐԻ ՄՈՆԻՏՈՐԻՆԳԻ ԲԱՐԵԼԱՎՄԱՆԸ

- Սևանի և Հրազդանի ջրավազաններում ոռոգման ջրի հաշվառման ժամանակակից սարքավորումների կարիքների գնահատում
  - ***8 հիդրոլոգիական դիտակետի վերանորոգում և կահավորում ժամանակակից սարքավորումներով, 90 հազար եվրո***
- Սևանի և Հրազդանի ջրավազաններում հիդրոլոգիական մոնիտո-րինգի համակարգի բարելավման առաջնահերթ կարիքների գնահատում
  - ***50 դիտակետի կահավորում ժամանակակից չափիչ սարքավորումներով, 70 հազար եվրո***
- Սևանի և Հրազդանի ջրավազաններում գործող ստորերկրյա ջրերի մոնիտորինգի դիտացանցի վերանորոգման կարիքները


Kura
Chorokhi-Ajaristkali
Khrami-Debed
Alazani-Iori
Kura upstream
Mingachevir dam
Akhuryan
Hrazdan
Sevan
Kura
Aras
Legend
Main lakes
Main rivers
Pilot basin for:
RBMP Implementation
RBMP Development

ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՍԿԶԲՈՒՆՔՆԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ

- Սևանի և Հրազդանի ջրավազանային կառավարման պլանների մշակում. ընտրվել են 4 ենթակապալառուներ
  - «Սևանի ջրավազանային կառավարման պլանների մշակում. Մաս 1 - բնութագրում» - ***կավարտվի 2019թ. մարտին***,
  - «Հրազդանի ջրավազանային կառավարման պլանների մշակում. Մաս 1 - բնութագրում» - ***կավարտվի 2019թ. մարտին***
  - «Սևանի և Հրազդան ջրավազաններում մակերևութային ջրային մարմինների բացահայտում և տարանջատում» - ***ավարտված***,
  - «Սևանի և Հրազդանի ջրավազաններում ստորերկրյա ջրային մարմինների բացահայտում, տարանջատում և գնահատում» - ***ավարտված***

ՋՐԱՎԱԶԱՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՍԿԶԲՈՒՆՔՆԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ

- Ախուրյանի ջրավազանային կառավարման տարածքում ընտրված միջոցառումների իրականացում
  - ՀՀ կառավարության 2005 թ. հունվարի 20-ի «Ջրաէկոհամակարգերի սանիտարական պահպանման, հոսքի ձևավորման, ստորերկրյա ջրերի պահպանման, ջրապահպան, էկոտոնի և անօտարելի գոտիների տարածքների սահմանման չափորոշիչների մասին» թիվ 64-Ն որոշման կիրառում
  - ՀՀ կառավարության 2019 թ. հունվարի 25-ի թիվ 57-Ն որոշման «Բնապահպանական թողքի որոշման մեթոդիկա» հավելվածի կիրառում
  - Ավազանային կառավարման պլանի թարմացում

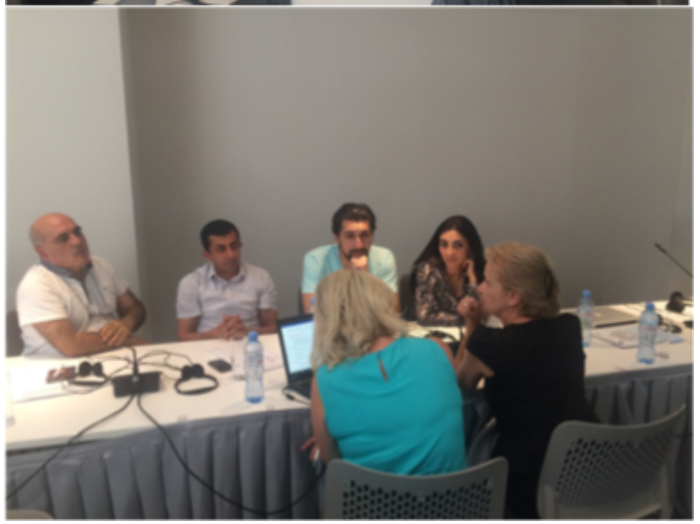
ՎԵՐԱՊԱՏՐԱՍՏՄԱՆ ԴԱՍԸՆԹԱՑՆԵՐ ԵՎ ԱՇԽԱՏԱԺՈՂՈՎՆԵՐ

- Ազգային մակարդակով.
  - Ջրավազանային կառավարման պլանների սկզբունքներ, նպատակներ և հիմնախնդիրներ (2018թ. ապրիլի 17),
  - Ստորերկրյա ջրային մարմինների տարանջատում և ստորերկրյա ջրային ռեսուրսների քանակական գնահատում (2018թ. մայիսի 14-15),
  - Տվյալների կառավարում, մետատվյալների կատալոգներ և քարտեզագրում (2018թ. հունիսի 13),
  - Ճնշում-ազդեցություն վերլուծություն և ջրի քանակական կառավարում (2018թ. սեպտեմբեր 11-13),
  - Ստորերկրյա ջրերի նմուշառում և մոնիտորինգ (2018թ. հոկտեմբերի 2),
  - ICP-MS սարքավորման միջոցով Na, Mg, K, Ca տարրերի և ծանր մետաղների՝ ISO 17294-2 մեթոդով որոշում (2018թ. դեկտեմբերի 3-7)

«

ՎԵՐԱՊԱՏՐԱՍՏՄԱՆ ԴԱՍԸՆԹԱՑՆԵՐ ԵՎ ԱՇԽԱՏԱԺՈՂՈՎՆԵՐ

- Տարածաշրջանային մակարդակով.
  - Մակերևութային ջրային մարմինների տարանջատում (2018թ. մայիսի 24, Կիև)
  - Էկոլոգիական համակարգերի դասակարգման սխեմաներ և տվյալների բացը ծածկելուն ուղղված դաշտային աշխատանքների նախագծում (2018թ. հուլիսի 24-25, Թբիլիսի),
  - Տվյալների բացը ծածկելուն ուղղված դաշտային աշխատանքներ (2018թ. սեպտեմբերի 17, Թբիլիսի)
  - Ջրի որակի ISO 6468:1996 ստանդարտ (2018թ. նոյեմբերի 26-30, Վիեննա)



ԳՈՐԾՆԱԿԱՆ ՎԵՐԱՊԱՏՐԱՍՏՈՒՄ/ԴԱՇՏԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔ

- Սևանի և Հրազդանի ջրավազաններում տվյալների բացը ծածկելուն ուղղված դաշտային աշխատանքներ՝ հիդրո-կենսաբանական, հիդրո-մորֆոլոգիական և հիդրոքիմիական մոնիտորինգ (2018թ. սեպտեմբերի 24-28)

- Սևանի և Հրազդանի ջրավազաններում ստորերկրյա ջրերի տվյալների բացը ծածկելուն ուղղված դաշտային աշ-խատանքներ (2018թ. հոկտեմբերի 2-6)

ՀԱՂՈՐԴԱԿՑՈՒԹՅԱՆ ՌԱՋՄԱՎԱՐՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐԻ ԾՐԱԳԻՐ

ԻՐԱԶԵԿՄԱՆ ԲԱՐՁՐԱՑՈՒՄ

- Սևանի և Հրազդանի ջրավազաններում ճնշումների մասնակցային բացահայտման մոտեցում
- Ջրավազանների քարտեզների տպագրում
- Տեսահոլովակների պատրաստում. https://vimeo.com/289264859

ՀԱՆՐԱՅԻՆ ԽՈՐՀՐԴԱԿՑՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԵՎ ՀԱՂՈՐԴԱԿՑՈՒԹՅՈՒՆ

- «Հայաստանում ջրավազանային մասնակցային կառավարման և պլանավորման միջոցառումների ծրագրի իրականացման հաղորդակցության աջակցություն»

Action funded by the EUROPEAN UNION

EaP Eastern Partnership

EUWI+ EU WATER INITIATIVE FOR EASTERN PARTNERSHIP

ՇՆՈՐՀԱԿԱԼՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱՐ