



Programme funded by  
EUROPEAN UNION



## Սևծովյան ավազանում շրջակա միջավայրի մոնիտորինգ «Կոպերնիկոս» համակարգի միջոցով (ՊՈՆՏՈՍ) ծրագիր

### Ջարգաշար

Սույն հարցաշարի նպատակն է հավաքագրել շահառուների կարիքները՝ վերլուծելու ոլորտում գիտելիքների բացերը, ինչպես նաև ստանալ ՊՈՆՏՈՍ հարթակի վերաբերյալ նախնական կարծիքներ:

Անուն ազգանուն՝ \_\_\_\_\_

Կազմակերպություն՝ \_\_\_\_\_

Պաշտոն՝ \_\_\_\_\_

Ձեր կազմակերպության գործունեության ոլորտը

- Գյուղատնտեսություն և անտառներ
- Կլիմա և կլիմայի փոփոխության
- Շրջակա միջավայր և կենսաբազմազանություն
- Առողջապահություն և բարեկեցություն
- Ջրային ռեսուրսներ
- Գիտություն, հետազոտություն և կրթություն
- Չբուսաշրջություն և հանգիստ
- Տրանսպորտ/լոգիստիկա և ենթակառուցվածքներ
- Այլ \_\_\_\_\_

1. Արդյո՞ք Ձեր կազմակերպությունը օգտվում է արբանյակային տվյալներից, հարթակներից կամ ծառայություններից

- ա) Այո
- բ) Ոչ

Եթե այո, ապա խնդրում ենք հակիրճ մանրամասնել:

\_\_\_\_\_

2. Արդյո՞ք Դուք կամ Ձեր կազմակերպությունը օգտվում է Աշխարհագրական տեղեկատվական համակարգից (GIS):

- ա) Այո
- բ) Ոչ



3. Արդյո՞ք ունեք Կոպերնիկոս համակարգի տվյալների, հարթակների և ծառայությունների հետ աշխատելու փորձ:

- ա) Այո
- բ) Ոչ

Եթե այո, ապա խնդրում ենք նշել փորձառության հիմնական ոլորտները:

- Մթնոլորտ
- Կլիմայի փոփոխություն
- Արտակարգ իրավիճակներ
- Հող
- Ջրային ռեսուրսներ
- Անվտանգություն
- Հատուկ փորձառություն չկա
- Այլ\_\_\_\_\_

Անտառածածկի փոփոխությունների գնահատում

4. Արդյո՞ք Դուք կամ Ձեր կազմակերպությունը օգտվում է որևէ արբանյակային դիտարկման հարթակներից՝ անտառածածկի փոփոխությունները գնահատելու նպատակով:

- ա) Այո
- բ) Ոչ

Եթե ոչ, ապա արդյո՞ք Ձեր կազմակերպության համար օգտակար կլինի դրավերաբերյալ գիտելիքներ ստանալ:

- ա) Այո
- բ) Ոչ

Խնդրում ենք մանրամասնել, թե ինչ գիտելիքներ կցանկանայիք ստանալ:

---

Ճահճացած հողերի և լողացող բուսականության ծածկույթի փոփոխության գնահատում

5. Արդյո՞ք Դուք կամ Ձեր կազմակերպությունը օգտվում է որևէ արբանյակային դիտարկման հարթակներից ճահճացած հողերի և լողացող բուսականության ծածկույթի փոփոխության գնահատման նպատակով

- ա) Այո
- բ) Ոչ



Եթե ոչ, ապա արդյո՞ք Ձեր կազմակերպության համար օգտակար կլինի դրա վերաբերյալ գիտելիքներ ստանալ:

- ա) Այո
- բ) Ոչ

Խնդրում ենք մանրամասնել, թե ինչ գիտելիքներ կցանկանայիք ստանալ:

---

### Քլորոֆիլի կոնցենտրացիայի և Էվտրոֆիկացիայի դինամիկայի գնահատում

6. Արդյո՞ք Դուք կամ Ձեր կազմակերպությունը օգտվում է որևէ արբանյակային դիտարկման հարթակներից քլորոֆիլի կոնցենտրացիայի և Էվտրոֆիկացիայի դինամիկայի գնահատման նպատակով:

- ա) Այո
- բ) Ոչ

Եթե ոչ, ապա արդյո՞ք Ձեր կազմակերպության համար օգտակար կլինի դրա վերաբերյալ գիտելիքներ ստանալ:

- ա) Այո
- բ) Ոչ

Խնդրում ենք մանրամասնել, թե ինչ գիտելիքներ կցանկանայիք ստանալ:

---

### Ջրի հաշվեկշռի, արտադրողականության և պակասի պատճառած լարվածության գնահատում

7. Արդյո՞ք Դուք կամ Ձեր կազմակերպությունը օգտվում է որևէ արբանյակային դիտարկման հարթակներից ջրի հաշվեկշռի, արտադրողականության և պակասի պատճառած լարվածության գնահատման նպատակով:

Եթե ոչ, ապա արդյո՞ք Ձեր կազմակերպության համար օգտակար կլինի դրա վերաբերյալ գիտելիքներ ստանալ:

- ա) Այո
- բ) Ոչ

Խնդրում ենք մանրամասնել, թե ինչ գիտելիքներ կցանկանայիք ստանալ:

---



8. Արդյո՞ք PONTOS ծրագրի արդյունքները որևէ կերպ օգտակար կլինեն Ձեր կազմակերպության համար:

- ա) Այո
- բ) Ոչ

Եթե այո, խնդրում ենք մանրամասնել, թե ինչպես:

---

9. Ինչպիսի՞ տվյալներ եք հիմնականում կիրառում որոշումներ կայացնելու նպատակով:

- ա) Արբանյակային (Satellite)
- բ) Օդային (Airborne)
- գ) Դաշտային աշխատանքներից ստացվող (In-situ)
- կյլ \_\_\_\_\_

10. Ինչպիսի՞ քարտեզներ եք օգտագործում:

- ա) Թվային
- բ) Տպագիր
- գ) Քարտեզներ չեն օգտագործում

**ՊՈՆՏՈՍ հարթակ (PONTOS platform)**

11. Որքանո՞վ եք կարևորում PONTOS հարթակի՝ օգտագործողի համար մատչելիությունը:

- ա) Կարևոր չէ
- բ) Որոշակի չափով
- գ) Շատ կարևոր է

12. Միաժամանակ քա՞նի անձ կցանկանայիք որ օգտվեն հարթակի ծառայություններից:

- ա) 1
- բ) 2
- գ) 3
- դ) 4
- ե) 4-ից ավելի

13. Ի՞նչ սարքից եք նախատեսում մուտք գործել ՊՈՆՏՈՍ հարթակ:

- ա) Համակարգչով
- բ) Սմարթֆոնով
- գ) Պլանշետով



14. ՊՈՆՏՈՍ հարթակի ո՞ր բաղադրիչն էք համարում Ձեզ համար ամենաօգտակարը:
- ա) PONTOS Data Cube
  - բ) WebGIS
  - գ) Web Application

15. Արդյո՞ք ՊՈՆՏՈՍ հարթակում ծառայությունները լավագույնս ներկայացված / ինտեգրված են:
- ա) Այո
  - բ) Ոչ

Եթե ոչ, ապա խնդրում ենք նշել, թե ինչը կառաջարկեիք փոխել:

---

16. Որքանո՞վ են ՊՈՆՏՈՍ հարթակում ներկայացված ծառայությունները հասկանալի:
- ա) հասկանալի է
  - բ) որոշ չափով հասկանալի է
  - գ) չեզոք
  - դ) դժվար է հասկանալ
  - ե) շատ դժվար է հասկանալ

17. Արդյո՞ք տրամադրվող ծառայությունները գործնականում կիրառելի էք համարում:
- ա) Այո
  - բ) Ոչ

Եթե ոչ, ապա խնդրում ենք նշել, թե ինչը կառաջարկեիք փոխել:

---

18. Բացի ՊՈՆՏՈՍ հարթակի կողմից տրամադրվող ծառայություններից, ի՞նչ այլ ծառայություններից էք օգտվում նմանատիպ աշխատանքներ կատարելու համար:
- 

19. Արդյո՞ք խորհուրդ կտայիք Ձեր գործընկերներին կամ ոլորտի մասնագետներին օգտվել ՊՈՆՏՈՍ հարթակից:
- ա) Այո
  - բ) Ոչ