



MINISTRY OF AGRICULTURE, RURAL  
DEVELOPMENT AND ENVIRONMENT



WATER DEVELOPMENT DEPARTMENT

**«Implementation of Articles 14(1)(a) και 14(1)(b) of the Water  
Framework Directive 2000/60/EC – Public Information and  
Consultation for the timetable and work program for the  
preparation of the 3<sup>rd</sup> RBMP and an interim overview of the  
Significant Water Management Issues”**

**Contract Number: YY 05/2019**

**Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of  
results of 2<sup>nd</sup> phase Workshop of Public Consultation**



**ADVANCED ENVIRONMENTAL STUDIES  
ENGINEERING CONSULTANTS SA.**

Vas. Sofias 98<sup>A</sup>, Postal Code: 115 28, Athens,  
Tel.no.: +30 210 7257539, Fax: 210 7788668,  
e-mail: [info@adens.gr](mailto:info@adens.gr)



**GK CONSULTANTS**

Aleksandroupoleos 23 & Kaisareias, 11527  
Athens  
Tel.no.: +30210 7756130, Fax: 210 7755960  
e-mail: [central@gk-consultants.gr](mailto:central@gk-consultants.gr)

May, 2021



**Ευρωπαϊκή Ένωση**  
Ταμείο Συνοχής



Κυπριακή Δημοκρατία



**Διαρθρωτικά Ταμεία**  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης στην Κύπρο

**Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

---

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΤΕΥΧΟΥΣ**

<b>1</b>	<b>INTRODUCTION .....</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>DESCRIPTION OF THE ACTIONS IMPLEMENTED DURING THE 2ND PHASE OF PUBLIC CONSULTATION .....</b>	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>WORKSHOP PRESENTATIONS .....</b>	<b>3</b>
<b>4</b>	<b>LIST OF INVITED STAKEHOLDERS.....</b>	<b>4</b>
<b>5</b>	<b>LIST OF PARTICIPANTS .....</b>	<b>11</b>
<b>6</b>	<b>WORKSHOP RECORDS.....</b>	<b>13</b>
<b>6.1</b>	<b>Summary of issues.....</b>	<b>13</b>
<b>6.2</b>	<b>Records in detail.....</b>	<b>14</b>
<b>7</b>	<b>RESPONDED PUBLIC CONSULTATION QUESTIONNAIRES RECEIVED DURING THE WORKSHOP .....</b>	<b>16</b>
<b>8</b>	<b>AMENDMENTS THAT MAY ARISE IN THE PRELIMINARY REPORT OF SWMIS IN CYPRUS, FOLLOWING THE SUGGESTIONS OF PUBLIC CONSULTATION .....</b>	<b>20</b>
<b>8.1</b>	<b>Water scarcity .....</b>	<b>20</b>
<b>8.2</b>	<b>Diffuse pollution from agriculture and livestock.....</b>	<b>21</b>
<b>8.3</b>	<b>Quarries &amp; Mines .....</b>	<b>21</b>
<b>8.4</b>	<b>Industry Pollution .....</b>	<b>22</b>
<b>8.5</b>	<b>Urban Development .....</b>	<b>22</b>
<b>8.6</b>	<b>Over-abstraction and hydromorphological pressures .....</b>	<b>23</b>
<b>8.7</b>	<b>Presence of chemical substances.....</b>	<b>23</b>
<b>8.8</b>	<b>Other issues affecting the aquatic environment .....</b>	<b>23</b>
8.8.1	Waste & contaminated soils .....	23
8.8.2	Sediments .....	24
8.8.3	Pollution from plastics .....	24
<b>8.9</b>	<b>Emerging issues .....</b>	<b>24</b>
8.9.1	Pollution from microplastics .....	24
8.9.2	Climate change .....	24
<b>9</b>	<b>CONCLUSIONS ON THE ISSUES THAT STAKEHOLDERS CONSIDER TO BE THE MOST IMPORTANT, AND HOW THESE VIEWS CAN CONTRIBUTE TO THE FORMATION OF THE 3RD RBMP .....</b>	<b>26</b>
<b>10</b>	<b>PROPOSAL FOR FINALIZATION OF THE IMPORTANT WATER MANAGEMENT ISSUES IN CYPRUS, BASED ON THE RESULTS OF THE 2ND PHASE OF THE PUBLIC CONSULTATION. ....</b>	<b>27</b>

**Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

---

## **ABBREVIATIONS**

NVZ	Nitrate Vulnerable Zones (The Nitrate Zones)
CA	Contracting Authority
BQEs	Biological Quality Elements
RBMP	River Basin Management Plan
EIA	Environmental Impact Assessment
WDD	Water Development Department
GWB	Groundwater Bodies
SWMIs	Significant Water Management Issues

**Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

---

## 1 Introduction

The project titled “Implementation of the Articles 14(1)(a) and 14(1)(b) of Water Framework Directive 2000/60/EC – Public Information and Consultation for the timetable and work program for the preparation of the 3<sup>rd</sup> RBMP including a statement of the consultation measures to be taken and an interim overview of the Significant Water Management Issues identified in the river basin” Contract Number YY 05/2019, was commissioned after executive competition, to the engineering consultants “ADENS SA – GK CONSULTANTS” (henceforth Consultant).

The relative agreement was signed on **28.11.2019**.

Responsible Coordinator on behalf of the Contracting Authority (CA) is set to be **Mr. Iakovos Tziortzis**, Biologist, Water Development Department.

At this stage of the Contract, which is completed after the implementation of the workshop for the 2<sup>st</sup> phase of Public Consultation, the Consultant submits to the Contracting Authority the

*Implementation and Evaluation Report of results of 2nd phase of Public Consultation*

The present report includes in the corresponding chapters:

1. This chapter.
2. Workshop Presentations to be uploaded to the Contracting Authority website.
3. List of invited Stakeholders.
4. List of participants.
5. The records of the workshop.
6. Answered questionnaires received during the public Consultation
7. Amendments that may occur in the Preliminary Report Significant Water Management Issues in Cyprus, following the suggestions of the Public Consultation.
8. Conclusions on the issues that stakeholders consider to be the most important, and how these views can contribute to the formation of the 3<sup>rd</sup> RBMP.
9. Proposal for finalization of the Significant Water Management Issues in Cyprus, based on the results of the 2<sup>nd</sup> phase of public consultation.

**Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

---

## 2 Description of the actions implemented during the 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation

The 2<sup>nd</sup> Phase of Public Consultation of the 3<sup>rd</sup> RBMP for the implementation of Article 14 (1) (b) of the Water Framework Directive 2000/60 / EC started on 25 June 2020 and ended on 9 May 2021.

The main tasks completed during the 2<sup>nd</sup> Phase of the Public Consultation are:

- Submission to the public of the Preliminary report of the SWMIs of the river basin area of Cyprus.
- Submission of a relevant questionnaire to facilitate the consultation process.
- Open informative online consultation seminar on "Overview of Significant Water Management Issues in the river basin area of Cyprus " on 27/04/2021.

For the purposes of the implementation of the 2<sup>nd</sup> phase, the Water Development Department (WDD) started the public consultation process in June 2020 with a relevant announcement on its website as well as relevant announcements on printed and electronic media.

More specifically, on the 25th/06/2019 the WDD announced on its website ([http://www.moa.gov.cy/moa/wdd/wdd.nsf/index\\_gr/index\\_gr?opendocument](http://www.moa.gov.cy/moa/wdd/wdd.nsf/index_gr/index_gr?opendocument) ) the initiation of the 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation for the elaboration of the 3<sup>rd</sup> RBMP of Cyprus for the period 2021-2027, in the framework of the implementation of the European Water Framework Directive 2000/60 / EC.

For the purposes of the consultation, the consultation material was uploaded on the website for easy access to institutions and the general public. In particular, the Preliminary Report of the Significant Water Management Issues of the river basin area of Cyprus was posted, as well as a relevant questionnaire of the 2<sup>nd</sup> phase of Consultation. The consultation material was also available in hard copy at the WDD district offices.

For the needs of the consultation, an extensive list of stakeholders with detailed contact information was utilized. These stakeholders (detailed below in this report) were invited to participate in the public consultation and the meeting on 27/04/2021.

Because of the restrictions imposed due to the COVID-19 pandemic, an open web daily workshop was organized by the WDD and a relevant announcement was posted on the WDD website and the official page of WDD on social media. The posting of information for the workshop was accompanied by the relevant invitation and the workshop program, as well as the Preliminary report on the SWMIs of the river basin area of Cyprus and the relevant questionnaire.

Throughout the consultation, questionnaires and opinions from stakeholders and the general public could be sent to the WDD through email ([wfd@wdd.moa.gov.cy](mailto:wfd@wdd.moa.gov.cy)) or by fax or by post.

This report on the implementation and evaluation of the results of the 2<sup>nd</sup> Phase of Public Consultation marks the completion of all the procedures related to the 2<sup>nd</sup> Phase, which was officially completed on May 9, 2021.

**Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

---

### 3 Workshop Presentations

The 2nd Workshop of the 2nd phase of Public Consultation for the implementation of Article 14 (1) (a) of the Water Framework Directive 2000/60 / EC for the elaboration of the 3rd Cyprus Basin Management Plan, took place on Tuesday 27<sup>th</sup> April 2021. Despite the intention of the Contracting Authority to hold a consultation meeting in-person, due to the restrictions on travel and public gatherings, in force during that period, the meeting was held online.

During the workshop 3 basic presentations were shown with the following context and purpose:

**Implementation of the Water Framework Directive 2000/60 / EC in Cyprus.**

**Mr. Iakovos Tziortzis, Biologist, Water Development Department**

The purpose was to present the provisions of the Directive in relation to the development and implementation of the Management Plans during the 3 management cycles in Cyprus, as well as the planned stages for the development of the 3rd (present) management plan.

**Preparatory works for the Development of the 3<sup>rd</sup> RBMP in Cyprus – Implementation of Articles 5 and 6 of the Directive 2000/60/EC.**

**Ms. Eleni Gkouvatsou – Joint Venture GK Consultants - ADENS A.E.**

The aim was to present the preparatory actions implemented by the WDD in the framework of the contract 07/2019 and which will be the basis for the preparation of the 3rd management plan.

**Overview of Significant Water Management Issues in the Cyprus River Basin Area**

**Mrs. Dr. Panagiota – Styliani Kaimaki – Joint Venture GK Consultants –ADENS SA**

The purpose was to present the SWMIs of the river basin area of Cyprus, as they were identified and recorded based on the results of the preparatory works, for the preparation of the 3rd RBMP of Cyprus for the period 2021-2027.

**Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

## 4 List of Invited Stakeholders

At both the 1st and 2nd stage of the consultation, 141 stakeholders were invited to participate, divided into the following categories:

1. AGRICULTURE/ FARMING SECTOR
2. EDUCATION & RESEARCH SECTOR
3. NON-PROFIT ORGANIZATIONS & ENVIRONMENTAL ORGANIZATIONS
4. PROFESSIONAL & SCIENTIFIC CORPORATIONS
5. GOVERNMENTAL & SEMI GOVERNMENTAL SECTOR
6. MEDIA SECTOR

The list of the stakeholders is attached as follows:

A/A	Name	Address	Email
<b>AGRICULTURE/ FARMING SECTOR</b>			
1	New Agricultural Movement		
2	Agricultural Organization Farmers Union	P.O. box 28191, 2091 Nicosia	<a href="mailto:agrotiki@cytanet.com.cy">agrotiki@cytanet.com.cy</a>
3	EKA-Agricultural Association	Androkleous 4, Dept. 3 1060, P.O. box 21409, 1508 Nicosia	<a href="mailto:eka.agroton@cytanet.com.cy">eka.agroton@cytanet.com.cy</a>
4	Euroagrotikos		<a href="mailto:euroagro@cytanet.com.cy">euroagro@cytanet.com.cy</a>
5	Panagrotikos/Agricultural Association	P.O. box 20758, 1663 Nicosia	<a href="mailto:panagrotikos@panagrotikos.org.cy">panagrotikos@panagrotikos.org.cy</a>
6	PEK - Farmers Union	P.O. box 21096, 1501 Nicosia	<a href="mailto:pek.farmers@cytanet.com.cy">pek.farmers@cytanet.com.cy</a>
<b>EDUCATION &amp; RESEARCH SECTOR</b>			
7	Frederick Institute of Technology (Nature Conservation Unit)	P.O. box 24729, 1303 Nicosia	<a href="mailto:info@frederick.ac.cy">info@frederick.ac.cy</a>
8	TECHNICAL UNIVERSITY OF CYPRUS	30 Arch. Kyprianos Str. 3036 Limassol	<a href="mailto:administration@cut.ac.cy">administration@cut.ac.cy</a> <a href="mailto:marlen.vasquez@cut.ac.cy">marlen.vasquez@cut.ac.cy</a> <a href="mailto:maria.antoniou@cut.ac.cy">maria.antoniou@cut.ac.cy</a>
9	University of Cyprus	University of Cyprus, Kallipoleos 75, P.O. box 20537, 1678 Nicosia, Cyprus	<a href="mailto:info@ucy.ac.cy">info@ucy.ac.cy</a>
10	OPEN UNIVERSITY OF CYPRUS	P.O. box 12794, 2252 Nicosia, Cyprus	<a href="mailto:info@ouc.ac.cy">info@ouc.ac.cy</a>
11	Ioannis Vogiatzakis	Open University of Cyprus	<a href="mailto:ioannis.vogiatzakis@ouc.ac.cy">ioannis.vogiatzakis@ouc.ac.cy</a>
12	NEAPOLIS UNIVERSITY PAFOS	Danais Avenue 2, 8042 Paphos	<a href="mailto:info@nup.ac.cy">info@nup.ac.cy</a>
13	EUROPEAN UNIVERSITY OF CYPRUS		<a href="mailto:info@euc.ac.cy">info@euc.ac.cy</a>
14	The Cyprus Institute	The Cyprus Institute	<a href="mailto:info@cyi.ac.cy">info@cyi.ac.cy</a>
15	Adriana Bruggeman	The Cyprus Institute	<a href="mailto:e.giannakis@cyi.ac.cy">e.giannakis@cyi.ac.cy</a>
16	Elias Giannakis	The Cyprus Institute	<a href="mailto:a.bruggeman@cyi.ac.cy">a.bruggeman@cyi.ac.cy</a>
17	Christos Zoumides	The Cyprus Institute	<a href="mailto:c.zoumides@cyi.ac.cy">c.zoumides@cyi.ac.cy</a>
18	UNIVERSITY OF NICOSIA	P.O. Box 24005 1700 Nicosia	<a href="mailto:info@unic.ac.cy">info@unic.ac.cy</a> <a href="mailto:charalambidou.i@unic.ac.cy">charalambidou.i@unic.ac.cy</a>
<b>NON-PROFIT ORGANIZATIONS &amp; ENVIRONMENTAL ORGANIZATIONS</b>			
19	Enalia Physis – Environmental Research Centre	Acropoleos 2, Aglangia, 2101 Nicosia, CYPRUS	<a href="mailto:info@enaliaphysis.org.cy">info@enaliaphysis.org.cy</a>
20	Cyprus Mariculture Association	P.O. box 1761, Limassol, Cyprus	<a href="mailto:pasyltha@hotmail.com">pasyltha@hotmail.com</a>
21	Cyprus Consumers Association	8 Acropolis Aven., Office 302, 2006, Strovolos, P.O. Box: 24874, 1304 – Nicosia	<a href="mailto:info@katalanotis.org.cy">info@katalanotis.org.cy</a>

“Implementation of Articles 14(1)(a) και 14(1)(b) of the Water Framework Directive 2000/60/EC - Public Information and Consultation for the timetable and work program for the production of the 3<sup>rd</sup> RBMP and an interim overview of the Significant Water Management Issues”

**Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

A/A	Name	Address	Email
22	Association of Hunting and wildlife conservation of Cyprus	Peiraios 12, Dept.101, Strovolos P.O. box 21956, 1685 Nicosia	<a href="mailto:alexandrosz@cytanet.com.cy">alexandrosz@cytanet.com.cy</a>
23	Youth Organization	Evgenias & Antoniou Theodotoy 6 Market of Agios Antonios Area P.O. box 202822150 Nicosia	<a href="mailto:info@onek.org.cy">info@onek.org.cy</a>
24	Cyprus Bar Association (Committee on the Environment)	FLORINIS 11, Office 101, 1065 Nicosia P.O. box 21446	<a href="mailto:cybar3@cytanet.com.cy">cybar3@cytanet.com.cy</a>
25	Terra Cypria	P.O. box 50257, 3602 Limassol	<a href="mailto:info@terracypria.org">info@terracypria.org</a>
26	AKTI – Centre for Study and Research	Larnakos and Kalliopis 1, Diam.401, 2102, Aglantzia	<a href="mailto:akti@akti.org.cy">akti@akti.org.cy</a>
27	Cyprus Wildlife Association	P.O. box 24281, 1703 Nicosia (EKK)	<a href="mailto:andrecws@logos.cy.net">andrecws@logos.cy.net</a>
28	Cyprus Union for the Protection of Marine Environment - CYMEPA	Eirinis & Nayarinou, P.O. box 56671, 3309 Limassol (EKK)	<a href="mailto:cymepa@cytanet.com.cy">cymepa@cytanet.com.cy</a>
29	Federation of Environmental Organizations of Cyprus	Kalymnou 5, Diam. 2, 2002, Strovolos P.O. box 28539, 2080 Nicosia	<a href="mailto:info@oikologiafeeo.org">info@oikologiafeeo.org</a>
30	Environmental Movement of Cyprus	Xanthis Xenierou 59, Nicosia	<a href="mailto:info@perivallontiki.com.cy">info@perivallontiki.com.cy</a>
31	Cultural Environmental Organization Chlorakas		<a href="mailto:andreask@cytanet.com.cy">andreask@cytanet.com.cy</a>
32	BirdLife Cyprus	P.O. box 28076, 2090 Nicosia	<a href="mailto:birdlifecyprus@birdlifecyprus.org.cy">birdlifecyprus@birdlifecyprus.org.cy</a>
			<a href="mailto:martin.hellicar@birdlifecyprus.org.cy">martin.hellicar@birdlifecyprus.org.cy</a>
33	Society of Biological Sciences in Cyprus		<a href="mailto:sbscyp@gmail.com">sbscyp@gmail.com</a>
34	Cyprus Initiative for The Protection of the Natural Coastline		<a href="mailto:reclaimthesea@gmail.com">reclaimthesea@gmail.com</a>
<b>PROFESSIONAL &amp; SCIENTIFIC STAKEHOLDERS</b>			
35	Biological Society of Cyprus	Stylianou Lena 20, T.Θ. 29026, 1620 Nicosia	<a href="mailto:info@cbs.cy">info@cbs.cy</a>
36	Cyprus Water Association	P.O. box 71044, 3840 Limassol, Cyprus	<a href="mailto:info@cwakys.com">info@cwakys.com</a>
37	Cyprus Scientific and Technical Chamber	P.O. box 21826, 1513 Nicosia (EKK)	<a href="mailto:cyprus@etek.org.cy">cyprus@etek.org.cy</a>
38	Cyprus Scientific and Technical Chamber	Navarinou 4, 1100 Nicosia (EKK)	<a href="mailto:management@fd.moa.gov.cy">management@fd.moa.gov.cy</a>
39	Famagusta Tourist Commercial Industrial Association	Antoni Papadopoulou 9, Paralimni, 5282	<a href="mailto:info@tebea.com.cy">info@tebea.com.cy</a>
40	Famagusta Chamber of Commerce and Industry	Saint Andrew 339 2nd Floor Office 201 PO BOX 53124 3300, Limassol	<a href="mailto:info@famagustachamber.org.cy">info@famagustachamber.org.cy</a>
41	Larnaca Chamber of Commerce and Industry	Gr. Afxendiou 12, 4th floor, T.K. 40287, 6302 Larnaca	<a href="mailto:lcci@spidernet.com.cy">lcci@spidernet.com.cy</a>
42	Limassol Chamber of Commerce and Industry	Franklin Roosevelt 170, postal code: 55699, 3781 Limassol	<a href="mailto:info@limassolchamber.eu">info@limassolchamber.eu</a>
43	Nicosia Chamber of Commerce and Industry	Griva Digenh Avenue 38 and Deligiorgi str., 3, P.O. box 21455, 1509 Nicosia	<a href="mailto:reception@ncci.org.cy">reception@ncci.org.cy</a>



“Implementation of Articles 14(1)(a) και 14(1)(b) of the Water Framework Directive 2000/60/EC - Public Information and Consultation for the timetable and work program for the production of the 3<sup>rd</sup> RBMP and an interim overview of the Significant Water Management Issues”

**Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

A/A	Name	Address	Email
44	Paphos Chamber of Commerce and Industry	Athinon Avenue and Gonia Alexandrou Papagou 7, Postal code: 60082, 8100 Paphos	<a href="mailto:info@pcci.org.cy">info@pcci.org.cy</a>
45	Cyprus Chamber of Commerce and Industry	Griva Digenh Avenue 38 and Deligiorgi str., 3, P.O. box 21455, 1509 Nicosia	<a href="mailto:chamber@ccci.org.cy">chamber@ccci.org.cy</a>
46	Cyprus Organization of Waste Management	Sifnou 8, Strovolos, 2044 Nicosia	<a href="mailto:info@kodacy.org">info@kodacy.org</a>
47	Cyprus Employers' and Industrialists' Federation	P.O. box. 21657, 1511 Nicosia	<a href="mailto:info@oeb.org.cy">info@oeb.org.cy</a>
<b>GOVERNMENTAL &amp; SEMI GOVERNMENTAL SECTOR</b>			
48	Electricity Authority of Cyprus (ECA)	Foti Pitta 15, PO box. 21413 1508 Nicosia	<a href="mailto:eac@eac.com.cy">eac@eac.com.cy</a>
49	Cyprus Port Authority	PO box. 22007, 1516 Nicosia	<a href="mailto:cpa@cpa.gov.cy">cpa@cpa.gov.cy</a> <a href="mailto:katdoukou@cpa.gov.cy">katdoukou@cpa.gov.cy</a>
50	General Chemical State Laboratory	Kimonos 44, 1451 Nicosia, Cyprus	<a href="mailto:info@sgl.moh.gov.cy">info@sgl.moh.gov.cy</a>
51	Office of the Commissioner for the Environment	Kyriakou Matsi 56, 1082 Nicosia, PO box. 23348, 1681 Nicosia	<a href="mailto:kvasiliou@ec.gov.cy">kvasiliou@ec.gov.cy</a>
52	Cyprus Forest College	Prodromos, 4841 Limassol	<a href="mailto:forcollege@fd.moa.gov.cy">forcollege@fd.moa.gov.cy</a>
53	District Administration Famagusta	United Nations Street 22, PO box 6304 Larnaca	<a href="mailto:famagusta.dao@famda.moi.gov.cy">famagusta.dao@famda.moi.gov.cy</a>
54	District Administration Kyrenia	Ministry of Interior, 1453 Nicosia	<a href="mailto:aashiotis@moi.gov.cy">aashiotis@moi.gov.cy</a>
55	District Administration Larnaca	19 – 21 Konstantinou Palaiologou, T.O.40103, 6301 Larnaca	<a href="mailto:Larnaca.dao@lcada.moi.gov.cy">Larnaca.dao@lcada.moi.gov.cy</a>
56	District Administration Limassol	Grigoriou Afxendiou Square (Anexarthsias) P.O. box.56062 304 Limassol	<a href="mailto:Limassol.dao@limda.moi.gov.cy">Limassol.dao@limda.moi.gov.cy</a>
57	District Administration Nicosia	2 Alkaiou str, Egomi 1458 Nicosia	<a href="mailto:nicosia.dao@nicda.moi.gov.cy">nicosia.dao@nicda.moi.gov.cy</a>
58	District Administration Paphos	5 Nicodimou Milona, P.O. box. 8100 Paphos	<a href="mailto:paphos.dao@pafda.moi.gov.cy">paphos.dao@pafda.moi.gov.cy</a>
59	District Office WDD Larnaca - Famagusta	7530 Ormideia	<a href="mailto:wddammo@wdd.moa.gov.cy">wddammo@wdd.moa.gov.cy</a>
60	District Office WDD Limassol	P.O. box. 57459, 3316 Limassol	<a href="mailto:wddlim@wdd.moa.gov.cy">wddlim@wdd.moa.gov.cy</a>
61	District Office WDD Nicosia	Kennedy 100-110, 1047 Palouriotissa, Nicosia	<a href="mailto:wddnic@wdd.moa.gov.cy">wddnic@wdd.moa.gov.cy</a>
62	District Office WDD Paphos	P.O. box. 63114, 8211 Geroskipou, Paphos	<a href="mailto:wddpaf@wdd.moa.gov.cy">wddpaf@wdd.moa.gov.cy</a>
63	Medical and public health services	John F. Kennedy 18	<a href="mailto:AAgrotou@mphs.moh.gov.cy">AAgrotou@mphs.moh.gov.cy</a>
64	Agricultural Research Institute	Postal Code:. 22016, 1516 Nicosia	<a href="mailto:dari@arinet.ari.gov.cy">dari@arinet.ari.gov.cy</a>
65	Parliamentary Committee for Agriculture and Natural Resources	House of Representatives, 1402 Nicosia	<a href="mailto:Parliamentary-Committees@parliament.cy">Parliamentary-Committees@parliament.cy</a>
66	Parliamentary Committee for Interior	House of Representatives, 1402 Nicosia	
67	Parliamentary Committee	House of Representatives,	

“Implementation of Articles 14(1)(a) και 14(1)(b) of the Water Framework Directive 2000/60/EC - Public Information and Consultation for the timetable and work program for the production of the 3<sup>rd</sup> RBMP and an interim overview of the Significant Water Management Issues”

**Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

A/A	Name	Address	Email
	for the Environment	1402 Nicosia	
68	Veterinary Services – Head Offices	Athalassa, Nicosia	<a href="mailto:director@vs.moa.gov.cy">director@vs.moa.gov.cy</a>
69	CYPRUS ORGANIZATION OF AGRICULTURAL PAYMENTS	Michail Koutsofta 20 T.Θ. 16102, 2086 Nicosia	<a href="mailto:info@capo.gov.cy">info@capo.gov.cy</a>
70	Cyprus Land Development Organization	Athalassas Avenue 14, T.Θ. 23928, 1687 Nicosia	<a href="mailto:info@cldc.org.cy">info@cldc.org.cy</a>
71	Deputy Ministry of Tourism	Limassol Avenue 19	<a href="mailto:cytour@visitcyprus.com">cytour@visitcyprus.com</a>
72	Department of Meteorology	P.O. box. / 24535, 1390 Nicosia	<a href="mailto:metSERVICE@dom.moa.gov.cy">metSERVICE@dom.moa.gov.cy</a>
73	Statistical Service of the Republic of Cyprus	Michalaki Karaoli str., 1444 Nicosia, Cyprus	<a href="mailto:enquiries@cystat.mof.gov.cy">enquiries@cystat.mof.gov.cy</a>
74	Sewerage Board of Agia Napa	30026,5340 Agia Napa	<a href="mailto:ayianapa.sewerage@cytanet.com.cy">ayianapa.sewerage@cytanet.com.cy</a>
75	Sewerage Board of Larnaca	40620, 6306 Larnaca	<a href="mailto:info@lsdb.org.cy">info@lsdb.org.cy</a>
76	Sewerage Board Of Limassol	Franklin Roosevelt 76, Building A, P.O. box.50622, 3608 Limassol	<a href="mailto:info@sbla.com.cy">info@sbla.com.cy</a>
77	Sewerage Board of Nicosia	Ippokratous 15, P.O. box.21835, Nicosia, 1513	<a href="mailto:info@sbn.org.cy">info@sbn.org.cy</a>
78	Sewerage Board of Paralimni	33515, 5315 Paralimni	<a href="mailto:paralimni.sewerage@cytanet.com.cy">paralimni.sewerage@cytanet.com.cy</a>
79	Sewerage Board of Paphos	Kinyra Street 23, COSMOS court, Office 301, 8103 Paphos	<a href="mailto:sapainfo@sapa.org.cy">sapainfo@sapa.org.cy</a>
80	Water Board of Larnaca	Ad. Korai 12, 6010 Larnaca	<a href="mailto:administration@lwb.org.cy">administration@lwb.org.cy</a> <a href="mailto:ermioni.sofokleous@lwb.org.cy">ermioni.sofokleous@lwb.org.cy</a>
81	Water Board of Limassol	Franklin Roosevelt Avenue. 66, 50225, 3602, Limassol	<a href="mailto:contact@wbl.com.cy">contact@wbl.com.cy</a> <a href="mailto:m.isaia@wbl.com.cy">m.isaia@wbl.com.cy</a>
82	Water Board of Nicosia	Athalassas Avenue 84 PO box. 21943, 1515 Nicosia	<a href="mailto:mail@wbn.org.cy">mail@wbn.org.cy</a>
83	Fauna and Wildlife Service Ministry of Interior	1453 Nicosia	<a href="mailto:wildlife.thira@cytanet.com.cy">wildlife.thira@cytanet.com.cy</a>
84	Department of Fisheries and Marine Research	Bethlehem 101, 1416 Nicosia	<a href="mailto:director@dfmr.moa.gov.cy">director@dfmr.moa.gov.cy</a>
85	Land Consolidation Department	Prodromou 131, 1419 Strovolos, Nicosia	<a href="mailto:lcdhq@lcd.moa.gov.cy">lcdhq@lcd.moa.gov.cy</a>
86	Water Development Department	Dimostheni Severi, 1413 Nicosia	<a href="mailto:director@wdd.moa.gov.cy">director@wdd.moa.gov.cy</a>
87	Department of Geological Survey	Department of Geological Survey, 1415 Nicosia, Cyprus	<a href="mailto:director@gsd.moa.gov.cy">director@gsd.moa.gov.cy</a> <a href="mailto:cchristophi@gsd.moa.gov.cy">cchristophi@gsd.moa.gov.cy</a>
88	Agriculture Department	Louki Akrita, 1412 Nicosia	<a href="mailto:director@da.moa.gov.cy">director@da.moa.gov.cy</a> <a href="mailto:gnikolaou@da.moa.gov.cy">gnikolaou@da.moa.gov.cy</a>
89	Department of Forests	Forest Department 1414 Nicosia	<a href="mailto:director@fd.moa.gov.cy">director@fd.moa.gov.cy</a>
90	Urban Development & Building Department	Dimostheni Severi, 1454 Nicosia	<a href="mailto:director@tph.moi.gov.cy">director@tph.moi.gov.cy</a>
91	Environment Department	28th of October Avenue 20-22 2414 Engomi,	<a href="mailto:enviroSERVICE@environment.moa.gov.cy">enviroSERVICE@environment.moa.gov.cy</a>

“Implementation of Articles 14(1)(a) και 14(1)(b) of the Water Framework Directive 2000/60/EC - Public Information and Consultation for the timetable and work program for the production of the 3<sup>rd</sup> RBMP and an interim overview of the Significant Water Management Issues”

**Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

A/A	Name	Address	Email
		Nicosia	
			<a href="mailto:cnisiotou@environment.moa.gov.cy">cnisiotou@environment.moa.gov.cy</a>
92	Ministry of Agriculture, Rural Development and Environment	Amphipolis 6 Str., 2025 Strovolos, Nicosia	<a href="mailto:perm.sec@moa.gov.cy">perm.sec@moa.gov.cy</a>
93	Ministry of Energy, Commerce, Industry and Tourism	Andrea Araouzou 6, 1421 Nicosia	<a href="mailto:ts@mcit.gov.cy">ts@mcit.gov.cy</a>
94	Hydrocarbons Service	Andrea Araouzou 13-15, Ministry of Energy, Commerce, Industry and Tourism, 1421 Nicosia, Cyprus	<a href="mailto:hydrocarbons@mcit.gov.cy">hydrocarbons@mcit.gov.cy</a>
95	Ministry of Labour, Welfare and Social Insurance	Ministry of Labour, Welfare and Social Insurance Byron Avenue 7, 1463, Nicosia	<a href="mailto:Perm.Sec@mlsi.gov.cy">Perm.Sec@mlsi.gov.cy</a>
96	Ministry of Interior	Ministry of Interior - Nicosia	<a href="mailto:perm.sec@moi.gov.cy">perm.sec@moi.gov.cy</a>
97	Ministry of Transport, Communications and Works	Ministry of Transport, Communications and Works Achaion 28, postal code: 1424, Nicosia	<a href="mailto:perm.sec@mcit.gov.cy">perm.sec@mcit.gov.cy</a>
98	Ministry of Health	Markou Drakou 10, 1040 Nicosia	<a href="mailto:perm.sec@moh.gov.cy">perm.sec@moh.gov.cy</a>
99	Heads of Services of the Department of Water Development		
100	Director team of the Department of Water Development		
101	Management Authority of the Operational programs for Political Cohesion	Directorate-General for European Programs, Coordination and Development (DG EPSA) 1409 Nicosia	
		Harris Sotiriou	<a href="mailto:csoteriou@dgepcd.gov.cy">csoteriou@dgepcd.gov.cy</a>
		Costas Antoniou	<a href="mailto:cantoniou@dgepcd.gov.cy">cantoniou@dgepcd.gov.cy</a>
		Efstathios Konstantinidis	<a href="mailto:EConstantinides@dgepcd.gov.cy">EConstantinides@dgepcd.gov.cy</a>
		Despo Tofaridou	<a href="mailto:dtofarides@dgepcd.gov.cy">dtofarides@dgepcd.gov.cy</a>
102	SBAA	Pantelis Charilaou	<a href="mailto:Pantelis.Charilaou840@mod.gov.uk">Pantelis.Charilaou840@mod.gov.uk</a>
		Angeliki Martinou	<a href="mailto:af.martinou@gmail.com">af.martinou@gmail.com</a>
<b>PRIVATE SECTOR</b>			
103	PAPHOS INTERNATIONAL AIRPORT	PO box.62320, 8063 Paphos, Cyprus	<a href="mailto:info@hermesairports.com">info@hermesairports.com</a>
104	LARNACA INTERNATIONAL AIRPORT	PO box. 43027, 6650 Larnaca, Cyprus	<a href="mailto:info@hermesairports.com">info@hermesairports.com</a>
105	ASSOCIATION OF DANGEROUS WASTE MANAGEMENT COMPANIES	George Fantaros / Anthi Charalambous	<a href="mailto:acharalambous@oeb.org.cy">acharalambous@oeb.org.cy</a>
106	Drinking Water Appliance Owners Association	Dinos Kasinidis / Michalis Grigoriou	<a href="mailto:mgregoriou@oeb.org.cy">mgregoriou@oeb.org.cy</a>
107	Association of Pharmaceutical Chemical Industries of Cyprus (FARHIM)	Panagiotis Tsiatinis / Michalis Grigoriou	<a href="mailto:mgregoriou@oeb.org.cy">mgregoriou@oeb.org.cy</a>
108	Cyprus Metal Industries Association	2 Acropolis Avenue and Glafkou (OEB building), 2000 Strovolos, PO box.21657, 1511 Nicosia	<a href="mailto:info@metal.org.cy">info@metal.org.cy</a>
109	Cyprus Hotel Association	Andrea Araouzou 12,	<a href="mailto:cha@cyprushotelassociation.org">cha@cyprushotelassociation.org</a>

“Implementation of Articles 14(1)(a) και 14(1)(b) of the Water Framework Directive 2000/60/EC - Public Information and Consultation for the timetable and work program for the production of the 3<sup>rd</sup> RBMP and an interim overview of the Significant Water Management Issues”

**Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

A/A	Name	Address	Email
		Esperides Court, PO box: 24772, 1303 NICOSIA	
110	Cyprus Tourism Association	Dositheou 1 (5th floor), 1071 Nicosia	<a href="mailto:info@acte.com.cy">info@acte.com.cy</a>
111	Claire Papazoglou		<a href="mailto:clairie.papazoglou@gmail.com">clairie.papazoglou@gmail.com</a>
112	APMarine		<a href="mailto:apmarine@valicom.com.cy">apmarine@valicom.com.cy</a>
113	Marine & Environmental Research (MER) Lab	202 Amathountos Avenue, Marina Gardens, Block B, Offices 13-14, Limassol 4533, Cyprus	<a href="mailto:info@merresearch.com">info@merresearch.com</a>
114	Cyprus Forest Association		<a href="mailto:info@cyprusforestassociation.eu">info@cyprusforestassociation.eu</a>
115	Hydro-comp Enterprises LTD	249 Strovolos Avenue Strovolos 2049, Nicosia, P. O. Box 27832, Engomi 2433, Cyprus	<a href="mailto:petros@edams.com">petros@edams.com</a>
116	I.A.CO Environmental and Water Consultants Ltd	3 Stavrou Ave. Office 202, Strovolos 2035, P.O. Box 28401, Nicosia 2094, Cyprus	<a href="mailto:info@iaco.com.cy">info@iaco.com.cy</a>
117	Fosink Ltd	Jacovides Tower, 1st floor, 81-83 Griva Digeni Av., 1090, Nicosia, Cyprus	<a href="mailto:info@fosink.eu">info@fosink.eu</a>
118	Geoinvest Ltd	Aglantzas Light Industrial Area, No. 10, Nicosia, Cyprus P.O. Box 20476, 2152 Aglantzia, Cyprus	<a href="mailto:geoinvest@cytanet.com.cy">geoinvest@cytanet.com.cy</a>
119	Qualitylink Ltd		<a href="mailto:info@qualitylink.com.cy">info@qualitylink.com.cy</a>
120	ISOTECH Ltd Environmental Research and Consultancy	95 Kyrenias, Platy Aglantzas, 2113, P.O. Box 14161 2154 Nicosia CYPRUS	<a href="mailto:info@isotech.com.cy">info@isotech.com.cy</a>
121	A.L.A Planning Partnership (Environment) Ltd.	Planning, Transport and Environmental Consultants 70 Kennedy Avenue, Office 203, Nicosia 1076, Cyprus	<a href="mailto:info@alaplanning.com">info@alaplanning.com</a>
122	AEOLIKI LTD (Yiannis Glekas)	Themistoli Dervi 41, 1066 Nicosia, "Hawaii" Building, Office 705, 7th floor	<a href="mailto:info@aeoliki.com">info@aeoliki.com</a>
123	Atlantis Consulting	Ioanni Grypari 2, Trust House Apart.4, Agiou Omologites, 1090 Nicosia	<a href="mailto:c.panaviotou@atlantis.consulting.eu">c.panaviotou@atlantis.consulting.eu</a>
124	Dion. Toumazis and Associates	Romanou 4, 1070 Nicosia	<a href="mailto:mail@diontouzamis.com">mail@diontouzamis.com</a>
125	Environmental Technology Ltd (Antonis Zorbas)	Antoni Papadopoulou 9, P.O. box. 34073, 5309 Paralimni	<a href="mailto:envitech@cytanet.com.cy">envitech@cytanet.com.cy</a>
126	EPSILON Consulting Ltd	Triptopolemou 11, Apart. 104, P.O. box. 26792, 1647 Nicosia	<a href="mailto:info@epsilon.com.cy">info@epsilon.com.cy</a>
127	Adonis Georgiou		<a href="mailto:adonis47@cytanet.com.cy">adonis47@cytanet.com.cy</a>
128	Takis Ioannou		<a href="mailto:chrink@cytanet.com.cy">chrink@cytanet.com.cy</a>
129	NIKOLAIDES AND PARTNERS	Saint Paul 61, Saint Andrew area	<a href="mailto:nicol@nanda.com.cy">nicol@nanda.com.cy</a>
130	Charalambos Theopemptou		<a href="mailto:Theopemptou@gmail.com">Theopemptou@gmail.com</a>

“Implementation of Articles 14(1)(a) και 14(1)(b) of the Water Framework Directive 2000/60/EC - Public Information and Consultation for the timetable and work program for the production of the 3<sup>rd</sup> RBMP and an interim overview of the Significant Water Management Issues”

**Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

A/A	Name	Address	Email
131	PROPLAN LTD	PO box. 25672, 1311 Nicosia	<a href="mailto:proplan@spidernet.com.cy">proplan@spidernet.com.cy</a>
<b>MEDIA SECTOR</b>			
132	UNION OF CYPRUS JOURNALISTS	RIK Avenue 12 - 2120 Aglantzia, 1683 Nicosia	<a href="mailto:cyjourun@logosnet.cy.net">cyjourun@logosnet.cy.net</a>
<b>LOCAL AUTHORITIES</b>			
133	Union of Cyprus Municipalities	78, Rigainis Str., P.O. Box 22033, 1516 Nicosia, Cyprus	<a href="mailto:endekey@ucm.org.cy">endekey@ucm.org.cy</a>
134	Union of Cyprus Communities	Kyvernitikes katoikies, 52 2063, Strovolos P.O.Box :25466, 1310 Strovolos Nicosia – Cyprus	<a href="mailto:cuc@cytanet.com.cy">cuc@cytanet.com.cy</a>

**Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

## 5 List of Participants

The participants in the conference are shown in the table below. The number of participants reached at 67.

A/A	NAME	JOB TITLE	ORGANIZATION
1	Theodosia Irakleous	Geological Operator	Geological Survey Department
2	Antonis Thoma	Hydrologist	WDD
3	Georgios Karagiannis	Executive Engineer	Sewerage Board of Pafos (S.B.P)
4	Marios Papageorgiou	Operator at Department of Energy and Environment	Cyprus Employers and Industrialists Federation
5	Pavlos Adamou		WDD
6	Andriana Xatzikiriakou	Operator	Department of Environment
7	Athena Papatheodoulou	Biologist	I.A.CO Environmental & Water Consultants LTD
8	Christos Christophy	Hydrologist	Geological Survey Department
9	Emorfia Konstantinidi	Agriculture Inspector	Department of Environment
10	Andreas Lamprianidis	Executive Civil Engineer	Sewerage Board of Limassol-Amathus (SBLA)
11	Sofoklis Christodoulidis	Director	Water Board of Larnaka
12	Natasa Konstantinou	Executive Civil Engineer	Sewerage Board of Limassol-Amathus (SBLA)
13	Nikos Neokleous	Secretary	Cyprus Water Association (CWA)
14	Katerina Dokou	Environmental Operator	Cyprus Ports Authority
15	Michalis Brionidis	Head of Technical Services Department	Sewerage Board of Limassol-Amathus (SBLA)
16	Stella Kaimaki	Consultant	Adens S.A
17	Andreas Athanasiadis	Environmental Operator	Department of Environment
18	Maria Asimi	Plant Engineer	WDD– District Department of Larnaca
19	Chryso Kaskiri	Technical Hydrology Engineer	WDD– District Department of Larnaca
20	Petri Efstathiou	Chemist	General Chemistry Services of the State
21	Georgia Priari	Technical Engineer	Sewerage Board of Limassol-Amathus (SBLA)
22	Michalis Rigas	Geological Operator	Geological Survey Department
23	Georgios Chatzigeorgiou	Geological Operator	Geological Survey Department
24	Chrystalla Nisiotou	Environmental Operator A'	Department of Environment
25	Chrystalla Stylianou	Senior Environmental Operator	Department of Environment
26	Adonis Georgiou	Hydrogeology Consultant	Self-employed
27	Marlen Vaskes	Teaching Staff (Academia)	Cyprus University of Technology
28	Pericles Klitou	Marine Scientist	Marine and Environmental Research (MER) Lab
29	Ioanna Konstantinidou	Environmental Operator A'	Department of Environment
30	Maria Aletrari	Senior Chemist	General Chemistry Services of the State
31	Maria Tigiridou	Chemist	General Chemistry Services of the State
32	Kiriaki Michail	Director of Cyprus Environmental Studies Centre	Terra Cypria
33	Michalis Andronikou	Civil Engineer	District Administration of Famagusta
34	Chrystalla Charalambous	Chemist	General Chemistry Services of the State

“Implementation of Articles 14(1)(a) και 14(1)(b) of the Water Framework Directive 2000/60/EC - Public Information and Consultation for the timetable and work program for the production of the 3<sup>rd</sup> RBMP and an interim overview of the Significant Water Management Issues”

**Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

A/A	NAME	JOB TITLE	ORGANIZATION
35	Meletios Theoxarous	Technical Engineer	Water Board
36	Socratis Kountouris	Civil Engineer	
37	Paraskevi Manolaki	Researcher	Open University of Cyprus
38	Klitos Papastilianou	Scientific & Administrative Operator	Federation of Environmental Organizations of Cyprus
39	Andreas Kitromilidis	President	Union of Cyprus Communities
40	Marilena Georgiadou	Civil Engineer	ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ Λ/ΣΙΑΣ
41	Rodoula Moleski	Chemistry Technician	WDD
42	Agathi Chatzipanteli	Senior Executive Engineer	WDD
43	Riana Daniil Makridi	Executive Engineer	WDD
44	Maria Filippou	Executive Engineer	ΥΠ. ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΈΝΩΣΗΣ - ΤΑΥ
45	Monica Stylianou	Director of Network Programming	WDD
46	Ivi Rousou	Computer Technical Engineer	WDD
47	Iakovos Giorgis	Biologist	WDD
48	Michalis Michail	District Engineer-Nicosia	WDD
49	Charalampos Dimitriou	HEAD OF HYDROMETRY SERVICES	WDD
50	Iosifina Stylianou	Operator	WDD
51	Sofia Ioannou		
52	Argyro Nisantzi		
53	Marios Mouskounths	Hydrogeologist	I.A.CO ENVIRONMENTAL & WATER CONSULTANTS LTD
54	Panagiota Chatzigeorgiou	Class I Executive Engineer (Deputy Director)	WDD
55	Katerina Charalampous	Biologist	
56	Evagoras Isaias	Biologist	
57	Efi Atikouri	DISTRICT ENGINEER -LARNACA-FAMAGUSTA	WDD
58	Giorgos Papageorgiou		
59	Kostas Aristidou	Hydrologist	WDD
60	Andreas Kyprianou		
61	Eleni Gkouvatsou	Civil Engineer	ADENS
62	Ouranios Evripidou	Operator	WDD
63	Despo Tofaridou		Directorate General for European Programmes, Coordination and Development
64	Polina Polykarpou	Biologist	WDD
65	GERALD DÖRFLINGER	Hydrologist	WDD
66	Georgia Liari		
67	Natasa Neokleous	Civil Engineer	Water Board of Lemesos

## 6 Workshop Records

### 6.1 Summary of issues

The main issues raised during the public consultation were the following:

1. There has been concern that even now with the launch of the 3<sup>rd</sup> Management Plan, the ecological potential / ecological status of the lakes remains unknown.
2. There have been concerns on how the coastal environment was affected by breakwaters.
3. It was mentioned that there are still uncontrolled dumping sites of solid waste and this remains a significant pressure on surface water systems and groundwater aquifers.
4. Objections were expressed on the mentioned impact of abandoned mines on GWB. It was mentioned, that other sources (e.g. Areas of Uncontrolled Waste Disposal) within rivers, affect more significantly the GWB, instead.



**Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

---

## 6.2 Records in detail

-- **PANAGIOTA HATZIGEORGIU (WDD Deputy Director)**. (Welcome) A lot has been achieved during the 1st and 2nd plan, but there is still a long way to go. The active role of all is crucial for the preparation of effective and targeted measures for water protection and management.

-- **IAKOVOS TZIORTZIS, ELENI GOUVATSOU, STELLA KAIMAKI**. Presentations.

-- **ANDREAS KITROMILIDIS**. Will the reports be available on the website?

-- **IAKOVOS TZIORTZIS**. Yes, they will be posted immediately.

-- **CHRISTOS CHRISTOPHY**. It has been said that abandoned mines affect the status of GWB? There is insufficient documentation for this issue. If there are any relevant data, please let us know.

-- **GERALD DÖRFLINGER**. That was inadvertently mentioned, there is no evidence that the groundwater bodies are affected by the abandoned mines. What is certain and has been confirmed especially in recent years with the rains, is the serious impact of surface waters due to the outflow of heavy metals.

-- **KIRIAKI MICHAIL**. Why the ecological potential and/or status of lakes of Cyprus remains unknown? The fact that the chemical condition is BAD should raise concerns.

-- **GERALD DÖRFLINGER**. The lakes of Cyprus are special bodies and there is no data at EU level, reference conditions and other data. We hope that reference conditions will be found in the future (4th Management Plan). It is noted that the lakes in Cyprus belong to 4 types and they are also Heavily Modified Water Bodies (HMWB). Therefore, there are difficulties in their evaluation. Efforts were made and, as you can see, the lakes in Cyprus were assessed, at a lower than Good Condition. Because of the fact that there is no definitive determination, they were classified as unknown.

-- **POLINA POLYKARPOY**. Except for the fact that we are discussing for extremely distinctive systems, we have data after 2017. Thus, these data are insufficient (insufficient BQEs)

-- **GERALD DÖRFLINGER**. In terms of the chemical situation, we have data that most of them are in a bad chemical status, since they are under significant pressure, mainly due to urbanization.

-- **KIRIAKI MICHAIL**. How do coastal breakwaters affect the coastal environment?

-- **IAKOVOS TZIORTZIS**. There is no representative of the Department of Fisheries to inform us. We realize that all coastal water bodies are in good or high condition. Therefore, I would say that from this point of view coastal breakwaters do not seem to affect coastal environment. However, they certainly constitute and cause hydromorphological alteration, which has not been evaluated by the Department of Fisheries and Marine Research, as a relevant index has not yet been developed.

-- **KOSTAS ARISTIDOU**. I would like to refer to the pressures created by solid waste. It was mentioned that the closure of landfills will eliminate the pressure. This is not true. There are still many new discharges even in riverbeds but also creation of new landfills. Two new landfills have been created. (Peristerona, Pediaios).

“Implementation of Articles 14(1)(a) και 14(1)(b) of the Water Framework Directive 2000/60/EC - Public Information and Consultation for the timetable and work program for the production of the 3<sup>rd</sup> RBMP and an interim overview of the Significant Water Management Issues”

#### **Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

---

-- **CHRISTOS CHRISTOPHY.** There may appear local pollution in aquifers, but this cannot be detected so that we can monitor it.

-- **IAKOVOS TZIORTZIS.** I agree that there seems to be a problem with dumping in the ditches and the competent services are dealing with the issue. Nevertheless, today the results of the evaluation of water bodies for the past six years were presented and if there was an impact of such phenomena, this would be reflected in the results. However, this phenomenon should be definitely addressed.

-- **PANAGIOTA HATZIGEORGIU.** In terms of landfills, all the landfills in the provinces of Paphos, Famagusta and Larnaca have been restored and at the moment the contract for the restoration of landfill in Nicosia and Limassol is being in progress. These provinces include the largest landfills in Cyprus, those of Kotsiatis and Vati. However, as it is mentioned, due to the fact that new landfills are being created in some places, the Ministry of Agriculture is launching, at the same time, a nationwide campaign to clean up the countryside in order to alleviate the problem. The construction of new Green Points is also being promoted.

--**CHRYSTALLA STYLIANOU.** Complaints are made about the uncontrolled landfills. At this point, the Department of Environment goes on the spot and takes action in order to locate and restore the areas (these areas are temporary and will gradually disappear).

--**CHRISTOS CHRISTOPHY.** There is no evidence of GWB being affected by abandoned mines. On the contrary, there are other sources (e.g., illegal landfills) in rivers that can affect GWB.

-- **CHRYSTALLA STYLIANOU.** After all this work which has been done, I wonder if there were only 3 things that should be done, what would be the 3 most important things?

-- **ELENI GOUVATSOU & STELLA KAIMAKI.** Control of the impacts of Agricultural Activity, Control of inactive mines, Intensification of controls. Possibly, the integration of the whole Cyprus into the Registry of areas sensitive to Nitrate pollution could be considered.

-- **CHRISTOS CHRISTOPHY.** Designating the whole Cyprus as a Nitrate Vulnerable Zone (NVZ) will have a huge administrative cost, while its result is doubtful. We have to think seriously about whether we will proceed with something like that or not. Personally, I would not be in favor of such a move.

-- **IOANNA KONSTANTINIDI.** For the purposes of RBMP, a Strategic Environmental Impact Study will be prepared. In this case, when is it estimated to get completed?

-- **IAKOVOS TZIORTZIS.** After the elaboration of the RBMP, which is estimated in 2022.

(Thanks)

**Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

---

## 7 Responded public consultation questionnaires received during the workshop

Questionnaires were distributed to participants and a limited number (9) were collected (Annex I – in Greek)

The evaluation of the questionnaires revealed the following:

In **Question 1** (“what do you consider to be the most important issues affecting the aquatic environment?”) 87.5% of respondents referred to issues of over-pumping and hydromorphological pressures, 85% to issues of diffuse pollution from agriculture and livestock, 75% to issues of Water scarcity, 65% on Urban Development, 50% on Waste & Polluted Soil, 50% on Climate Change, 50% on Plastic Pollution, 37.5% on Quarry and Mining, 37.5% on issues of Pollution from Industry, 25% on issues of Presence of Chemicals and 25% on issues of pollution from microplastics.

In **Question 2**, if they are aware of other important issues besides those identified in the report, the following issues were mentioned:

- The management and restoration of protected wetlands under the regime of Natura 2000.
- Adaptation to Climate Change with particular emphasis on the conservation and restoration of “high climate potential” habitats such as wetlands.
- Rational pricing.
- Obsolete water supply and / or irrigation networks resulting in significant water losses due to network damages.
- Problems caused in piping and equipment (corrosion) due to the increasing use of desalinated water.
- Disposal of drugs
- Accidental pollution incidents, whether agricultural or livestock, especially in isolated areas - Leakage of chemicals into the soil.
- Leaching from unprotected landfills (diffuse source of pollution).
- Accidents occurring during chemical transportation (industrial waste).
- Need to maintain ecological supplies downstream of projects that impede the hydrological continuity of rivers.
- The management of important refuges for the only native species of fish found in recent years in Cyprus and which is critically endangered worldwide - the eel.
- Eutrophication.
- Measures that can be taken in order to reduce the evaporation of large amounts of water from dams.

“Implementation of Articles 14(1)(a) και 14(1)(b) of the Water Framework Directive 2000/60/EC - Public Information and Consultation for the timetable and work program for the production of the 3<sup>rd</sup> RBMP and an interim overview of the Significant Water Management Issues”

#### **Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

---

- Illegal solid and liquid waste disposal sites.
- The causes of degradation of the ecological and chemical status of river water bodies, river reservoirs, lakes and coastal waters, as well as the quantitative and chemical status of groundwater systems (where is observed).

In **Question 3** on whether they agree with the assessment of SWMIs, 89% of respondents agreed.

Respondents also suggested the Habitats Directive on the protection of Natura 2000 sites including wetlands, which are most important for biodiversity, has to be added, and a reference to the new National Strategic Plan for the Common Agricultural Policy for Cyprus which is being prepared this moment for Cyprus, to be made.

Some of them had reservations about the pollution, especially that attributed to several abandoned mines and active quarries. For this reason, they suggest that it would be helpful to include a list of abandoned mines which are in really need of remediation.

In **Question 4**, on whether they believe that the existing measures are sufficient to address the significant water management issues, almost all respondents consider that the measures are adequate or in the right direction. Some respondents believe that in some cases, the existing measures could be more detailed and may need to be improved. The following were also suggested:

The following was proposed on the issue of water scarcity:

- Promoting the use of dry or arid crops in agriculture.
- Review of water-demanding development policies of the State e.g. golf courts.

On the issue of Agriculture and Livestock pollution:

- Promote support measures for the new National Strategic Plan for the Common Agricultural Policy in order to reduce the use of insecticides, herbicides and fertilizers in crops and to promote organic farming.
- Implementation of the European Farm-to-Fork Strategy, which aims to reduce the use of dangerous pesticides by 50% by 2030.
- Adoption of the proposals submitted by the LIFE IP Physis Project team.

On the subject of over-pumping and hydromorphological pressures:

- To add a measure to assess the ecological supply downstream of the dams on the basis of a scientific evaluation of needs.
- To promote measures for the cessation of illegal drilling and related rehabilitation.
- To add measures to address the effects of pumping on the state of water bodies.

Finally, more effective measures need to be taken regarding the location of tourism development, as well as measures to limit specific plantations which are particularly water-demanding

#### **Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

---

In **Question 5** on whether there are other suggestions to address the significant issues highlighted, the following were suggested:

- More emphasis on the need to conserve and restore wetland ecosystems which are the most important for biodiversity based on their conservation status as Natura 2000 sites.
- More emphasis on linking water pollution and over-pumping issues with the opportunities offered by the new National Strategic Plan for the Common Agricultural Policy.
- More emphasis on the need to re-evaluate conflicting state policies such as policies about reduction of water consumption and golf course policies. To stop licensing golf courses, especially in areas plagued by water scarcity.
- To give priority to the quality of chemical and ecological status of waters.
- To identify and reduce the use of pesticides and dumping of materials in streams where, endangered aquatic species have been identified.
- Right and more rational way of Municipal Waste Management.
- Industrial Plant Permits - stricter control especially in small industries.
- Intensify controls for illegal drilling in areas where brackish water enters the groundwater aquifers and remove some of the existing drillings.
- In areas where water is supplied only by desalination, the WDD should modify the contracts with the desalination plants, so that sufficient tertiary treatment is performed in order to remove the corrosive chlorine anions, or to find immediate solutions for mixing water from desalination with natural water for improvement of its physicochemical properties.
- Measures to reduce water evaporation from dams.
- Installation of photovoltaic panels to reduce the water surface which is exposed to the sun and electricity generation.
- Strict enforcement of legislation, as monitoring is not enough.
- Including the causes of degradation of the ecological and chemical status of river water bodies, river reservoirs, lakes and coastal waters, as well as the quantitative and chemical status of groundwater bodies. (where it observed).
- Include a list of abandoned mines which are in need of rehabilitation for water-protection purposes.
- Prohibition of location of quarries within the Nearby Reservoir Protection Zone.
- Prohibition of location of water-intensive developments in all areas with insufficient water resources.

In **Question 6** on whether other actions could be implemented to reduce water pollution induced by nitrates, the following were suggested:

---

**Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

---

- Efforts should be made to control, limit and prevent possible illegal imports of pesticides from occupied territories for example.
- Carry out information and public awareness campaigns on issues related to reducing the use of pesticides and the danger of uncontrolled use of pesticides in human health.
- Give priority to organic crops.
- The final product of wastewater treatment plants in communities located in major water catchments should not be directly disposed, regardless of the fact that it comes from tertiary processing or not.
- Reduction of pollution by nitrogenous compounds in fertilizers and manure.
- Product modification (environmentally friendly).
- Study for the creation of a buffer zone with restrictions to the use of agrochemicals or the use of chemicals with specific specifications in the buffer zone.
- Monitoring the operation of small mountainous wastewater treatment plants and the quality of treated water in accordance with the discharge of untreated wastewater to water recipients.
- Do not dispose of untreated municipal wastewater and add technical equipment for ventilation so that the oxygen concentration does not fall to low levels.
- Controlled addition of some aquatic plants that would help reduce pollution.

In **Question 7** on which data should additionally be collected / monitored and evaluated, the following are suggested:

- Data from the implementation of the measures.
- Data on concentrations of heavy metals in water systems at different depths and especially in river sediments and river reservoirs, which are related to runoff from mining activities.
- Monitoring of flora, fauna and fish in and around aquatic systems.
- Quantitative data in terms of over-pumping of groundwater and surface water bodies and the development of a satisfactory monitoring system for pumps and extraction in general.
- Including the causes of degradation of the ecological and chemical status of river water bodies, river reservoirs, lakes and coastal waters, as well as the quantitative and chemical status of groundwater systems (where it is observed).
- Include a list of abandoned mines which are in need of rehabilitation for water protection purposes.

It is also proposed to explore the possibility of horizontal training of people who collect field data and to develop an application (app) for central data collection including geographical and photographic information.

**Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

---

## 8 Amendments that may arise in the Preliminary Report of SWMIs in Cyprus, following the suggestions of Public Consultation

During the public consultation the significant water management issues were presented which are summarized in the following paragraphs. In the same paragraphs, issues that emerged during the public consultation are given, **with distinct color representation**. These issues constitute additions of new issues or questioning the importance of some other issues raised.

### 8.1 Water scarcity

Water scarcity is one of the most serious problems, Cyprus is facing over time. Today, despite the impressive growth of water resources in recent decades through both conventional water sources, such as dams and drinking water refineries, and non-conventional ones such as desalination and recycled water use, the problem of water scarcity still remains. The estimated **annual water demand** for the areas on which the Republic of Cyprus exercises effective control, amounts to **270 million m<sup>3</sup>** of which **59.1%** corresponds to the **agricultural sector**, **29.6%** cover the **water supply** needs of the population, and the remaining **11.3%** the needs of the **industry** (3.0%), **tourism** (4.9%) and **livestock** (3.3%), respectively.

For the efficient use of water and the management of demand, multiple measures have been taken and implemented for a number of years. Despite of the significant water development to date and the introduction and implementation of integrated Strategic Plans, climate change is so rapid in recent years that in combination with other socio-economic factors makes it necessary to proactively revise these Plans taking into account the challenges which the water sector faces.

The main axes of the **water management policy** are, on one hand, to ensure water supply under any conditions, to utilize the existing desalination plants according to reservoir water reserves, and on the other hand, to cover the irrigation needs as far as the reservoir reserves allow, always preserving a minimal security reserve. This is because the risk of prolonged droughts is and will remain diachronic, despite the large annual fluctuations in annual rainfall rates.

Given the challenges faced by the water resources sector in Cyprus (drought, impending effects of climate change, etc.) in the framework of the "Strategic Study for Water Management and Drought Management, WDD 2019" a series of measures was developed, immediate, medium and long-term to address water scarcity. It is pointed out that the **update of water needs will take place again in year 2022, in the context of the Water Policy review.**

Issues raised during the public consultation on Water Policy issues include:

- **Replacement of obsolete water supply and / or irrigation networks to reduce significant water losses from network damage.**
- **Problems in piping and equipment (corrosion) due to the increasing use of desalinated water. It was proposed to modify the contracts with the desalination plants, so that sufficient tertiary treatment could be done to remove the corrosive chlorine anions or to find immediate solutions for mixing water from desalination with natural water to improve its physicochemical properties.**

#### Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation

---

- **Any measures that can be taken to reduce the evaporation of large amounts of water from the dams. It was proposed to install floating photovoltaic panels to reduce the water surface exposed to the sun and generate electricity.**

## 8.2 Diffuse pollution from agriculture and livestock

Modern agriculture, especially in an island country in the southeastern Mediterranean, such as Cyprus, plays a multifunctional role. In addition to the supply of food, it contributes significantly to the preservation of the environment while at the same time, it is the means for the preservation and improvement of life in the countryside and the avoidance of desertification of villages.

The pressures exerted by agricultural activity on water resources are related to:

- uncontrolled abstraction of water from underground and surface resources to meet demand
- nutrient inflows through fertilization and
- plant protection inflows

Despite the fact that a number of measures are taken to control pollution from agriculture and livestock, the sector is still responsible for a significant part of the diffuse pollution that mainly burdens the water systems of Cyprus.

**Issues raised during the public consultation on agricultural and livestock pollution include:**

- **Promote support measures for the new National Strategic Plan for the Common Agricultural Policy to reduce the use of insecticides, herbicides and fertilizers in crops and to promote organic farming**
- **Implementation of the European Farm-to-Fork Strategy, which aims to reduce the use of hazardous pesticides by 50% by 2030.**
- **Adoption of the proposals submitted by the LIFE IP Physis Project team.**
- **Adoption of more effective measures related to the location of tourist developments, as well as measures to limit specific plantations which are particularly water-intensive.**

## 8.3 Quarries & Mines

Quarrying is highly developed in Cyprus where there are 136 quarries that produce various rocks and industrial minerals, of which 24 are in the final stage of restoration of the quarrying site. The impacts of quarrying on surface WBs include changes in surface runoff, hydromorphological alterations as well as increased sediment transport from quarry areas (areas without vegetation and with disturbed surfaces) to neighboring watercourses. Also, groundwater abstractions that may be required to drain quarries in adjacent torrents may increase the frequency of recurrence of flood events.

Also, Cyprus has a long mining history (production of **copper from sulfide deposits**) linked to the history and culture of the island. **Thirty- two (32) closed mining activities belonging to 12 Mining Leases** have been recorded. However, the only mining activity that exists today in Cyprus is the Skouriotissa copper mine. The operation of the mining facilities left on the island significant quantities of mining waste concentrated around abandoned mines. Increased concentrations of metals in the mineral waste are led through the rainwater to



“Implementation of Articles 14(1)(a) και 14(1)(b) of the Water Framework Directive 2000/60/EC - Public Information and Consultation for the timetable and work program for the production of the 3<sup>rd</sup> RBMP and an interim overview of the Significant Water Management Issues”

#### **Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

---

both surface water recipients and groundwater. In some cases, the issue is exacerbated by the secondary use of mines (e.g. as places of uncontrolled waste disposal or as shooting ranges for military exercises).

**There was an objection as to whether the abandoned mines affect the GWB or not. On the contrary, as mentioned, there are other sources (e.g. illegal Areas of Uncontrolled Waste Disposal) within rivers that mostly affect GWB.**

**It was expressed that it would be useful to include a list of abandoned mines that actually need rehabilitation.**

### **8.4 Industry Pollution**

Industrial activity can adversely affect water quality when there are uncontrolled and unpermitted discharges.

**The Laws on Water Pollution Control from 2002 to 2013 (Law 106(I)/2002, including all amendments) are the main legislative tool, based on which all issues of water and soil pollution control are regulated.**

However, many industries do not have a **Waste Disposal Permit**. Additionally, a few units have their own sewage treatment facilities. Usually, wastewater is disposed of by tankers in Vathia Gonia and, from 2018, at the new Biological Plant in Vati. In most cases of industries with privately owned waste treatment facilities, the disposal concerns irrigation. Also, a small number of facilities have a Waste Disposal Permit in relation to coastal waters.

**Issues raised during the public consultation related to non-diffuse or spot non-reported pollution include:**

- **Leaching from unprotected landfills (diffuse source of pollution)**
- **Accidents occurring during chemical transportation (industrial waste)**

### **8.5 Urban Development**

Untreated municipal wastewater can be highly polluted as it contains nutrients, organic matter, toxic substances, waste, bacteria and viruses. In this environment, urban development can have both direct and indirect impacts, such as eutrophication, removal (consumption) of oxygen, the introduction of hazardous substances that do not decompose and accumulate in fish and other organisms and cause public health issues. For these reasons, the treatment and disposal of urban wastewater is governed by a specific regulatory framework for the management and control of impacts.

Cyprus has prepared a new Implementation Program with a reference year of 2016 which was submitted to the EU in July 2018. As the deadline for compliance of Cyprus with the Directive was until the end of 2012 and since then until today there has been no substantial progress, due to lack of resources and involvement in bidding procedures, the European Commission issued a reasoned opinion on non-compliance.

The Implementation Program of 2016 includes 57 settlements (which fall under the provisions of the Directive), with an equivalent population of over 2,000 people and a total load of 1,029,000 EP, of which:

- 7 are Urban Settlements with an equivalent population of **770,000 EP (75%)**: Nicosia, Limassol, Larnaca, Paphos, Ayia Napa, Paralimni, Agia Fyla

## **Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

---

- 50 are Rural Settlements with an equivalent population of **259,000 EP** (25%)

The number of 57 settlements does not correspond to an equal number of wastewater treatment plants, as there are agglomerations of settlements. According to the revised implementation program due to clustering, **there are expected to be twenty-four (24) urban wastewater treatment plants** with the implementation of the program.

Out of the 57 settlements, in which Cyprus was obliged to install sewerage networks and wastewater treatment plants, 36 have already completed the required works. Three (3) rural settlements will be served by individual or other suitable systems and the construction of collection networks is not planned. Therefore, the construction of networks for 18 more settlements and the construction of 6 additional Wastewater Treatment Plants is lagging behind. The remaining works (networks and wastewater treatment plants), with a total cost of €413,660,000 and with an implementation schedule **until the end of 2026**.

### 8.6 Over-abstraction and hydromorphological pressures

The issue of groundwater abstraction in the case of Cyprus is extremely important because it has, in some cases, led groundwater aquifers to a state of over-abstraction and quality degradation. Most of the coastal aquifers are affected by seawater intrusion (caused by over-abstraction) and, therefore, these groundwater bodies are in danger of failing to achieve good status.

For the control of abstractions and the reduction of hydromorphological alterations, until today, significant actions have been implemented and important projects are also planned (such as reduction of irrigation water transfer losses, increased use of desalination and recycled water) that will minimize the existing impacts on water systems.

**It was requested that the effects of coastal breakwaters on the coastal environment will be examined in depth.**

### 8.7 Presence of chemical substances

Priority substances are chemicals that have been identified as posing a significant risk to the aquatic environment. Many chemicals that are banned from production and/or use remain in the environment for long periods of time and continue to be monitored to ensure that existing controls are adequate and concentrations are reduced. Management of chemicals will ensure that we minimize the impact on aquatic life and on anthropogenic uses of water, and of the flora and fauna that live in it. For the chemical substances control, WWD takes important measures.

### 8.8 Other issues affecting the aquatic environment

#### 8.8.1 Waste & contaminated soils

Contaminated soils can be a significant pressure on the environment and a risk to human health.

## **Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

---

### 8.8.2 Sediments

Pollution of aquatic ecosystems by heavy metals of anthropogenic origin is one of the significant issues of ecological concern. In aquatic ecosystems, sediment acts as a repository for heavy metals, with the result that their concentrations in it often exceed those of the supernatant by three to five orders of magnitude.

The WDD conducts analysis of metals and organic substances in sediments of river and lake Water Bodies.

Given that there was intense mining activity in Cyprus, it is important to monitor metals in sediments, rivers and river reservoirs which are related to runoff from mining activities.

### 8.8.3 Pollution from plastics

The reckless use of plastics and consequently its increased production creates one of the most serious environmental issues in waste management and marine pollution. The low cost and the possibility of easy and widespread use of plastic make it difficult to replace it with other more environmentally friendly materials.

The lack of policies and their inability in many cases to implement them (e.g. recycling) has led to significant marine pollution with implications for the food chain.

Through the implementation and adoption of the Circular Economy and waste management through the Waste Management Plans, it is possible to minimize plastic pollution.

## 8.9 Emerging issues

Emerging issues are parameters that must be monitored in order to define a baseline. Monitoring and evaluation will assess the potential impacts on the aquatic environment, along with the measures to be taken as well.

### 8.9.1 Pollution from microplastics

In addition to plastic waste, even more dangerous are the tiny plastic fibers (microplastics) that, although invisible, easily enter the food chain. Microplastics are parameters that must be monitored as they are an emerging environmental issue in order to assess their presence in the individual areas. It is a polymeric material containing solid or semi-solid particles, up to 5 mm in diameter in at least one dimension, through which chemical contaminants are transported to the aquatic environment.

### 8.9.2 Climate change

Cyprus, as a Mediterranean island state, is more vulnerable to climate change and especially to issues of water, coast erosion, infrastructure and tourism.

In 2017, the Department of Environment completed the National Strategy for Adaptation to Climate Change. In November 2019, the Department of Environment of the Ministry of Agriculture, Rural Development and Environment prepared the 2<sup>nd</sup> "Annual Report to the Council of Ministers on the implementation of the Strategy Adaptation Measures and the Climate Change Adaptation Action Plan".

**An additional emerging issue that needed to be addressed is the issue of the effects of drug rejection.**

“Implementation of Articles 14(1)(a) και 14(1)(b) of the Water Framework Directive 2000/60/EC - Public Information and Consultation for the timetable and work program for the production of the 3<sup>rd</sup> RBMP and an interim overview of the Significant Water Management Issues”

**Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

---

**Finally, important issues related to the strengthening of mechanisms and the systems for monitoring the status of water bodies were mentioned. Among them, it was proposed to explore the possibility of horizontal training of people who collect field data and to develop an application (app) for central data collection including geographical and photographic information.**

**Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

---

## 9 Conclusions on the issues that stakeholders consider to be the most important, and how these views can contribute to the formation of the 3<sup>rd</sup> RBMP

The participants in the consultation ranked the major water issues in descending order as follows:

1. Over-abstraction and hydromorphological pressures,
2. Diffuse pollution from agriculture and livestock,
3. Water scarcity,
4. Urban Development
5. Waste & contaminated soils
6. Climate change
7. Pollution from plastics
8. Quarries & Mines
9. Industry Pollution
10. Presence of chemical substances and
11. Pollution from microplastics

Also, important issues were raised which should be taken into account during the formulation of the 3<sup>rd</sup> RBMP and the update of the Water Policy.

**Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

---

## 10 Proposal for finalization of the Important Water Management Issues in Cyprus, based on the results of the 2<sup>nd</sup> phase of the public consultation.

Based on the provisions of Chapters 7 and 8, the reform of the SWMIs in Cyprus is proposed, as follows:

1. Reconsideration of issues related to the presence of abandoned mines and their impact on Water Systems
2. Special reference to specific measures to be taken in the field of Water Policy and
3. Adding to the emerging issues, the issue of drug disposal and strengthening mechanisms and systems for monitoring the status of water bodies.

“Implementation of Articles 14(1)(a) και 14(1)(b) of the Water Framework Directive 2000/60/EC - Public Information and Consultation for the timetable and work program for the production of the 3<sup>rd</sup> RBMP and an interim overview of the Significant Water Management Issues”

**Deliverable No. 5 – Implementation and Evaluation Report of results of 2<sup>nd</sup> phase of Public Consultation**

---

## **ANNEX I**

### Answered questionnaires

---

**Ερωτηματολόγιο 2ης φάσης Δημοσίας Διαβούλευσης για την εκπόνηση του 3ου Σχεδίου Διαχείρισης Λεκάνης Απορροής Ποταμού (ΣΔΛΑΠ)- Άρθρο 14.1(β)**

**Ερώτηση 1: Ποια θεωρείτε ότι είναι τα σημαντικότερα ζητήματα που επηρεάζουν το υδατικό περιβάλλον;**

Τα κυριότερα ζητήματα που αφορούν το υδατικό περιβάλλον, στα πλαίσια του τομέα της φύσης που αποτελεί το αντικείμενο του Πτηνολογικού, θεωρούμε ότι είναι τα ακόλουθα:

1. ΑΠΩΛΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΚΕΡΜΑΤΙΣΜΟΣ ΥΓΡΟΤΟΠΩΝ: Τα οικοσυστήματα γλυκού νερού της Κύπρου βρίσκονται υπό μεγάλη απειλή. Οι λιγοστοί και πολύτιμοι υγρότοποι της Κύπρου απειλούνται εδώ και δεκαετίες από ανάπτυξη, ρύπανση και ανεξέλεγκτη και ανεύθυνη χρήση του νερού. Από και πρόσφατο παραδείγματα αποτελεί η έντονη ανάπτυξη που περικυκλώνει τον σημαντικότερο υγρότοπο του νησιού (από άποψη βιοποικιλότητας), που βρίσκεται στο Ακρωτήρι, με τις ανάλογες πιέσεις που αφορούν την απώλεια και τον κατακερματισμό πολύτιμου βιοτόπου για την πτηνοπανίδα, την πρόκληση όχλησης στα σημαντικά είδη της περιοχής, την ποσότητα και την ποιότητα του νερού που καταλήγει στην Αλυκή Ακρωτηρίου, τις πιέσεις σε σχέση με τη διαχείριση των κουνουπιών από την αλλαγή χρήσης της γης από αγροτική σε οικιστική, και άλλα.

2. ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ: Με την αύξηση της μέσης θερμοκρασίας, και με τη συχνότητα των περιόδων ξηρασίας και χαμηλής βροχόπτωσης που προβλέπονται στην Κύπρο, τα υγροτοπικά οικοσυστήματα βρίσκονται κάτω από ακόμη περισσότερη απειλή. Ταυτόχρονα, τα υγροτοπικά οικοσυστήματα αποτελούν και κλειδί για την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, αφού είναι οικότοπο υψηλού δυναμικού για το κλίμα (high climate potential), μεταξύ άλλων ως ταμιευτήρες άνθρακα. Για το λόγο αυτό θεωρούμε ότι η οικοσυστημική προσέγγιση με έμφαση στη διατήρηση και αποκατάσταση των υγροτοπικών οικοσυστημάτων πρέπει να διαδραματίζει σημαντικό ρόλο στην προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή στην Κύπρο.

3. ΕΝΤΑΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ: Η εντατικοποίηση της γεωργίας επηρεάζει τόσο την ποσότητα όσο και την ποιότητα των υδάτων. Ταυτόχρονα, οι αγροτικές περιοχές με χαμηλής έντασης πρακτικές αποτελούν σημαντικό ταμιευτήρα άνθρακα και επομένως η διατήρησή τους αποτελεί κλειδί στην προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή.

4. ΥΔΡΟΒΟΡΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΕΣ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ: Οι υδροβόρες πολιτικές του Κράτους όπως για παράδειγμα η πολιτική για τα γήπεδα γκολφ, προσθέτουν στις πιέσεις που δέχονται οι υδάτινες πηγές της Κύπρου και αντιστατεύονται άλλες πολιτικές του Κράτους, όπως τις πολιτικές για τη διαχείριση του νερού, τη στρατηγική για τη βιοποικιλότητα και για την κλιματική αλλαγή.

**Ερώτηση 2: Γνωρίζετε άλλα σημαντικά ζητήματα πέραν αυτών που αναγνωρίστηκαν στην παρούσα έκθεση;**

Παρατηρούμε στην παρούσα έκθεση να μην γίνεται συγκεκριμένη αναφορά στις προστατευόμενες υγροτοπικές περιοχές και το δίκτυο Natura 2000 κάτω από το οποίο βρίσκονται όλοι οι σημαντικότεροι (από άποψη βιοποικιλότητας) υγρότοποι της Κύπρου. Θεωρούμε τη διαχείριση και αποκατάσταση των υγροτοπικών προστατευόμενων περιοχών κάτω από το καθεστώς προστασίας τους ως περιοχές Natura 2000 ως αναπόσπαστο κομμάτι της διαχείρισης των υδάτων στην Κύπρο.



Παρόλο που η έκθεση αναφέρεται στην κλιματική αλλαγή, εντούτοις παρατηρούμε ότι δεν αναφέρεται στην προσαρμογή στην Κλιματική Αλλαγή με ιδιαίτερη έμφαση στη διατήρηση και αποκατάσταση οικοτόπων 'υψηλού δυναμικού για το κλίμα' (high climate potential) όπως τους υγρότοπους.

Θεωρούμε ότι η διατήρηση και η αποκατάσταση των υγροτόπων, με ιδιαίτερη έμφαση στις υγροτοπικές περιοχές Natura 2000 πρέπει να αποτελεί μέρος της παρούσας έκθεσης αφού συνδέεται άμεσα με το αντικείμενο της που είναι η διαχείριση των υδάτων στην Κύπρο.

### **Ερώτηση 3: Συμφωνείτε με την αξιολόγηση των σημαντικών ζητημάτων διαχείρισης υδάτων; Αν όχι δικαιολογήστε**

Η έκθεση κάνει αναφορά στα βασικότερα σημαντικά ζητήματα διαχείρισης των υδάτων.

Όσον αφορά το κεφάλαιο της λειψυδρίας και τον Στρατηγικό Στόχο 3 που αφορά τη Διασφάλιση της ποιότητας και την προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος κάτω από την οποία αναφέρονται τρεις Οδηγίες οι οποίες πρέπει να εφαρμοστούν (Οδηγία Πλαίσιο για τα Ύδατα, Οδηγία για τις πλημμύρες και Οδηγία για τα αστικά λύματα), εισηγούμαστε να προστεθεί και η Οδηγία για τους Οικοτόπους που αφορά την προστασία των περιοχών Natura 2000, στις οποίες περιλαμβάνονται και οι υγροτοπικές περιοχές που είναι οι σημαντικότερες για τη βιοποικιλότητα.

Όσον αφορά το κεφάλαιο της ρύπανσης από τη γεωργία και την κτηνοτροφία, θεωρούμε σημαντικό να γίνει αναφορά στο νέο Εθνικό Στρατηγικό Σχέδιο για την Κοινή Αγροτική Πολιτική που ετοιμάζεται αυτή τη φάση για την Κύπρο (περισσότερες πληροφορίες στην Ερώτηση 4 πιο κάτω).

Όσον αφορά το κεφάλαιο για τα Λατομεία και τα Μεταλλεία, το Κράτος αυτή τη φάση εξετάζει Σχέδιο Δράσης Εγκαταλελειμμένων Μεταλλείων της Κύπρου και θεωρούμε σχετικό να γίνει αναφορά σε αυτό σε αυτό το κεφάλαιο της αναφοράς.

### **Ερώτηση 4: Πιστεύετε ότι τα υφιστάμενα μέτρα είναι επαρκή για την αντιμετώπιση των σημαντικών ζητημάτων διαχείρισης υδάτων;**

Όσον αφορά το θέμα τις λειψυδρίας και τα μέτρα που προτείνονται για την αποτελεσματική χρήση του νερού, εισηγούμαστε να προστεθούν και τα πιο κάτω μέτρα:

- Προώθηση χρήσης ξηρικών ή άνυδρων καλλιεργειών στη γεωργία (αυτό το μέτρο αναφέρεται στην έκθεση στο κεφάλαιο της κλιματικής αλλαγής, αλλά θεωρούμε σημαντικό να αναφερθεί και στο κεφάλαιο της γεωργίας).

- Αναθεώρηση υδροβόρων αναπτυξιακών πολιτικών του Κράτους

Όσον αφορά το θέμα της ρύπανσης από τη γεωργία και την κτηνοτροφία και τα μέτρα που προτείνονται εισηγούμαστε να προστεθούν τα ακόλουθα:

- Προώθηση μέτρων στήριξης στο νέο Εθνικό Στρατηγικό Σχέδιο για την Κοινή Αγροτική Πολιτική για τη μείωση χρήσης εντομοκτόνων, ζιζανιοκτόνων και λιπασμάτων στις καλλιέργειες και για την προώθηση της βιολογικής καλλιέργειας

- Εφαρμογή της Ευρωπαϊκής Στρατηγικής 'Από το Αγρόκτημα στο Πιάτο' που έχει στόχο την μείωση στη χρήση επικίνδυνων φυτοφαρμάκων κατά 50% μέχρι το 2030

Όσον αφορά το ίδιο θέμα, και το ερώτημα που περιλαμβάνεται στην έκθεση: 'Πώς μπορούμε να υποστηρίξουμε τον αγροτικό τομέα, ώστε να υιοθετηθούν καινοτόμες πρακτικές, οι οποίες θα είναι επωφελείς τόσο για την παραγωγικότητα αλλά και για το περιβάλλον;', επισυνάπτουμε τις προτάσεις που υπέβαλε σε αυτό το στάδιο η ομάδα του Έργου LIFE IP Physis που συντονίζεται από το Τμήμα Περιβάλλοντος και στο οποίο ο Πτηνολογικός Σύνδεσμος είναι εταίρος, για περισσότερες πληροφορίες.

Όσον αφορά το κεφάλαιο για την υπεράντληση και τις υδρομορφολογικές πιέσεις, παρατηρούμε ότι ορθά γίνεται αναφορά ότι οι υδρομορφολογικές αλλαγές ως αποτέλεσμα της κατασκευής φραγμάτων σε πολλές περιπτώσεις έχουν αρνητικές επιπτώσεις στα οικοσυστήματα και στα είδη που εξαρτώνται άμεσα από το νερό (π.χ. χέλια, νερόφιδο) όπως επίσης και στην αειφορική χρήση των νερών μας. Δεν παρατηρούμε όμως να προωθούνται συγκεκριμένα μέτρα για απάβλυνση αυτής της πίεσης. Θεωρούμε ότι πρέπει να προστεθεί μέτρο που να αφορά την αξιολόγηση της οικολογικής παροχής κατάντη των φραγμάτων στη βάση επιστημονικού υπολογισμού της ανάγκης.

Επίσης ορθά παρατηρούμε ότι γίνεται αναφορά στον μεγάλο αριθμό παράνομων γεωτρήσεων ως ζήτημα. Παράλληλα όμως δεν προωθούνται συγκεκριμένα μέτρα για την άρση των συγκεκριμένων παρανομιών και σχετική αποκατάσταση. Θεωρούμε σημαντικό να προστεθούν συγκεκριμένα μέτρα για τα πιο πάνω θέματα, για την αντιμετώπιση των επιπτώσεων από τις αντλήσεις στην κατάσταση των υδάτινων σωμάτων.

**Ερώτηση 5: Έχετε άλλες προτάσεις σχετικά με τον τρόπο αντιμετώπισης των σημαντικών ζητημάτων που επισημάνθηκαν;**

-Περισσότερη έμφαση στην ανάγκη διατήρησης και αποκατάστασης των σημαντικότερων για τη βιοποικιλότητα υδροτοπικών οικοσυστημάτων στη βάση του καθεστώτος προστασίας τους ως περιοχές Natura 2000. Περισσότερη χρήση της διασύνδεσης μεταξύ της Οδηγίας Πλαίσιο για τα Νερά και τις Οδηγίες για τη Φύση (Οδηγία για τους Οικοτόπους και Οδηγία για τα Πουλιά). Σχετικός βοηθητικός Οδηγός: <https://ec.europa.eu/environment/nature/natura2000/management/docs/FAQ-WFD%20final.pdf>

- Περισσότερη έμφαση στη διασύνδεση των θεμάτων που αφορούν την ρύπανση και υπεράντληση των υδάτων με τις ευκαιρίες που προσφέρει το νέο Εθνικό Στρατηγικό Σχέδιο για την Κοινή Αγροτική Πολιτική

- Περισσότερη έμφαση στην ανάγκη επαναξιολόγησης συγκροούμενων πολιτικών του Κράτους όπως για παράδειγμα τις πολιτικές για μείωση της κατανάλωσης νερού και την πολιτική για τα γήπεδα γκολφ.

**Ερώτηση 6: Ποιες άλλες δράσεις πιστεύετε ότι θα μπορούσαν να τεθούν σε εφαρμογή για τη μείωση της ρύπανσης των υδάτων που προκαλούνται από τα θρεπτικά;**

/

**Ερώτηση 7 Ποια δεδομένα πιστεύετε ότι θα έπρεπε επιπλέον να συλλέγονται/παρακολουθούνται και να αξιολογούνται;**

/

## **Στοιχεία επικοινωνίας**

Όνοματεπώνυμο: Δρ Μάρτιν Χέλλικαρ

Διεύθυνση: ΤΘ 12026 2340, Nicosia, Cyprus

Τηλέφωνο επικοινωνίας: 22455072

Ηλ. Ταχυδρομείο: [martin.hellicar@birdlifecyprus.org.cy](mailto:martin.hellicar@birdlifecyprus.org.cy)

Ιδιότητα: Διευθυντής

Φορέας τον οποίο εκπροσωπείτε: Πτηνολογικός Σύνδεσμος Κύπρου

**Προτάσεις του προγράμματος LIFE IP Physis (LIFE18 IPE/CY/000006) για αγρό-περιβαλλοντικά-κλιματικά (ΑΠΚ) και άλλα μέτρα για την νέα προγραμματική περίοδο της Κοινής Αγροτικής Πολιτικής, στα πλαίσια της Δράσης A5 του LIFE IP**

Οκτώβριος 2020

Οι πέντε πιο κάτω προτάσεις ετοιμάστηκαν από την Υπηρεσία Θήρας και Πανίδας και τον Πτηνολογικό Σύνδεσμο Κύπρου

**1. ΑΠΚ μέτρο για διατήρηση της μη εντατικής γεωργικής δραστηριότητας σε γεωργικές περιοχές Υψηλής Φυσικής Αξίας (ΥΦΑ) και NATURA 2000**

ΑΠΚ μέτρο για αποτελεσματική υποστήριξη της διατήρησης της μη εντατικής γεωργικής δραστηριότητας σε γεωργικές περιοχές Υψηλής Φυσικής Αξίας (ΥΦΑ) και NATURA 2000. Η εστίαση σε ΥΦΑ και NATURA 2000 εξασφαλίζει ότι διατηρούνται οι πιο πολύτιμες γεωργικές περιοχές για τη βιοποικιλότητα.

Προτείνουμε ένα ΑΠΚ μέτρο με τίτλο **‘Διατήρηση παραδοσιακών καλλιεργειών σε περιοχές ΥΦΑ και NATURA 2000’**. Αυτό αποσκοπεί στην αποφυγή της εγκατάλειψης της μη εντατικής γεωργίας και επίσης σε αποτροπή μετατροπής καλλιεργειών από τις υφιστάμενες σε πιο εντατικές μορφές καλλιέργειας. Για παράδειγμα να αποτραπούν οι μετατροπές σε αρδευόμενη γεωργία, ή η μετατροπή από παραδοσιακές δενδροκαλλιέργειες και αμπέλια σε οργωμένες καλλιέργειες, όπως επίσης και η κατασκευή νέων αναβαθμίδων, εκτός εάν το τελευταίο γίνει με τον παραδοσιακό τρόπο, δηλαδή με ξερολιθιά. Αποζημίωση στη βάση του διαφυγόντος εισοδήματος που προκύπτει από τον περιορισμό αυτό, την αποφυγή της εντατικοποίησης δηλαδή.

Στην ουσία το μέτρο στοχεύει απλά στη διατήρηση της παραδοσιακής, μη εντατικής καλλιέργειας. Μέσω του μέτρου, πρέπει να παρέχεται αρκετή οικονομική υποστήριξη ούτως ώστε ο δικαιούχος να μπορεί να εξασφαλίσει το απαιτούμενο εποχιακό εργατικό δυναμικό για να μπορεί να διεκπεραιωθεί η απαιτούμενη εργασία για διατήρηση των καλλιεργειών σε ικανοποιητική κατάσταση. Σημειώνουμε ότι η απλή διατήρηση είναι επιλέξιμη για υποστήριξη μέσω μέτρου ΑΠΚ σε περιπτώσεις που αποδεδειγμένα η μη διατήρηση μιας υφιστάμενης κατάστασης θα οδηγήσει σε αρνητικά αποτελέσματα τα οποία θα απαιτούσαν μια πολύ πιο μεγάλη μελλοντική επένδυση για επαναφορά της υφιστάμενης κατάστασης (opportunity cost). Με δεδομένη και καταγραμμένη την απειλή της εγκατάλειψης της μη εντατικής καλλιέργειας στα ορεινά και ημιορεινά στην Κύπρο, και με το καθορισμό μεγάλου ποσοστού αυτών των περιοχών ως ΥΦΑ ή/και NATURA 2000, η υποστήριξη της διατήρησης ξεκάθαρα δικαιολογείται στην περίπτωση της Κύπρου.

Προστίθενται και δυο περιορισμοί για χάρη της βιοποικιλότητας γενικά και των εντόμων επικονιαστών ιδιαίτερα:

- i. Πλήρης απαγόρευση στη προληπτική χρήση εντομοκτόνων και ζιζανιοκτόνων στις καλλιέργειες (χημική επέμβαση μόνο μετά από σοβαρή προσβολή σοδειάς). Αυτός ο περιορισμός πρέπει να αποζημιωθεί επιπρόσθετα στη βάση του διαφυγόντος εισοδήματος που προκύπτει (ζημιές στη παραγωγή από έντομα) και επίσης επειδή θα απαιτείται μηχανική καταπολέμηση των ζιζανίων μέσω της επιφανειακής καλλιέργειας (επιπρόσθετη εργασία και έξοδα).
- ii. Προστασία και διατήρηση όλων των απομεινारीών (υπολειμμάτων) φυσικής βλάστησης και των ξερολιθιών εντός γεωργικών περιοχών, τόσο περιμετρικά (π.χ. φυσικοί όχθοι, ξερολιθιές) και εντός χωραφιών, όπως και σε ακαλλιεργήτα τεμάχια μεταξύ χωραφιών. Μόνη εξαίρεση τα ξενικά, εισβλητικά είδη, όπως Ακακίες, τα οποία θα πρέπει να αφαιρούνται. Η μη-εντατική βόσκηση των περιοχών με

απομεινάρια φυσικής βλάστησης να επιτρέπεται, αλλά κατά την περίοδο αναπαραγωγής των πουλιών, Μάρτιο-Ιούνιο, να μην επιτρέπεται η βόσκηση ούτε οποιαδήποτε άλλη επέμβαση στις περιοχές αυτές. Πλήρης απαγόρευση της χρήσης ζιζανιοκτόνων, εντομοκτόνων και γενικά χημικών παρασκευασμάτων στις περιοχές με απομεινάρια φυσικής βλάστησης. Αυτός ο περιορισμός πρέπει να αποζημιωθεί επιπρόσθετα στη βάση επιπρόσθετης εργασίας και εξόδων για αφαίρεση ξενικών ειδών.

Άρα, συνοψίζοντας, το μέτρο αποτελείται από τέσσερα στοιχεία:

- i. Απαγόρευση της εντατικοποίησης.
- ii. Διατήρηση της γεωργικής δραστηριότητας.
- iii. Προστασία φυσικής βλάστησης και αφαίρεση ξενικών εισβλητικών ειδών.
- iv. Απαγόρευση προληπτικής χρήσης εντομοκτόνων και ζιζανιοκτόνων (μηχανική καταπολέμηση των ζιζανίων).

#### Ποιο το όφελος για τη βιοποικιλότητα από το μέτρο 1;

Τα **στοιχεία i-iii** της δράσης θα ωφελήσει την βιοποικιλότητα αφού η εντατικοποίηση της γεωργίας επιφέρει πολλές ζημιές στο οικοσύστημα. Με δεδομένη και καταγεγραμμένη την απειλή της εγκατάλειψης της μη εντατικής καλλιέργειας στα ορεινά και ημιορεινά στην Κύπρο, η υποστήριξη της διατήρησης θα βοηθήσει μια πληθώρα ειδών από είδη φυσικής βλάστησης (λόγο αφαίρεσης εισβλητικών), επικονιαστές, μέχρι και αρπακτικά πουλιά. Αυτό θα ωφελήσει είδη πουλιών που αποτελούν είδη προτεραιότητας για την Κυπριακή Δημοκρατία (ΚΔ), για παράδειγμα την Κράγκα (*Coracias garrulus* \*)<sup>1</sup>, τον Γύπα (*Gyps fulvus* \*), την Σκαλιφούρτα (*Oeanthe cypriaca* \*), τον Μαυροτράσιηλο (*Melanocorypha calandra* \*), την Δακκανούρα (*Lanius nubicus* \*), το Διπλογέρακο (*Buteo rufinus* \*), τον Σπιζαετό (*Aquila fasciata* \*), την Τρουλλουρία (*Burhinus oedipnemus* \*) και το Σιταροπούλλι (*Emberiza caesia* \*), τα οποία αποτελούν είδη του Παραρτήματος I της Κοινοτικής Οδηγίας για τα Πουλιά 2009/147/ΕΚ για το οποίο η Κυπριακή Δημοκρατία έχει υποχρέωση για τη διατήρησή τους.

Το **στοιχείο iv** της δράσης έχει σκοπό τη μείωση των χημικών που καταλήγουν από τις καλλιέργειες στα υπόγεια νερά, τα υδάτινα σώματα και το έδαφος, με πολλαπλά οφέλη για τη βιοποικιλότητα και τον άνθρωπο. Συγκεκριμένα, με αυτό το μέτρο επωφελούνται και οι επικονιαστές που απειλούνται από τη χρήση συνθετικών εντομοκτόνων / φυτοφαρμάκων, υποβοηθώντας ταυτόχρονα τη γεωργική δραστηριότητα. Αυτό θα ωφελήσει εντομοφάγα είδη πουλιών τα οποία αποτελούν είδη προτεραιότητας για την Κυπριακή Δημοκρατία (ΚΔ), για παράδειγμα την Κράγκα (*Coracias garrulus*) που αποτελεί είδος του Παραρτήματος I της Κοινοτικής Οδηγίας για τα Πουλιά 2009/147/ΕΚ για το οποίο η Κυπριακή Δημοκρατία έχει υποχρέωση για τη διατήρησή του. Επίσης θα βοηθηθούν και άλλα είδη πουλιών όπως *Sylvia melanothorax* (\*), *Oeanthe cypriaca* (\*), *Emberiza caesia* (\*), *Melanocorypha calandra* (\*), *Lanius nubicus* (\*) και *Burhinus oedipnemus* (\*). Επίσης ο Μαυρομάτης (*Falco eleonora* \*) και το Μαυροφάλακκο (*Falco vespertinus* \*), δύο είδη αρπακτικών πουλιών πολύ σημαντικά για την Κύπρο θα επωφεληθούν από αυτές τις δράσεις, ειδικά της μη προληπτικής χρήσης εντομοκτόνων.

---

<sup>1</sup> Τα είδη με αστερίσκο (\*) μετά το επιστημονικό τους όνομα, είναι είδη του Παραρτήματος I της Οδηγίας της ΕΕ για τα Πουλιά 2009/147/ΕΚ, και επιβάλλεται ο καθορισμός ζωνών ειδικής προστασίας για αυτά.

## 2. ΑΠΚ μέτρο για διαχείριση της βόσκησης σε περιοχές Υψηλής Φυσικής Αξίας (ΥΦΑ) και NATURA 2000

Περιορισμός της βόσκησης σε περιοχές ΥΦΑ και NATURA 2000 βάσει της φέρουσας ικανότητας των τοπικών φυτοκοινωνιών. Για σωστή εφαρμογή του περιορισμού αυτού, απαιτείται σχετική μελέτη για εκτίμηση της βοσκό-ικανότητας των διαφόρων φυτοκοινωνιών. Μέχρι να ολοκληρωθούν οι σχετικές μελέτες, να εφαρμοστεί ο ακόλουθος περιορισμός: ο μέγιστος αριθμός ζώων να μην υπερβαίνει τα 2 ζώα ανά διαθέσιμο εκτάριο βοσκότοπου (συμπεριλαμβανομένου και χαλίτικης γης) και να απαγορευτεί πλήρως η βόσκηση κατά τους μήνες Φεβρουάριο και Μάρτιο. Αποζημίωση για τυχόν διαφυγόν εισόδημα που προκύπτει από τον περιορισμό αυτό (σε περιπτώσεις δηλαδή όπου η εφαρμογή του περιορισμού οδηγεί στη μείωση του αριθμού ζώων για τα οποία έχει αδειοδοτηθεί ο βοσκός). Η εστίαση σε ΥΦΑ και NATURA 2000 εξασφαλίζει ότι διατηρούνται και τυγχάνουν διαχείρισης τα πιο πολύτιμα για τη βιοποικιλότητα βοσκοτόπια.

### Ποιο το όφελος για τη βιοποικιλότητα από το μέτρο 2;

Αυτό θα ωφελήσει τη διαχείριση των ειδών χλωρίδας τα οποία αναλόγως περιοχής είναι πιο απειλούμενα, όπως για παράδειγμα η ορχιδέα *Ophrys kotschyi*, καθώς και άλλα είδη του «Κόκκινου Βιβλίου» της Κύπρου. Το μέτρο θα ωφελήσει επίσης είδη πουλιών που αποτελούν είδη προτεραιότητας για την Κυπριακή Δημοκρατία (ΚΔ), για παράδειγμα την Κράγκα (*Coracias garrulus\**), τον Γύπα (*Gyps fulvus\**), την Σκαλιφούρτα (*Oeanthe cyprica\**), την Δακκανούρα (*Lanius nubicus\**), Διπλογέρακο (*Buteo rufinus\**), Σπιζαετός (*Aquila fasciata\**), η Τρουλλουρία (*Burhinus oedichnemos\**) και το Σιταροπούλλι (*Emberiza caesia\**), τα οποία αποτελούν είδη του Παραρτήματος Ι της Κοινοτικής Οδηγίας για τα Πουλιά 2009/147/ΕΚ για το οποίο η Κυπριακή Δημοκρατία έχει υποχρέωση για τη διατήρησή τους.

**Σημειώνουμε εδώ ότι για της περιοχές NATURA 2000, οι πρόνοιες των δυο πιο πάνω ΑΠΚ μέτρων μπορούν να μετατραπούν σε διαχειριστικά διατάγματα για τις καθορισμένες περιοχές του Δικτύου, και να γίνουν έτσι υποχρεωτικά, με αποζημίωση όχι στη βάση ΑΠΚ μέτρου αλλά μέτρου για εξισωτικές πληρωμές για γεωργικές εκτάσεις που εμπίπτουν εντός των περιοχών του δικτύου NATURA 2000.**

[Σημειώνουμε ότι οι πρόνοιες του πιο πάνω μέτρου συνάδουν με διαχειριστικά μέτρα που έχουν ενσωματωθεί σε διαχειριστικά σχέδια για τις ΖΕΠ, περιοχές NATURA 2000 για πτηνά]

### 3. Οριζόντιο ECO-SCHEME ή ΑΠΚ<sup>2</sup> με στόχο την διατήρηση και δημιουργία 'Χώρου για τη Φύση' στις καλλιέργειες.

Το 15% κάθε αγρό-τεμαχίου να τυγχάνει ειδικής διαχείρισης ως 'Χώρος για τη Φύση' (ΧΦ). Οι εκτάσεις ΧΦ μπορούν να περιέχουν υφιστάμενα απομεινάρια φυσικής βλάστησης, τοίχους ξερολιθιάς, όχθους και περιοχές στην περίμετρο της καλλιεργημένης έκτασης που θα παραμένουν απλά ακαλλιέργητες (fallow) ή θα φυτεύονται με αγριολούλουδα (σπορά μόνο), θάμνους και δέντρα που είναι ιθαγενή στην περιοχή (τοπικά είδη της χλωρίδας της Κύπρου). Οι ΧΦ δεν πρέπει να είναι αναγκαστικά συμπαγείς, ενιαίες εκτάσεις αλλά μπορούν να αποτελούνται από διάφορα σχετικά στοιχεία σε διάφορα σημεία περιμετρικά ή εντός του αγρό-τεμαχίου. Οι περιοχές ΧΦ θα πρέπει να παραμένουν ουσιαστικά ανέπαφες, με εξαίρεση τη μια επιφανειακή καλλιέργεια τον Σεπτέμβριο για σκοπούς πυροπροστασίας, και αυτό μόνο σε περιοχές ΧΦ που δεν έχουν μόνιμη φυσική βλάστηση (θάμνους, δέντρα). Απαγορεύεται πλήρως η χρήση ζιζανιοκτόνων, εντομοκτόνων και γενικά χημικών παρασκευασμάτων στις περιοχές ΧΦ.

#### Ποιο το όφελος για τη βιοποικιλότητα από το μέτρο 3;

Αυτές οι δράσεις μπορούν να αυξήσουν τους επικονιαστές (Grass *et al* 2016) και τα εντομοφάγα πουλιά για καλύτερη αντιμετώπιση των ζιζανίων με φυσικό τρόπο, ενώ θα προσφέρουν και νέες θέσεις φωλιάσματος για κάποια εντομοφάγα είδη πτηνών (π.χ. τοίχοι ξερολιθιάς/σκαλιφούρτες, οχθοί/Κράγκες, Δενδρώδης βλάστηση /Δακκανούρα, κ.α.). Έρευνες έχουν δείξει ότι η ύπαρξη λωρίδων ή κομματιών υψηλών σε βιοποικιλότητα μπορούν να προσφέρουν έως και 44% καλύτερη προστασία από φυσικούς εχθρούς που είναι επιβλαβείς στους γεωργούς (Martin *et al* 2019). Επίσης οι ξερολιθιές βοηθούν στη μείωση της διάβρωσης του εδάφους και της απώλειας νερού και βοηθά επίσης στη διατήρηση των θρεπτικών συστατικών του εδάφους. Επιπρόσθετα, έρευνες στην Ευρώπη έχουν δείξει ότι η ξερολιθιές βοηθούν τους πληθυσμούς αρκετών ζώων όπως σαύρες και επικονιαστές (Collier 2012, Manenti 2014). Το μέτρο θα ωφελήσει εντομοφάγα και σαρκοφάγα είδη πουλιών που αποτελούν είδη προτεραιότητας για την Κυπριακή Δημοκρατία (ΚΔ), για παράδειγμα την Κράγκα (*Coracias garrulus* \*), την Σκαλιφούρτα (*Oeanthe cypriaca* \*) και την Δακκανούρα (*Lanius nubicus* \*) που αποτελούν είδη του Παραρτήματος I της Κοινοτικής Οδηγίας για τα Πουλιά 2009/147/ΕΚ για το οποίο η Κυπριακή Δημοκρατία έχει υποχρέωση για τη διατήρηση του. Επίσης θα βοηθηθούν και άλλα είδη πουλιών όπως *Sylvia melanothorax* \*, *Emberiza caesia* \*, *Melanocorypha calandra* \*, *Buteo rufinus* \*, *Aquila fasciata* \*, *Falco eleonora* \*, *Falco vespertinus* \* και *Burhinus oedicnemus* \*.

---

<sup>2</sup> Ανάλογα με την μορφή που θα πάρει ο νέος κανονισμός ΚΑΠ

4. Για τα σιτηρά, τις πατάτες και τις λάχανο-καλλιέργειες (εντατικές καλλιέργειες) προτείνουμε ένα ΑΠΚ μέτρο για μείωση των επιπτώσεων της εντατικής γεωργίας, με δύο σκέλη, το πρώτο για όλες τις σχετικές καλλιέργειες και το δεύτερο για τα σιτηρά μόνο:

- i. Αγρανάπαυση κάθε τρίτο έτος, με μόνη επέμβαση τη μία επιφανειακή καλλιέργεια (όργωμα) το Φθινόπωρο (καμία χρήση ζιζανιοκτόνων ή εντομοκτόνων). Σε περιπτώσεις που ο δικαιούχος έχει δυο ή περισσότερα αγροτεμάχια ενταγμένα στο ΑΠΚ μέτρο, η αγρανάπαυση να γίνεται 'εναλλάξ' στα διάφορα τεμάχια, για να δημιουργείται ένα διαφορετικό μωσαϊκό σπαρτών και περιοχών αγρανάπαυσης κάθε έτος.
- ii. Καθυστέρηση του θερισμού μέχρι το τέλος του Ιουνίου στο 25% του αγροτεμαχίου, για να απομένει μια λωρίδα σπαρτών αθέριστη. Αποζημίωση για το διαφυγόν εισόδημα που προκύπτει από τους περιορισμούς και τη μείωση παραγωγής.

Ποιο το όφελος για τη βιοποικιλότητα;

Η **δράση i** επιτρέπει στο χωράφι να ανακτήσει την υγρασία και τη γονιμότητά του. Επίσης, με αυτόν τον τρόπο πολλά είδη επωφελούνται όπως οι επικονιαστές και εντομοφάγα είδη όπως σαύρες και επίσης πτηνά όπως η Τρουλλουριά (*Burhinus oedicnemus* \*), ο Μαυροτράσιηλος (*Melanocorypha calandra* \*) και η Πελλοκατερίνα (*Vanellus spinosus* \*).

Η **δράση ii** μπορεί να αυξήσει τους πληθυσμούς των εντομοφάγων ζώων και ερπετών, το οποίο θα βοηθήσει στην καλύτερη αντιμετώπιση των ζιζανίων με φυσικό τρόπο. Είδη πανίδας που θα επωφεληθούν από αυτά τα μέτρα είναι: αρκετά είδη πανίδας τα οποία θα μπορούν να ολοκληρώνουν τον κύκλο αναπαραγωγής τους, όπως: Δουλαμπάρης (*Cisticola juncidis*), Ορτύκι (*Coturnix coturnix*), Μαυροτράσιηλος (*Melanocorypha calandra* \*), η Τρουλλουριά (*Burhinus oedicnemus* \*) και Τσακρόστρουθος (*Emberiza calandra* \*). Επίσης είδη όπως την Πελλοκατερίνα (*Vanellus spinosus* \*) που προτιμάνε πιο χαμηλή βλάστηση μπορούν επίσης να επωφεληθούν από αυτό είτε φωλιάζοντας σε καλλιεργημένα (γυμνά) χωράφια, είτε βρίσκοντας τροφή σε αυτά. Η καθυστέρηση του θερισμού θα προστατεύσει είδη πτηνών που φωλιάζουν σε αυτά όπως η Φραγκολίνα (*Francolinus francolinus*) που χάνονται αρκετές φωλιές του είδους λόγω πρώιμου θερισμού (κυρίως για σανό).



## 5. ΑΠΚ μέτρο για μείωση της χρήσης τρωκτικοκτόνων στη γεωργία, με ταυτόχρονη προώθηση του Ανθρωποπούλιου ως φυσικού εχθρού των τρωκτικών.

Το προτεινόμενο μέτρο εστιάζεται στις χαρουπιές, στις ροδιές και στα εσπεριδοειδή, δενδροκαλλιέργειες δηλαδή που παρουσιάζουν έντονο πρόβλημα με ζημιές από τρωκτικά. Αποτελείται από απαγόρευση της χρήσης ποντικοφάρμακων δεύτερης γενιάς και ταυτόχρονη προώθηση εναλλακτικών τρόπων καταπολέμησης όπως ενθάρρυνση φυσικών θηρευτών - Ανθρωποπούλια *Tyto alba*- με την τοποθέτηση τεχνητών φωλιών /κουτιών σε δέντρα και παρακείμενα υποστατικά.

Αποζημίωση για το μέτρο να γίνεται βάσει του διαφυγόντος εισοδήματος που προκύπτει από τη μειωμένη (τουλάχιστον βραχυπρόθεσμα) παραγωγή λόγω του περιορισμού στη χρήση τρωκτικοκτόνων και για τα έξοδα για τις τεχνητές φωλιές, την τοποθέτησή τους και τη συντήρησή τους. Η τοποθέτηση των φωλιών/κουτιών για τα Ανθρωποπούλια να γίνεται σε συνεργασία με την ομάδα εργασίας για το Ανθρωποπούλι στην Κύπρο, η οποία απαρτίζεται από τα Τμήματα Γεωργίας, Δασών, την Υπηρεσία Θήρας και Πανίδας, τις Κτηνιατρικές Υπηρεσίες και τον Πτηνολογικό Σύνδεσμο Κύπρου.

Τονίζεται εδώ όμως, ότι στόχος πρέπει να είναι το μέτρο αυτό να λειτουργεί σε επίπεδο ομάδας/κοινότητας γεωργών, με δεδομένο ότι η καταπολέμηση τρωκτικών μέσω της ενθάρρυνσης του *Tyto alba* δεν μπορεί να είναι αποτελεσματική αν δεν συμμετάσχουν σε σχετικό πρόγραμμα όλοι οι γεωργοί μιας περιοχής. Αυτό χρειάζεται για να εξασφαλίζεται η αποτελεσματική απαγόρευση της χρήσης ποντικοφάρμακων δεύτερης γενιάς στην ολότητα της περιοχής που τοποθετούνται οι τεχνητές φωλιές.

### Ποιο το όφελος για τη βιοποικιλότητα;

Η μείωση των χημικών που καταλήγουν από τις καλλιέργειες στα υπόγεια νερά, τα υδάτινα σώματα και το έδαφος, έχει πολλαπλά οφέλη για τη βιοποικιλότητα και τον άνθρωπο.

### Είδη πανίδας που επωφελούνται από το σχέδιο αυτό:

Τα τρωκτικοκτόνα μπορούν να φέρουν τον θάνατο σε αρπακτικά είδη, μετά από την πολλαπλή έκθεση τους σε δηλητηριασμένα τρωκτικά (δευτερογενής δηλητηρίαση), με τα οποία τρέφονται. Είδη του Παραρτήματος Ι της Κοινοτικής Οδηγίας για τα Πουλιά 2009/147/ΕΚ για τα οποία η Κυπριακή Δημοκρατία έχει υποχρέωση για τη διατήρησή τους, όπως το *Buteo rufinus* (\*), *Aquila fasciata* (\*) και *Falco eleonora* (\*) θα επωφεληθούν από τη μείωση τρωκτικοκτόνων στις γεωργικές περιοχές. Επίσης είδη όπως *Tyto alba*, *Otus cyprius*, *Asio otus*, *Falco peregrinus* \* και *Asio flammeus* \*, καθώς και αποδημητικά είδη αρπακτικών (πχ. *Buteo buteo*, είδη *Circus*, *Pernis apivorus* \* και *Falco vespertinus* \*) θα επωφεληθούν από την μείωση των τρωκτικοκτόνων.

Ερωτηματολόγιο 2<sup>ης</sup> φάσης Δημοσίας Διαβούλευσης για την εκπόνηση του 3<sup>ου</sup> Σχεδίου Διαχείρισης Λεκάνης Απορροής Ποταμού (ΣΔΛΑΠ)- Άρθρο 14.1(β)

Ερώτηση 1

Ποια θεωρείτε ότι είναι τα σημαντικότερα ζητήματα που επηρεάζουν το υδατικό περιβάλλον;

Ερώτηση 2

Γνωρίζετε άλλα σημαντικά ζητήματα πέραν αυτών που αναγνωρίστηκαν στην παρούσα έκθεση;

Ερώτηση 3

Συμφωνείτε με την αξιολόγηση των σημαντικών ζητημάτων διαχείρισης υδάτων; Αν όχι δικαιολογήστε

Ερώτηση 4

Πιστεύετε ότι τα υφιστάμενα μέτρα είναι επαρκή για την αντιμετώπιση των σημαντικών ζητημάτων διαχείρισης υδάτων;

Ερώτηση 5

Έχετε άλλες προτάσεις σχετικά με τον τρόπο αντιμετώπισης των σημαντικών ζητημάτων που επισημάνθηκαν;

Ερώτηση 6

Ποιες άλλες δράσεις πιστεύετε ότι θα μπορούσαν να τεθούν σε εφαρμογή για τη μείωση της ρύπανσης των υδάτων που προκαλούνται από τα θρεπτικά;

**Ερώτηση 7**

Ποια δεδομένα πιστεύετε ότι θα έπρεπε επιπλέον να συλλέγονται/παρακολουθούνται και να αξιολογούνται;

**Στοιχεία επικοινωνίας\***

Όνοματεπώνυμο:

Διεύθυνση:

Τηλέφωνο Επικοινωνίας:

Ηλ. Ταχυδρομείο:

Ιδιότητα:

Φορέας τον οποίο εκπροσωπείτε:

*\*Τα στοιχεία επικοινωνίας σας θα χρησιμοποιηθούν αποκλειστικά για τους σκοπούς του ερωτηματολογίου και της διαβούλευσης για το ΣΔΛΑΠ γενικότερα, και δεν θα δημοσιοποιηθούν σε καμιά περίπτωση.*

Οι απαντήσεις μπορούν να αποσταλούν και ηλεκτρονικά στο [wfd@wdd.moa.gov.cy](mailto:wfd@wdd.moa.gov.cy) ή ταχυδρομικώς στο Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων, Λεωφόρος Κέννεντυ 100-110, 1047 Παλλουριώτισσα, Λευκωσία, Κύπρος.

**Η διαβούλευση θα είναι ανοιχτή μέχρι και την Κυριακή 9/5/2021.**

Ερωτηματολόγιο 2<sup>ης</sup> φάσης Δημοσίας Διαβούλευσης για την εκπόνηση του 3<sup>ου</sup> Σχεδίου Διαχείρισης Λεκάνης Απορροής Ποταμού (ΣΔΛΑΠ)- Άρθρο 14.1(β)

Ερώτηση 1

Ποια θεωρείτε ότι είναι τα σημαντικότερα ζητήματα που επηρεάζουν το υδατικό περιβάλλον;

Ερώτηση 2

Γνωρίζετε άλλα σημαντικά ζητήματα πέραν αυτών που αναγνωρίστηκαν στην παρούσα έκθεση;

Ερώτηση 3

Συμφωνείτε με την αξιολόγηση μας για τα σημαντικά ζητήματα διαχείρισης υδάτων;

Ερώτηση 4

Πιστεύετε ότι τα υφιστάμενα μέτρα είναι επαρκή για την αντιμετώπιση των σημαντικών ζητημάτων διαχείρισης υδάτων;

Ερώτηση 5

Έχετε άλλες προτάσεις σχετικά με τον τρόπο αντιμετώπισης των σημαντικών ζητημάτων που επισημάνθηκαν;

Ερώτηση 6

Ποιες άλλες δράσεις πιστεύετε ότι θα μπορούσαν να τεθούν σε εφαρμογή για τη μείωση της ρύπανσης των υδάτων που προκαλούνται από τα θρεπτικά;

**Ερώτηση 7**

**Ποια δεδομένα πιστεύετε ότι θα έπρεπε επιπλέον να συλλέγονται/παρακολουθούνται και να αξιολογούνται;**

**Στοιχεία επικοινωνίας\***

Όνοματεπώνυμο:

Διεύθυνση:

Τηλέφωνο Επικοινωνίας:

Ηλ. Ταχυδρομείο:

Ιδιότητα:

Φορέας τον οποίο εκπροσωπείτε:

*\*Τα στοιχεία επικοινωνίας σας θα χρησιμοποιηθούν αποκλειστικά για τους σκοπούς του ερωτηματολογίου και της διαβούλευσης για το ΣΔΛΑΠ γενικότερα, και δεν θα δημοσιοποιηθούν σε καμιά περίπτωση.*

Οι απαντήσεις μπορούν να αποσταλούν και ηλεκτρονικά στο [wfd@wdd.moa.gov.cy](mailto:wfd@wdd.moa.gov.cy) ή ταχυδρομικώς στο Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων, Λεωφόρος Κέννεντυ 100-110, 1047 Παλλουριώτισσα, Λευκωσία, Κύπρος

**Η διαβούλευση θα είναι ανοιχτή μέχρι την 1/12/2020.**

Ερωτηματολόγιο 2<sup>ης</sup> φάσης Δημοσίας Διαβούλευσης για την εκπόνηση του 3<sup>ου</sup> Σχεδίου Διαχείρισης Λεκάνης Απορροής Ποταμού (ΣΔΛΑΠ)- Άρθρο 14.1(β)

Ερώτηση 1

Ποια θεωρείτε ότι είναι τα σημαντικότερα ζητήματα που επηρεάζουν το υδατικό περιβάλλον;

Ερώτηση 2

Γνωρίζετε άλλα σημαντικά ζητήματα πέραν αυτών που αναγνωρίστηκαν στην παρούσα έκθεση;

Ερώτηση 3

Συμφωνείτε με την αξιολόγηση των σημαντικών ζητημάτων διαχείρισης υδάτων; Αν όχι δικαιολογήστε



Ερώτηση 4

Πιστεύετε ότι τα υφιστάμενα μέτρα είναι επαρκή για την αντιμετώπιση των σημαντικών ζητημάτων διαχείρισης υδάτων;

Ερώτηση 5

Έχετε άλλες προτάσεις σχετικά με τον τρόπο αντιμετώπισης των σημαντικών ζητημάτων που επισημάνθηκαν;

Ερώτηση 6

Ποιες άλλες δράσεις πιστεύετε ότι θα μπορούσαν να τεθούν σε εφαρμογή για τη μείωση της ρύπανσης των υδάτων που προκαλούνται από τα θρεπτικά;

**Ερώτηση 7**

**Ποια δεδομένα πιστεύετε ότι θα έπρεπε επιπλέον να συλλέγονται/παρακολουθούνται και να αξιολογούνται;**

**Στοιχεία επικοινωνίας\***

Όνοματεπώνυμο:

Διεύθυνση:

Τηλέφωνο Επικοινωνίας:

Ηλ. Ταχυδρομείο:

Ιδιότητα:

Φορέας τον οποίο εκπροσωπείτε:

*\*Τα στοιχεία επικοινωνίας σας θα χρησιμοποιηθούν αποκλειστικά για τους σκοπούς του ερωτηματολογίου και της διαβούλευσης για το ΣΔΛΑΠ γενικότερα, και δεν θα δημοσιοποιηθούν σε καμιά περίπτωση.*

Οι απαντήσεις μπορούν να αποσταλούν και ηλεκτρονικά στο [wfd@wdd.moa.gov.cy](mailto:wfd@wdd.moa.gov.cy) ή ταχυδρομικώς στο Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων, Λεωφόρος Κέννεντυ 100-110, 1047 Παλλουριώτισσα, Λευκωσία, Κύπρος.

**Η διαβούλευση θα είναι ανοιχτή μέχρι και την Κυριακή 9/5/2021.**

Ερωτηματολόγιο 2<sup>ης</sup> φάσης Δημοσίας Διαβούλευσης για την εκπόνηση του 3<sup>ου</sup> Σχεδίου Διαχείρισης Λεκάνης Απορροής Ποταμού (ΣΔΛΑΠ)- Άρθρο 14.1(β)

Ερώτηση 1

Ποια θεωρείτε ότι είναι τα σημαντικότερα ζητήματα που επηρεάζουν το υδατικό περιβάλλον;

Ερώτηση 2

Γνωρίζετε άλλα σημαντικά ζητήματα πέραν αυτών που αναγνωρίστηκαν στην παρούσα έκθεση;

Ερώτηση 3

Συμφωνείτε με την αξιολόγηση μας για τα σημαντικά ζητήματα διαχείρισης υδάτων;

Ερώτηση 4

Πιστεύετε ότι τα υφιστάμενα μέτρα είναι επαρκή για την αντιμετώπιση των σημαντικών ζητημάτων διαχείρισης υδάτων;

Ερώτηση 5

Έχετε άλλες προτάσεις σχετικά με τον τρόπο αντιμετώπισης των σημαντικών ζητημάτων που επισημάνθηκαν;

Ερώτηση 6

Ποιες άλλες δράσεις πιστεύετε ότι θα μπορούσαν να τεθούν σε εφαρμογή για τη μείωση της ρύπανσης των υδάτων που προκαλούνται από τα θρεπτικά;

### Ερώτηση 7

Ποια δεδομένα πιστεύετε ότι θα έπρεπε επιπλέον να συλλέγονται/παρακολουθούνται και να αξιολογούνται;

### Στοιχεία επικοινωνίας\*

Όνοματεπώνυμο:

Διεύθυνση:

Τηλέφωνο Επικοινωνίας:

Ηλ. Ταχυδρομείο:

Ιδιότητα:

Φορέας τον οποίο εκπροσωπείτε:

*\*Τα στοιχεία επικοινωνίας σας θα χρησιμοποιηθούν αποκλειστικά για τους σκοπούς του ερωτηματολογίου και της διαβούλευσης για το ΣΔΛΑΠ γενικότερα, και δεν θα δημοσιοποιηθούν σε καμιά περίπτωση.*

Οι απαντήσεις μπορούν να αποσταλούν και ηλεκτρονικά στο [wfd@wdd.moa.gov.cy](mailto:wfd@wdd.moa.gov.cy) ή ταχυδρομικώς στο Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων, Λεωφόρος Κέννεντυ 100-110, 1047 Παλλουριώτισσα, Λευκωσία, Κύπρος

**Η διαβούλευση θα είναι ανοιχτή μέχρι την 1/12/2020.**

Ερωτηματολόγιο 2<sup>ης</sup> φάσης Δημοσίας Διαβούλευσης για την εκπόνηση του 3<sup>ου</sup> Σχεδίου Διαχείρισης Λεκάνης Απορροής Ποταμού (ΣΔΛΑΠ)- Άρθρο 14.1(β)

Ερώτηση 1

Ποια θεωρείτε ότι είναι τα σημαντικότερα ζητήματα που επηρεάζουν το υδατικό περιβάλλον;

Ερώτηση 2

Γνωρίζετε άλλα σημαντικά ζητήματα πέραν αυτών που αναγνωρίστηκαν στην παρούσα έκθεση;

Ερώτηση 3

Συμφωνείτε με την αξιολόγηση των σημαντικών ζητημάτων διαχείρισης υδάτων; Αν όχι δικαιολογήστε

Ερώτηση 4

Πιστεύετε ότι τα υφιστάμενα μέτρα είναι επαρκή για την αντιμετώπιση των σημαντικών ζητημάτων διαχείρισης υδάτων;

Ερώτηση 5

Έχετε άλλες προτάσεις σχετικά με τον τρόπο αντιμετώπισης των σημαντικών ζητημάτων που επισημάνθηκαν;

Ερώτηση 6

Ποιες άλλες δράσεις πιστεύετε ότι θα μπορούσαν να τεθούν σε εφαρμογή για τη μείωση της ρύπανσης των υδάτων που προκαλούνται από τα θρεπτικά;

**Ερώτηση 7**

Ποια δεδομένα πιστεύετε ότι θα έπρεπε επιπλέον να συλλέγονται/παρακολουθούνται και να αξιολογούνται;

**Στοιχεία επικοινωνίας\***

Όνοματεπώνυμο:

Διεύθυνση:

Τηλέφωνο Επικοινωνίας:

Ηλ. Ταχυδρομείο:

Ιδιότητα:

Φορέας τον οποίο εκπροσωπείτε:

*\*Τα στοιχεία επικοινωνίας σας θα χρησιμοποιηθούν αποκλειστικά για τους σκοπούς του ερωτηματολογίου και της διαβούλευσης για το ΣΔΛΑΠ γενικότερα, και δεν θα δημοσιοποιηθούν σε καμιά περίπτωση.*

Οι απαντήσεις μπορούν να αποσταλούν και ηλεκτρονικά στο [wfd@wdd.moa.gov.cy](mailto:wfd@wdd.moa.gov.cy) ή ταχυδρομικώς στο Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων, Λεωφόρος Κέννεντυ 100-110, 1047 Παλλουριώτισσα, Λευκωσία, Κύπρος.

**Η διαβούλευση θα είναι ανοιχτή μέχρι και την Κυριακή 9/5/2021.**



Ερωτηματολόγιο 2<sup>ης</sup> φάσης Δημοσίας Διαβούλευσης για την εκπόνηση του 3<sup>ου</sup> Σχεδίου Διαχείρισης Λεκάνης Απορροής Ποταμού (ΣΔΛΑΠ)- Άρθρο 14.1(β)

Ερώτηση 1

Ποια θεωρείτε ότι είναι τα σημαντικότερα ζητήματα που επηρεάζουν το υδατικό περιβάλλον;

Ερώτηση 2

Γνωρίζετε άλλα σημαντικά ζητήματα πέραν αυτών που αναγνωρίστηκαν στην παρούσα έκθεση;

Ερώτηση 3

Συμφωνείτε με την αξιολόγηση των σημαντικών ζητημάτων διαχείρισης υδάτων; Αν όχι δικαιολογήστε

Ερώτηση 4

Πιστεύετε ότι τα υφιστάμενα μέτρα είναι επαρκή για την αντιμετώπιση των σημαντικών ζητημάτων διαχείρισης υδάτων;

Ερώτηση 5

Έχετε άλλες προτάσεις σχετικά με τον τρόπο αντιμετώπισης των σημαντικών ζητημάτων που επισημάνθηκαν;

Ερώτηση 6

Ποιες άλλες δράσεις πιστεύετε ότι θα μπορούσαν να τεθούν σε εφαρμογή για τη μείωση της ρύπανσης των υδάτων που προκαλούνται από τα θρεπτικά;

**Ερώτηση 7**

Ποια δεδομένα πιστεύετε ότι θα έπρεπε επιπλέον να συλλέγονται/παρακολουθούνται και να αξιολογούνται;

**Στοιχεία επικοινωνίας\***

Όνοματεπώνυμο:

Διεύθυνση:

Τηλέφωνο Επικοινωνίας:

Ηλ. Ταχυδρομείο:

Ιδιότητα:

Φορέας τον οποίο εκπροσωπείτε:

*\*Τα στοιχεία επικοινωνίας σας θα χρησιμοποιηθούν αποκλειστικά για τους σκοπούς του ερωτηματολογίου και της διαβούλευσης για το ΣΔΛΑΠ γενικότερα, και δεν θα δημοσιοποιηθούν σε καμιά περίπτωση.*

Οι απαντήσεις μπορούν να αποσταλούν και ηλεκτρονικά στο [wfd@wdd.moa.gov.cy](mailto:wfd@wdd.moa.gov.cy) ή ταχυδρομικώς στο Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων, Λεωφόρος Κέννεντυ 100-110, 1047 Παλλουριώτισσα, Λευκωσία, Κύπρος.

**Η διαβούλευση θα είναι ανοιχτή μέχρι και την Κυριακή 9/5/2021.**

**1. Ποια θεωρείτε ότι είναι τα σημαντικότερα ζητήματα που επηρεάζουν το υδατικό περιβάλλον;**

Τα σημαντικότερα ζητήματα που επηρεάζουν το υδατικό περιβάλλον είναι η λειψυδρία, η εκτροπή των ποταμών ώστε καταλήγουν όλοι σε φράγματα, η υπεράντληση από παράνομες γεωτρήσεις που έχουν σαν αποτέλεσμα την εισροή θαλασσινού νερού σε υπόγειους υδροφόρους ορίζοντες, η ανεξέλεγκτη ρύπανση των ποταμών, παραπόταμων και λιμνών από διάφορα είδη σκουπιδιών πλαστικά, μέταλλα, μπάζα λόγω της μη σωστής εφαρμογής και παρακολούθησης της νομοθεσίας, ρύπανση από φυτοφάρμακα και λιπάσματα.

**2. Γνωρίζετε άλλα σημαντικά ζητήματα πέραν αυτών που αναγνωρίστηκαν στην παρούσα έκθεση;**

Άλλα σημαντικά ζητήματα πέρα αυτών που αναγνωρίστηκαν στην παρούσα έκθεση είναι ο ευτροφισμός που παρουσιάζεται σε πολλές λίμνες και φράγματα. Ο μη σωστός καθαρισμός των επιφανειακών υδάτων και ο μη σωστός εμπλουτισμός των λιμνών και φραγμάτων με τα κατάλληλα είδη χλωρίδας, πανίδας, ψαριών και μικροοργανισμών. Δεν γίνονται σωστά οι βιοχημικοί κύκλοι που απαιτούνται για να είναι ένα υδάτινο σύστημα υγιές με αποτέλεσμα να αυξάνονται τα ποσοστά αμμωνίας, μειώνεται το οξυγόνο και πολλές λίμνες και φράγματα κινδυνεύουν με ευτροφισμό. Επίσης σε αρκετές περιπτώσεις παρουσιάζονται ξενόφερτα είδη χλωρίδας, πανίδας και ψαριών κάτι που αλλοιώνει την φυσιολογική κατάσταση των ποταμών, λιμνών και φραγμάτων. Τέλος, ένα σημαντικό ζήτημα που πρέπει να εξεταστεί είναι τα πιθανά μέτρα που μπορεί να ληφθούν για μείωση της εξάτμισης μεγάλων ποσοτήτων νερού από τα φράγματα, π.χ. να δοθούν άδειες για την εγκατάσταση φωτοβολταϊκών συστημάτων σε φράγματα (να ακολουθηθεί το παράδειγμα της Ολλανδίας).

**3. Συμφωνείτε με την αξιολόγηση των σημαντικών ζητημάτων διαχείρισης υδάτων; Αν όχι δικαιολογήστε**

Ναι

**4. Πιστεύετε ότι τα υφιστάμενα μέτρα είναι επαρκή για την αντιμετώπιση των σημαντικών ζητημάτων διαχείρισης υδάτων;**

Ναι

**5. Έχετε άλλες προτάσεις σχετικά με τον τρόπο αντιμετώπισης των σημαντικών ζητημάτων που επισημάνθηκαν;**

Στις περιοχές όπου γίνεται εισροή υφάλμυρου νερού στους υπόγειους υδροφόρους ορίζοντες θα πρέπει να εντατικοποιηθούν οι έλεγχοι για παράνομες γεωτρήσεις, κάποιες από τις υπάρχουσες γεωτρήσεις να καταργηθούν. Επίσης οι περιοχές που προμηθεύονται νερό μόνο από αφαλατώσεις θα έπρεπε το ΤΑΥ να τροποποιήσει τα συμβόλαια με τις μονάδες αφαλάτωσης, ώστε να γίνεται επαρκής τριτογενής επεξεργασία για απομάκρυνση των διαβρωτικών ανιόντων χλωρίου ή να βρεθούν άμεσες λύσεις ανάμιξης του νερού από τις αφαλατώσεις με φυσικό νερό για την βελτίωση των φυσικοχημικών ιδιοτήτων του. Επίσης, θα μπορούσαν να ληφθούν μέτρα για μείωση της εξάτμισης νερού από τα φράγματα. Μπορούν να τοποθετηθούν φωτοβολταϊκά πάνελ για μείωση της υδατινής επιφάνειας που εκτίθεται στον ήλιο και να παράγεται ηλεκτρική ενέργεια. Αυτή η μέθοδος εφαρμόζεται σε αρκετές χώρες του εξωτερικού.

**6. Ποιες άλλες δράσεις πιστεύετε ότι θα μπορούσαν να τεθούν σε εφαρμογή για τη μείωση της ρύπανσης των υδάτων που προκαλούνται από τα θρεπτικά;**

Να μην πετάγονται ανεπεξέργαστα αστικά λύματα και να προστεθεί τεχνικός εξοπλισμός για αεριοποίηση των υδάτων ούτως ώστε η συγκέντρωση του οξυγόνου να μην πέφτει σε χαμηλά επίπεδα. Επίσης η προσθήκη κάποιων υδρόβιων φυτών θα βοηθούσε στην μείωση της ρύπανσης όμως θα πρέπει να ελέγχεται η ανάπτυξή τους και να διατηρούνται σε συγκεκριμένο ποσοστό εντός των υδάτων.

**7. Ποια δεδομένα πιστεύετε ότι θα έπρεπε επιπλέον να συλλέγονται/παρακολουθούνται και να αξιολογούνται;**

Θα ήταν καλό να συλλέγονται δεδομένα για τις συγκεντρώσεις βαρέων μετάλλων στα υδάτινα συστήματα σε διαφορετικά βάθη, όπως επίσης να καταγράφεται και η χλωρίδα, πανίδα και τα ψάρια εντός και περιφερειακά των υδάτινων συστημάτων.

Ερωτηματολόγιο 2<sup>ης</sup> φάσης Δημοσίας Διαβούλευσης για την εκπόνηση του 3<sup>ου</sup> Σχεδίου Διαχείρισης Λεκάνης Απορροής Ποταμού (ΣΔΛΑΠ)- Άρθρο 14.1(β)

Ερώτηση 1

Ποια θεωρείτε ότι είναι τα σημαντικότερα ζητήματα που επηρεάζουν το υδατικό περιβάλλον;

Ερώτηση 2

Γνωρίζετε άλλα σημαντικά ζητήματα πέραν αυτών που αναγνωρίστηκαν στην παρούσα έκθεση;

Ερώτηση 3

Συμφωνείτε με την αξιολόγηση των σημαντικών ζητημάτων διαχείρισης υδάτων; Αν όχι δικαιολογήστε

Ερώτηση 4

Πιστεύετε ότι τα υφιστάμενα μέτρα είναι επαρκή για την αντιμετώπιση των σημαντικών ζητημάτων διαχείρισης υδάτων;

Ερώτηση 5

Έχετε άλλες προτάσεις σχετικά με τον τρόπο αντιμετώπισης των σημαντικών ζητημάτων που επισημάνθηκαν;

Ερώτηση 6

Ποιες άλλες δράσεις πιστεύετε ότι θα μπορούσαν να τεθούν σε εφαρμογή για τη μείωση της ρύπανσης των υδάτων που προκαλούνται από τα θρεπτικά;

**Ερώτηση 7**

Ποια δεδομένα πιστεύετε ότι θα έπρεπε επιπλέον να συλλέγονται/παρακολουθούνται και να αξιολογούνται;

**Στοιχεία επικοινωνίας\***

Όνοματεπώνυμο:

Διεύθυνση:

Τηλέφωνο Επικοινωνίας:

Ηλ. Ταχυδρομείο:

Ιδιότητα:

Φορέας τον οποίο εκπροσωπείτε:

*\*Τα στοιχεία επικοινωνίας σας θα χρησιμοποιηθούν αποκλειστικά για τους σκοπούς του ερωτηματολογίου και της διαβούλευσης για το ΣΔΛΑΠ γενικότερα, και δεν θα δημοσιοποιηθούν σε καμιά περίπτωση.*

Οι απαντήσεις μπορούν να αποσταλούν και ηλεκτρονικά στο [wfd@wdd.moa.gov.cy](mailto:wfd@wdd.moa.gov.cy) ή ταχυδρομικώς στο Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων, Λεωφόρος Κέννεντυ 100-110, 1047 Παλλουριώτισσα, Λευκωσία, Κύπρος.

**Η διαβούλευση θα είναι ανοιχτή μέχρι και την Κυριακή 9/5/2021.**



## Ερωτηματολόγιο 2<sup>ης</sup> φάσης Δημοσίας Διαβούλευσης για την εκπόνηση του 3<sup>ου</sup> Σχεδίου Διαχείρισης Λεκάνης Απορροής Ποταμού (ΣΔΛΑΠ)- Άρθρο 14.1(β)

### Ερώτηση 1

**Ποια θεωρείτε ότι είναι τα σημαντικότερα ζητήματα που επηρεάζουν το υδατικό περιβάλλον;**

Στο θαλάσσιο περιβάλλον είναι τα μικροπλαστικά. Το πρόβλημα θα συνεχίσει να χειροτερεύει εφόσον συνεχίζεται η χρήση της πλαστικής σακούλλας, της χρήσης πλαστικών συσκευασιών και της έλλειψης διαλογής και ανακύκλωσης υλικών στο σπίτι.

Στους υδροφορείς, εκτός από τα λυπάσματα και φυτοφάρμακα, μία σημαντικότερη πηγή είναι η έλλειψη επεξεργασίας των χοιρολυμάτων και η αποθήκευση τους σε χωμάτινες δεξαμενες. Με την εισδοχή της Κύπρου στην ΕΕ η Κυβέρνηση εξάσκησε αφόρητη πίεση στους ιδιοκτήτες χοιροστασιών να κατασκευάσουν κατάλληλους βιολογικούς σταθμούς. Πολλοί δεν συμμορφώθηκαν και τα χοιροστάσια έκλεισαν. Σήμερα πολλά χοιροστάσια ξανανοίγουν χωρίς να έχουν συμμορφωθεί στην Νομοθεσία και καταστραφούν τους υδροφορείς με την ανοχή των

υπερβολικών ποσοτήτων περιβαλλοντικών των ΤΑΥ και ΤΠ. Κριστικό παράδειγμα

**Ερώτηση 2** είναι οι δύο γεωφυσικές υδατοπρομηθειές που μαζύθηκαν στην Οροσειρά από παρακείμενο κοινοτικό χωροστάσιο που λειτουργεί χωρίς τις απαραίτητες εφευρέσεις.

**Γνωρίζετε άλλα σημαντικά ζητήματα πέραν αυτών που αναγνωρίστηκαν στην παρούσα έκθεση;**

Σε πολλές Κοινότητες και Δήμους της Κύπρου λειτουργούν παράνομοι χώροι απόρριψης στερεών και υγρών αποβλήτων περιλαμβανομένων πλαστικών, μηχανολαίων, μπαταριών κτλ. Οι Δημοτικές/Κοινοτικές Αρχές γνωρίζουν πολύ καλά αυτούς του χώρους αλλά δεν κάνουν απολύτως τίποτα. Πρέπει να αλλάξει η Νομοθεσία και Οι Δημοτικές/ Κοινοτικές Αρχές να είναι νομικά υπεύθυνες.

### Ερώτηση 3

**Συμφωνείτε με την αξιολόγηση των σημαντικών ζητημάτων διαχείρισης υδάτων; Αν όχι δικαιολογήστε**

Γενικά συμφωνώ με εξαίρεση τα πιο πάνω.

**Ερώτηση 4**

**Πιστεύετε ότι τα υφιστάμενα μέτρα είναι επαρκή για την αντιμετώπιση των σημαντικών ζητημάτων διαχείρισης υδάτων;**

Είναι επαρκή σε ένα βαθμό, αλλά πρέπει να γίνεται αυστηρή εφαρμογή των νομοθεσιών. Η διαλογή στην πηγή πρέπει να γίνει υποχρεωτική σε όλη την Κύπρο. Τα χρησιμοποιήτα φάρμακα πρέπει να επιστρέφονται στα φαρμακεία.

**Ερώτηση 5**

**Έχετε άλλες προτάσεις σχετικά με τον τρόπο αντιμετώπισης των σημαντικών ζητημάτων που επισημάνθηκαν;**

Η Κυπριακή και Ευρωπαϊκή Νομοθεσία είναι ικανοποιητική. Η παρακολούθηση ( monitoring) δεν είναι αρκετή για να αποτρέψει τη ρύπανση. Χρειάζεται αυστηρή εφαρμογή των Νομοθεσιών.

**Ερώτηση 6**

**Ποιες άλλες δράσεις πιστεύετε ότι θα μπορούσαν να τεθούν σε εφαρμογή για τη μείωση της ρύπανσης των υδάτων που προκαλούνται από τα θρεπτικά;**

**Ερώτηση 7**

Ποια δεδομένα πιστεύετε ότι θα έπρεπε επιπλέον να συλλέγονται/παρακολουθούνται και να αξιολογούνται;

**Στοιχεία επικοινωνίας\***

Όνοματεπώνυμο: ΚΥΡΙΑΚΟΣ ΚΥΡΟΥ

Διεύθυνση: ΘΗΡΑΣ 14Α, 2360 Λευκωσία

Τηλέφωνο Επικοινωνίας: 99455770

Ηλ. Ταχυδρομείο: kyrouk@cytanet.com.cy

Ιδιότητα: Πολιτικός Μηχανικός

Φορέας τον οποίο εκπροσωπείτε:

*\*Τα στοιχεία επικοινωνίας σας θα χρησιμοποιηθούν αποκλειστικά για τους σκοπούς του ερωτηματολογίου και της διαβούλευσης για το ΣΔΛΑΠ γενικότερα, και δεν θα δημοσιοποιηθούν σε καμιά περίπτωση.*

Οι απαντήσεις μπορούν να αποσταλούν και ηλεκτρονικά στο [wfd@wdd.moa.gov.cy](mailto:wfd@wdd.moa.gov.cy) ή ταχυδρομικώς στο Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων, Λεωφόρος Κέννεντυ 100-110, 1047 Παλλουριώτισσα, Λευκωσία, Κύπρος.

Η διαβούλευση θα είναι ανοιχτή μέχρι και την Κυριακή 9/5/2021.

**ΥΠΟΒΟΛΗ**

Ερωτηματολόγιο 2<sup>ης</sup> φάσης Δημοσίας Διαβούλευσης για την εκπόνηση του 3<sup>ου</sup> Σχεδίου Διαχείρισης Λεκάνης Απορροής Ποταμού (ΣΔΛΑΠ)- Άρθρο 14.1(β)

Ερώτηση 1

Ποια θεωρείτε ότι είναι τα σημαντικότερα ζητήματα που επηρεάζουν το υδατικό περιβάλλον;

Ερώτηση 2

Γνωρίζετε άλλα σημαντικά ζητήματα πέραν αυτών που αναγνωρίστηκαν στην παρούσα έκθεση;

Ερώτηση 3

Συμφωνείτε με την αξιολόγηση των σημαντικών ζητημάτων διαχείρισης υδάτων; Αν όχι δικαιολογήστε

Ερώτηση 4

Πιστεύετε ότι τα υφιστάμενα μέτρα είναι επαρκή για την αντιμετώπιση των σημαντικών ζητημάτων διαχείρισης υδάτων;

Ερώτηση 5

Έχετε άλλες προτάσεις σχετικά με τον τρόπο αντιμετώπισης των σημαντικών ζητημάτων που επισημάνθηκαν;

Ερώτηση 6

Ποιες άλλες δράσεις πιστεύετε ότι θα μπορούσαν να τεθούν σε εφαρμογή για τη μείωση της ρύπανσης των υδάτων που προκαλούνται από τα θρεπτικά;

**Ερώτηση 7**

Ποια δεδομένα πιστεύετε ότι θα έπρεπε επιπλέον να συλλέγονται/παρακολουθούνται και να αξιολογούνται;

**Στοιχεία επικοινωνίας\***

Όνοματεπώνυμο:

Διεύθυνση:

Τηλέφωνο Επικοινωνίας:

Ηλ. Ταχυδρομείο:

Ιδιότητα:

Φορέας τον οποίο εκπροσωπείτε:

*\*Τα στοιχεία επικοινωνίας σας θα χρησιμοποιηθούν αποκλειστικά για τους σκοπούς του ερωτηματολογίου και της διαβούλευσης για το ΣΔΛΑΠ γενικότερα, και δεν θα δημοσιοποιηθούν σε καμιά περίπτωση.*

Οι απαντήσεις μπορούν να αποσταλούν και ηλεκτρονικά στο [wfd@wdd.moa.gov.cy](mailto:wfd@wdd.moa.gov.cy) ή ταχυδρομικώς στο Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων, Λεωφόρος Κέννεντυ 100-110, 1047 Παλλουριώτισσα, Λευκωσία, Κύπρος.

**Η διαβούλευση θα είναι ανοιχτή μέχρι και την Κυριακή 9/5/2021.**