

OPERATIONALISATION STAKEHOLDER WORKSHOP

4 DECEMBER, 2018, BUDAPEST,
HUNGARY

LOCATION: BUDAPEST - PP 14 (HOST)

«2ND NATIONAL STAKEHOLDER WORKSHOP OF
THE PROLINE-CE PROJECT»





Table of content

1. Invitation	2
2. Minutes	5
2.1. Presentation of pilot action outcomes	5
2.2. Presentation of measures and funding systems for supporting ecosystem services	5
2.3. Carousel discussion	5
2.3.1. Forestry according to drinking water protection	Fehler! Textmarke nicht definiert.
2.3.2. Agriculture/Grassland management taking into consideration drinking water protection	6
2.3.3. Common strategies towards future drinking water protection	6
3. Main Results/Feedback	7
3.1. Impact and benefits for the stakeholders.....	7
3.2. Transferability to other stakeholders and territories	7
3.3. Lessons learnt	7
4. Photos	9
5. Participant list	0



1. Invitation

MEGHÍVÓ

A Herman Ottó Intézet Nonprofit Kft. tisztelettel meghívja Önt a
PROLINE-CE projekt 2. hazai stakeholder workshopjára

2018. december 4. 10:00-14:30

Herman Ottó Konferencia Központ, 1223 Budapest, Nagytétényi út 190.

A 2016-ban indult PROLINE-CE projekt célja egy nemzetközi útmutató kidolgozása, amely az ivóvízkészlet hatékony védelmét, valamint az éghajlatváltozásból eredő rendkívül ingadozó vízjárás (árvíz és aszály) elleni védelmet segíti elő. A gyakorlati tanácsokat és a jó gyakorlatot is bemutató anyag elsősorban az „ivóvízbarát” és fenntartható földhasználatot, valamint az éghajlatváltozás okozta árvizek és aszályok csökkentését, és az azok elleni védelemre irányuló intézkedések fejlesztését helyezi a középpontba. A projektben kiemelt szerepet kap az egyes országok, régiók, önkormányzatok együttműködésének erősítése, és a jövőre vonatkozó, fenntartható stratégiák közös kidolgozása, az érdekcsoportok széles körének bevonásával.

Magyarországon két mintaterület került meghatározásra, a Duna Szobtól Tassig terjedő, parti szűrésű és a Tisza menti szolnoki, valamint balmazújvárosi felszíni vízkivételű ivóvízbázis, illetve az azokon található, különböző művelési ágú területek. A PROLINE-CE ezen területek kapcsán készít egy olyan területkezelési útmutatót a projekt végére, amely segítséget nyújt az egészséges ivóvízbázis hosszútávú fenntartásához, mind az ökoszisztéma szolgáltatások megőrzése, mind a gazdasági tevékenységek fenntartása mellett.

Jelen műhelytalálkozó fókuszában a mintaterületek vizsgálata során definiált jó területhasználati gyakorlatok és az ezekhez kapcsolódó tapasztalatok bemutatása, vélemények cseréje áll. A találkozó célja, hogy ezek az eredmények beépüljenek a projekt során készülő útmutatóba.

A rendezvény sikeressége érdekében számítunk jelenlétére és hatékony közreműködésére!



Program

09:30 - 10:00	Regisztráció
10:00 - 10:10	Megnyitó Dr. Béres András, ügyvezető, Herman Ottó Intézet Nonprofit Kft.
10:10 - 10:20	A PROLINE-CE projekt rövid bemutatása Dr. Waltner István, PROLINE-CE szakmai vezető, Herman Ottó Intézet Nonprofit Kft.
10:20 - 10:40	Jó gyakorlatok és tapasztalatok a PROLINE-CE tiszai mintaterületén Országos Vízügyi Főigazgatóság (felkérés alatt)
10:40 - 11:00	Jó gyakorlatok és tapasztalatok a PROLINE-CE dunai mintaterületén Herman Ottó Intézet Nonprofit Kft. (felkérés alatt)
11:10 - 11:10	Jó gyakorlatok és tapasztalatok a PROLINE-CE dunai mintaterületén Herman Ottó Intézet Nonprofit Kft. (felkérés alatt)
11:10 - 11:40	Az ivóvíz bázisokhoz kapcsolódó ökoszisztéma szolgáltatások finanszírozási lehetőségei Dr. Waltner István, PROLINE-CE szakmai vezető, Herman Ottó Intézet Nonprofit Kft.
11:40 - 12:00	Kávészünet
12:00 - 13:30	Kerekasztal beszélgetés csoportokban A jó gyakorlatokban megjelent földhasználati módokról, lehetséges megvalósításukról, annak peremfeltételeiről. <ul style="list-style-type: none">• precíziós mezőgazdaság,• agroerdészet.



13:30 -

Szendvicsebéd

Részvételi szándékát kérjük **legkésőbb 2018. november 30. 10:00-ig**
jelezzze a <http://www.hermanottointezet.hu/proline-workshop>

További információk a projektről:

<http://www.interreg-central.eu/Content.Node/PROLINE-CE.html>



2. Minutes

The workshop begun with a welcoming speech by Dr. András Béres, managing director of the Herman Ottó Institute Nonprofit Ltd.

2.1. Presentation of pilot action outcomes

Description of Best Management Practices (BMPs) and limitations/challenges and improvements/strategies (derived from D.T2.2.2 + D.T2.3.1) have been presented in four presentations.

Istvan Waltner (HOI Ltd.) provided a brief introduction to the PROLINE-CE project, with an emphasis on the two Hungarian project areas.

A summary of BMPs and limitations/challenges for the Tisza area was presented by Janka Mezei (KSZI Ltd.), with a focus on the effects polluting sources (farms, manure) on the quality of surface water, the potential propagation of agri-environmental programs in the area, and the effects of floods on water quality.

A similar summary has been provided for the Danube area by Veronika Kiss (KSZI Ltd.). Her presentation was mainly focusing on the Szentendre Island area. She presented the effects of agricultural practices, municipal wastewater collection and treatment, and the effects of flood events.

A presentation by Tamás Belovai (OVF) provided insights in to the specific problems related to flood events, mostly focusing on the Tisza area.

2.2. Presentation of measures and funding systems for supporting ecosystem services

A presentation by Istvan Waltner (HOI Ltd.) provided a description of relevant national/pilot area related measures and possibilities for funding ecosystem services (derived from D.T3.1.1. + D.T3.1.2). He provided a brief introduction into ecosystem services and highlighted the main issues with funding such services. Finally, he provided a few examples of potential funding opportunities collected by the project.

2.3. Round-table discussion

Due to the number of participants, a round-table discussion was held, focusing on the main questions related to BMPs in the project areas (derived from D.T4.1.1 - national objectives).

Based on the very fruitful discussion, the following key points could be derived:



2.3.1. Agriculture/Grassland management taking into consideration drinking water protection

According to the experience of the local waterworks (both Tisza and Danube area), the effects of agriculture are less observable when relying on surface water as a source for drinking water (Tisza area). In such cases the effects of pollution are less observable; Prevention is difficult, only detection is possible. Problems mostly treated by the applied technology. However, there is a clear problem with monitoring surface water quality, particularly monitoring is far enough upstream so that in case of a potential pollution, the waterworks would have enough time to prepare for the problem.

In case of the Danube area, while most of the critical wells in the area are well protected, there is a problem with agricultural use of pesticides and herbicides. In case of wells along the Danube, problems mostly occur during floods or prolonged drier periods, when the water levels are low. In case of wells further away from the rivers, the effects of agriculture are more dominant, and there are many problems related to the undocumented use of pesticides/herbicides.

In reference to the emergence of precision agricultural techniques, most participants were concerned about the price of such technologies, and how it would limit their application in smaller farms.

2.3.2. Common strategies towards future drinking water protection

There was a long discussion about the potential ways of better including farmers in the protection of drinking water resources. While most of the participants agreed that it would be beneficial to have farmers more involved, it has also become clear that in the present conditions the only way to make farmers apply appropriate measures was either through regulations or financial incentives. Thus, most participants agreed that a top-down approach was necessary, including actions either by central or regional governing bodies.



3. Main Results/Feedback

While there was no feed-back questionnaire during the event, an informal verbal feedback was provided from most of the participants during one-on-one discussions after the workshop.

3.1. Impact and benefits for the stakeholders

According to informal feedback from the stakeholders, they have found the workshop very interesting and beneficial. Representative of a local municipality claimed to have learned a lot from the encounter. This suggests that it would be important to better involve such entities in similar future events.

3.2. Transferability to other stakeholders and territories

While some of the issues discussed were specific to certain areas, the effects of land use and agriculture in particular are clearly important in all locations. Since according to the discussions more centralized, or at least regional initiatives would be required to nudge farmers into the right direction, the discussed methods would clearly need to be transferable to other areas within the country. Some of the participants have expressed interest in cooperating in the future, should other opportunities arise.

3.3. Lessons learnt

A more elaborate outreach process has led to a better involvement of key stakeholders in the workshop. However, there is still a clear need to further develop a network of stakeholders. This seems to benefit not only the project, but also was an important result praised participants.





4. Photos





PROLINE-CE Hazai Stakeholder Workshop - Jelenléti ív

2018. december 4.

Sorszám	Név	Intézmény	Szakterület	Telefon	E-mail	Aláírás
1	Máthé Katalin	DMRV Zrt.		70/7709818	mathe.katalin@dmrvzrt.hu	Máthé Katalin
2	Lakatos Mónika	Országos Meteorológiai Szolgálat			lakatos.m@met.hu	
3	Szolnoki Gábor	Tárnok Nagyközség Önkormányzat		06205732392	polgarmester@tarnok.hu	
4	Szalai Nikolett	Tárnok Nagyközség Önkormányzat			polgarmester@tarnok.hu	
5	Hegyi Róbert	Országos Vízügyi Főigazgatóság		112759411	hegyi.robert@ovf.hu	
6	Tahy Ágnes	Országos Vízügyi Főigazgatóság			tahy.agnes@ovf.hu	
7	Ambrus Magdolna	Országos Vízügyi Főigazgatóság			ambrus.magdolina@ovf.hu	
8	Both Orsolya	Országos Vízügyi Főigazgatóság			both.orsolya@ovf.hu	
9	Csatári Norbert	Országos Vízügyi Főigazgatóság			csatari.norbert@ovf.hu	
10	Dr. Engloner Attila	Országos Vízügyi Főigazgatóság	csúszmunkák	20/4811150	antat@ovf.hu	
11	Engloner Attila	MTA ÖK Duna-kutatóIntézet			engloner.attila@okologia.mta.hu	
12	Kovács Zoltán	Víz- és Csatornaművek Koncessziós ZRt. Szolnok		39/6337938	zoltan.kovacs@vscsm.hu	
13	B. Kiss Mihály	Víz- és Csatornaművek Koncessziós ZRt. Szolnok		30/757-6640	b.kissmihaly@vscsm.hu	
14	Tolonics Edit	Víz- és Csatornaművek Koncessziós ZRt. Szolnok			edit.tolonics@vscsm.hu	
15	Magyar Péter Gyuláné	Víz- és Csatornaművek Koncessziós ZRt. Szolnok			mariana.bede@vscsm.hu	
16	Szelestey Beáta				Beata.Szelestey@vizmuvek.hu	
17	Rácz Tibor	FCSM			raczt167@fcsm.hu	
18	dr. Béres András	Herman Ottó Intézet Nonprofit Kft.				
19	Bezegh Barbara	Herman Ottó Intézet Nonprofit Kft.				
20	Józsa Orsolya	Herman Ottó Intézet Nonprofit Kft.				
21	Koplányi Nóra	Herman Ottó Intézet Nonprofit Kft.			koplanyi.n@heri.hu	
22	Pomucz Anna Boglárka	Herman Ottó Intézet Nonprofit Kft.				



23	Waltner István	Herman Ottó Intézet Nonprofit Kft.					
24	MEZEI JANKA	KSZL Kft.	geoidgia	30/5005191	paratizs@gmail.com		1/1
25	KISS VERONIKA	KSZL Kft.		20/1443720	kixue@gmail.com		1. sz. V. S.
26	BÖSSE ZALÁZS	HERMAN OTTÓ INTÉZET NONPROFIT KFT.		30/612 9844			Böke Zoltán
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							