



# **Az Észak-Mezőföld és Keleti-Bakony vízgyűjtőterületének jelentős vízgazdálkodási kérdései Konzultációs anyag**

A vélemények beküldésének határideje: 2008. június 22.

**Szóljon hozzá Ön is  
lakókörnyezete vízgazdálkodási problémáihoz!**



**Összeállította: Közép-dunántúli Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság  
A konzultációs anyag az Európai Unió Víz Keretirányelvének végrehajtására készült**

# ELŐSZÓ

Európában az elmúlt 150-200 évben, az ipar, a mezőgazdaság és nem kevésbé a városiasodás sok kárt okozott a patakok, folyók, tavak vizében. A romlás a vizek élővilágában volt a legriasztóbb. Ezzel együtt Európa nagy területein jelentősen növekedtek az árvizek, belvizek, különösen a Kárpát-medencében az aszálykárok.

Az Európai Unió tagországai már az 1990-es években elhatározták, hogy megálljt parancsolnak ennek a folyamatnak és 2015-ig közös erőfeszítéssel, amennyire csak lehet, rendbe hozzák, jó állapotba helyezik Európa vizeit, különös tekintettel a vízi élet feltételeire. Ennek a hatalmas, rendkívül bonyolult munkának a célját, eszközeit és módszereit az Európai Közösség vízügyi politikáját megtestesítő Víz Keretirányelv (VKI) határozza meg.

A javulás elérése érdekében 2009-ig minden országnak vízgyűjtő gazdálkodási terveket kell készítenie a saját vízgyűjtőire az érdekeltek széleskörű bevonásával. Ez tartalmazza majd azokat a tennivalókat, amelyek megvalósítása esetén a folyók, tavak, felszín alatti vizek jó állapotba kerülhetnek.

A tervezési folyamatot munkaprogram és ütemterv készítése előzte meg, melyet egy fél-éves időszak alatt az érintetteknek volt lehetősége véleményezni. Ennek eredményeként kialakult a hazai „Vízgyűjtő-gazdálkodás tervezés” 2009. év végéig tartó menetrendje.

A munkaprogram szerint az országos terv a Duna, a Tisza, a Dráva és a Balaton vízgyűjtő-területére készített rész-tervekből áll majd össze, melyekhez további 42 db kisebb vízgyűjtő-höz kapcsolódó terv fogja a helyi szintű feldolgozásokat és a helyi szintű érdekek figyelembe vételét biztosítani. Ezekben a kisebb tervezési egységekben már elkészültek az első felmérések, tervvázlatok. A magyar műszaki- és természettudományok évszázados hagyományaira támaszkodva kibővítettük a mérő- és megfigyelő hálózatunkat, mellyel folyamatosan nyomon tudjuk követni a vízzel kapcsolatos természeti folyamatokat.

Az Közép-dunántúli Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság közvetlen feladata a az Velencei-tó, Észak-Mezőföld és Keleti-Bakony, Sió, Balaton közvetlen és Kapos területéhez tartozó alegységek vízgyűjtő-gazdálkodási tervének elkészítése. Ennek első elemeként összeállítottuk az érintett területekre vonatkozó jelentős vízgazdálkodási kérdések dokumentumait abból a célból, hogy a vizsgált területre meghatározzuk a legfontosabb gyakorlati tennivalókat, kiemeljük azokat az ügyeket, melyek a tervek súlypontjába kell kerülnenek.

Ebben a dokumentumban konzultációs anyag formájában közre adjuk a vízgyűjtő-területére összeállított vízgazdálkodási jellegű főbb kérdéseket. A 2007 decemberében elkészült teljes anyagot a [www.kdtvizig.hu](http://www.kdtvizig.hu) oldalain nyilvánosságra hoztuk abból a célból, hogy majd egy hathónapos konzultáció során megvitassuk azt a társadalommal. Az előttünk álló konzultációknak, vitáknak igen nagy jelentősége van, mivel a jövőnk tervezéséhez nem elegendő csupán a szakemberek tudománya. Meg kell ismerni az érintettek, a helyi közösségek, a gazdálkodók, a természetvédelemért tenni akarók véleményét is.

Ezért a legfontosabbnak vélt vízgazdálkodási kérdésekről szóló, most közreadott összeállítás egy vitaanyag. Hangsúlyozzuk, hogy ez a jelentős gondokról, megoldandó kérdésekről szól. Nem műszaki, vagy gazdasági megoldást kínál, hanem annak számbavétele, hogy a tervezés milyen fő kérdésekre terjedjen ki, illetve melyek azok az ismert feladatok, amelyek érinthetik a tervezést. A felsorolt kérdések, illetve azok megoldása közvetlenül befolyásolják a vízállapotokat, és azon keresztül a vízi életfeltételeket. A kérdések többsége olyan valós probléma, amelyeket valamilyen műszaki beavatkozással fizikailag kell, illetve lehet megoldani. Megemlítjük még azokat a gondokat is, amelyek megoldása szemléleti változtatást igényel, jogszabály változtatáshoz vagy finanszírozáshoz kötött. Külön felhívjuk a figyelmet arra is, hogy a felsorolás nem rangsor! Az, hogy egy-egy ügy a felsorolásban elől, vagy netán hátrább szerepel, nem minősíti annak sem a nagyságát, sem a jelentőségét. Mindegyik olyan mértékű és jelentőségű, ami önálló, felelős kezelést indokol.

Bízom benne, hogy a 2008. I. félévében lezajló konzultáció során sokan megismerik majd a vízgyűjtő vízgazdálkodásának jelentős kérdéseit, és sokan hozzá is szólnak annak érdekében, hogy a tervezők megbízható alapot kapjanak a munka további menetéhez.

*Székesfehérvár, 2008. március*

Dr. Csonki István

*Igazgató*

*Közép-dunántúli Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság*

## **Az alegység legfontosabb vízgazdálkodási kérdései**

Az alegység és vízgyűjtőterületének jelentős vízgazdálkodási kérdéseit vízügyi szakemberek egységes dokumentumba foglalták.

A dokumentum azt a célt szolgálja, hogy megismerjük a terület legfontosabb vízgazdálkodási problémáit, és ez alapján közösen kidolgozzuk a vizek jó állapotához vezető stratégiákat, valamint közösen megtaláljuk a lehetséges megoldásokat.

### **Kérdések, amelyekre válaszolva segítheti a munkánkat:**

- Egyetért-e a megfogalmazott jelentős vízgazdálkodási kérdésekkel?
- Tud-e valamilyen jelentősebb problémáról, amely kimaradt az anyagból?
- Jövőbeni fejlesztési elképzeléseinek megvalósításában akadályozza-e valamely megfogalmazott probléma?

### **Hol szerezhethet még több információt a konzultációhoz? Hová küldheti véleményét, állásfoglalását, javaslatait?**

A Duna részvízgyűjtőjének leírása és az alegységekre vonatkozó konzultációs, valamint a *Jelentős vízgazdálkodási kérdések* részletes szakmai dokumentumai igazgatóságunk honlapján ([www.kdtvizig.hu](http://www.kdtvizig.hu)) a „Víz Keretirányelv” menüpont alatt elérhetők, az országos anyag a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium honlapján található meg ([www.kvvm.hu](http://www.kvvm.hu)).

A [www.euvki.hu](http://www.euvki.hu) és a [www.vizeink.hu](http://www.vizeink.hu) oldalon bővebben tájékozódhat az országos munkákról.

Nyomatott formában az Ön területének (alegységének) részletes anyagait az alábbi helyszíneken olvashatja:

- Közép-dunántúli Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság  
Székesfehérvár, Balatoni út 6.
- Közép-dunántúli Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság Fejér Megyei Szakmérnöksége  
Agárd, Chernel István u.58.
- Közép-dunántúli Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság Veszprémi Szakmérnöksége  
Veszprém, Arany János u.23.

Véleményét az alábbi elérhetőségekre küldheti:

- Közép-dunántúli Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság,  
Székesfehérvár, Balatoni út 6.  
Tel.: 22/315-370, Fax: 22/313-275  
E-mail: [vki@kdtvizig.hu](mailto:vki@kdtvizig.hu)

Ezen kívül a lakossági fórumokon szóban is elmondhatja javaslatait, véleményét és kérdezhet szakembereinktől a vízgazdálkodási problémákról. A fórumok időpontjáról külön tájékoztatjuk, többek között a [www.kdtvizig.hu](http://www.kdtvizig.hu) weboldalon is.

## **Mit kell tartalmaznia a vízgazdálkodási kérdésekkel kapcsolatban beküldött véleményeknek, állásfoglalásoknak?**

Kérjük, hogy állásfoglalásával, kérdésével együtt adja meg

- nevét, címét, egyéb elérhetőségeit
- az Ön által esetleg képviselt szervezet, alapítvány, szövetség nevét, címét
- jogi személy esetén nevet, székhelyet, a cég nevét.

## **Meddig küldheti be a vízgazdálkodást érintő kérdéseit, véleményét?**

A Víz Keretirányelv előírása szerint hat hónapig véleményezni lehet az elkészült dokumentumokat. Kérjük, hogy 2008. május 30-ig nyújtsa be véleményét, kérdéseit, javaslatait a vízgazdálkodási kérdésekkel kapcsolatban.

# 1. Az Észak-Mezőföld és Keleti-Bakony és vízgyűjtőjének rövid leírása

## 1.1. *Domborzat, területi kiterjedés*

A tervezési alegység a Séd-Nádor-Gaja vízrendszer vízgyűjtő területét foglalja magában.

Közigazgatásilag döntően Veszprém és Fejér megyéket érinti, illetve az ÉK-i peremén néhány település Komárom-Esztergom megyéhez tartozik. A tervezési alegység területe 2487,9 km<sup>2</sup>. Területének 95%-a a Közép-dunántúli Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság (Székesfehérvár) működési területére esik, 5%-a az Észak-dunántúli Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság (Győr) működési területe.

Domborzati szempontból két nagy egységre osztható, úgymint a

- Bakony hegységre, a hozzá csatlakozó Vértesrel és a
- Mezőföldre.

Az alegységen a tengerszinthez viszonyított legkisebb magasság 95m (Cece), a legmagasabb pont a Papod-hegyen 646 m. A Bakony hegység területét a tektonikailag kiemelt fennsíkok jellemzik. Az úgynevezett hegyek a mezozoós korú konszolidált alaphegység kipreparált darabjai, amelyek neogén üledékekkel fedett medencékkel váltakoznak. A terület kialakulását döntően a víz eróziója végezte. A felszínt lejtőtörmelék és lösz, a völgytalpakat allúvium borítja. A Bakony és a Vértes hegységeket elválasztó Móri árok kialakulásában a szerkezeti mozgások által generált kiemelkedésnek és a folyóvizek eróziójának volt szerepe. A Mezőföld felszínének alakításában a folyóvízi erózió és alluviális lerakódás, valamint a szél okozta deflációja és akkumuláció egyaránt szerepet kapott. Jellemzőek a DK-i irányú völgyek és a keresztirányban kialakult mellékvölgyek. A Sárrét a középhegység DK-i előterében kialakult tektonikai süllyedékek sorába tartozik. A felszínt folyóvízi és lápi üledékek borítják.

A vízrendszer gerincét a Nádor-csatorna adja, amely 110 km hosszon szeli át a Mezőföld és a Sárrét térségét. Jelentősebb mellékvízfolyásai a Gaja-patak, a Veszprémi-Séd, illetve a Dinnyés–Kajtori-csatorna.

A Veszprémi-Séd a Bakonyban ered, a Veszprémi-fennsíkon át érkezik a Sárrétre, és Ósinél torkollik a Nádorba. Királyszentistvánnál osztóművel a patak vizét megosztják, nagyobb része a Malomcsatornába kerül mezőgazdasági vízhasználatok céljára. A Gaja-patakon épült a Fehérvárcsurgói-tározó. A Gaja legjelentősebb mellékvize a Mór–Bodajki-vízfolyás. A Gaja Székesfehérvártól Ny-ra, Sárszentmihálynál torkollik a Nádorba. A Nádor bal partján becsatlakozó jelentős mellékvízfolyás még a Dinnyés–Kajtori-csatorna, mely a Velencei-tó vizét vezeti le.

## 1.2. *Éghajlat*

A Séd-Nádor-Gaja vízrendszer az alábbi, egymástól erősen eltérő éghajlati tájakat foglalja magában:

- a közepesen csapadékos, hűvösebb nyarú Bakony és Vértes vidékét, és
- a száraz, meleg nyarú, gyakran aszályos Mezőföldet.

A legcsapadékosabb hónap mindenütt a május, a csapadék évi összegének maximuma a Bakony körzetében 1100 mm, a Mezőföldön 800 mm. A csapadék minimuma a Magas-Bakonyban nem megy 500 mm alá, a Mezőföld és a Sárköz síkján jóval az aszályos határt is jelentő 400mm alatt lehet a csapadék minimuma. A Magas-Bakonyban az évi átlagos legmagasabb hőmérséklet 30-31°C, a Mezőföldön 35°C. A leghidegebb tájak a Vértes mészkőtáblái közé bevágódott völgyek mélyén alakultak ki: itt az átlagos legalacsonyabb hőmérséklet megközelíti a -20°C-ot. A fagyos napok száma a Magas-Bakonyban és a Vértesben meghaladja a 100-at, a Mezőföldön 95 körüli.

### 1.3. *Településhálózat*

A Mezőföldre a közepes és nagy falvak, illetve a mezőváros jellegű városok jellemzőek. Veszprém megye hegyvidékein zömmel alacsony népességű kistelepüléseket találunk. Az alegységhez tartozó városok: Veszprém, Várpalota, Mór, Székesfehérvár, Sárbogárd. A térség jó közúti közlekedési adottságokkal rendelkezik.

### 1.4. *Gazdasági jelleg*

A rendszerváltást követő társadalmi-gazdasági változások következtében az ipar és a mezőgazdaság szerkezete és tulajdonosi struktúrája átalakult. Az egykori bányászat és a Veszprém-Várpalota térségében folytatott vegyipari tevékenység (Balatonfüzfő, Papkeszi, Peremarton, Pét) visszaszorult, illetve megszűnt. A térség a külföldi stratégiai befektetők potenciális célpontjává vált. A külföldi tulajdonban levő nagyvállalkozások aránya csekély, a működő vállalkozások többsége mikro vállalkozás. Az ipari termelés növekedése magas, az egy lakosra jutó termelési érték az országos átlagot meghaladó.

A mezőföldi térség az ország egyik legértékesebb mezőgazdasági területe, ahol fejlett az állattenyésztés és a halgazdálkodás is. A tervezési alegység területén belül a szántó 50%, erdő 31%, legelő 4,6%, szőlő 0,7%, gyümölcsös 0,3%, vizes, vízjárta területek 3,3%, egyéb 10,1%.

A mezőgazdaságban a birtokméretek és tulajdonviszonyok jelentősen átalakultak.

A tulajdonformától függetlenül a növénytermesztésre történelmileg jellemző a nagytáblás művelési rendszer.

Az alegység területe kiemelkedő történelmi és természeti értékekkel rendelkezik, de az idegenforgalmi infrastruktúra korlátozott.

A terület kedvező adottságokkal rendelkezik az innováció befogadására, a népesség gyors adaptációra képes, a munkakultúra fejlett. Mindezek meghatározzák a jövőben a gazdaságfejlesztés irányát.

## 2. Jelentős vízgazdálkodási kérdések

### 2.1. *Hidromorfológiai problémák:*

Hosszirányú átjárhatóság, vízfolyás és ártér kapcsolata, mederforma, növényzet hordalék viszony:

- Hosszirányú átjárhatóság hiánya mutatkozik a Nádor-csatornán, Gaja-patakon, ahol több duzzasztómű illetve völgyzárógátas tározó épült. Elsősorban a Nádor-csatorna, de sok helyen a Gaja medre is túlságosan művi, hiányzik a parti zonáció valamint a vízfolyás és ártere közötti kapcsolat.

### 2.2. *Vízminőségi problémák:*

Szerves anyag, tápanyag bevitel:

- Kommunális szennyvízbevezetések rontják a vizek minőségét (Herend, **Veszprém** és vonzáskörzete, a Balaton ÉK-i partjának a Balatonakali és Balatonfüzfő közötti települések, Berhida, Öskű, **Várpalota** és vonzáskörzete, **Székesfehérvár** és vonzáskörzete, Sárbogárd város). A kisvizes időszakokban a „hígító víz” mennyisége nem éri el a kívánt szintet a szennyvízzel terhelt szakaszokon. A halastavak, duz-

zasztások hatása is kedvezőtlen a vízminőségre, hiszen a folyóvizekre jellemző vízminőség a tározás hatására jelentősen megváltozik.

Veszélyes anyag bevitel:

- A térség vegyipari üzemai a múltban sokféle veszélyes anyagot juttattak a vízfolyásokba (Séd, Nádor). A veszélyes anyagok a Nádor-csatorna üledékét jelenleg is terhelik és meggátolják a jó állapot kialakulását.

**2.3. Vízeresztés, vízkárok megelőzésével kapcsolatos problémák:**

- Az alegységen belül a száraz időszakokban jelentős vízhiányok lépnek fel. A nagyvizes időszakokban viszont az elöntések jelentenek problémát. A Nádor-csatorna és a Séd-Sárvízi-malomcsatorna közötti vízmegosztás időszakonként a Séd medrében vízhiányt okoz.

**2.4. Felszín alatti vizek védelme nem kellően biztosított**

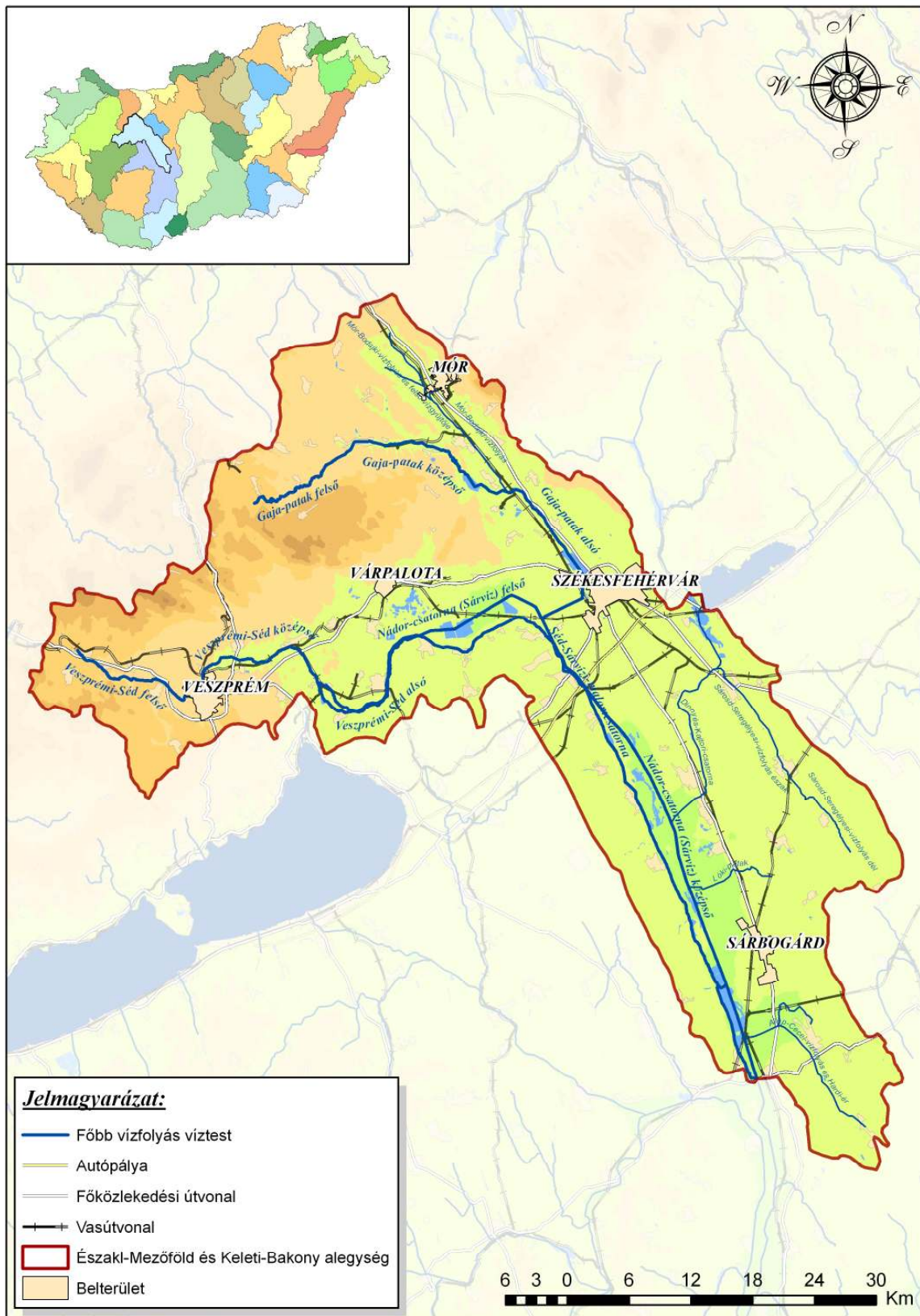
- Antropogén szennyezés következtében már tapasztalható vízminőség romlás, főleg nitrátosodás mind az északi karsztos vízadóban, mind a délebbi, rétegvizes összlet felső szakaszában. A karsztos vízadóra települt, határérték feletti nitráttal szennyezett vízbázisok felhagyásra kerültek/kerülnek, kiváltásuk a Veszprém városi vízbázisokat terheli. A nitrát szennyezés helybentartása szükséges. Abban az esetben, ha a vízbázis kiváltási folyamat nem állítható meg, vízmennyiségi probléma is jelentkezni fog Veszprém térségében.

**2.5. EU kötelezettségeknek való megfelelés**

- Ivóvízminőségi követelményeknél Hantos településen a szolgáltatott ivóvíz minősége arzéntartalom vonatkozásában kifogásolt (0,03–0,01 mg/l között), mely szennyezést 2009. december 31-ig meg kell szüntetni.
- 0,5 mg/l koncentrációnál magasabb ammóniumtartalom miatt kifogásolt: Alap, Csősz, Káloz, Mátyásdomb, Sárbogárd, Pusztaegres, Sárhatvan településeken ill. településrészen a szolgáltatott ivóvíz. A probléma megszüntetésének határideje: 2009. december 31.
- Szennyvízelvezetés vonatkozásában 2010. december 31-i határidővel meg kell oldani Seregélyes, 2015. december 31-i határidővel Aba, Soponya, Sárkeresztúr, Káloz (a 4 települést magában foglaló szennyvízelvezetési agglomeráció kiépítése folyamatban van) Alap, Cece, Enying szennyvízelvezető és tisztító rendszerének kiépítését.



## Melléklet



Az alegységen a vízgazdálkodási kérdések megvitatásában érintett 99 település:

Aba	Hantos	Papkeszi
Ácsteszer	Hárskút	Perkáta
Aka	Herend	Pétfürdő
Alap	Hidegkút	Polgárdi
Alsószentiván	Iszkaszentgyörgy	Réde
Bakonycsernye	Isztimér	Sárbogárd
Bakonykúti	Jásd	Sáregres
Bakonynána	Jenő	Sárkeresztes
Bakonysárkány	Káloz	Sárkeresztúr
Balatonalmádi	Kincsesbánya	Sárkeszi
Balatonfűzfő	Királyszentistván	Sárosd
Balatonkenese	Kisláng	Sárszentágota
Balinka	Kőszárhegy	Sárszentmihály
Bánd	Küngös	Seregélyes
Berhida	Litér	Sóly
Bikács	Lókút	Soponya
Bodajk	Magyaralmás	Söréd
Cece	Márkó	Súr
Csajág	Mezőfalva	Szabadbattyán
Csákberény	Mezőszilas	Szabadegyháza
Császár	Moha	Szápár
Csatka	Mór	Székesfehérvár
Csetény	Nádasdladány	Szentgál
Csókakő	Nagyesztergár	Szentkirályszabadja
Csór	Nagylók	Tác
Csősz	Nagyveleg	Tés
Dég	Nagyvenyim	Tótvázsony
Dudar	Nemesvámos	Úrhida
Dunaföldvár	Németkér	Vajta
Eplény	Olaszfalu	Várpalota
Fehérvárcsurgó	Ósi	Veszprém
Gárdony	Öskü	Vilonya
Hajmáskér	Pákozd	Zámoly

Felszíni vízfolyás víztestek az 1-4-1 Észak-Mezőföld és Keleti-Bakony tervezési alegységen

Víztest EU kódja	Hossz	Név	Erősen módosított	Magassági kategória	Vízgyűjtő méret (km <sup>2</sup> )	B típus kód	Tápanyag kockázat	Szervesanyag kockázat	Veszélyes anyag kockázat	Hidro-morfológiai kockázat
HU_RW_AAA354_0000-0014_M	24,02	Alap-Cecei-vízfolyás és Hardi-ér	Nem	síkvidék	100-1000	18	nem	nem	nem	nem
HU_RW_AAA031_0000-0026_S	26,60	Dinnyés-Kajtori-csatorna	Nem	síkvidék	100-1000	18	igen	igen	nem	igen
HU_RW_AAB488_0041-0049_S	8,46	Gaja-patak felső	Nem	hegyvidék	10-100	2	igen	igen	nem	igen
HU_RW_AAB488_0016-0041_S	24,85	Gaja-patak középső	Nem	dombvidék	100-1000	5	igen	igen	nem	igen
HU_RW_AAB488_0000-0016_S	16,22	Gaja-patak alsó	Nem	síkvidék	100-1000	12	igen	igen	nem	igen
HU_RW_AAA584_0000-0010_S	9,55	Lóki-patak	Nem	síkvidék	10-100	15	nem	nem	nem	igen
HU_RW_AAA586_0000-0012_S	11,62	Mór-Bodajki-vízfolyás	Nem	dombvidék	10-100	4	nem	nem	nem	igen
HU_RW_AAA586_0012-0016_M	14,68	Mór-Bodajki-vízfolyás és felső vízgyűjtője	Nem	dombvidék	10-100	4	nem	nem	nem	igen
HU_RW_AAA102_0097-0110_S	14,30	Nádor-csatorna (Sárvíz) felső	Nem	síkvidék	100-1000	18	igen	igen	igen	igen
HU_RW_AAA102_0000-0097_S	49,67	Nádor-csatorna (Sárvíz) középső	Igent	síkvidék	100-1000	18	igen	igen	igen	nem
HU_RW_AAB058_0000-0017_S	16,81	Sárosd-Seregélyesi-vízfolyás észak	Nem	síkvidék	100-1000	18	nem	nem	nem	igen
HU_RW_AAB058_0017-0023_S	6,62	Sárosd-Seregélyesi-vízfolyás dél	Igen	síkvidék	10-100	15	nem	nem	nem	nem
HU_RW_AAB168_0000-0080_S	81,79	Séd-Sárvízi-malomcsatorna	Nem	síkvidék	-	26	igen	igen	nem	-
HU_RW_AAA645_0017-0038_S	20,93	Veszprémi-Séd középső	Nem	hegyvidék	100-1000	3	igen	igen	nem	igen
HU_RW_AAA645_0000-0017_S	16,75	Veszprémi-Séd alsó	Nem	síkvidék	10-100	11	igen	igen	nem	igen
HU_RW_AAA645_0038-0050_S	12,26	Veszprémi-Séd felső	Nem	hegyvidék	100-1000	3	nem	nem	nem	igen

Felszíni tó víztestek az 1-4-1 Észak-Mezőföld és Keleti-Bakony tervezési alegységen

Víztest EU kódja	Név	B típus kód	Erősen módosított	Mesterséges víztest	Tápanyag és szerves anyag kockázat	Veszélyes anyag kockázat	Hidromorfológiai kockázat
HULWAIG933	Bodakajtori tavak	-	nem	igen	nem	nem	-
HULWAIG944	Dinnyési lvdéknevelő tógazdaság	-	nem	igen	igen	nem	-
HULWAIG958	Fűzfás tavak (2db)	-	nem	igen	nem	nem	-
HULWAIG997	Nádasdladányi bányatavak	-	nem	igen	nem	nem	-
HULWAIH012	Puszttaegres környéki tavak	-	nem	igen	nem	nem	-
HULWAIH020	Sárszentmihályi tározó	-	nem	igen	nem	nem	-
HULWAIH022	Soponyai tavak és tározó	-	nem	igen	nem	nem	-
HULWAIH027	Székesfehérvári tavak I-XI.	-	nem	igen	nem	nem	-
HULWAIH028	Táci tavak	-	nem	igen	nem	nem	-
HULWAIH040	Várpalotai bányasüllyedékes tavak	-	nem	igen	nem	nem	-
HULWAIH061	Dinnyési-fertő	9	nem	nem	nem	nem	-
HULWAIH120	Sárszentgotai-sóstó	4	nem	nem	nem	nem	-
HULWAIH143	Belmajori-tavak	-	nem	igen	igen	nem	-

Felszín alatti víztestek az 1-4-1 Észak-Mezőföld és Keleti-Bakony tervezési alegységen

Sekély porózus-sekély hegyvidéki		Porózus-hegyvidéki		Karszt		Porózus termál	
Víztest EU kódja	Név	Víztest EU kódja	Név	Víztest EU kódja	Név	Víztest EU kódja	Név
HU_sp.1.7.1	Séd-Nádor-Sárvíz-vízgyűjtő	HU_p.1.7.1	Séd-Nádor-Sárvíz-vízgyűjtő	HU_k.1.1	Dunántúli-középhegység - Veszprém, Várpalota, Vértes déli források vízgyűjtője	HU_pt.1.2	Nyugat-Alföld
HU_sh.1.2	Dunántúli-középhegység - Séd-Nádor-vízgyűjtő	HU_h.1.2	Dunántúli-középhegység - Séd-Nádor-vízgyűjtő	HU_k.1.2	Dunántúli-középhegység - Tatai- és Fényesforrások vízgyűjtője	HU_pt.3.1	Délnyugat-Dunántúl
HU_sh.1.9	Velencei-hegység	HU_h.1.9	Velencei-hegység	HU_k.4.1	Dunántúli-középhegység - Hévízi-, Tapolcai-, Tapolcafő-források vízgyűjtője	-	-
-	-	-	-	HU_k.4.2	Balaton-felvidéki karszt	-	-
-	-	-	-	HU_k.1.6	Szabadbattyáni-karsztrögök	-	-
-	-	-	-	HU_kt.1.6	Szabadbattyáni termálkarszt	-	-
-	-	-	-	HU_kt.1.7	Közép-dunántúli termálkarszt	-	-
-	-	-	-	HU_kt.1.8	Mecseki termálkarszt	-	-