

Egyre több olyan fórumot rendeznek a halas szakemberek, ahol az ágazat aktuális kérdéseit vitatják meg. Ilyen esemény volt május 4-én a NAIK-HAKI könyvtártermében, ahol az AquaSpace projekt eddigi eredményeit mutatták be.

A halgazdálkodási ágazat méretéhez képest igen nagy viharokat kavart az étkezési hal általános forgalmi adójának csökkentése. Többször már kész tényként kezeltük, de mindig közbejött valami.

Az akvakultúra-rendszerek fenntartható bővítése érdekében 2015 márciusában kezdődött az AquaSpace (A fenntartható akvakultúra területének bővítése ökoszisztéma alapú megközelítéssel) nemzetközi együttműködési projekt

A Magyar Mezőgazdaság melléklete

XVIII. évfolyam
2017. június

Halászati Lapok

A Magyar Haltermelők és Halászati Vízterület-hasznosítók Szövetségének Lapja | Szerkeszti: Szerkesztő Bizottság | Felelős szerkesztő: Hajtun György
Ez a lapszám a Földművelésügyi Minisztérium támogatásával készült.

Két együttműködés kötött az algériaiakkal

Algériai halászati delegáció látogatott Magyarországra május 7–11-e között. A négynapos program sűrű volt, ennek során a Hammouche Taha, az algériai mezőgazdasági minisztérium halászati főosztályának vezetője által vezetett delegációt a Földművelésügyi Minisztériumban Ugron Ákos Gábor helyettes államtitkár és Udvari Zsolt főosztályvezető is fogadta. Ellátogattak a NAIK-HAKI intézetbe, ahol kutatási projekteket, intenzív rendszert mutattak be számukra, és a két ország kutatóintézetei tudományos együttműködési megállapodást írtak alá. Megtekintették a H&H Carpio Kft. intenzív süllőtelepét, s a Tógazda Zrt. két halastavát, ahol nagyvízi lehalászás folyt. A Tógazda Zrt. Somogyapátiban lévő központjában két cég írt alá megállapodást a kereskedelmi együttműködésről.

rium tisztségviselői is megerősítettek. A két nép között nagyon szoros a kapcsolat, ami megkönnyíti a személyes emberi kapcsolatok kialakítását, erősítését. Nincs bizalmatlanság, sőt, ellenkezőleg, sok bizalommal viseltetünk egymás iránt, ami nagyon fontos mindegyik kapcsolatban. Semmi szükség arra, hogy tovább bizonygassuk ezeket, mert mindez már beigazolódt az elmúlt időszakban, jelentette ki az igazgató. Ebből adódóan a két ország halászati együttműködése nem a nulláról indul, hiszen az elnök által is említett 25 évvel ezelőtti projekt eredményei ma

Németh István, a MA-HAL elnöke a delegációt köszöntve elmondta, hogy egy éve, hogy kormányzati szintű magyar delegációt fogadott az algériai halászati és akvakultúra-minisztérium vezetése. Akkor megállapodtak abban, hogy 2017-ben megindítják az operatív kereskedelmi együttműködést, amely másfél évtizede szünetel. Az együttműködés aláírásával újra élő kereskedelmi kapcsolat lesz a két ország között a halászat területén. Az elnök abban bíz, hogy a következő találkozások már értékelhetik a süllőivadék-szállítás eredményeit. Németh István köszönetet mondott a delegáció látogatásáért, mert a magyar kormány halászati szakigazgatása és az algériai halászati és akvakultúra igazgatósága támogatása nélkül nem jöhetett volna létre a két cég kereskedelmi együttműködése. Az első lépés megtétele a legnehezebb, de azt követően már gyorsabb, gördülékenyebb lesz a további együttműködés. Az elnök arra is emlékeztetett, hogy 25 évvel ezelőtt Algériában magyar halas szakemberek hajtottak végre egy projektet, amelynek ma is van hozzáadéka, hiszen az akkor betelepített magyar halivadékok (süllő) ma is gyönyörű halállományokat biztosítanak a víztározókban. Az elnök azzal zár-



FOTÓ: HAJTUN GYÖRGY

Touati Mezian és Németh István írták alá a kereskedelmi megállapodást

ta mondandóját, hogy a látogatásnak köszönhetően újból lendületet kap a két ország halászati együttműködése.

Hammouche Taha, megköszönve meghívást, hangsúlyozta, hogy szinte ott-hon érzik magukat a baráti fogadtatásnak köszönhetően. A kapcsolat régi, s a két ország jó diplomáciai kapcsolatokat ápol, amit a nagykövetelek és a miniszté-

is érezhetőek. Most már mindkét félnek a tettek mezejére kell lépnie, ezért is írták alá a tudományos, és a gazdasági együttműködésről szóló megállapodást. Sokat várnak mindkét esetben, hiszen ezek a dokumentumok alapozzák meg a jövőt, s a mindkét fél számára hasznot hozó együttműködést.

Hammouche Taha készséggel nyilatkozott a Halászati Lapoknak. Köszönet a tolmácsolásért **Somogyi Norbertnek**, a NAIK általános főigazgató-helyettesének!

• Főosztályvezető úr, kérem, mutassa be röviden Algéria halászati ágazatát.

- Az algériai halászati ágazat viszonylag kicsi a többi ágazathoz képest, de nagyon fontos hagyományokkal rendelkezünk. Az ágazatban százezer ember dolgozik, és a tengeri halászat a meghatározó, mivel Algéria észak-afrikai arab állam, Afrika legnagyobb területű országa (a területe 2 381 740 km²), s a Földközi-tenger 46 ezer kilométer hosszúságú partjából 1600 kilométeren halásznak. A tengeri halászok száma 49 ezer fő, akik 5000 halászhajóval rendelkeznek. Évente százezer tonna halat fognak ki a tengerből, amelynek 60-70 százaléka kistermetű halból áll (szardínia), de halásznak rákféléket is. Egyelőre nem képesek kielégíteni teljes mértékben az algériai fogyasztók igényeit, ami sajnálatos módon a halfogyasztás mértékében is megmutatkozik. Algériában az egy főre jutó éves halfogyasztás 4-4,5 kilogramm, ami nagyon alacsony. Az ország népessége gyorsan nő (42 millió a lakosság száma), 2030-ra 50 millió lakost prognosztizálunk. A kormány ezért nagyszabású halászati, haltenyésztési programot indított, de tekintettel kell lenni arra, hogy a Földközi tenger halállománya is jelentősen csökkent, így a fogásmennyiség növelésére nincs mód. Ha halászzal nem lehet a növekvő igényeket kielégíteni, akkor ezt haltenyésztéssel kell megoldanunk. Kétféle akvakultúráról beszélünk, egyrészt a tengeri (úszó ketreces) haltermelésről, ahol aranydurbincot (dorade), farkassügért (branzino) és mugil cefalust termelnek. S termelnek kagylóféléket is, elsősorban osztrigát. A tengeri akvakultúra gyorsan és jelentősen fejlődik, évente 10-12 ezer tonna halat termelnek. Másrészt az édesvízi akvakultúráról, ennek fejlesztése most kezdődik, mert sok víztározó, mesterséges tó épült az országban. S ott van a Szahara, ami az emberek fejében sivatagként él, de nagyon komoly felszín alatti vízkészletekkel rendelkezik. Ez a hatalmas kihasználatlan terület, az óriási vízkészlet komoly fejlesztési lehetőséget biztosít a számunkra.

• Ha jól emlékszünk, az édesvízi haltermelés alapjait a magyar szakemberek rakták le...



HammoucheTaha: A magyar akvakultúra továbbra is igen magas szinten valószínű meg az elképzeléseket

tében kereskedelmi partnerségi szándéknyilatkozat kötött. Bízunk tehát abban, hogy felgyorsulnak az események. Mindez annak is köszönhető, hogy akad olyan ember, aki ezt felvállalta, ezért köszönet Németh István úrnak, mert úttörőként ő is aktív részese volt az algériai projekt megvalósításának. Látnom rajta, hogy ugyanolyan töretlen akarattal viszi tovább az ügyet, mint ahogy Algériában is dolgozott. Politikai síkon nagyon komoly közeledés tapasztalható a két ország között, s ennek történelmi okai is vannak. S ha a legmagasabb politikai szinten megvan a szándék a kapcsolatok erősítésére – ennek egyik megnyilvánulása a közvetlen légijárat megindítása –, akkor a siker is kódolva van az együttműködésbe.

• *Hogy érezte magát Magyarországon és milyen új tapasztalatokkal gazdagodott?*

- Úgy éreztem magam, mintha otthon lennék. Lenyűgöző, ahogy az emberek bánnak velünk. Ha látjuk a csodálatos környezetet, amely az emberek lelkének a visszatükröződése, a mi lelkünket is örömmel tölti meg. Szeretnék a családommal turistaként is visszatérni Magyarországra. Amit pedig a gazdaságokban tapasztaltam, az megerősíti bennem, hogy a magyar akvakultúra továbbra is igen magas szinten valószínű meg az elképzeléseket.

Az algériai delegáció megtekintette Ócsárdon a H&H Carpio Halászati Kft. intenzív süllőtelepét, ahol ifj. Horváth Zoltán fogadta a vendégeket. A fiatal szakember évek óta foglalkozik süllőszaporítással, ivadékniveléssel, és több olyan projektben is részt vett, amely a süllő tápos nevelésével foglalkozott. A Keszthelyi Egyetemmel közösen végzett kutatás eredményeként már rendelkezésre áll egy, az előnevelt tavi süllő tápra szoktatásra célzó technológia, de további kutatásra van szükség ahhoz, hogy az ivadék-előállítás sikeressége stabilizálódjon. Egy újabb pályázatot adtak be a NAIK-HAKI-val közösen az anyahal tápos tartásának vizsgálatára. A kutatóintézetrel egyébként más közös munkájuk is van, nevezetesen a lárvanevelést próbálják tökéletesíteni. Abban bíznak, hogy az előnevelt tápra szoktatást a lárvával helyettesítik, vagyis a lárvánál kezdik meg a tápra szoktatást, amit 10-15 grammra nevelnek, és ezeket a halakat értékesítik.

Úgy tűnik, hogy az elmúlt három-négy éves kísérletezgetés, többszöri rendszerátépítés után most már vannak sikerek, mert 40-50 ezer darabos állományt neveltek. Tavaly még csak 18 ezer darab ivadékot sikerült előállítani lárvából indulva.

Nagyon sok buktatója van a süllőszaporításnak, jelentette ki Horváth Zoltán. A süllőneveléshez egy ösvény van, amin az embernek végig kell mennie, mert ha erről lelép, akkor minden kárba vész. Horváth Zoltán rálatált erre az útra, de a sikerhez mindennek „klappolnia kell”. A vízminőségtől a táp összetételéig, a hőmérséklettől a fényviszonyokig minden számít, mert ha valamelyik technológiai elem hibádzik, akkor a lárvák elpusztulnak.

Az intenzív telep fejlesztése, mondhatni folyamatos feladat. Horváth Zoltán szerint két út előtt állnak: vagy keltetőt építenek, vagy a recirkulációs rendszert bővítik és nagyobb nevelőkapacitást építenek. Az utóbbi két év tapasztalatai alapján a keltető építése vált elsődlegessé, amit várhatóan idén év végére megvalósítanak. A beruházást saját erőből finanszírozzák. Ami az algériai delegáció fogadását illeti, Horváth Zoltán bemutatta az intenzív telepet, a családi gazdaságot, amely 38 hektár halastóra épül. A H & H Carpio Halászati Kft. egy 1993-ban alakult családi tulajdonú vállalkozás, amelynek fő tevékenysége az édesvízi halgazdálkodás, melyet 38 hektáron folytatnak. Egy tóban foglalkoznak horgászatással, ahol első-



Ifj. Horváth Zoltán

sorban a saját tavaikban megtermelt halat értékesítik. Ezt a tevékenységet egészíti ki a halászcserda és a panzió, melyek a horgászatással együttesen adják az idegenforgalmi ágazatot. 2013-ban kezdték meg tápra szoktatott, nevelésre alkalmas süllőivadékok (10-30 gramm) intenzív előállítását, melyhez az infrastruktúra szintén ebben az évben épült ki.

Ágazati helyzetértékelés

*Egyre több olyan fórumot rendeznek a halas szakemberek, ahol az ágazat aktuális kérdéseit vitatják meg. Ilyen esemény volt május 4-én a NA-**IK-HAKI** könyvtártermében, ahol az AquaSpace projekt eddigi eredményeit mutatták be. A konferencián Németh István, a MAHAL elnöke is felszólalt, és az ágazat helyzetét értékelte.*

Lassan fél éve, hogy megalakult a Magyar Akvakultúra és Halászati Szakmaközi Szervezet (MA-HAL), ami mérföldkő az ágazat életében, hiszen a két korábbi érdekképviseleti szervezet egy szakmaközi szervezetbe tömörült. Annak, hogy késik a szervezet törvényszéki bejegyzése, az az oka, hogy a Fővárosi Törvényszéken bekövetkezett személyi változások miatt nem tudták tartani a törvényes határidőt. Az a tapasztalat, hogy amióta egységes az ágazat és szakmaközi szervezetként jelenik meg a nagyközönség előtt, azóta elfogadottabbá vált a magyar halásztársadalom a politikai döntéshozók előtt is. Könnyebbé vált a kapcsolatfelvétel és a kapcsolat-tartás, aminek már eredményei is vannak.

Az egyik fontos eredmény, hogy a MA-HAL stratégiai együttműködést kötött a MOHOSZ-szal. Mindkét tábor eredményként könyvelheti el, hogy január elsejétől 27 százalékról 5 százalékra mérsékelik az élő hal és az idehaza és az Európai Unióban elsődlegesen feldolgozott haltermékek áfáját. Az áfacsökkentéstől azt reméli a kormányzat is, hogy Magyarországon valamelyest nő az egy főre jutó éves halfogyasztás, és hogy csökken a fogyasztói ár. De az árcsökkentés ellen hat, hogy a vízkészlet-használati járulékokat a tavalyi kormányrendeletben igen magas szinten határozták meg, amit a szakmaközi szervezet nem tud elfogadni. Több fórumon is jelezték, hogy szükség volna a miniszteri rendelet módosítására, s miután a kormány fogadókéssznek bizonyult, jelenleg a rendelet módosításán dolgoznak, a közigazgatási egyeztetés folyik a módosításról.

Az elnök szerint a még élő magas vízkészlet-járulékok és szolgáltatási díjak várhatóan mérséklődnek, mivel a MA-HAL a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara támogatásával kérte a rendelet módosítását. A MA-HAL számításai szerint erre nagy szükség van, mivel a magyar halásztársadalom éves eredménye nem haladta meg a rájuk rótt VKJ és vízdíj összegét, ami jelzi, hogy az ágazat teherbíró képessége nem viseli el ezeket az új terheket. Németh István azt is hozzátette, hogy az öntözéssel ellentétben a haltermelők a vízkészletet



Foto: Hajtós György

Németh István: az áfacsökkentéstől azt reméli a kormányzat is, hogy Magyarországon valamelyest nő az egy főre jutó éves halfogyasztás

csak átmenetileg használják, és csaknem ugyanannyi vizet engednek tovább, mint amennyit befogadtak. Lényeges azt is megjegyezni, hogy a cégek több éve folyamatosan vízminőségi vizsgálatokat végeztek az akkreditált laboratóriumokban, ahol a vizsgálati eredmények egyértelműen igazolják, hogy a halas tavak szakszerű gazdálkodás esetén tisztítják a bejövő vizet. Az is mondható tehát, hogy a halastavak ökológiai szolgáltatást is végeznek, és nem szennyvizet engednek el. Ennek ismeretében az is ellentmondást szül, hogy a bejövő vízárt fizetni kell, míg az engedett vízért (itt csak a párolgási veszteség jelentkezik, ami javítja a mikroklímát) a tógazdaság nem kap semmit.

Az elnök nem vitatja, hogy a szolgáltatásért fizetni kell, de a környezeti szolgáltatásért is jár kompenzáció. Ezt a kompenzációt csak MAHOP-forrásból lehet biztosítani, s van is erre lehetőség, hiszen a halászati környezetgazdálkodási programban öt évre szólóan lehet pályázni. Ám az itt kapott összeg csupán töredéke a szántóföldi agrár-környezetgazdálkodási programban elnyerhető támogatásnak. Holott a halgazdálkodás valódi ökológiai rendszerben működik, fenn és eltartja a biodiverzitást, a védett állatfajokat. Azért is fontos, hogy a szakmaközi szervezet ne

adja fel ezt a harcot, mert a döntéshozókkal meg kell értetni, hogy a halgazdálkodás társadalmi haszna túlnő a haltermelésén, s a pluszszolgáltatást olyan mértékben fizessék meg, mint a szántóföldi akc esetében. Az sem elhanyagolandó szempont, hogy miközben a védett madarak jól élnek a halastóban termelt halon és tönkreteszik az élőhelyüket, addig a hal semmiféle védelmet nem kap. Az elnök szerint a védett állatok státuszát felül kellene vizsgálni, és el kellene érni, hogy a tógazdaságok területén a kis kormorán ne legyen védett madár.

Németh István – miután maga is gazdálkodik – jól ismeri a piaci folyamatokat. Az idén tavasszal hiány alakult ki a piaci méretű pontyból az országban, ami az árakat némileg feltornázza. Az elnök szerint ezek az árak most reálisak, s arra biztatja az ágazat szereplőit, hogy az őszi dömpingidőszakban sem szabad engedni a mostani árból (730–750 forint/kilogramm az élő ponty tóparti ára), hiszen a környező uniós országokban (Ausztria, Csehország, Románia, Lengyelország, Horvátország) szintén nagy az étkezésponty-hiány, aminek oka összetett. A koi-herpeszvírus európai méreteken elterjedt, ami hozzájárult a halhiány kialakulásához. Némi képpen növekszik a halfogyasztás is, ami szintén a kereslet felé billenti el a piaci igényeket. Mindez persze a hazai haltermelést is ösztönzi, hiszen a halexportunk évről évre nő. Tavaly mintegy 30 millió eurót tett ki a magyar halexport értéke, ami azonos a hazai szarvasmarhaexport volumennel.

Az elnök végül arról is szólt, hogy a halász- és a horgásztársadalom megtalálta a közös hangot. A törvényi változásokat el kell fogadni, s ehhez kell igazítani a stratégiát is. A MOHOSZ a speciális jogállású haltermelőkön keresztül is szoros kapcsolatot tart az ágazattal. A tógazdaságoknak az a feladatuk, hogy a pontyon kívül keszegfélékkel, ragadozó halakkal is – piaci áron – kiszolgálják a növekvő létszámú (már 407 ezer főt számláló) magyar horgászmozgalmat. Az együttműködést környezetvédelmi kérdésekre és a mindkét szervezetet érintő témakörökre is kiterjesztik, és a közös fellépésre kell helyezni a hangsúlyt. Öröm ez a szakmaközi szervezetnek is, mert így az ágazat érdekérvényesítő szerepe jelentősen nőtt. A két szervezet vezetése között az együttműködés aláírásával jó kapcsolat alakult ki, amit az jó alapokról tovább lehet és kell mélyíteni.

H. GY.

Az áfacsökkenésben most a halon a sor

A halgazdálkodási ágazat méretéhez képest igen nagy viharokat kavart az étkezési hal általános forgalmi adójának csökkentése. Többször már kész tényként kezeltük, de mindig közbe jött valami. Minden jó, ha jó a vége, tartja a mondás, és úgy tűnik, hogy megoldódott ez a kérdés. 2018. január 1-jétől az étkezési hal is belép a csökkentett kategóriába, és az értékesítési ár áfa része 27-ről 5 százalékra mérséklődik. Az étkezési hal tényleges fogalmi tartalmát, és a csökkentés értelmezését a teljesség igénye nélkül járjuk körbe.

Az áfacsökkenést a kormányzat az áfa-törvény adott évi módosításával szabályozza. Esetünkben a módosítást és a csökkentés részleteit az egyes adótörvények és más kapcsolódó törvények módosításáról szóló törvény fogja tartalmazni. E sorok írásakor még nincs kihirdetve a törvénymódosítás, ezért csak a Nemzetgazdasági Minisztérium által az Országgyűlésnek benyújtott törvényjavaslatban leírtakat vehettük figyelembe. Mivel komplex, széles körű módosításcsomagról van szó, amelynek a haláfa csökkentése csak kis része, feltételezhető, hogy a végleges változat lényegesen nem fog eltérni a benyújtottól. A törvénytervezet a módosított tételeket tartalmazza. A tervezet szerint a csökkentett áfatartal-
mű árucsoportok a következők:

- Emberi fogyasztásra alkalmas élő hal a 0301 vámtarifaszámból, a díszhal kivételével.
- Emberi fogyasztásra alkalmas hal (ideértve a halbórt, ikrát, haltejet, halmájat és egyéb belsőségeket is) frissen, hűtve vagy fagyasztva a 0302 és a 0303 vámtarifaszámból, a cápa kivételével.
- Emberi fogyasztásra alkalmas halfilé és más halhús (aprított is) frissen, hűtve vagy fagyasztva a 0304 vámtarifaszám-

ból (a továbbiakban: vtsz.), a cápahús kivételével.

Háttérként lássuk a vámtarifacsoportok szerinti felosztást és a hozzájuk tartozó magyarázatot:

- 0301 – élő hal. Ide tartozik minden élő hal, a felhasználási céltól (pl. díszhal) függetlenül. Az ide tartozó halakat általában olyan tartályokban szállítják (akvárium, haltartály stb.), amelyekben természetes közegűkhöz hasonló körülmények között életben maradhatnak. A „díszhal” kifejezés olyan élő halat jelent, amelyet színe vagy alakja miatt általában díszítési célra, elsősorban akváriumokban használnak. Az áfacsökkenés nem fog vonatkozni a díszhalakra.

- 0302 – hal frissen vagy hűtve, a 0304 vtsz. alá tartozó filézett és más halhús kivételével. Ide tartozik a hal frissen vagy hűtve, egészben, fej nélkül, kibelevve vagy a szálkákat vagy porcokat még tartalmazó darabokban is. Nem tartozik ide azonban a 0304 vtsz. alá tartozó halfilé és más halhús. A halat a szállítás idejére, időleges tartósítás céljára sóval vagy jéggel csomagolhatják, vagy sós vízzel meglocsolhatják. Az enyhén cukrozott vagy kevés babérlevéllel csomagolt halat is e vtsz. alá kell osztályozni. E vtsz. alá kell osztályoz-

ni az emberi fogyasztásra alkalmas friss vagy hűtött halbórt és az élelmezési célra alkalmas belsőséget, májat és ikrát is. Az ebbe a vtsz-be tartozó cápákra nem terjed ki az áfacsökkenés hatálya.

- 0303 – fagyasztott hal, a 0304 vtsz. alá tartozó filézett és más halhús kivételével. A 0302 vtsz-hez tartozó magyarázat rendelkezéseit értelemszerűen kell alkalmazni az e vtsz. alá tartozó termékeknél is. Az ebbe a vtsz-be tartozó cápákra sem terjed ki az áfacsökkenés hatálya.

- 0304 halfilé és más halhús (aprított is), frissen, hűtve vagy fagyasztva.

- o Halfilé: e vtsz. alkalmazásában a halfilé kifejezés alatt azokat a hosszú halhúsdarabokat kell érteni, amelyeket a hal gerincével párhuzamosan vágtak le, és a hal jobb vagy bal oldalából állnak, úgy, hogy a fejet, a beleket, az úszókat (hátúszó, farok alatti úszó, farokúszó, hasúszó, mellúszó) és a csontokat (gerincoszlop, hasi- vagy hátcsontok, kopolyúcsont vagy kengyelcsont stb.) eltávolították, de a két részt, mint pl. has vagy hát, nem illesztették egymáshoz. Az ilyen termékek osztályozását a bőr esetleges jelenléte nem befolyásolja, néha rajta hagyják a filén a bőrt, hogy a két részt összetartsa, vagy azért, hogy megkönnyítsék a későbbi szeletelést. Nem befolyásolja az osztályozást a túszerű és más apró szálkák jelenléte, mivel azokat nem lehet teljesen eltávolítani a filéből. A darabokra vágott filét szintén ide kell osztályozni.

- o Más halhús (aprítva is): az olyan halhús, amelyből a szálkákat eltávolították. Ugyanúgy, mint a halfilé esetében, az apró szálkák jelenléte, amelyeket nem lehet teljesen eltávolítani, nem befolyásolja a halhús osztályozását. A halfilé és más halhús (aprítva is) e vtsz. alá csak az alábbi állapotban osztályozható:

- Frissen vagy hűtve, a szállítás idejére időleges tartósítás céljára sóval vagy jéggel csomagolva, vagy sós vízzel meglocsolva is.

- Fagyasztva, gyakran fagyasztott tömb alakban bemutatva.

- Az enyhén cukrozott vagy kevés babérlevéllel csomagolt halfilét és más halhúst (aprítva is) e vtsz. alá kell osztályozni.

Az ebbe a vtsz-be tartozó cápákra sem terjed ki az áfacsökkenés hatálya.

Összességében megállapítható, hogy az áfacsökkenés a díszhalak kivételével minden édesvízi és tengeri élőhal esetében meg fog jelenni. A cápák kivételével vonatkozni fog minden édesvízi és ten-



Az élő hal is olcsóbb lesz

geri friss, hűtött és fagyaszott halra és halfilére és a halak meghatározott részére a halhúson kívül.

Joggal vetődik fel a haláfa csökkentését szorgalmazó vitákban elhangzott kérdés: az áfacsökkenés vonatkozik-e a nyilvántartott halgazdálkodási vízterületekbe telepített úgynevezett horgászhalakra is? A válasz megnyugtató, mert igen. A telepített halak is élő halak, és emberi fogyasztásra alkalmasak, illetve ha megnőnek, akkor a törvényes kifogásukkal azok lesznek. Most nézzük, hogy mit fog ez jelenteni a gyakorlatban! Feltételezzük, hogy az áfatartalom teljes egészében az egyébként áfavonási joggal zömében nem rendelkező horgászegyesületeknél 22%-os áfacsökkenést fog mutatni a halak vételárában. Ebből következik, hogy ebben az esetben a horgászegyesületek a bruttó árban mintegy 17%-kal olcsóbban jutnak hozzá a halhoz, ami azt jelenti, hogy azonos forrás esetén elviekben ennivel több halat tudnának telepíteni.

A központi költségvetésnek a hal áfa csökkentéséből származó bevételkiesését a fogyasztásnövelő hatás részben ellensúlyozhatja, ha a kiskereskedelem nem nyeli el az áfakülönbözetet, és nem

adja változatlan fogyasztói áron a haltermékeket a saját nagyobb profitja érdekében.

Az áfa csökkentése a kvk-k versenyhelyzetét is javítaná a környező országok halhoz kapcsolódó forgalmi adójához való közelítéssel, és a nagyobb forgalomtól várhatóan növekedne árbevételük is. A csökkentés hozzájárulna a pályázatokon való részvételükhöz is, mert az önerőt könnyebben tudnák biztosítani és további innovatív fejlesztéseket valósíthatnának meg, valamint lehetőségük nyílna az élelmiszerminőséget javító befektetésekre is, beleértve a minőségbiztosítási rendszerekhez való csatlakozás költségeit. A kedvezőbb árú s így nagyobb volumenű haltelepítésekkel javítanánk a több mint 400 000 főt számláló horgászközönség számára a fogási valószínűséget – ezzel is növelve a halfogyasztást. A Magyarországon forgalomba kerülő édesvízi hal mintegy egyharmada közvetlenül horgászvizekbe kerül telepítésre. A nonprofit horgászegyesületek legnagyobb kiadási tételei a haltelepítésekhez szükséges élőhal-vásárlások. A kisebb áfakulcs árcsökkenő hatása pozitív üzenet lenne a jelentős tömegeket érintő horgásztársadalom számára is. A több kihelyezett hal és a nagyobb fogási le-

hetőség egész évben növelné a vidéki turisztikai szolgáltatások igénybevételét. Emellett azonnal jelentkező keresletnövekedést jelentene a horgászatot kiszolgáló háttérparnak – horgászfelszerelések, csali-előállítás, belföldi utazások, szálláshelyfoglalás –, amelyekből a haltelepítések kieső áfabevétele nemzetgazdasági szinten nagy valószínűséggel pótlódna.

A rekreációs hatások mellett az áfakiesés mértékét kedvezően befolyásolná az egyéb számlaforgalom áfatartalma, a többlethalfogyasztás és a kereskedelm fehéredése, így a tényleges áfakiesés a számítottól várhatóan jóval kevesebb lenne. Itt utalnánk arra, hogy a 2014–2020 programozási időszakra az Európai Tengerügyi és Halászati Alap szerint a Magyar Halgazdálkodási Operatív Programban lefektetett célok közül az egyik legfontosabb a magyar lakosság halfogyasztásának növelése. Ezt a támogatás teljes mértékű igénybe vételének feltételeként célkéntükben is meg kellett határoznunk. Az áfacsökkenés mérsékelné a halhelyettesítő termékként értelmezett baromfi-hús versenyelőnyét és hozzásegítené az uniós célként megfogalmazott halfogyasztási célérték eléréséhez.

GÁBOR JÁNOS – UDVARI ZSOLT

Szeretettel várjuk:

A MAHAL 43. ORSZÁGOS HALFŐZŐ VERSENYÉRE

**SZOMBATHELYRE A TÖRTÉNELMI TÉMAPARKBA
2017. JÚLIUS 8-ÁN**

Hagyományörző rendezvényünkön versenyzőink 5 kategóriában mérhetik össze halfőző tudományukat

NEVEZÉS
A versenyt nyílt bajnoksággént hirdetjük meg, mindenki részt vehet, aki a versenyszabályzatot elfogadja.

VERSENY KATEGÓRIÁI:

1. Dunai jellegű halászlé
2. Tisza-Körösi jellegű halászlé
3. Afrikai harcra különlegességek
4. Egyéb halétel / kivéve: afrikai harcra és vegyes haltál
5. Vegyes haltál

EGY VERSENYZŐ MAXIMUM 2 KATEGÓRIÁBAN KÉSZÍTHET ÉTELÉT.

A RÉSZVÉTEL FELTÉTELE:
Az online regisztrációs lap kitöltése és a nevezési díj befizetése átutalással a MAHAL bankszámlájára (számlaszám: 10402166-21617687-00000000) közzemlőbe írják be: „Halfőző Verseny, versenyző vagy csapat neve)

JELENTKEZÉSI HATÁRIDŐ:
2017. június 16.

A halfőző verseny nevezési díja:
1 halétel készítése esetén 7000 Ft
2 halétel készítése esetén 9000 Ft

további információ honlapunkon: www.magyarhal.hu e-mail: iroda@magyarhal.hu Tel: 0630/361-3685

AquaSpace

www.haki.hu/aquaspace
videoverseny@haki.hu

A HALASTAVAK FELFEDEZÉSE VIDEÓVERSENY

JELENTKEZÉS MEGHOSSZABBÍTVÁ: JÚNIUS 20-IG

Mutasd be a halastavak titkát egy videóban úgy, hogy aki még soha nem látta, hogy mi történik ott, az is megértse!
Lattasd a saját, egyedi stílusodban a folyamatot, az ott dolgozók munkájának sajátosságait!

**NEVEZÉSI HATÁRIDŐ:
2017. MÁJUS 20.**

**A VIDEO BEKÜLDÉSÉNEK HATÁRIDEJE:
2017. JULIUS 31.**

**NYERTES VIDEÓK BEMUTATÓJA:
KUTATÓK ÉJSZAKÁJA
2017. Szeptember 29.**

A NAIK HALÁSZATI KUTATÓINTÉZETE AZ AQUASPACE NEMZETKÖZI PROJEKT KERETÉBEN VIDEÓPÁLYAZATOT HIRDET 13-19 ÉVES DIÁKOK SZÁMÁRA.

A FILMKÉSZÍTÉS CÉLJA A HALÁSZATI ÉRTÉKÉNEK ÉS SZÉPSÉGÉNEK FELFEDEZÉSE, A FENNTARTHATÓ HALTENÉSZÉSTÉS MEGISMERÉSE, A HALFOGYASZTÁS NÉPSZERESÍTÉSE.

**A LEGFELEBB 3 PERCES ALKOTÁSOKAT
FILMES ÉS HALÁSZATI SZAKEMBEREK BŐL ÁLLÓ, NEVES ZSÚRI BÍRALJA EL.**

**A NYERTESEK 60.000, 40.000 ÉS 20.000 FORINTOS
JUTALMAKON KIVÜL FILMJÜK SZÉLES KÖRŰ BEMUTATÁSÁRA SZÁMÍTHATNAK
A KUTATÓK ÉJSZAKÁJÁN ÉS AZ AQUASPACE PROJEKT NEMZETKÖZI SZÍNTEREIN KERESZTÜL.**

**A VERSENYKIÍRÁS SZÖVEGE, HÁTTÉRANYAGOK ELÉRHETŐK EZEN A WEBOLDALON:
WWW.HAKI.HU/AQUASPACE**

Támogatók: NAIK, BHG, MA-HAL, HAKI, BIHARUGRAI HALGAZDASÁG, Európai Bizottság

Párbeszéd a hazai haltermelés fejlesztéséért

Az akvakultúra-rendszerek fenntartható bővítése érdekében 2015 márciusában kezdődött az AquaSpace (A fenntartható akvakultúra területének bővítése ökoszisztéma alapú megközelítéssel) nemzetközi együttműködési projekt a Skót Tengertudományi Szövetség (The Scottish Association for Marine Science) vezetésével, mely az Európai Unió támogatásával valósul meg. A kezdeményezés alapvető célja, hogy több területet és fejlesztési lehetőséget tegyen elérhetővé az európai akvakultúra számára, és ezzel, valamint új tervezési eszközök kidolgozásával biztosítsa azok fenntarthatóbb működését.



A konzorciumot 22 partnerintézmény alkotja, melyek között gyakorlatilag valamennyi földrész képviselteti magát. Itt találjuk hazánkat is, amely különleges helyzetben van, tekintve, hogy a projekten belül egyedül Magyarországon foglalkoznak édesvízi akvakultúrák kutatásával, két együttműködő, a Nemzeti Agrárkutatási és Innovációs Központ (NAIK) Halászati Kutatóintézete (HAKI) és Önálló Vizgazdálkodási és Öntözési Osztálya (ÖVKI), valamint a Biharugrai Halgazdaság Kft. összefogásával.

A projekt fontos állomása volt 2016. január 13-án „A tógazdasági haltermelés területhasználata – fejlesztési lehetőségek és korlátok” című első munkaértekezlet a biharugrai Madárvártán. Az első rendezvény kedvező fogadtatására alapozva 2017. május 4-én sor került a projekt második hazai munkaértekezletére, a szarvasi NAIK Halászati Kutatóintézet szervezésében. „A hazai akvakultúra elfogadottságának erősítése – új eszközök bevezetése” címmel megrendezett találkozón megjelentek az FM Horgászati és Halgazdálkodási Főosztály, az Országos Vízügyi Főigazgatóság, a Magyar Akvakultúra és Halászati Szakmaközi Szervezet, a Körös-Maros Nemzeti Park, a Magyar Madártani és Természetvédelmi Egyesület és számos halgazdálkodással foglalkozó cég képviselői is.

Jakabné Sándor Zsuzsanna (NAIK HAKI) köszöntőjét követően az esemény moderátora, Halasi-Kovács Béla (Biharugrai Halgazdaság Kft.) egy rövid bevezető után átadta a szót a nap első előadójának, Kerepeczki Évának (NAIK HAKI), aki a projekt hazai felelőseként

bemutatta az Aquaspace projekt felépítését, működését, valamint fontosabb eddigi eseményeit és eredményeit, miközben felhívta a hallgatóság figyelmét az értekezlet tájékoztató és problémafelvető szerepére.

Körösparti János (NAIK ÖVKI) a projekt egyik fontos tevékenységével, az édesvízi akvakultúra számára alkalmas területek kijelölésével kapcsolatos munkájáról számolt be. Előadása során egy ÖVKI által kidolgozott térinformatikai (GIS alapú) módszer részleteiről tájékoztatót, amely számos különböző tényező (talajadottságok, domborzati viszonyok, rendelkezésre álló vízkészlet mennyisége és minősége, különböző infrastrukturális feltételek: csatornák, köz- és vasútvonalak, vezetékek, földhasználat, belvív-veszélyeztetettség stb.) figyelembe vétele alapján képes olyan térképek kialakítására, melyek fel tüntetik az akvakultúra kialakítására alkalmas potenciális területeket egy adott térségben. Az eljárás egy elektronikus felület alapját képezheti a jövőben, amely megkönnyítené a halastavak vagy egyéb vizes élőhelyek kialakításának tervezését, emellett elkerülhetővé tenné a hibás területválasztásból adódó problémákat.

A harmadik előadásban Palásti Péter (NAIK HAKI) tartott beszámolót a hazai halastavak ökoszisztéma szolgáltatásainak azonosítása és értékelése terén elért eredményeiről, különös tekintettel az Aquaspace projektben is részt vevő biharugrai halastavakra. Napjainkban hazánk mesterséges vizes élőhelyei, köztük a halastavak is, egyre nagyobb szerephez jutnak az ökoszisztéma-szolgáltatá-

sok biztosításában, aminek oka a természetes vizes élőhelyek kiterjedésének radikális csökkenése. A halastavak fenntartható gazdálkodás mellett tudnak hosszú távon megfelelő javakat nyújtani, aminek előfeltétele az adott rendszer és szolgáltatásainak megfelelő ismerete. Ennek érdekében a HAKI kutatói adaptáltak egy módszert, melynek segítségével összegyűjthetők és több különböző szempontból (ökológiai, szociális, pénzügyi) értékelhetők a biharugrai halastavak által nyújtott szolgáltatásokat, és ezzel feltárhatják az adott halastórendszer erősségeit, gyengeségeit, valamint a lehetséges fejlesztési irányokat. Terveik szerint a módszer sikeres alkalmazása esetén Magyarország több extenzív halastórendszerére is kiterjesztik a vizsgálatokat, amihez hasonlóra eddig még nem került sor hazánkban.

A munkaértekezlet utolsó előadása egy, az AquaSpace projekt lezárása után is megmaradó kezdeményezésre hívta fel a figyelmet: az európai országokban sikerrel működő ágazatok közötti párbeszédre, mely már el is kezdődött a munkaértekezletekkel. A munkaértekezlet végén felkért hozzászólók – a szakmai közönség, a szaktárca, a vízügy és a természetvédelem részéről – kifejtették véleményüket az előadásokkal kapcsolatban. Valamennyi résztvevő elsődlegesnek tartotta az ágazatok és érdekeltek közötti párbeszéd és együttműködés fejlesztését, ami az Aquaspace projekt egyik fő törekvése. A szervezők ezúton is szeretnék megköszönni a résztvevők hozzájárulását a rendezvény sikeréhez, és tisztelettel kérik a cikk olvasóit, hogy leírtakhoz kapcsolódó javaslataikkal, véleményükkel keressék fel kollégánkat az alábbi elérhetőségeken:

Kerepeczki Éva,
e-mail: kerepeczki.eva@haki.naik.hu
Palásti Péter,
e-mail: palasti.peter@haki.naik.hu

Az AquaSpace projekt (azonosító: 633476) az Európai Unió H2020 Keretprogramjának támogatásával valósul meg.



Sikeres halas bemutatkozás

A Magyar Akvakultúra és Halászati Szakmaközi Szervezet (MAHAL) képviselte a halászati ágazatot a XXIV. Alföldi Állattenyésztési és Mezőgazda Napokon Hódmezővásárhelyen május 4–6. között, ahol a hazai halfaunát bemutató 20 000 literes óriásakváriummal és kóstoltatással várták az érdeklődőket. A szakkiállításon való megjelenést a MAHAL kérésére a Földművelésügyi Minisztérium is támogatta. Köszönet Lévai Ferenc elnökségi tagnak és az Aranyponty Zrt. munkatársainak a kiváló szervezésért és lebonyolításért!

Sziráki Bence, a MAHAL főmunkatársa jó érzéssel nyugtázta, hogy mennyire népszerű a hal látványa a látogatók körében. A szövetségnek is rendkívül fontos a kiállításon való részvétel, amiből az Aranyponty Zrt. oroszlánrészt vállalt a már tavaly is kiállított óriás akváriummal, a kóstolók elkészítésével, kínálásával. A látóvalók mellett – a standon kívül az Aranyponty Zrt. halászati múzeumának a tárgyait is kiállították – kiváló információs anyagokat is kézbe kapott a látogató, elsősorban a haltermelés értékeiről és a haltermelés hazai eredményeiről, szerkezetéről. Az akváriumot frekventált helyen állították ki, így azok is láthatták, akik eredetileg a lovasbemutatóra voltak kíváncsiak. A főmunkatárs külön is megköszönte a Földművelésügyi Minisztérium Horgászati és Halgazdálkodási Főosztályának az anyagi támogatást, mert nélkül – s a MAHAL támogatása nélkül – nem jöhetett volna létre az ágazat megjelenítése. A köszönetet egyébként Nagy István, az FM miniszterhelyettese is „nyugtázta”, és a sátorban tett rövid látogatásakor megjegyezte, hogy kedveli a halételeket, s hente legalább egyszer a családi asztalon is megjelenik az egészséges halhús.

A nagy érdeklődés is jelezte, hogy a hal egyre népszerűbb, egyre keresettebb termék. Ez tapasztalható a gyorséttermekben, éttermekben is, ahol egyre több édesvízi halétel jelenik meg a menüsorban. Sziráki Bence bizakodó abból a szempontból, hogy a jelenleg 6,2 kilogramm/fő/év halfogyasztási érték néhány éven belül markánsan emelkedni fog. A hal kedvelté vált a fogyasztók körében, és ha a bejelentett áfacsökkentés is bekövetkezik, akkor az árcsökkentő hatás következtében is nőni fog a halfogyasztás. Erre a szakmaközi szervezet tagságának is fel kell készülnie, s elsősorban a minőségi tógazdasági pontyteleállításra kell fókuszálni, mégpedig a természetes hozam arányának a növelésével. Lényeges, hogy kellő választékkal jelenjenek meg a tógazdaságok a piacon, s olyan halfajokat is be kell vonni a termelés-

be, amelyek a horgászpiaci igényeket elégítik ki (például keszegfélék, dévérkeszeg, őshonos ragadozók termelési arányának a növelése). A feldolgozottsági szintet mindenképpen növelni kell, mert ma már a vevő konyhakész termékeket akar vásárolni. Ez pedig újabb kihívás az ágazat előtt, mert nem élő halat, hanem elsődlegesen feldolgozott haltermékeket kell az üzletláncokba, a helyi halboltokba szállítani, mert a halfogyasztás növelésének ez az egyik kulcskérdése.

A haltermelőknek van esélyük arra, hogy a feldolgozás érdekében fejlesztéseket hajtsanak végre, mivel a Magyar Halgazdálkodási Operatív Program (MAHOP) valamennyi intézkedését megnyitották, így megkezdődött a halgazdálkodók pályázati időszaka. Sokan beadták már a beruházási pályázataikat, és nagyon lényeges, hogy az akvakultúra innovációs pályázata is rendelkezésre áll. A fiatal gazdálkodók, az akvakultúra új szereplői számára is kiírták a pályázatot, és nem szabad elfelejtenünk arról sem, hogy a feldolgozókra vonatkozó, illetve a környezetvédelmi kiesést kompenzáló pályázat is napvilágot látott. A szakmaközi szervezet létrehozására, működtetésére, termelői szervezetté alakulására is komoly MAHOP-források állnak rendelkezésre. A fejlesztések közül a tőrekonstrukcióra nagy igény mutatkozik, sok körtöltéses tógazdaságnál van szükség rekonstrukcióra, s e mellett – ezt az Európai Unió is szorgalmazza – az intenzív, vagy precíziós termelésben a víztakarékos, víz visszaforgató recirkulációs rendszereknek nem csak a megépítése, hanem a meglévők továbbfejlesztése is előtérbe került. A MAHOP pályázatokban ösztönzik az újabb halfajok termelésbe történő bevonását, amelyeknek komoly piaci felületet prognosztizálnak. S e téren is vannak innovációs és beruházási források, amelyek lehívásával élni fog a szakma. Több új halfaj termelésbe vonásával kapcsolatban folyik kutatás-fejlesztés, lásd törpeharcsa, nilu-

si kék sügér, csíkos sügér, pisztrángsügér stb., amelyek prémium minőségű halak.

A főmunkatárs kitért arra is, hogy nagyon sokat lendített előre a két tábor kapcsolatán a MOHOSZ-MAHAL stratégiai megállapodás megkötése, amit Szűcs Lajos, a MOHOSZ elnöke is megerősített a Halászati Lapoknak adott interjújában. A két tábornak sok közös dolga van, egy cél érdekében dolgoznak tovább. Közös feladat a halfogyasztás növelése, a rekreációs, kulturált horgászat fejlesztése, s ennek megvalósítása érdekében egyesítik erőiket a haltermelők és a horgászok széles tábora.

Sziráki Bence végül kifejtette, hogy a Földművelésügyi Minisztérium kezdeményezésére ez év végére a minőségi halhús védjegyrendszere is életbe lép. A szabályozórendszer kidolgozása a végső fázisba érkezett, hamarosan megjelenik a védjegy, amelyre a tagoknak pályázniuk kell. A főmunkatárs szerint a jelenlegi ponty tájfaj-



ták körét szűkíteni kell Magyarországon, hiszen a 34 bejegyzett tájfajta paramétereiben jelentős átfedések, azonosságok mutatkoznak, mivel egy-egy tájegység több tájfajttal van jelen. Persze nagyon lényeges a tartási technológia, a takarmányozás, a vízminőség biztosítása, mert akármilyen jó a tájfajta, ha nem kerül olyan környezetbe, ahol teljesíteni tud, akkor gyenge minőség lesz a végeredmény. A minőségjavítás záloga, hogy a természetes hozam százalékos arányát kell javítani az összes hozamon belül a termelés során, ami okos tápanyag-gazdálkodással (magyarán trágyázással) érhető el. A MAHAL tagjai közül már többen felismerték ezt, s nem véletlen, hogy ők a legfrekvenciáltabb helyen értékesítik a halaikat. Nem egy alföldi haltermelő Baján adja el a halat, ami nagy elismerést jelent, hiszen Baján csak a minőségi halhús van piaca.

H. GY.

Eredményes zárszámadás az RDHSZ-nél

A Ráckevei-Duna-ági Horgász Szövetség (RDHSZ) május 13-án tartotta zárszámadó küldöttközgyűlését. Molnár Pál, a szövetség elnöke számolt be a küldöttközgyűlés határozatainak végrehajtásáról és tájékoztatta a küldötteket az elnökség munkájáról. Csiszár Katalin főkönyvelő ismertette az elmúlt évi egyszerűsített pénzügyi beszámolót, amelyhez Kurtán Lajos, a felügyelő bizottság elnöke fűzött észrevételeket. A 2017. évi költségvetés tervezetét véglegesítették. A küldöttközgyűlésen kitüntetések is átadtak.

Sikeres gazdálkodási évet zárt a szövetség az elmúlt évben, s az idei esztendőben is stabil a gazdálkodásuk, kezdte a beszámolóját Molnár Pál. Az elnökség 2017-ben is munkaterv szerint dolgozott, s az ülésein a tervezett napirendi pontokat, és az aktuális ügyeket tárgyalta meg. Az idei haltelepítési tervekről az elnök elmondta, hogy elsősorban a haltelepítési tervekben vállaltak teljesítésére kell törekedni, de a terven felüli mennyiség kitelepítésével tovább szeretnék javítani horgászvízeik halállományát. A ráckevei halkeltetőben a tervezettnél jobb eredmények születtek: 1 600 000 db csukaszenge (terv 500 000 db), 2 600 000 db süllőszenge (terv 2 500 000 db). Szigetbecsén lehalasztak 6977 kg egynyaras pontyot (tavalyi előállítás), amiket makádra szállítottak továbbnevelésre. A 2016. évi 6000 kg egynyaras ponty előállítását sikeresen zárták. A 2017. évi terv szintén 6000 kg. A Makádi tógazdaság 2017. évi termelési terve 126 837 kg súlygyarapodást tartalmaz. Az idei halgazdálkodási terv szerint 185 tonna halat helyeznek ki a Duna-ágba, zömmel pontyot, de zsenge és előnevelt süllőt és csukát is kihelyeztek a tavasz folyamán.

„A szövetség halórzési tevékenysége továbbra is magas színvonalú. A több év óta nem tapasztalt rendkívüli időjárás az RSD-n és mellékvizein tartós és rendkívül vastag (38-40 cm) jégfedettséget okozott. 2016. december 22-től az RSD 95 százaléka befagyott, és csak 2017. február 10-én kezdődött meg a jégolvadás. Szerencsére a jeget hótakaró nem borította, így a halak elegendő fényt kaptak. A mellékvizeken a rendkívül alacsony vízszint miatt jelentős halpusztulásunk keletkezett azért, hogy a halak a jégbe fagytak. Az ezzel kapcsolatos jelentéseket az illetékes hatóságoknak megküldtük.

A halászati örök tartós jégfedettség idején, a balesetvédelmi szabályok megszegésével betartásával, lécek vágásával voltak elfoglalva. A MOHOSZ halórzési eszközök igénylésére pályázatot hirde-

tett, melyre szövetségünk is pályázott. A halászati örök ruhapályázata lezárult, ruhapróbájuk ez év tavaszán megtörtént a MOHOSZ székházában. Az elmúlt évben ellenőrzött több ezer horgászból 252 fő horgász nem tartotta be a horgászati szabályokat. A halóri ellenőrzések alapján 252 esetben halvédelmi szabálysértési feljelentést tett a szövetség. A halászati örök jelentése szerint kora tavasszal sokan horgásztak, és sok halat fogtak. Ezen időszak alatt 8 rekordlistás halat hitelesítettek, melyből a legnagyobb, 23 kg-os pontyot a szerencsés horgász az M0-as hídnál fogta.”

Az elnök kitért a környezetvédelmi tevékenységre is. A szövetség felelősséggel látja el alapszabálya szerinti vállalását, mely szerint fokozottan odafigyel a rábizott vízterület ökológiai állapotára, és lehetőségeihez mérten óvja és javítani próbálja a vízterület környezetvédelmi állapotát. De évek óta küzdenek a szenny-

nyvízzel. A ráckevei Duna-ágot közvetlenül terhelő szennyvízkibocsátó objektumok közül a legjelentősebb a Fővárosi Csatornázási Művek dél-pesti szennyvíztisztító telepe a maga napi 80 000 m³ tisztított szennyvízével. Az RSD vízminőségére a tápanyagterhelés szempontjából a dél-pesti szennyvíztisztító telep tisztított szennyvízeinek bevezetése döntő hatással van. A szennyvíztisztító elfolyó vizével jelentős mennyiségű foszfor és nitrogén jut folyamatosan a Duna-ágba. A RSD vízminőségét a dél-pesti szennyvíztisztítón kívül az RSD-be, illetve mellékvizeibe vezetett szennyvíztisztító tisztított szennyvíze is rontja.

Az elnök megoldásokat is javasolt. „A Ráckevei-Duna-ág vízgazdálkodásának, vízminőségének javítása” tárgyú, EU-támogatásra számot tartó projektelemeket meg kell valósítani. Szükséges a dél-pesti szennyvíztisztító elfolyó vízének átvezetése, valamint a megfelelő befogadó képességű záportározó kiépítése a Duna-folyamba. Az RSD fő-, és mellékvízain kiüledett mederiszap kotrását és hasznosítását el kell végezni. A Duna folyam sodorvonalába való átvezetés meg nem valósulása esetén sem várható jelentős vízminőség-változás. A küldöttközgyűlés egyhangú szavazással fogadta el az elnöki és a pénzügyi beszámolót.

H. GY

Menyhaltelepítés a Balatonba

Május 18-án 2000 egynyaras menyhalat telepítettek a Balatonba a szántódi rév mólójáról. A menyhaltelepítés kiemelt sajtóérdeklődést kapott, ami nem véletlen, hiszen a 2015-ben indult menyhal-újrachonosító program keretében ez a telepítés volt a legnagyobb jelentőségű a halak méretét és mennyiségét figyelembe véve. Az elmúlt két évben a májussal együtt 650 db kétnyaras, 2550 db egynyaras, 4000 db előnevelt, valamint 40 000 db zsenge ivadék menyhal került a Balatonba.

A számok kapcsán fontos tisztában lenni vele, hogy a menyhal mesterséges szaporítására és nevelésére nincs kiforrott technológia, a kutatók jelenleg ennek kidolgozásával foglalkoznak. A termelést limitálja az is, hogy a menyhalakat kizárólag természetes táplálékon (artemia, szúnyoglarva) nevelik. Táppal nagyobb mennyiséget lehetne előállítani, de a Balatonba való kitelepítéskor a táplálékértelmezés miatt jelentős lenne a veszteség. Ha a Szent István Egyetem munkatársainak sikerül kész technológiát kidolgoznia, azt a BHN Zrt. rendelkezésére bocsátják, így a jövőben folyamatosan megoldott lesz a menyhal balatoni telepítése.

A menyhal őshonos a Balatonban, de állományát az 1965-ös nagy halpusztulás végletesen meggyengítette, majd az angolna tömeges telepítése az eltűnését okozta, mivel életterük közel megegyező. Húsa izletes, szátkamentes, az egyik legfinomabb édesvízi hal. A horgászoknak azonban még várniuk kell az első menyhalvaccsorával, ugyanis a balatoni horgászrend tiltja az elvitelét. A korlátozás életben marad, amíg az állomány megerősödik. A BHN Zrt. vezetése kéri a horgásztársakat, hogy amennyiben menyhalat fognak, azt kíméletesen szabadítsák meg a horogtól (melyre nyelés esetén vágják el a zsinórt a szájnylás előtt) és eresszék szabadon! A menyhaltelepítés a gödöllői Szent István Egyetem Halgazdálkodási Tanszékével való együttműködés keretében valósult meg. A projektet a Földművelésügyi Minisztérium támogatta, melyért ez úton is köszönetünket fejezzük ki!