



A halászlasi szakmaközi szervezeté válás jogi lépései

A halászok már 1945 előtt is szervezettek voltak, országos szinten különböző halászlasi társulatok működtek, azzal a céllal, hogy a halászlasi ágazat szakmai és gazdasági érdekképviseletét ellássák

A MAHOP vállalkozásokat érintő intézkedései

Magyarországon a halgazdálkodás fejlesztésének és támogatásának fő célja a hagyományos tógazdasági haltermelés versenyképességének növelése

Kazah vendégek a MAHAL székházban

A MAHAL székházban Dr. Szathmári László igazgató fogadta a küldöttséget, és adott tájékoztatást a szervezet életéről

A Magyar Mezőgazdaság melléklete

XVII. évfolyam
2016. április

Halászlasi Lapok

A Magyar Haltermelők és Halászlasi Vízterület-hasznosítók Szövetségének Lapja | Szerkeszti: Szerkesztő Bizottság | Felelős szerkesztő: Hajtun György

Előremutató döntések a közgyűlésen

Március első napján tartotta a Magyar Haltermelők és Halászlasi Vízterület-hasznosítók Szövetsége (MAHAL) az idei első közgyűlését. A napirendi pontok keretében Németh István elnök és Szathmári László igazgató beszámolt a legutóbbi közgyűlés óta eltelt időszak fontosabb eseményeiről. Kovács Zoltán, a felügyelő bizottság elnöke a bizottság munkájáról adott számot. Sággy Andrásné hiteles könyvvizsgáló és Szathmári László igazgató ismertette a 2015. évi mérleget és a 2016. évi költségvetési tervezetet. Szathmári László igazgató tájékoztatót a hatályos PTK. szerint szükséges alapszabály módosításról. A szakmaközi szervezet létrehozásáról, a MAHAL-MASZ átalakulás elfogadásáról Németh István elnök, Szathmári László igazgató és Balogh József tiszteletbeli elnök számolt be.

Szathmári László igazgató az előző közgyűlés óta eltelt időszak eseményeit ismertette a közgyűlés résztvevőivel. Németh István elnök a MAHOP pénzügyeiről adott tájékoztatást. Elmondta, hogy a természetes vizek rehabilitációjára szánt 1 milliárd forintot „elvittek” a horgászok, így 14,3 milliárd forint maradt a halászoknak. Ebből az összegből még több járulékos költséget (technikai költségek, marketingprogram (Kapj rá!) finanszírozása) is le kell vonni. Viski József helyettes államtitkár viszont nem zárta ki, hogy a MAHOP-ból előleg kifizetésére is sor kerülhet. Az előleg kifizetését a Takarékszövetkezetek felvállalták, amit az is megerősített, hogy a MAHAL és a Takarékbank együttműködési megállapodást írt alá. Ebben megfogalmazódott, hogy a takarékszövetkezetek nyitottak a szövetséggel való együttműködésre, és a beruházásokhoz biztosítanák a szükséges hiteleket a cégek számára. A MAHOP támogatottsági szintje viszont 60-ról 50 százalékra csökkent. Az elnök arról is szólt, hogy az irányító hatóság által működtetett monitoring bizottságban – amelynek

19 tagja van – gyenge a halászok érdekképviselete, mert a két szakmai szervezet (MAHAL, MASZ) csak egy-egy szavazattal vesz részt a döntések meghozatalában.

A felügyelő bizottság munkájáról Kovács Zoltán FB-elnök elmondta, hogy 2016-ban két alkalommal ülésezett a bizottság. Az első ülésen az ügyvezetés pénzügyi tevékenységét vizsgálták meg, és azt állapították meg, hogy a törvényeknek megfelelően végzi az ügyvezetés a munkáját. Kiseb, jelentéktelenebb hibákat találtak ugyan, de ez szinte azonnal korrigálták. Szathmári László igazgató megköszönte a bizottság észrevételeit, és intézkedett a hibák javításáról. A másik ülésen a MAHAL mérlegeit tekintették át. Az elnök hangsúlyozta, hogy korrekt együttműködés van a bizottság, és a hiteles könyvvizsgálók között. A mérlegeket a közgyűlés számára elfogadásra javasolták. Az elnök megjegyezte, hogy a jövőben a pályázati pénzek beszerzésére nagyobb hangsúlyt kell az ügyvezetésnek helyeznie.

Az FB beszámolója után a közgyűlés egyhangú szavazással fogadta el



FOTÓ:HAJTUN GYÖRGY

Németh István: a szakmaközi szervezeté történő átalakulásról a MAHAL közgyűlése pozitív döntést hozott

a MAHAL 2015. évi mérlegbeszámolóját (a 2015. évi mérleg eredménye 2, 531 millió Ft), és egy tartózkodással a 2016. évi költségvetési tervezetet, amely így már hatályossá vált.

Szathmári László igazgató a 2013. évi PTK.-változások kapcsán elmondta, hogy a társadalmi szervezetek is a törvény hatálya alá tartoznak. Ennek következtében csak kisebb módosításokat kell az alapszabályban végrehajtani, a törvényi előírásokhoz igazodóan. A módosításokat egyhangú szavazással fogadta el a közgyűlés.

A szakmaközi szervezet létrehozásáról Németh István elnök elmondta, hogy törvényi kényszer írja elő a MAHAL és a MASZ összeolvasását. A két szervezetnek eggyé kell alakulnia, mert a kormány csak egy érdekképviseleti szakmai szervezettel tárgyal. A közgyűlés – ugyancsak egyhangú szavazással – elvi támogatásáról biztosí- ▶



Szathmári László: nyereséggel zárta a 2015-ös évet a szövetség

- ▶ totta a MAHAL tárgyaló delegációját abban, hogy a két szervezet átalakulását jogi úton indítsa el.

Az egyebek napirendi pont keretében elhangzott, hogy a tagdíjat nem emeli a szövetség, sőt, a természetes vízi tagozat azon tagjainak, akik elvesztették a természetes vízterületeiket, csökkentett tagdíjat kell fizetniük. Rideg Árpád arról tájékoztatót, hogy a TEHAG-ban az idén januárban új tulajdonossal TEHAG Halszaporító Kft. néven újraindult a termelés. Bojtárné Lukácsik Mónika, az AKI munkatársa az adatszolgáltatási kötelezettség határidejére hívta fel a figyelmet. Szathmári László igazgató végül bejelentette, hogy jövőre lesz 60 éves a MAHAL, és az évfordulót a szövetség méltóképpen fogja megünnepelni.

Németh István elnök a szakmaközi szervezetté történő átalakulásról lapunknak elmondta, hogy a MAHAL közgyűlése pozitív döntés hozott, így a MAHAL tárgyaló bizottsága elég mozgástérrel rendelkezik. A MASZ elnöksége is úgy határozott, hogy a szakmaközi szervezet létrehozásával egyetértenek. Mindkét szövetségnek az a véleménye, hogy az új szervezettel egy erős, az egész szakmát felölelő érdekképviseleti szervezet jön létre. A közgyűlés után tartották az első hivatalos megbeszélést a két szervezet delegációja között. A tárgyaláson jelen volt Dr. Mikó Zoltán, a NAK választott bíróságának elnöke, és Dr. Mikó András ügyvéd, akik az összeolvadás jogi menetét ismertették. Várhatóan késő ősze megalakulhat a Magyar Akvakultúra és Halászati Szakmaközi Szervezet.

H. GY.

A halászati szakmaközi szervezetté válás jogi lépései

A halászok már 1945 előtt is szervezettek voltak, országos szinten különböző halászati társulatok működtek, azzal a céllal, hogy a halászati ágazat szakmai és gazdasági érdekképviseletét ellássák. Az államosítás azonban a halászokat sem kerülte el, és a halászati társulások utódai szövetkezetté alakultak át, s így tovább bérelték az államtól a vizeket és a halászati jogot. A szövetkezeti formában működő szervezetek hamar felismerték, hogy a halászat szakmai és gazdasági érdekvédelmét egy egységes szervezetben lehet a leghatékonyabban ellátni, így jött létre a Halászati Intéző Bizottság 1953-54-ben. Ezt követően, 1957-ben alakult meg a Halászati Szövetkezetek Országos Szövetsége, a MAHAL jogelődje.

A rendszerváltás körüli időszak természetesen a halászati ágazat részére is számos változást és lehetőséget hozott az érdekképviselet hatékonnyá tételében, melynek eredményeként 1989. december 20-án megalakult a Haltermelők Országos Szövetsége. Lényeges változtatás volt az alapszabályban, hogy bármely gazdasági társaság vagy bármely természetes személy, aki halászattal foglalkozik Magyarország területén, tagja lehessen a szövetségnek.

A kilencvenes évek elejének gyorsan változó gazdasági-politikai környezete szükségessé tette, hogy a piacszabályozási szerepre a halászati ágazat egy újonnan létrehozott szervezettel válaszoljon, így 1992. szeptember 25-én hosszú előkészítés után, 40 taggal megalakult a Halászati Terméktanács. Ezt a szervezetet – miután a szerepét betöltötte - hosszas, szenvedélyes vitákat sem nélkülözve, 2003. december 12-én, a két szervezet együttes közgyűlésén összevonták a szövetséggel. Ekkortól mint Haltermelők Országos Szövetsége és Terméktanácsa (Haltermosz) működött tovább az érdekképviselet. Újabb változást hozott, hogy 2010-ben a halászati ágazat versenyképességét növelő innováció elérése érdekében megalakult a Magyar Akvakultúra Szövetség (MASZ), amely szervezet az elmúlt időszakban szorosan együttműködött MASZ-ba távozott tagok kiválásával ismét átalakult, és Magyar Haltermelők, Halászati Vízterület-hasznosítók Szövetsége (MAHAL) néven működő

szövetséggel, mégpedig az ágazat egészét szolgáló programok, kezdeményezések megvalósításában.

Magyarország halászati ágazatának a képviselői számára az EU-csatlakozást követően lehetősége nyílt arra, hogy az ágazat szakmai és gazdasági érdekeinek hatékony képviseletét egységes szakmai szervezetként, úgynevezett szakmaközi szervezetként lássák el. A MAHAL és a MASZ elnöksége elhatározta - felismerve az egész Európában lezajló gazdasági változásokat, a szakmaközi szervezetté válás előnyeit, és hogy a tengerek lehalászásával egyre nagyobb hangsúlyt kap az édesvízi halászat az Európai Unióban, és a világ más kontinensein is - a két szervezet egyesülését annak az érdekében, hogy az így létrejövő új szervezetet a földművelésügyi miniszter szakmaközi szervezetté nyilváníthassa.

Ahogy az előbbieken is említettük, a fentiek megvalósítása két ütemben jöhet létre. Első lépésként a két egyesület összeolvadásának a törvényszék általi bejegyzésére, második lépésként pedig az így létrejött új egyesület miniszter általi szakmaközi szervezetté nyilvánítására van szükség. A két egyesület összeolvadása annyit jelent, hogy tevékenységében és céljában olyan homogén szervezetet hoznak létre, ami a korábbi két nyilvántartott egyesület megszűnését eredményezi, azzal, hogy a két szervezet tagsága és vagyona a létrejövő új egyesületben összpontosul.

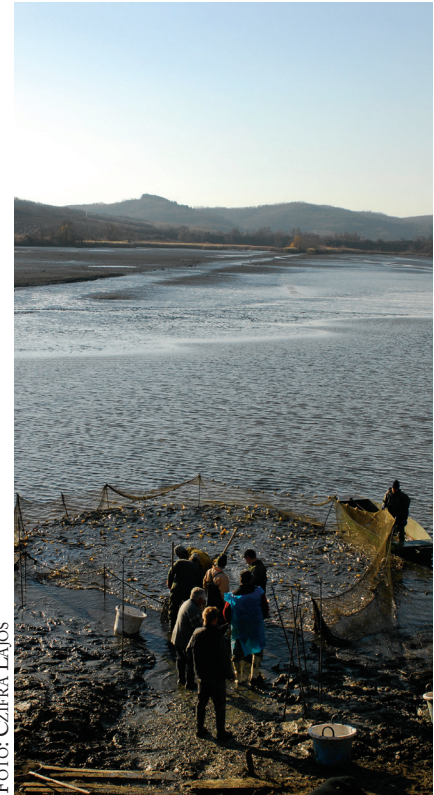
Mint minden újonnan létrejövő ci-

vil szervezet esetében, az összeolvadás során egy teljesen új szervezetet kell létrehozni, ahol első lépésként meg kell határozni a küldött- vagy közgyűlés mint legfőbb döntéshozó szerv működésének és a küldöttek delegálásának szabályait, valamint meg kell választani az egyesület új elnökét és további vezető tisztségviselőit. A vezető tisztségviselők megválasztásán túl szükséges az egyesület további szervezeti egységeit is meghatározni (tagozatok, szakosztályok, ágazatok stb.) A két egyesület összeolvadása lényegét tekintve annyit eredményez, hogy a korábbi szervezetek jogutódlással megszűnnek, és jogutódként létrehoznak egy új egyesületet, melynek tagjai lehetnek a különböző szervezeteken túl a természetes személyek is. A fúzió kimondására, valamint az új egyesület vezető tisztségviselőinek a megválasztására a két egyesület közgyűlésének közösen tartott ülésén kerül sor, ami után kérni kell a közgyűlési határozatok törvényszék általi átvezetését.

A fentiekben bemutatott váltoások bejegyzését követően lehet kérni a Tanácsnak a mezőgazdasági piacok közös szervezésének létrehozásáról, valamint egyes mezőgazdasági termékekre vonatkozó egyedi rendelkezé-

sekről szóló 1234/2007/EK rendelete, valamint a mezőgazdasági termékpiacok szervezésének egyes kérdéseiről, a termelői és a szakmaközi szervezetekről szóló 2015. évi XCVII. törvény (a továbbiakban: törvény) alapján létrejövő új egyesület szakmaközi szervezet a törvény hatálya alá tartozó terméket termelő, feldolgozó, viszonteladó és forgalmazó szervezetek és személyek által az egyesülési jogról, a közhasznú jogállásról, valamint a civil szervezetek működéséről és támogatásáról szóló 2011. évi CLXXV. törvény alapján létrehozott, bírósági nyilvántartásba vett, a tanácsi rendelet előírásainak megfelelő és az agrárpolitikáért felelős miniszter által elismert egyesület.

Az elismert szakmaközi szervezethez az ágazat bármely szereplője csatlakozhat ha ez a csatlakozás nem jár a szakmaközi szervezet számára az elismerési feltételek elvesztésével. Egy ágazatnak csak egy szakmaközi szervezete lehet, ami országos működéssel és lefedettséggel bír. A szakmaközi szervezet további érdekérvényesítési képességét erősíti az a tény, hogy közérdekkékeset-indítási jogosultsága van. A piacot súlyosan zavaró magatartás vagy tisztességtelen kereske-



FOTÓ: CZIFRA LAJOS

A haltermelés fejlesztése nagyobb szerepet kap

delmi gyakorlat jogellenességének megállapítását, annak alkalmazásától és alkalmazásra ajánlásától való eltiltását szakmaközi szervezet is kérheti a bíróságtól. A szakmaközi szervezet saját tagjának olyan perében meghatalmazottként eljárhat, amelynek tárgya a szervezet alapszabályában meghatározott érdekképviseleti célok körébe vonható. A szakmaközi szervezet saját tagjait érintő, jogellenes magatartásból eredő kárigény érvényesítésére irányuló perben is eljárhat. Végül, de nem utolsó sorban szakmai szervezetként olyan uniós támogatások lehívására nyílik lehetőség, melyeket kizárólag ilyen formában működő szervezetek vehetnek igénybe.

Az európai halászati kultúra, és egyben a gazdaság átalakítása, valamint a hazai érdekképviselet hatékony ellátása érdekében elengedhetetlené vált, hogy a halászati ágazat két meghatározó szervezete egyesüljön annak érdekében, hogy meghatározó szerepet játszasson a kormány halászati politikájának alakításában, valamint a teljes halászati ágazat képviseletében. A szándék az egyesülésre megvan, és a 2016-os év nagy feladatot, egyben felelősséget is jelent a két szervezet számára.

DR. MIKÓ ANDRÁS

ügyvéd

A szakmaközi szervezetté nyilvánítás alapvető feltételeit a törvény, valamint a Tanácsi rendelet az alábbiak szerint határozza meg:

- Specifikus célok: az uniós rendeletben meghatározott
 - a kínálat, valamint a tagok termékei forgalmazásának koncentrációja és koordinálása;
 - a termelés és a feldolgozás közös hozzáigazítása a piaci követelményekhez, valamint a termékek fejlesztése;
 - a termelés és a feldolgozás ésszerűsítésének és fejlesztésének előmozdítása;
 - kutatások folytatása a fenntartható termelési módszerekkel és a piaci fejleményekkel kapcsolatban.
 - az uniós rendeletben felsorolt tevékenységek közül legalább egyet folytat,
 - a tagságát tekintve az adott termék előállításának, feldolgozásának, illetve kereskedelmének jelentős arányát képviseli.
- A szakmaközi szervezetté válás egyik előnye, hogy mentesül a versenytörvény 11. §-ában foglalt tilalom alól az elismert szakmaközi szervezet azon megállapodása, döntése és összehangolt magatartása, amely az uniós rendelet szerinti tevékenységek végzésének célját szolgálja, ha az
- nem befolyásolja károsan a piacszerzés zavartalan működését;
 - nem vezet Magyarországon területén a piacok bármilyen formában történő felszámolásához;
 - nem vezet a verseny olyan torzulásához, amely nem feltétlenül szükséges a szakmaközi szervezet tevékenysége során követett célok eléréséhez;
 - nem vonja maga után az árak rögzítését, ide nem értve a szakmaközi szervezeteknek az Európai Unió közvetlenül alkalmazandó jogi aktusában foglaltaknak megfelelő tevékenységét; és
 - nem teremt megkülönböztetést és nem szüntetheti meg a versenyt a szóban forgó termékek jelentős részére vonatkozóan.

A MAHOP vállalkozásokat érintő intézkedései

Magyarországon a halgazdálkodás fejlesztésének és támogatásának fő célja a hagyományos tógazdasági haltermelés versenyképességének növelése. A biodiverzitás megőrzése vagy növelése mellett az akvakultúra fenntarthatóságát alternatív energiaforrások használatával, illetve a környezetterhelés csökkentésével kívánja biztosítani a kormány. További fontos cél az akvakultúra diverzifikációja, illetve új fajok termelésbe vonásának támogatása, az intenzív, innovatív technológiákat alkalmazó haltermelés fejlesztése és a halfeldolgozás fejlesztésének a támogatása. A halfogyasztás ösztönzésre a jövőben is indulnak kampányok, fokozottan ügyelve arra, hogy minél több halétel szerepeljen a közétkeztetésben. A MAHOP – Magyarország többi operatív programjához hasonlóan – kiemelt célként jelöli meg a kis- és középvállalkozások támogatását.

A MAHOP keretében Magyarország számára a halgazdálkodás fejlesztésére az előző időszakhoz képest 12 százalékkal nagyobb összeg - hazai társfinanszírozással együtt mintegy 15,5 milliárd forint (39,09 millió euró uniós forrás + 12,73 millió euró nemzeti forrás) - állhat rendelkezésre a következő időszakban, amelyet 2023-ig kell az ágazatnak felhasználnia.

Az első pályázati kiírások 2016 tavaszán várhatóak, ekkorra ugyanis az előző ciklus, a HOP kifizetések lezárulnak. Az első félévben az Irányító Hatóság feladatainak ellátásához szükséges intézkedésekre írják ki a tervek szerint pályázatot, ez az adatgyűjtés és az ellenőrzés időszaka. Továbbá elsők között szeretnének a marketingintézkedésekre is nyitni, hogy a HOP keretében megindított „Kajrá!” kampányt sikerrel folytathassák. A beruházási támogatásokat (akvakultúrába történő beruházás, halfeldolgozás) a második félévben tervezik megnyitni, figyelemmel arra, hogy a közelmúltban záródtak le a HOP beruházási pályázatok (HOP 2. tengely gépberuházás 2015. december). Az várható, hogy idén a MAHOP összes intézkedésére (11 db, és a TS) megnyitják a pályázatokat, az intézkedésekre szánt forrás teljes összegével.

Magyarország szempontjából releváns uniós prioritások:

Up 1. A környezeti szempontból fenntartható, erőforrás-hatékony, innovatív, versenyképes, és tudásalapú halászat előmozdítása;

- 1.A specifikus cél: A vízi biológiai

sokféleség, és a vízi ökoszisztémák védelme és helyreállítása.

- 1.1. Intézkedés: Natura 2000 területek kezelése, és a természetes vizek rehabilitációja, beleértve az ivási helyek fejlesztését, és a vándorló halfajok vándorlási útvonalainak biztosítását.

- Társfinanszírozás mértéke: Az elszámolható költségek 50 százaléka támogatható, amelynek 75 százalékát az ETHA, 25 százalékát a nemzeti költségvetés biztosítja.

- Kedvezményezettek: Halgazdálkodási vízterületek haszonbérleti önállóan, vagy halgazdálkodási kutató intézménnyel közösen.

Támogatási keret:

kb. 1,09 milliárd forint

Up 2. A környezeti szempontból fenntartható, erőforrás-hatékony, innovatív, versenyképes és tudásalapú akvakultúra támogatása;

- 2.A specifikus cél: Az ágazat technológiai fejlődésének elősegítése az innováció és a tudástranszfer által.

- 2.1. Intézkedés: Az akvakultúra terén történő innováció ösztönzése.

- Olyan műszaki, tudományos vagy szervezeti ismeretek fejlesztésének támogatása a haltermelésben, amelyek többek között csökkentik a környezetre gyakorolt hatást.

- A haltermelő létesítményekből elfolyó víz szerves anyag tartalmának csökkentése innovatív víztisztító technológiák alkalmazásával.

- A halolaj és hallisztfüggőség csökkentése innovatív takarmányozási technológiák bevezetésével.

- Innovatív technológiák alkalmazásának támogatása, amelyek a fenntartható erőforrás-hasznosításra irányulnak.

- Fenntartható termelési módszerek támogatása.

- Jó piaci potenciállal rendelkező új akvakultúra fajok termelésbe vonásának, illetve piaci bevezetésének támogatása.

- Új, vagy jelentősen tökéletesített termékek, új vagy továbbfejlesztett folyamatok kialakításának, vagy piaci bevezetésének támogatása.

- Kedvezményezettek: Az intézkedést a tagállam által elismert, a műveletek eredményeit hitelesítő köz- vagy magánjogi tudományos vagy műszaki testületeknek kell végrehajtaniuk, vagy azokat ezekkel együttműködésben kell végrehajtani.

Támogatási keret:

kb. 1,09 milliárd forint

- 2.B specifikus cél: Az akvakultúra ágazati vállalkozások, különösen a kkv-k versenyképességének és életképességének fokozása, beleértve a biztonság, és a munkakörülmények javítását.

- 2.2. Intézkedés: Az akvakultúrába történő termelési célú beruházások támogatása.

- Az akvakultúrába való termelési célú beruházások támogatása.

- Az akvakultúra termelés, és a termelt fajok diverzifikációjának támogatása.

- A haltermelő telepek korszerűsítésének támogatása, beleértve az akvakultúra ágazatban dolgozók munka-, és biztonsági körülményeinek javítását is.

- Az állatok egészségét, és jólétét javító fejlesztések, és korszerűsítések támogatása, beleértve olyan eszközök beszerzését is, amelyek a gazdaságoknak a vadon élő ragadozóktól való védelmét szolgálják.

- A környezetre gyakorolt negatív hatás csökkentésének vagy a környezetre gyakorolt pozitív hatás fokozásának, és az erőforrás-felhasználás hatékonyság növelésének támogatása.

- Az akvakultúra termékek minőségének javítását vagy értékének növelését célzó beruházások támogatása.

- Az akvakultúrában használt, meg-

lévő halastavak iszap eltávolításának vagy az iszaplerakódás megelőzését célzó beruházásokkal történő helyreállításának támogatása.

- A haltermelő vállalkozások által a vízhasználatra, és vízminőségre gyakorolt negatív hatás jelentős csökkentését eredményező beruházások támogatása, különös tekintettel az olyan beruházásokra, amelyek – pl. multitrofikus akvakultúra rendszerek, vagy akvapóniás víztisztító egységek alkalmazása révén – csökkentik a víz, illetve a felhasznált vegyszerek, antibiotikumok és más gyógyszerek mennyiségét, illetve javítják a kimeneti víz minőségét.

- Az energiahatékonyság növelése, és az akvakultúra ágazati vállalkozások megújuló energiaforrásokra való áttérésének előmozdítását célzó beruházások támogatása.

- Kedvezményezettek: A támogatás az akvakultúra ágazatba tartozó meglévő vállalkozások termelésének növelése vagy korszerűsítése, vagy új vállalkozások létrehozása céljára adható, amennyiben a fejlesztés összhangban áll az akvakultúra fejlesztésére vonatkozó többéves nemzeti stratégiai tervvel.

Támogatási keret:

kb. 2,19 milliárd forint

- 2.3. Intézkedés: A fenntartható akvakultúrával foglalkozó vállalkozások, illetve akvakultúrával foglalkozó új gazdálkodók általi vállalkozások létrehozásának támogatása.

- Kedvezményezettek: A támogatásban az ágazatba belépő, akvakultúrával foglalkozó gazdálkodók részesülnek, amennyiben a fejlesztés összhangban áll az akvakultúra fejlesztésére vonatkozó többéves nemzeti stratégiai tervvel.

Támogatási keret:

kb. 1,09 milliárd forint

- 2.C specifikus cél: A vízi környezet biológiai sokféleségének védelme, és helyreállítása, valamint az akvakultúrával összefüggő ökoszisztémák javítása, és az erőforrás-hatékony akvakultúra előmozdítása.

- 2.4. Intézkedés: Termelő beruházások támogatása - az erőforrás-hatékonyság, csökkentve a vízfogyasztást és a vegyi anyagok felhasználását, recirkulációs rendszerek vízhasználat minimalizálása.

- Az akvakultúrába való termelési célú beruházások támogatása.

- Az akvakultúra termelés, és a termelt fajok diverzifikációjának támogatása.

- A haltermelő telepek korszerűsítésének támogatása, beleértve az akva-

kultúra ágazatban dolgozók munka- és biztonsági körülményeinek javítását is.

- A környezetre gyakorolt negatív hatás csökkentésének vagy a környezetre gyakorolt pozitív hatás fokozásának, és az erőforrás-felhasználás hatékonyság növelésének támogatása.

- Az akvakultúra termékek minőségét javító vagy értékét növelő beruházások támogatása.

- A haltermelő vállalkozások által a vízhasználatra és vízminőségre gyakorolt negatív hatás jelentős csökkentését eredményező beruházások támogatása, különös tekintettel az olyan beruházásokra, amelyek – pl. multitrofikus akvakultúra rendszerek, vagy akvapóniás víztisztító egységek alkalmazása révén – csökkentik a víz, illetve a felhasznált vegyszerek, antibiotikumok és más gyógyszerek mennyiségét, illetve javítják a kimeneti víz minőségét.

- Olyan zárt haltermelő-rendszerek fejlesztésének elősegítése, ahol a halakat zárt, recirkulációs rendszerekben tenyésztik, illetve termelik, ezzel jelentősen csökkentve a vízhasználatot.

- Az energiahatékonyság növelése, és az akvakultúra ágazati vállalkozások megújuló energiaforrásokra való áttérésének előmozdítását célzó beruházások támogatása.

- A termálvíz haltermelési célra történő felhasználásának támogatása.

- Kedvezményezettek: A támogatásban az akvakultúra ágazatba tartozó, meglévő vállalkozások részesülnek, amennyiben a termelés növelése vagy korszerűsítése, illetve a fejlesztés összhangban áll az akvakultúra fejlesztésére vonatkozó többéves nemzeti stratégiai tervvel.

Támogatási keret:

kb. 3,44 milliárd forint

- 2.5. Intézkedés: Az akvakultúra telepek potenciáljának növelése.

- Kedvezményezettek: A támogatás kedvezményezettjei csak közjogi szervezetek, vagy a tagállamok által a feladatokkal megbízott magánjogi szervek lehetnek.

Támogatási keret:

kb. 1,09 milliárd forint

- 2.E specifikus cél: A magas szintű környezetvédelmet biztosító akvakultúra, az állategészségügy és az állatjólét, valamint a közegészségügy és a közbiztonság előmozdítása.

- 2.6. Intézkedés: A környezetvédelmi szolgáltatásokat biztosító akvakultúra fejlesztésének előmozdítása.

- Egyes halfajok (őshonos, veszélyeztetett) ex situ védelmében, és szaporításában való részvételhez közvetle-

nül kapcsolódó költségek támogatása, a hatóságok által vagy a felügyeletük alatt kidolgozott, állományvédelemre és a biodiverzitás helyreállítására irányuló programok keretében.

- A hagyományos technikákon alapuló extenzív tógazdasági haltermelés támogatása, a természet és a biológiai sokféleség megőrzésének és javításának, valamint a tájképi elemek megóvásáért nyújtott szolgáltatásának támogatása.

- Kedvezményezettek: Akvakultúra vállalkozások.

Támogatási keret:

kb. 1,41 milliárd forint

A társfinanszírozás mértéke a 2. uniós prioritáson: Az elszámolható költségek 50 százaléka támogatható, amelynek 75 százalékát az ETHA, 25 százalékát a nemzeti költségvetés biztosítja.

Up. 3. A közös halászati politika végrehajtásának előmozdítása

- 3.B specifikus cél: Tudományos ismeretek fejlesztése és rendelkezésre bocsátása, valamint az adatok gyűjtésének és kezelésének fejlesztése.

- Kedvezményezettek: Csak közjogi szervezet, vagy olyan szervezet, amelyet a feladatra kijelölnek.

A Bizottság által meghatározott fix támogatási keret: 1 751 293 euró, azaz kb. 660 millió forint.

- 3.A specifikus cél: Támogatás biztosítása monitoringhoz, ellenőrzéshez, és a betartatáshoz, ezzel az intézményi kapacitás és a közigazgatás hatékonyságának javítása, az adminisztratív terhek növelése nélkül.

- Társfinanszírozás mértéke: Az elszámolható költségek 100 százaléka támogatható, amelynek 90 százalékát az ETHA, 10 százalékát a nemzeti költségvetés biztosítja.

- Kedvezményezettek: Csak közjogi szervezet, vagy olyan szervezet, amit a feladatra kijelölnek.

A Bizottság által meghatározott fix támogatási keret: 700 000 euró, azaz kb. 230 millió forint.

Up. 5. A piaci értékesítés és a feldolgozás támogatása.

- 5.A specifikus cél: A halászati, és akvakultúra termékek piac-szervezésének javítása, és a hal-marketing támogatása.

- 5.1. Intézkedés: A halászati termékekre, és akvakultúra termékekre irányuló piaci értékesítési intézkedések támogatása.

- Termelői szervezetek, termelői szervezetek társulásai vagy ágazatközi



- ▶ szervezetek létrehozásának támogatása.
 - Új piacok felkutatásának, és a forgalomba hozatali feltételek javításának támogatása.
 - A minőség javításának, és a hozzáadott érték emelésének támogatása.
 - A termelés, és a piacok átláthatóságához való hozzájárulás, valamint piacutatások lebonyolításának, és az EU importfüggőségéről szóló tanulmányok készítésének támogatása.
 - Olyan regionális, nemzeti vagy transznacionális kommunikációs és promóciós kampányok lebonyolításának támogatása, amelyek célja, hogy a nyilvánosság körében ismertebbé tegyék a fenntartható halászati és akvakultúra termékeket.
 - Társfinanszírozás mértéke: Az elszámolható költségek 50 százaléka támogatható, amelynek 75 százalékát az ETHA, 25 százalékát a nemzeti költségvetés biztosítja.
 - Kedvezményezettek: Magánvállalkozások.

Támogatási keret:

kb. 1,09 milliárd forint

• 5.B specifikus cél: A feldolgozó-, és a piaci értékesítési ágazatba való beruházás ösztönzése.

• 5.2. Intézkedés: A halászati és akvakultúra termékek feldolgozására irányuló beruházások támogatása.

– Energia megtakarítással járó, vagy a környezeti hatások csökkentésére irányuló (ideértve a hulladékkezelést is) halfeldolgozási eljárások támogatása.

– A munkabiztonságot, a higiéniés, egészségügyi és a munkakörülményeket javító halfeldolgozási beruházások támogatása.

– A fő halfeldolgozási tevékenység során keletkező melléktermékek feldolgozásának támogatása.

– Az ökológiai termelésből származó halak feldolgozásának támogatása.

– Az új vagy továbbfejlesztett termékekhez, új vagy továbbfejlesztett feldolgozási eljárásokhoz, vezető tevékenységek támogatása.

– A konyhakész, szállkamentes, nagy hozzáadott értékű feldolgozott haltermékek előállításának támogatása.

• Társfinanszírozás mértéke: Az elszámolható költségek 50 százaléka támogatható, amelynek 75 százalékát az ETHA, 25 százalékát a nemzeti költségvetés biztosítja.

• Kedvezményezettek: Magánvállalkozások.

Támogatási keret:

kb. 2 milliárd forint

Kazah vendégek a MAHAL székházban

A Kazah Nemzeti Halászati Kutatóintézet akvakultúrás osztályának a vezetője, Damir Zsarkenov, és két munkatársa Zsanar Mazsibayeva, és Tynysbek Barakbatev február 22., és március 31.-e között Magyarországon tartózkodott. A kazah fiatalok a gödöllői Szent István Egyetem, és az almaty KAZNAU bilaterális egyezmény keretében levelező PhD-hallgatók. Dr. Pekli József, az AGRINT Kft. ügyvezető igazgatója, nyugalmazott tanszékvezető – Dr. Zsuga Katalinnal együtt – öt éve vendégtanár a kazah egyetemen. Egy elnöki rendelettel 2012 óta minden doktorandusz mellé külföldi társ-témavezetőt rendeltek, így egyiküknek Zsuga Katalin, a másik kettőnek Pekli József a komentora. A magyarországi tanulmányút során a három fiatal szakember ellátogatott a MAHAL-székházba is, ahol az itt szerzett tapasztalatokról beszélgettünk.

A MAHAL székházban Dr. Szathmári László igazgató fogadta a küldöttséget, és arról tájékoztatta a vendégeket, hogy milyen érdekképviselői tevékenység folyik a szervezetben. Szó esett arról is, hogy milyen átalakulás előtt áll a szervezet, valamint a Dinyenyési Halgazdaság Kft. tevékenységét is bemutatta az igazgató.

A magyar-kazah halászati kapcsolatok évtizedek óta élnek. Elsősorban azért, mert a magyar és a kazah halfauna között igen nagy az „átfedés”, több, mint 60 százalékban azonos halfajok, genusok élnek a természetes vizekben. A kazahok az orosz „gyarmati” időkben tanultak meg halászni, halgazdálkodással foglalkozni, mert ugyan a kazah állattenyésztés magas színvonalú,

de a hal nem tartozott a fő állatfajok közé. Leginkább a legeltetési technológiával tartott állatfajok (ló, szarvasmarha, kecske, juh, stb.) terjedtek el. A Szovjetunió tagországaként itt alakították ki az ország legnagyobb édesvízi halfeldolgozóját az Aral-tó partján, s ez némiképpen a kazah halfogyasztás növekedését is elindította. Ugyanakkor ma sem fogyasztanak több halat, mint mi, magyarok, hiszen a 4,0-4,5 kilogramm/fő/év fogyasztással nem lehet élre törni.

A halgazdaságot új ágazatként kezelik Kazahsztánban, ami azt jelenti, hogy a haltermeléssel foglalkozó cégek (ezek zömmel állami gazdaságok) fejlesztésére nagy figyelmet, anyagi erőt fordítanak. Ötmillió hektár olyan

Kazahsztán Közép-Ázsiában elhelyezkedő, igen nagy kiterjedésű ország, 2,7 km² területtel, miközben a 18 milliós lakosság jelzi, hogy a népsűrűség kicsi (6 fő/km²). Északról Oroszország, keletről Kína, délről Kirgizisztán, Üzbegisztán és Türkmenisztán, nyugati partjainál pedig a Kaszpi-tenger határolja. Fővárosa, Asztana (korábban Aqmola néven) egészen az '50-es évekig poros kis bányászváros volt, mely Hruscsov által lett naggyá, mikor úgy határozott, hogy a sztyeppéit gabonatermesztő területté alakítja. Az ország másik jelentős városa Almaty, mely a mai napig Közép-Ázsia gazdasági és pénzügyi központja is egyben. A város tiszta, áttekinthető, hosszú sugárutak és alacsony épületek jellemzik, mögöttük a csodás Zailiysky Alatau hegység ormai magasodnak. Legszébb pontja a Zenkov katedrális övező Panfilov park. A katedrális igazán különleges, már csak abból adódóan is, hogy ez az egyetlen épület, amely megmaradt a cári korszakból, s túlélte az 1911-es nagy földrengést, annak ellenére, hogy csupán fából, szögek nélkül készítették. A park másik gyöngyszeme a nyugati végén elhelyezkedő, kifinomult Arasan fürdő. Kazahsztán éghajlata nagyrészt kontinentális, a magashegységekben tér csak el ettől, ott értelemszerűen magashegyi éghajlat uralkodik. A csapadék az egész ország területén kevés, a Kaszpi-tenger térségében egész sivatagok vannak. Az alacsonyabb párolgásnak köszönhetően az északi tájakon valamivel több szabad vízfelület alakult ki.

vízterületet tartanak nyilván, ahol halászati tevékenység folyik. Nyolc nagy halászati körzetet különítenek el. Az ország területének nagy részéről nincs lefolyás a tengerekbe, ezért sok helyütt nagy, lefolyástalan pusztai tavak alakultak ki, mint a Kaszpi-tenger, az Aral-tó, és a Balkas-tó. Ezeknek önmagukban is tekintélyes méretű vízgyűjtő területük van. A Kaszpi-tengerbe ömlik az Urál folyó, az Aral-tóba a Szir-Darja. Kazahsztán északi részéről az Irtis és mellékfolyói a Jeges-tengerbe vezetik le a vizeket. Az Aral-tó vízszintje az utóbbi 30 évben 15 méterrel csökkent, mivel a tavat tápláló folyók vizét gyapotföldök öntözésére használták el. A kiszáradt tófenéken felhalmozódott só és hulladék ökológiai katasztrófát okozott.

A halgazdálkodásra alkalmas szikes talajú tavak méretei a magyarokhoz képest lenyűgözőek: több mint ötezer 100 hektárnál nagyobb szikes-sós vízterületük van, ami többségében a haltermeléshez kiváló feltételeket biztosít. A sós és szikes tavak élővilágának vizsgálatára a két ország akadémiaja közös programot dolgozott ki, amelynek vezetői a tihanyi intézetből Dr. Boros Emil és egyik hidrobiológusa, Dr. Zsuga Katalin.

Az ötmillió hektárból évente 75 ezer tonna halat fognak ki, de a Kazah Nemzeti Halászati Kutatóintézet statisztikája szerint ez az adat valójában csupán 43 ezer tonna. A kifogott halmennyiség 80 százaléka pontyféle, amelyek közül kiemelkedik a dévérkeszeg aránya. Ez az adat azonban csak a halászatra vonatkozik, Kazahsztánban ugyanis bárki engedély nélkül szabadon horgászhat az állami vizekben. Állampolgári joga mindenkinek, hogy a nem magánkézben, magánbérleményben lévő vízterületen horgászson, és naponta 5 kilogramm halat minden további nélkül hazavigyen. Nincs náluk kötelező horgászvizsga, állami jegy, statisztikai nyilvántartás stb., mint nálunk. A nagy halbőség már sok magyar horgászt is Kazahsztánba vonzott, az óriási méretű harcsákról és tokokról készített videóikkal tele vannak a horgászportálok.

Az állami cégekben (hét nagy halgazdaság működik) folyik csak jobbra mesterséges halszaporítás, ivadéknevelés. A legtöbb halász ma még a régi magyar „bokrokra” emlékeztető munkaszervezetben – hivatalosan szövetkezetben – dolgozik, de egyre nő a magángazdaságok száma is. Ezek közül legtöbbször pisztrángtenyésztéssel

foglalkoznak, hozzávetőleg 600 tonna éves termeléssel.

A magyarországi tartózkodás nagy lehetőség volt a fiatal kazah szakemberek számára, akik nagy örömmel vettek részt a sűrű szakmai programban, hiszen szinte minden meglátogatott halászati helyen vendégül látták őket. Jártak a Limnológiai Intézetben, a Balaton körül, a HAKI-ban, Szarvason, a Szarvas-Fish Kft. intenzív afrikai harcsa-tenyésztő telepein, a Duna-kutató Intézetben, az MTA halas kutatócsoportjánál Zuglóban, Apajpusztán az integrált kombinátban, a SZIE akvakultúra tanszékén, az Aranypony Zrt. gödöllői telepén és az AGRINT Kft. isaszegi konténeres keltetőjénél is.

A kazak fiatalok leginkább az intenzív afrikaiharcsa-tenyésztés iránt érdeklődtek, mivel odahaza a kihasználatlan termálvízkincsüket szeretnék erre a célra hasznosítani.

Kazahsztánban még kezdetleges a civil szféra szervezethez, csak egy-két éve kezdődött el a halászatban az érdekképviselet kialakítása. A szervezetnek egyelőre még csak állami vállalatok, intézmények, néhány szövetkezet és magáncég a tagja.

H. GY.

Módosult az állami földek hasznosítását szabályozó kormányrendelet

A Nemzeti Földalapba tartozó földrészletek hasznosításának részletes szabályairól szóló 262/2010. (XI. 17.) Korm. rendelet 2016. február 28-án hatályba lépett módosítása elsősorban az állami tulajdonú halastavak védelmét, állagmegóvását és fejlesztését szolgálja.

A kormányrendelet eddig csak a földnek minősülő földrészletek hasznosításának különös szabályait tartalmazta, nem terjedt ki a halastavakra. A halastavak hasznosítására vonatkozó részletes szabályok meghatározására elsősorban azért volt szükség, hogy a haszonbérleti szerződések lejártával a Földművelésügyi Minisztérium azok újbóli hasznosításra való kiírását a halastavak speciális körülményeinek és valós értékének figyelembevételével tehesse meg.

A haszonbérlet formájában történő üzemeltetéssel a halastóval vagy annak építéséhez kellő tőkével nem rendelkező kis- és középvállalkozások is lehetőséget kapnak arra, hogy sikeres pályázat esetén bekapcsolódjanak a magyar haltermelési és vízi környezetvédelmi programokba. A szakmai szempontok érvényesülésének érdekében a halastavak hasznosítására irányuló pályázatok elbírálásában külső szakértőként az Országos Halgazdálkodási Tanács képviselője is részt vesz. Az okszerű halastavi gazdálkodás csak egységes kezelés esetén valósítható meg, ezért indokolt, hogy egy halastó csak egy haszonbérlet által legyen hasznosítható.

A haszonbérbe adással a magyar államnak elsősorban nem az állami bevételek növelése a célja, hanem a halastavak állagmegóvásának és lehetőleg fejlesztésének elősegítése. Ennek érdekében a módosított rendelet nemcsak a halastavak műszaki állapotát, fekvését, megközelíthetőségét, infrastruktúráját, vízellátását és a termelést befolyásoló egyéb tényezőket veszi figyelembe a haszonbérleti díjat csökkentő tényezőként, hanem a pályázati vagy saját forrásból megvalósult olyan fejlesztéseket is, amelyek a rossz műszaki állapotú halastavak fejlesztését, piaci értékének növelését segítik elő. Ez utóbbiak a haszonbérleti díjat akár 100 százalékkal is csökkenthetik. Ezáltal ezek a területek is szerepet kaphatnak a haltermelési innovációs folyamatokban, a technológiafejlesztésben, növelve a magyar halgazdálkodási ágazat sikerességét.

A kormányrendelet módosítása a Magyar Közlöny 2016. évi 24. számában (február 25.) jelent meg, amely elérhető itt: <http://www.kozlonyok.hu/nkonline/MKPDF/hiteles/MK16024.pdf>

A kormányrendelet 2016. február 28-tól hatályos szövege itt érhető el: http://njt.hu/cgi_bin/njt_doc.cgi?docid=133609.319056

**CZÓK DÁVID
LENGYEL PÉTER
UDVARI ZSOLT**

A halász szakma elismertjei

Március 15-e alkalmából a Földművelésügyi Minisztériumban Fazekas Sándor földművelésügyi miniszter kitüntetéseket adott át. A kitüntetési ünnepségen több, a halászati ágazatban érintett szakembert is kitüntettek.

A miniszter a Magyar Ezüst Érdemkereszt kitüntetést 4 személynek adta át, köztük Woynárovichné Dr. Láng Máriának, a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal Állat-egészségügyi Diagnosztikai Igazgatóságának nyugalmazott laboratóriumi állatorvosának, az állategészségügy területén, hosszú időn át mintaszerűen végzett munkája elismeréseként.

Fazekas Sándor az Életfa Emlékplakett Bronz fokozata kitüntetést adományozta 10 személynek, köztük Tóth Istvánnak, Ráckevei- Duna-ági Horgász Szövetség ügyvezető igazgatójának, a halgazdálkodás területén végzett közel fél évszázados munkája, az ágazat népszerűsítése érdekében kifejtett tevékenysége elismeréseként.

A miniszter Miniszteri Elismerő Oklevelet adományozott 40 személynek, köztük Bojtárné Lukácsik Mónikának, az Agrárgazdasági Kutató Intézet ügyvivő-szakértőjének, a halászati ágazatot érintő adatok gyűjtése, elemzése, a HOP és a MAHOP megvalósítása érdekében végzett tevékenysége elismeréseként, valamint Gábor Jánosnak, a Földművelésügyi Minisztérium Horgászati és Halgazdálkodási Főosztálya akvakultúra-fejlesztési szakreferensének, a Magyar Halgazdálkodási Operatív Program elkészítésében végzett munkájáért,

Valamennyi elismeréshez gratulálunk, és további jó egészséget kívánunk!

V. Nemzeti Halászbál Pécest

Az öt évvel ezelőtt Debrecenben megrendezett első Nemzeti Halászbált követően Gödöllő, Keszthely és Szeged után Pécs városa adott otthont a mára már hagyománnyá vált rendezvénynek. Mint ahogy Dr. Váradi László, a MASZ elnöke a megnyitó során hangsúlyozta, a Nemzeti Halászbál a magyar halászati kultúra részévé vált. Dr. Német István, a MAHAL elnöke kiemelte, hogy a halászbál is jól szolgálja az ágazati szakemberek kapcsolatainak erősítését, illetve az ágazati összefogást, amire nagy szükség van.

A Nemzeti Halászbált idén a MAHAL és a MASZ mellett a Tógazda Zrt. szervezte, amely nemcsak a régió, hanem az egész halgazdálkodási ágazat egyik meghatározó szereplője. A rendezvény fővédnöke Dr. Fazekas Sándor földművelésügyi miniszter, védnöke Dr. Bitay Márton Örs állami földügyekért felelős államtitkár voltak. A pécsi Palatinus City Center Hotel patinás Bartók terme kiváló helyszíne volt a rendezvénynek, amelynek programjában Nagy Bándó András humorista és a Pécsi Nemzeti Színház művészei mellett meglepetésprogramként fellépett a MAHAL igazgatója, Szathmári László és Kata unokája, akik country zenével szórakoztatták a résztvevőket. Az igényes menüsor, a kiváló borok, a profi felszolgálás és a Palatinus Tánczenekar is hozzájárult ahhoz, hogy egy jó hangulatú programban vehettek részt mindazok, akik eljöttek Pécsre és részt vettek az V. Nemzeti Halászbálon.

Bár nem jelentették be, de már a szegedi Halászbálon megállapodás született a két érdekképviselet vezetői között, hogy a 2017-ben a VI. Nemzeti Halászbálra Szarvason kerül sor.

SAJTÓKÖZLEMÉNY

HORIZONT 2020 PÁLYÁZAT A HALGAZDÁLKODÁS FENNTARTHATÓSÁGÁNAK MEGALAPOZÁSÁRA

Az élelmiszerbiztonság fenntarthatósága miatti növekvő kétségek hatására életre hívott, európai kutatóintézetekből álló konzorcium kezdi meg közel 7 millió eurós összköltségvetésű, négy éves munkáját, amelynek célja olyan új stratégiák és modellek létrehozása, amelyek megalapozzák a halászati ágazat növekedésének fenntarthatóvá tételét.

Az „Eszköztár az akvakultúra fenntarthatóságának megalapozásához” (Tools for Assessment and Planning of Aquaculture Sustainability – TAPAS) című pályázat koordinálását a Stirlingi Egyetem (Skócia) végzi. A munka során kifejlesztésre kerülnek olyan új, költséghatékony menedzsmenteszközök és gyakorlati útmutatók, amelyek lehetővé teszik az európai halászati szektor számára a potenciális ökológiai hatások számszerűsítését, a halgazdálkodási tevékenység helyi szintű határainak becslését vagy a jövőbeli kockázatok felmérését.

Az idén márciusban kezdődő projekt szakmai vezetője, Prof. Dr. Trevor Telfer, a Stirlingi Egyetem Akvakultúra Intézetének professzora hangsúlyozta, hogy a várható eredmények átfogó eszköztárat szolgáltatnak az ellenőrizhető és hatékony engedélyezési eljárásoknak, növelik az akvakultúra-termelés környezeti fenntarthatóságát, segítséget nyújtanak élelmiszerbiztonsági kérdésekben.

A konzorcium tagjai – akik között megtalálható a gödöllői Szent István Egyetem Mezőgazdasági és Környezettudományi Karának Halgazdálkodási Tanszéke, valamint a hazai székhelyű NACEE (Network of Aquaculture Centres in Central-Eastern Europe – Akvakultúra Intézetek Közép- és Kelet európai Hálózata) – megvizsgálják a jelenleg Európában tengeri, tavi és folyóvízi környezetben működő akvakultúra-rendszereket, és az összegyűjtött adatok alap-

ján számítógépes modelleket készítenek, melyek célja az akvakultúra élelmiszertermelő kapacitásának fenntartható növelése. A vállalt munka céljai összhangban vannak az Európai Unió Tengeri Stratégia Keretirányelvével, melyben kiemelt helyen áll a vízi ökoszisztéma védelme, a hatékonyabb megfigyelő (monitoring) rendszerek üzemeltetése és a potenciális veszélyek előrejelezhetősége.

A konzorcium kutatói az akvakultúra ágazat szereplőivel, a döntéshozókkal és más érintettekkel együttműködve dolgoznak, ezáltal biztosítva, hogy a kifejlesztett eszköztár a gyakorlatban is hasznosuljon, illetve kedvező kép alakuljon ki az európai akvakultúráról.

Dr. Váradi László, a NACEE vezetője elmondta: „Mivel Európa évente több millió tonna élelmiszert állít elő, szeretnénk, ha a kontinens élelmezése a környezet megóvása mellett, fenntartható módon valósulna meg.”

Prof. Dr. Urbányi Béla, a SZIE MKK Halgazdálkodási Tanszékeének vezetője hozzátette, hogy a 15 konzorciumi partner együttműködésében megvalósuló kutatás lehetővé teszi a legfejlettebb technológiák, számítógépes modellek, termelési és döntéshozatali rendszerek integrálását egy közös szisztémába.

Az együttműködésben megvalósuló munka vezető szerepet játszik majd az Európai Bizottság akvakultúra növelésére irányuló stratégiájának megalkotásában. Az ágazat gazdasági szempontból európai szinten meghatározó, hiszen nagyságrendileg 5,4 millió munkahelyet jelent és nagyjából 500 milliárd euró hozzáadott értéket termel évente.

A TAPAS projekt a Horizont2020 Kutatás-Fejlesztési Program keretében, az Európai Bizottság finanszírozásával valósul meg.