

# HALÁSZATI LAPOK 2025 | 5



Vissza az alma materbe  
- halászati szakmérnökök a DE MÉK-en

A halászat jövője: kihívások,  
lehetőségek és a megújulás útjai

Új lendületet kap a hazai  
halfogyasztás

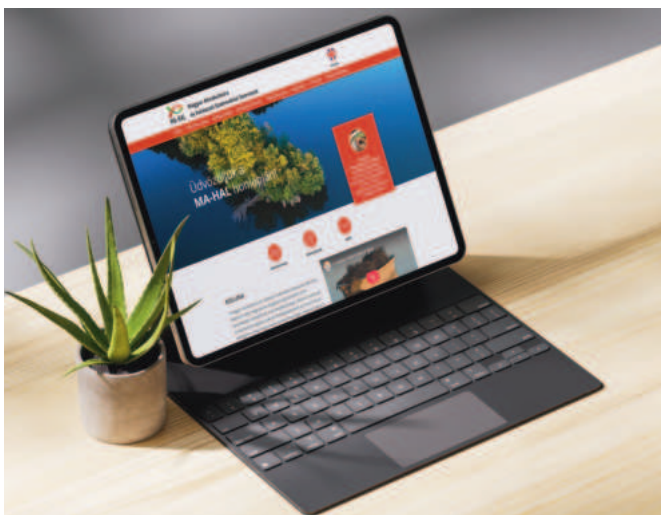
Innováció és hagyomány  
a halászat szolgálatában

## DRÓNOS ÉBERSÉG A HALASTAVAKON

A haltermelésben a halállomány védelme létfontosságú. A DJI Matrice 4T drón modern megoldást kínál a halastavak felügyeletére, erre történt bemutató a Dinnyési Halgazdaságban, melyről a MA-HAL közgyűlésén részletes beszámolót hallhattunk. Érdekesség, hogy hőkamerájával éjjel-nappal észleli az illetéktelen behatolókat és ragadozókat. Az AI-alapú objektumfelismerés automatikusan azonosítja a potenciális veszélyeket, riasztást küldve a termelőknek. A megfigyelési tartomány rögzítése funkcióval a tópartok és a biztonsági berendezések állapota követhető nyomon. A nappali megfigyelés során a nagy látószögű és telekamerák részletes képeket rögzítenek, segítve a halállomány és a vízminőség ellenőrzését. A drónos felügyelet növeli a biztonságot, csökkenti a munkaerő-igényt és megelőzi a károkat, így hozzájárul a gazdaságosabb termeléshez. A Matrice 4T értékes eszköze lehet a modern haltermelésnek.



## MEGÚJULT A MA-HAL HONLAPJA!



Örömmel jelentjük be, hogy a Magyar Akvakultúra és Halászati Szakmaközi Szervezet új weboldala már elérhető! Modern megjelenéssel, bővített tartalommal és könnyebb kezelhetőséggel várja a tagságot és az érdeklődőket. Érdeemes ránézni: <https://ma-hal.hu/> Ezen az oldalon követhetik a legfrissebb híreket, eseményeket és szakmai információkat!



## ÚJ LENDÜLETET KAP A MAHOP PLUSZ MEGVALÓSÍTÁSA

Az Agrárminisztérium a MAHOP Plusz-3.1.1-24-2024-00001 azonosítószámú, „A MAHOP Plusz megvalósítását szolgáló Technikai Segítségnyújtás Projekt” című kiemelt projekt keretében bruttó 1,168 milliárd forint vissza nem térítendő támogatásban részesült európai uniós forrásból, hazai társfinanszírozással. A projekt megvalósítási időszaka lefedi a 2021–2027-es támogatási ciklust, és 2024. január 1-jétől 2029. december 31-ig tart. Az Európai Tengerügyi, Halászati és Akvakultúra-alap (ETHAA) létrehozásáról szóló (EU) 2021/1139 rendelet 5. cikke, valamint az EU 2021/1060 rendelet alapján az alap technikai segítséget nyújthat a források hatékony kezeléséhez és felhasználásához. A projekt célja a 2021–2027 közötti időszakra vonatkozó, az Európai Bizottság által jóváhagyott Magyar Halgazdálkodási Operatív Program Plusz (MAHOP Plusz) hatékony, eredményes, szabályszerű és átlátható végrehajtásának támogatása, valamint a végrehajtásért felelős intézményrendszer magas színvonalú működésének biztosítása. A projekt keretében az Irányító Hatóság az operatív program megvalósításához szükséges előkészítő, monitoring, adminisztratív, technikai segítségnyújtási, értékelési, tájékoztató, kommunikációs, panaszkezelési, valamint audit- és kontrolltevékenységeket finanszírozza. A projekt során elkészülnek a MAHOP Plusz végrehajtásához szükséges tanulmányok, stratégiák, tervek, értékelések, valamint a következő támogatási ciklus előkészítését szolgáló dokumentumok. Kiemelt figyelmet kap az információk terjesztése, a hálózatépítés támogatása, a kommunikációs tevékenységek végrehajtása, a tudatosság növelése, valamint az együttműködés és a tapasztalatcsere ösztönzése. AM

## BALATONI HALTELEPÍTÉSI HÍREK

Balaton Halgazdálkodási Nonprofit Zrt. áprilisban is folyamatosan végezte a balatoni haltelepítési programját. Lapzártánig kétnyaras pontyot Fonyódra 2 800 kg, Siófokra 5 120 kg, Balatonlellére 2 494 kg és 3 600 kg és Keszthelyre 8 515 kg mennyiségben engedtek a tóba. A társaság április 23-án sikeresen teljesítette az előnevelt csukatelepítési kötelezettségüket a Balatonon és vízrendszerén.

*Balaton Halgazdálkodási Nonprofit Zrt.*





**[Németország]**

**ÚJ EURÓPAI ADATBÁZIS A HALÁSZATI CSALÁSOK ELLEN**

Egy új digitális eszköz, a FISH-FIT segíti az európai laboratóriumokat a tengeri élelmiszerek eredetiségének ellenőrzésében. A platform hitelesített DNS-szekvenciákat és szövetmintákat kínál, ezzel pontosabbá és hatékonyabbá téve a fajazonosítást és a hamisítás elleni küzdelmet. A Max Rubner Intézet szakembereinek vezetésével kifejlesztett adatbázis – szigorú minőségellenőrzés mellett – tartalmazza a legfontosabb kereskedelmi halfajok és más tengeri élőlények genetikai adatait és fizikai mintáit is. A FISH-FIT-tel Európa határozott lépést tesz tengeri élelmiszerellátásának védelme érdekében – előmozdítva az átláthatóságot, az élelmiszer-biztonságot és a fenntarthatóságot az egyre összetettebb és globalizáltabb piacon.

*mispecies*



**[Franciaország]**

**A BIOMAR FRANCIAORSZÁGBAN ÉS SPANYOLORSZÁGBAN IS MEGERŐSÍTI A HELYI SZÓJA BESZERZÉSÉT**

A BioMar stratégiai előrelépést jelentett be a helyi szójtatermék-alapú összetevők akvakultúra takarmányozás céljából történő beszerzésében, ezzel is megerősítve a vállalat 2030-as Fenntarthatósági célkitűzések iránti elkötelezettségét. (A BioMar az akvakultúra-iparban vezető szerepet tölt be, mivel speciális megközelítést alkalmaz ügyfelei igényeire szabott halta-karmányok készítésére) A BioMar Franciaország és a BioMar Iberia által kezdeményezett törekvés a regionálisan beszerzett alapanyagok révén az ellátási lánc ellenálló képességének és környezeti teljesítményének javítására összpontosít.

A BioMar beszámolója szerint a franciaországi és spanyolországi beszerzési csapatok az elmúlt év folyamán számos európai beszállítót értékelték, akik csökkentett erdőirtási kockázatú és alacsonyabb szállítási kibocsátású szójabab-alapanyagokat kínáltak. Az új beszállítók megfeleltek az EU erdőirtásmentes termékekre vonatkozó rendeletének (EUDR), és nyomon követhető, magas minőségű szójaolajat kínáltak, amelyet speciális feldolgozási módszerekkel állítottak elő a tápérték megőrzése érdekében. Ezek a fejlesztések egy ellenállóbb helyi ellátási láncot támogatnak, miközben hozzájárulnak a kibocsátások csökkentéséhez és az alacsonyabb környezeti lábnyomhoz a takarmánygyártásban.

*mispecies*

Néhány haltermék 2025. év 16. heti bruttó fogyasztói ára (Ft/kg)

		Élő ponty	Friss				
			pontyszelet	bőrös afrikai harcsa filé	busa törzs	busa szelet	lazac filé
Fogyasztói piacok, értékesítő helyek	Bp. Fővám téri csarnok	2500	3990	4200*	2700	2700	7500
	Bp. Lehel téri csarnok	2400	4200	4200	2400	2200	9900
	Székesfehérvár	-	3990	4290*	-	-	-
	Dunaújváros	2290	3390	4350*	1790	1990	8100**
	Kecskemét	1990	3990	4800*	-	2100	7990
	Baja	2590	4100	-	-	2450	-
	Ócsa	2080	3800	5900*	-	1900	7500*
	Győr	2990	4390	3590**	1890	2150	9990
	Mosonmagyaróvár	-	4250	4990*	2600	3150	9980
	Miskolc	2190	3790	5000*	1400	2400	-
	Eger	2700	4998	5450*	3400	3600	6500
	Nyíregyháza	2000	5200	6500*	-	2700	-
	Debrecen	1999	3999	4880*	-	2999	8999*
	Gyula	-	3800	4200	2300	2400	-
	Békéscsaba	2390	4390	4950	2490	2890	10 500*
	Csongrád	2300	4200	-	2900	3000	-
	Szolnok	2000	2940	-	1570	1570	-
	Szeged	3290	4790	6590*	-	3990	11 890
	Szekszárd	2235	3760	-	-	2790	-
	Pécs	2490	4390	4990*	2990	2990	-
Keszthely	2450	4850	5390*	2790	2390	9890*	
Veszprém	2895	3695	4995	-	-	8995	
Kaposvár	2300	3950	4500*	2950	2950	8900	
Nagyatád	-	3990	4500*	-	2690	8790	
Nagykanizsa	2450	4850	5390*	2790	2390	9890*	
Üzletek	budaörsi Auchan	1879**	3999	3799*,**	-	2798	6999
2025. 4. 15.	budaörsi METRO	1649	3299	3799*	1999	2499	5989

\*nyúzott, \*\*akciós ár

Forrás: AKI felmérés

# Vissza az alma materbe – halászati szakmérnökök a DE MÉK-en

Hagyományteremtő szándékkal szervezett szakember- és alumni találkozót a Debreceni Egyetem (DE) Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar (MÉK). A halászati, halgazdálkodási szakmérnöki szak csaknem hatvan egykori hallgatója találkozott és elevenítette fel a tanulmányaihoz kapcsolódó emlékeit a Böszörményi úti campuson. A rendezvényen bemutatták a halászati szakirányú továbbképzési szak új képzési programját is.

A DE MÉK jelentős hagyománya van a haltenyésztéssel, halgazdálkodással kapcsolatos oktatásnak és kutatásnak.

– Hazánkban először a debreceni agrárkaron indult halászati szakmérnökképzés az 1970-es években és bár a képzési rendszer átalakulásával 2008-ban megszűnt a szak, a 2021/2022-es tanévben a szakmai igényekre reagálva újraindult halgazdálkodási szakirányú oktatásunk. A debreceni agrárkar mindig is elhivatott volt, hogy összefogja egykori hallgatóit. Fontos számunkra ugyanis, hogy a végzést követően is segítsük diákjainkat a pályájukon, a szakmai tevékenységükben – mondta az intézmény jelenlegi helyzetéről, az elmúlt évek fejlődéséről, fejlesztéseiről, a kari stratégiai terület jelentőségéről szóló előadásában *Stündl László*, a Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar dékánja.

*Szűcs István*, a Gazdaságtudományi Kar Ökonómia Intézetének igazgatója, a halgazdálkodási szakirányú továbbképzési szak vezető oktatója kiemelte: eddig csaknem százhatvenen végeztek a szakmérnöki képzésen. A korábbi hallgatói és oktatói tapasztalatok és visszajelzések alapján 2025 szeptemberében új képzési programmal és tantervvel indul a továbbképzési szak. A legfontosabb változások között említhető, hogy az agrárképzési területen mérnöki végzettséggel rendelkezők halgazdálkodási szakmérnök képzésre, míg a mérnöki végzettséggel nem rendelkezők halgazdálkodási szakemberképzésre jelentkezhetnek. Az új képzések időtartama a korábbi kettő helyett három félév lesz,

így az utolsó szemeszterben a hallgatóknak több ideje marad az ökonómiai tervek és a szakdolgozat elkészítésére, illetve a záróvizsgára történő felkészülésre.

– Magyarországon a regisztrált horgászok száma már meghaladja az egymilliót. Ez is mutatja, hogy hazánkban egyre népszerűbb a halak és vizek világa, illetve természetesen a halfogás, különösen a fiatalok körében. Ez egy olyan kapocs lehet az egyetemi hallgatókkal is, amely a haltenyésztés, halgazdálkodás irányába tereli őket. A vízhiány, az aszály azonban arra kényszeríti az ágazatot, hogy reagáljon és a hatékony termelés

érdekében új technológiákat emeljen be, ehhez a képzéseinknek is igazodniuk kell – tette hozzá *Fehér Milán*, a DE Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar Halbiológiai Laborjának vezetője, bemutatva a DE MÉK haltermelés, halgazdálkodás területén folytatott oktatási, kutatási és szolgáltatási tevékenységeit. Előadásában kiemelte azokat az infrastruktúra és kutatási elemeket, illetve ágazati együttműködések, amelyek a jövőben is kapcsolódási pontokat jelenthetnek az egyetem és a vállalkozói partnerek között.

A szakmai találkozón megemlékeztek az iskolaalapító *Pócsi Lászlóról*, a Debreceni Egyetem Állattenyésztési Tanszék egykori egyetemi docenséről. A végzett hallgatók közül *Iffy Lévai Ferenc*, az Aranypony Zrt. igazgatóhelyettese a Magyar halászati fejlesztések Laoszban címmel tartott előadást. A szakember a prezentációjában ismertette a nemzetközi fejlesztési együttműködési program és az első magyar-laoszi akvakultúra közös vállalat történetének legfontosabb





A halászati szakmérnökök nagy családjá: egykori hallgatók és oktatók találkozója a Debreceni Egyetemen

mérföldköveit, illetve annak rövid és hosszú távú fejlesztési terveit. Elmondta, az elmúlt évek jelentős infrastrukturális fejlesztéseinek eredményeként a vállalat jelenleg Laosz legnagyobb tilápia tenyésztőjévé vált, amely mintegy 20 millió ivadékot bocsát ki évente. Mind ez 60-70 százalékos piaci részesedést jelent, amelyet egy új telephely megnyitásával terveznek tovább növelni. A vállalat nemcsak az ivadékelőállítás, hanem a szaktanácsadás területén is fontos szereplője a dél-kelet ázsiai ország akvakultúrájának, emellett kiemelt figyelmet fordítanak az oktatásra, illetve a helyi civil szervezetek támogatására.

*Hoitsy György*, a Lillafüredi Pisztrángtelep vezetője a hazai pisztrángtenyésztés múltját, jelenlegi helyzetét és jövőjét ismertette. Előadásában kiemelte, hogy jelenleg hazánkban a pisztráng iránti igény többszörösen meghaladja a kínálatot, vagyis a fogyasztói szükségletek kielégítése leginkább importból történik. A hazai pisztrángtermelés bővítését azonban számos akadályozó, illetve korlátozó tényezők nehezíti, amelyek között az egyik legsúlyosabb hatása a klímaváltozásnak és a vízhiánynak van. A szakember fejlesztési lehetőségként a recirkulációs akvakultúra, a ketreces és a tó-a-tóban rendszerek alkalmazását, az automatizálást, az energetikai hatékonyság növelését, valamint a takarmányozási és állategészségügyi innovációkat emelte ki. Hangsúlyozta, mindezek

mellett szükség van a feldolgozás korszerűsítésére és bővítésére, illetve a folyamatos termékfejlesztésre is.

*Puskás Nándor*, a Biharugrai Halgazdaság Kft. ügyvezetője előadásában az extenzív tógazdasági ágazat innovációs igényeit ismertette. A szakember szerint a klímaváltozás összetett hatást gyakorol a tógazdasági haltermelés jelenére és jövőjére, ezért az ágazatnak is komplex módon kell választ adni a kihívásokra. A tógazdasági technológiát érintő legfontosabb innovációk között a szakember a tápanyagutánpótlás és a takarmányozás hatékonyságának növelését, a vízgazdálkodási stratégia átgondolását, valamint a halegészségügy és a genetika kapcsolatának alaposabb feltárását emelte ki. Az EU-s követelményeknek való megfelelés érdekében szükséges az ágazat ökoszisztéma szolgáltatásainak számszerűsítése és karbonmérlegének meghatározása, illetve ezek alapján a fenntarthatósági stratégiák elkészítése. A hazai előállítású halak stagnáló fogyasztási adatai kapcsán az ügyvezető elmondta: a halfogyasztás bővülését egyik leginkább korlátozó tényező a termékek alacsony feldolgozottsági szintje. Az alacsony halfogyasztás blokkolja az alacsony feldolgozás növekedését, ugyanakkor az alacsony feldolgozás blokkolja a halfogyasztás növekedését. A megoldást a termékfejlesztés és az értékesítési láncok újragondolása, valamint innovatív marketing stratégiák bevezetése jelent-

heti, ugyanakkor szükség van a támogatási rendszer átalakítására és a termelői szervezetek létrehozására is.

*Katics Máté*, a Czikkhalas Kft. cégvezetője előadásában a halastavi haltermelési technológiák elmúlt években bekövetkezett változásait ismertette. A szakember bemutatta a vállalkozás intenzív, táposponty-neveléssel kapcsolatban elért eredményeit, illetve ismertette a termelés szűk keresztmetszeteit. Hangsúlyozta, a klímaváltozással összefüggő vízhiány, illetve az állategészségügyi problémák növekvő kockázatának következményeként, a hagyományos tógazdasági technológia jelentős átalakításra szorul, amely a kihelyezést, a takarmányozást és a tótalaj kezelést egyaránt érinti. A szakember szerint szükség van egy átfogó, közép-európai, a pontyfogyasztást népszerűsítő marketingstratégia kidolgozására, illetve az ágazatot sújtó munkaerőhiány negatív hatásainak csökkentése érdekében a tógazdasági munkafolyamatok automatizálására.

A szakmai konferencia egy jó hangulatú közös főzéssel zárult, amely során különböző halételek, illetve bográcsos és tárcsás fogások egyaránt készültek.

A DE MÉK halas oktatóinak és kutatóinak legfőbb célja egy hagyományteremtő, szakmai színvonalú, ugyanakkor kötetlen szakember és alumini találkozó megrendezése volt, amelynek szervezésére a házigazdák reményei szerint a jövőben akár évente kerülhet sor.

# A halászat jövője: kihívások, lehetőségek és a megújulás útjai

**BESZÉLGETÉS BALOGH JÓZSEFFEL, A MA-HAL TISZTELETBELI ELNÖKÉVEL**

A Magyar Akvakultúra és Halászati Szakmaközi Szervezet (MA-HAL) tiszteletbeli elnökével, Balogh Józseffel készült interjú a hazai halászat jelenlegi helyzetét és jövőbeli kilátásait taglalja. A szakember több mint hat évtizedes tapasztalatával a háta mögött átfogó képet fest az ágazat előtt álló kihívásokról, miközben megoldási javaslatokat is megfogalmaz a fenntarthatóság és a versenyképesség érdekében.

Balogh József szerint a halászatot is érzékenyen érinti a klímaváltozás, amelynek egyik fő okának, az esőerdők irtását jelöli meg, amelyek jelentős szerepet játszanak a csapadéktermelésben és az oxigénellátásban, ezért pusztításuk globális problémát okoz. A szakember aggodalmát fejezi ki a jelenlegi gyakorlat miatt, amelynek során percenként 40 hektár esőerdő tűnik el a Föld színéről. Azonban nemcsak a csapadék mennyisége, hanem annak eloszlása is változik, ami vízhiányhoz vezet. A folyószabályozások következtében a víz gyorsabban lefolyik, így nem tudja megfelelően táplálni a talajvizet. Ez a jelenség különösen a Tiszát érinti, ahol a szabályozás előtt két hónapig tartott a víz levonulása, míg ma ez 1-2 hét alatt megtörténik.

## VÍZGAZDÁLKODÁSI STRATÉGIÁK

A vízhiány kezelése érdekében Balogh József több javaslatot is tesz: hangsúlyozza a tavak műszaki állapotának javítását, beleértve az iszaptalanítást és a tározó tóvá alakítását. A tározó tavak szerepe kiemelten fontos lehet a víz visszatartásában és a halgazdaságok vízellátásának biztosításában.

A vízminőség rendszeres ellenőrzése és javítása szintén elengedhetetlen a halak egészsége és a tógazdaságok ökológiai egyensúlyának szempontjából. Balogh József javasolja a víz egynegyedének vagy egyharmadának éves cseréjét a tavakban, hogy a halak friss vízhez jussanak. A szakember felveti a tavak alternatív hasznosításának lehe-

tőségét is, amennyiben a halászat már nem gazdaságos. Ilyen lehet például a növénytermesztés vagy az energianövények termesztése.

## SAKEMBERKÉPZÉS ÉS UTÁNPÓTLÁS

A vízügyi kihívások mellett a halászat másik nagy problémája a szakemberhiány. A tatai szakmunkásképző megszűnése óta nincs megfelelő utánpótlás és ez is veszélyezteti az ágazat jövőjét. Balogh József egy alapítvány létrehozását javasolja, amely ingyenes képzést biztosítana a fiatalok számára, emellett a felnőttkép-

zés keretében betanított munkások is részesülnének ebben, hiszen rájuk is nagy szüksége lenne a halgazdaságoknak. A szakember szerint vonzóbbá kell tenni a halászatot a fiatalok számára, például modern eszközök és technológiák alkalmazásával. A gépesítés és az innováció kulcsfontosságú lehet ebben a folyamatban.

## TERMÉKFEJLESZTÉS ÉS PIACI IGÉNYEK

A halászatnak alkalmazkodnia kell a változó piaci igényekhez is. Balogh József szerint a konyhakész termékek iránti kereslet növekszik, ezért a feldolgozó kapacitásokat ebbe az irányba kell fejleszteni. A ponty népszerűségét pedig a szálkátlanítással lehetne növelni, ami genetikai kutatásokkal vagy új feldolgozási technológiákkal érhető el. Mindezek mellett a gépesítés terén is van még hova fejlődni a halászatban. A növénytermesztésben és az állattenyésztésben már elterjedt modern gépeket és technológiákat a halászatban is alkalmazni



kellene, például a halászati folyamatok automatizálására és a drónok használatára a haltermelésben.

### A TÓGAZDASÁGOK ÖKOLÓGIAI SZEREPE

Balogh József hangsúlyozza a tógazdaságok ökológiai jelentőségét is. A haltermelés mellett a tógazdaságok élőhelyet biztosítanak a madaraknak és más állatoknak, valamint hozzájárulnak a biodiverzitás megőrzéséhez. Ezért fontos, hogy a tógazdaságok megkapják a megfelelő támogatásokat és elismerést a környezetvédelmi szolgáltatásaikért.

Az interjúban felmerült az intenzív haltermelés kérdése is. A szakember szerint a jövőben valószínűleg terjed majd az intenzív haltermelés, de a tógazdaságoknak továbbra is fontos szerepük lesz a halállomány pótlásában és az ökológiai egyensúly fenntartásában.

A halászat tehát egy összetett ágazat, amelynek meg kell felelnie a klímaváltozás, a piaci igények és a társadalmi elvárások kihívásainak. Balogh Józseffel készült interjú rávilágít arra, hogy a halászat jövője a fenntarthatóságban, az innovációban és a szakemberképzésben rejlik. A szakember optimistán tekint a jövőbe, és hiszi, hogy a megfelelő intézkedésekkel a halászat megújulhat és továbbra is fontos szerepet játszhat a magyar mezőgazdaságban.



## Ülésezett a MA-HAL elnöksége: fókuszban a halászati ágazat jövője

A Copa-Cogeca halas munkacsoportjának most megválasztott alelnökeként, Halasi-Kovács Béla ismertette a szervezet működését és munkarendjét. Az elnökség megfogalmazta azokat a szakmai érdekképviseleti témákat, melyek a hazai akvakultúra ágazat termelői számára fontosak és egyetértettek abban, hogy ezen a téren is a Nemzeti Agrárgazdasági Kamarával (NAK) együttesen tudnak hatékonyan fellépni.



A tavaszi időszakban kialakult piaci zavarok kezelése érdekében a MA-HAL szoros együttműködésre törekedett a Magyar Országos Horgász Szövetséggel. A MA-HAL elnökségi tagjai hangsúlyozták az ágazati összefogás fontosságát, kiemelve, hogy a jövőben talán szankcionálni kellene azokat az eseteket, amelyek aláássák a piaci stabilitást és a termelők érdekeit.

A megbeszélések során kiemelt figyelmet kapott az ökoszisztéma szolgáltatások elfogadtatása és számszerűsítése a tógazdasági haltermelésben. Ennek célja, hogy a tógazdaságok által nyújtott környezeti előnyöket – például a vízvízsszatartás és a biodiverzitás megőrzése – elismerjék, és ezáltal a gazdálkodók méltó kompenzációs támogatásokra lehessenek jogosultak.

Stratégiai vita alakult ki az uniós és hazai támogatási rendszerben lévő félreértések és néhol igazságtalan eljárásrendekről. A halászati ágazat uniós külön finanszírozása és az ebből következő kettős finanszírozás elkerülése érdekében olyan támogatásoktól is elesnek a termelők, mint például a hazai finanszírozású kamattámogatás. Az új elnökségnek mindenképpen feladata lesz, hogy a magyar akvakultúra ágazatot, mint mezőgazdasági ágazatot elfogadtassa, hogy így támogatható és fenntartható legyen.

Az elnökségi ülésen a résztvevők hangsúlyozták az ágazat előtt álló kihívásokat is, mint például a piaci verseny, a fogyasztói árak és a környezetvédelmi előírások. Ugyanakkor kiemelték az ágazatban rejlő lehetőségeket is, különösen az exportpiacok bővítése és az innovatív technológiák alkalmazása terén. A MA-HAL elnöksége elkötelezett amellett, hogy továbbra is aktívan képviselje a halászati ágazat érdekeit, és elősegítse annak fejlődését a jövőben.

# Magyar részvétellel indult el a FEAP NextGen Akadémia

**KOVÁCS BENCE DÁNIEL BESZÁMOLÓJA**

Ez év márciusának végén az Európai Akvakultúra-termelők Szövetsége (Federation of European Aquaculture Producers, FEAP) különleges lehetőséget biztosított fiatal akvakultúra-szakértők számára. A szervezet első alkalommal rendezte meg a NextGen Akadémia elnevezésű képzést Brüsszelben. A program célja az volt, hogy az ágazatban szereplő fiatal szakemberek átfogó képet kaphassanak az uniós akvakultúra-politika működéséről, valamint arra ösztönözze őket, hogy a nemzetközi szakmai közösség aktív részévé váljanak.



A több mint száz jelentkező közül végül tizenöt szakértő nyert felvételt a különleges képzésre. A résztvevők tizennégy különböző európai országból érkeztek. Magyarországot – nagy örömmre – én képviselhettem ebben az inspiráló nemzetközi közösségben.

A kétnapos, intenzív és interaktív képzés során a FEAP előadásain keresztül alapos betekintést kaptunk az uniós jogalkotási folyamatokba. A program egyik legemlékezetesebb eleme az Európai Parlamentben tett látogatás volt, ahol személyesen találkozhattunk a Halászati Bizottság egyes tagjaival, akikkel közvetlen párbeszédre is lehetőséget kaptunk. A találkozó során beszámolhattunk saját országaink akvakultúra-ágazatának kihívásairól, így a döntéshozók első kézből értesülhettek tagállami tapasztalatainkról.

A képzést tovább színesítették az Európai Bizottság Tengerügyi és Halászati Főigazgatóságának (DG MARE) akvakultúráért felelős szakértői által tartott előadások, melyek közül az EU stratégiai iránymutatásairól és támogatási rendszeréről szólók jelentős érdeklődést váltottak ki. Emellett további meghatározó ágazati szereplőkkel is megismerkedhettünk, többek közt az Európai Akvakultúra-technológiai és Innovációs Platform (EATiP),

az Európai Takarmánygyártók Szövetsége (FEFAC), az Akvakultúra Tanácsadó Testület (AAC), a Piaci Tanácsadó Testület (MAC) és az Európai Bizottság Kutatási és Innovációs Főigazgatóság (DG RTD) képviselőivel. A találkozók világossá tették, hogy milyen szerteágazó, mégis összehangolt rendszer támogatja az európai akvakultúra fejlődését.

Az Agrárminisztérium EU halászati referenseként rengeteg jól hasznosítható tapasztalattal gazdagodtam a képzés során. Az Európai Unió Tanácsának magyar elnöksége alatt szerzett tudásom tovább mélyült, kiegészült. A legfontosabb tanulság számomra az volt, hogy az uniós szintű érdekképviselet korántsem elérhetetlen vagy átláthatatlan. Megfelelő felkészültséggel, összefogással és jól megalapozott javaslatokkal valódi eredményeket lehet elérni – még egy olyan komplex rendszerben is, mint az EU. Meggyőződésem, hogy a fiatal szakemberek, különösen, ha közvetlen rálátásuk van a szakpolitikai térre, kulcsszerepet játszhatnak egy valóban fenntartható európai akvakultúra kialakításában.

A legnagyobb élményt mégis a résztvevő közösség jelentette. Az elhivatott, fiatal szakértőkből rendkívül gyorsan inspiráló, egymást támogató csapat formálódott. Bizom abban, hogy az újonnan szerzett kapcsolatok hosszú távon nemzetközi együttműködések alapjául szolgálhatnak majd.

A FEAP ezzel az új kezdeménnyel nem csupán ismeretszerzési terepet biztosított a jövő generációjának, hanem egyértelmű üzenetet is küldött, miszerint az európai akvakultúra jövője a fiatalok aktív bevonásán, az érdemi párbeszédre és a nemzetközi együttműködésen múlik. A NextGen Akadémia első „évfolyamának” pozitív tapasztalatai alapján a szervezet elkötelezett a program folytatása mellett – én pedig örömmel tekintek vissza erre a különleges élményre és remélem, hogy más fiatal kollégák is hasonló lehetőségekhez juthatnak a közeljövőben.







# Innováció és hagyomány a halászat szolgálatában

Az Akasztói Halgazdaság a magyar halászati ágazat egyik meghatározó szereplője, amely a hagyományok tiszteletben tartása mellett folyamatosan törekszik a megújulásra és a modern technológiák alkalmazására.

Szabó Róberttel, a gazdaság termelésirányítójával készült interjúból egy olyan kép bontakozik ki, amely a szakma iránti elhivatottságot, a minőség iránti elkötelezettséget és a fenntarthatóságra való törekvést tükrözi.

Az Akasztói Halgazdaság jelentős hangsúlyt fektet az európai uniós pályázatok adta lehetőségekre. Szabó Róbert kiemelte: „ezek a támogatások mindenképpen segítik a termelőt abban, ha jól gazdálkodik, akkor az önerőt kiegészítve be tudja építeni azokat az innovatív dolgokat, amellyel nemcsak szinten tudja tartani a gazdaságát, hanem emelni is tudja a termelés színvonalát”. A pályázatok segítségével az akasztói gazdaság a többi között gépjárműparkját modernizálja, napelemerendszerét fejleszti, úthálózatát felújítja, emellett halászati eszközeit is korszerűsíti. A napelemek különösen fontosak a számukra, mivel a terület adottságai miatt a vízellátás nagyrészt szivattyúkkal történik, így az elektromos költségek is jelentősek.

Az Akasztói Halgazdaság nemcsak a termelésben, hanem az értékesítésben is innovatív megoldásokat alkalmaz. A 2004-ben megépült Akasztói Horgászpark és Halascsaréda a gazdaság értékesítésének egyharmadát bonyolítja. Ez a létesítmény nem csupán egy étterem, hanem egy olyan komplexum, ahol a vendégek panzióban szállhatnak meg, horgászhatnak, és élőhalat is vásárolhatnak. „Tehát a halakat nem nagykereskedelmi áron kell eladnunk valakinek aki majd továbbadja, hanem egy részét mi magunk feldolgozva értékesítjük. Ezt segíti a saját halfeldolgozó és a csárda is” – emelte ki Szabó Róbert, rávilágítva az értékesítési lánc lerövidítésének fontosságára. A gazdaság saját halirdaló berende-

zést is gyárt, amely élelmiszeripari minősítéssel rendelkezik, így más halfeldolgozók is használják.

A termékfejlesztés terén a fogyasztói igényekhez való alkalmazkodás figyelhető meg. A csárda kínálatában kizárólag filézett és irdalt halak szerepelnek, mivel „a mai ember már nem nagyon szeret szálkázní”. Ez a feldolgozottsági lépés jelentősen növelte a halfogyasztás élvezeti értékét, és hozzájárult a ponty népszerűségének növeléséhez.

A hazai halgazdaságok helyzete jelenleg nem mondható könnyűnek. Szabó Róbert szerint a halászat nem tartozik a legvonzóbb befektetési területek közé, mivel a támogatottsága alacsonyabb mint más mezőgazdasági ágazatoké, és a termelés hosszú ciklusidővel rendelkezik. „A halgazdaságok nagyon nehéz helyzetben vannak, hiszen ha belegondolunk, hogy van egy befektető, akiben felmerül a gondolat, hogy mibe fektesse a pénzét, akkor biztos, hogy nem a halászatot, hanem valamilyen növénytermesztési ágazatot választ, mert annak sokkal nagyobb a támogatottsága” – fogalmazott a termelésirányító. A szakemberhiány is komoly problémát jelent, mivel nehéz szakképzett munkaerőt találni a halgazdaságokba.

Mindezek ellenére az Akasztói Halgazdaság sikeresen működik. A siker titka a minőség iránti elkötelezettség, a természeti erőforrások fenntartható használata és a diverzifikáció. Például a gazdaság

hortobágyi racka juhokat is tart a gátacon, amelyek egyrészt „fűnyíró szerepet töltenek be”, másrészt hozzájárulnak a magasabb szintű támogatások elnyeréséhez. A bárányhús a csárda kínálatában is megjelenik, tovább növelve a gazdaság hozzáadott értékét.

A minőség iránti elkötelezettséget jól példázza, hogy a gazdaság extenzív módon termel halat, nagy hangsúlyt fektetve a természetes táplálékra és a szerves trágyázásra. „Mi abban próbáltunk másképp gondolkodni, hogy határozott célunk volt jó minőségű és jó ízű halat előállítani. Azt gondoljuk, hogy az akasztói sziki ponty tényleg jóízű vörös húsú hal, amellyel a feldolgozás során jól lehet dolgozni” – mondta Szabó Róbert. Majd felhívta a figyelmet arra is, hogy a gazdaság biológiai módszerekkel védekezik a betegségek ellen, például fekete amurt tenyészt, amely a halbetegségek terjesztésében szerepet játszó kagylókat és csigákat fogyasztja.

A magyarországi haltermelők jövőbeli sikeréhez elengedhetetlen az összefogás és a minőség iránti elkötelezettség. Szabó Róbert szerint mindenképpen ágazati egységre lenne szükség, de a termelők közötti együttműködés megteremtése komoly kihívást jelent. A minőség tekintetében a termelésirányító kiemelte az állandó minőség fontosságát, amely szerinte a piacon maradás egyik kulcsa. „Egyszer jó, egyszer rossz halhoz nem lehet hozzászoktatni a vevőt” – tette hozzá. A jó minőségű halhús jellemzője a 10-12 százaléknál nem magasabb filézsi- és a magas ómega-3 tartalom, amely a természetes tápláléknak és a hosszabb tenyésztidőnek köszönhető.

Az Akasztói Halgazdaság példája is mutatja, hogy a minőség, az innováció és a fenntarthatóság hármas egysége lehet a siker záloga a magyar halászati ágazat számára.



# A halgazdálkodási ágazat termelési értéke 2023-ban

A 2023-as esztendő a halgazdálkodási ágazat számára mérsékelt, de egyértelmű javulást hozott a termelési értékek terén. A kedvezőbb piaci környezetnek, a termelői árak emelkedésének és a tógazdasági szektor stabil teljesítményének köszönhetően az ágazat össztermelési értéke növekedett. Az eredmények azonban nem egyformán oszlottak meg az egyes termelési típusok között. Bár az intenzív üzemi haltermelés visszaesést mutatott, a hagyományos tógazdaságok jól teljesítettek, és összességében erősödött a hazai halgazdálkodás.

Az Európai Tengerügyi, Halászati és Akvakultúra-alap (ETHAA 2021–2027) létrehozásáról szóló (EU) 2021/1139 rendelet értelmében minden tagállamnak kötelező az adatgyűjtés a Halászati Adatgyűjtési Keretrendszeren (Data Collection Framework – DCF) belül. Ennek megfelelően az Agrárközgazdasági Intézetben (AKI) végzett, a Magyar Halgazdálkodási Operatív Program Plusz (MAHOP Plusz) DCF adatgyűjtés, továbbá az Országos Statisztikai Adatfelvételi Program Lehalászás jelentése (OSAP 1249) által összegyűjtött adatok és információk biztosítják a halászati ágazat helyzetének megismerését, és segítik a fejlesztési szükségletek meghatározását. Az AKI feladata a halgazdálkodással kapcsolatos adatgyűjtési tevékenységek kereteinek folyamatos fejlesztése, az adatok összegyűjtése és kiértékelése, valamint azok nyilvánosság számára történő elérhetőségének biztosítása. Ezen felül az intézet hozzájárul a tudományos

alapú elemzések és szakvélemények készítéséhez is.

A hazai és európai uniós ágazati szakpolitikai egyeztetések, valamint a jelenlegi jogalkotási folyamatok során az AKI ágazati adatgyűjtésére alapozott részletes adatszolgáltatás iránti igény jelentősen megnövekedett. A döntéshozatalhoz szükséges adatok biztosítása érdekében kulcsfontosságú, hogy mind az EU, mind a hazai szakigazgatás rendelkezésére álljon a megfelelő mennyiségű és minőségű adat. A célzott és folyamatos adatgyűjtés alapján készített éves jelentések és statisztikák nem csupán az ágazat aktuális helyzetét tükrözik, hanem lehetőséget biztosítanak annak gazdasági teljesítményének értékelésére és fejlődésének nyomon követésére is.

Az akvakultúra (tógazdasági haltermelés és intenzív üzemi haltermelés) ágazat gazdasági teljesítményének egyik legfontosabb mérőszáma a termelési érték, amely az adott időszakban előállított

halak piaci értékét tükrözi. Ez a mutató nem csupán a kibocsátott mennyiséget veszi figyelembe, hanem az értékesítési árakat is, így komplex képet adhat az ágazat jövedelemtermelő képességéről.

A termelési érték különösen fontos elemzési szempont, mivel lehetővé teszi az időbeli változások, a halfajonkénti árnyok, valamint a piaci tendenciák követését. A termelési érték alakulása nemcsak az ágazati szereplők számára jelent irányítót, hanem a szakpolitikai döntéshozatal és a támogatási rendszerek tervezése szempontjából is meghatározó. A termelési érték alakulása jól tükrözi az akvakultúra ágazat árbevételének nagyságát, és kiindulópontként szolgálhat a jövedelemtermelő képesség elemzéséhez. A teljes gazdasági eredmény meghatározása azonban további tényezők – költségek, támogatások – figyelembevételét is igényli.

Az akvakultúra termelési értékének meghatározása során figyelembe vesszük az összes megtermelt hal mennyiségét, valamint azok első helyen értékesített (szállítási költséggel nem terhelt) piaci árait. Mivel az árak értékesítési irányonként eltérhetnek, és ezekre vonatkozóan nem áll rendelkezésre jelenleg minden adat, az elemzéshez éves nettó átlagárakkal számoltunk.

A leginkább változó tényező tehát az értékesítési ár, ami a termelési jövedelmi viszonyait is jellemzi. A megtermelt halak közül az étkezési célú halak eladási árai

és megtermelt mennyiségei a legmeghatározóbbak, amelyekkel a termelési értéket a legkönnyebb kiszámolni, de az ágazat teljes körű termelési értékének ismeretéhez ezen túlmenően számolnunk kell a tenyész- és ivadékkorosztályok megtermelt mennyiségével és értékével is. Az egyes halak piaci ára jelentősen befolyásolja a termelési értéket. Illetve az árak a halfaj, a korcsoport, valamint az aktuális kereslet függvényében változhatnak, ezért az akvakultúrában termelt különböző halfajok korcsoportonkénti mennyisége is górcső alá került, melyeknek a termelési értéke a hazai összes haltermelés értékének része (Táblázat), és az anyagban nem kerül külön részletezésre. Az étkezési méretű halak termelési értéke azonban fajsúlyosabb jelentőségénél fogva is külön említésre kerül a cikkben.

A 2024-es halgazdálkodással kapcsolatos adatok még feldolgozás alatt vannak, ezért a 2023. évi termelési érték kerül bemutatásra. A Központi Statisztikai Hivatal (KSH) adatai szerint a magyar mezőgazdaság, erdészet és halászat nemzetgazdasági ág (együttesen) a bruttó hazai termék, GDP termeléséhez 2023-ban 4,3 százalékkal járult hozzá, ami 0,5 százalékponttal haladta meg a 2022. évi értéket. Az AKI-ban rendelkezésre álló adatok szerint az utóbbi években az összes hazai haltermelés bruttó termelési értéke is emelkedő tendenciát mutat, 2023-ban 38,5 milliárd forint, ami 1,3 milliárd forinttal mérsékelten emelkedett a 2022. évi értékhez képest (Táblázat). Ez inkább árnövekedést, mint volumennövekedést tükröz, hiszen az összes akvakultúras termelés mennyisége csökkent. Az összes hazai haltermelés termelési érték számításába beleértendő a tógazdasági haltermelés, az intenzív üzemi haltermelés és a természetes vízi, illetve halgazdálkodási vízterületek halfogásainak (horgászat, kisszerszamos halászat) értéke, továbbá a termelési értéket nö-

velő tényezők közül figyelembe kerültek a termeléshez kötött támogatások is.

Az akvakultúra ágazat (tógazdasági és intenzív üzemi termelés) bruttó termelési értéke közel 37 milliárd forint volt, ami 1,4 milliárd forinttal több, mint 2022-ben. A termelt mennyiség 7,8 százalékkal csökkent, míg a termelési értéke 4 százalékkal nőtt. A tógazdaságok egy hektárra vetített átlagos termelési értéke 2023-ban 1,1 millió forint, 2022-ben 1,0 millió forint volt. Az egy hektárra jutó tógazdasági árbevétel 2023-ban nominálisan 11 százalékkal nőtt az előző évhez képest, ez nem haladta meg a KSH által regisztrált 2023.évi infláció mértékét (17,6%). Reálértéken tehát csökkenés történt, ami arra utal, hogy a termelők jövedelmi pozíciója gyengült, még ha a fajlagos árbevétele kissé javult is. Ez elsősorban a halárak emelkedésének köszönhető, de némi szerepet játszott a fajösszetétel kismértékű változása is, amikor a termelők a nagyobb piaci értékű fajokat részesítették előnyben (pl. harcsa, süllő, pisztráng, tokfélék), ami már önmagában is emelte a tonnánkénti átlagos termelési értéket, még akkor is, ha az volumenében csökken.

A halászati ágazat étkezési (piaci) méretű halak termelési értéke 2023-ban jelentős arányt képviselt az összes haltermelési értékéből, ugyanis több, mint 61 százalékát tette ki az összes termelt hal (ivadék + tenyész + étkezési hal) termelési értékének, de a megelőző évben is 59 százalékát jelentette. A teljes ágazat étkezési halra vonatkozó éves termelési értéke 2023-ban 31,3 milliárd forint volt, ami a megelőző évhez képest 3,2 milliárd forinttal emelkedett.

Az akvakultúrában termelt étkezési halak esetében is csökkenés történt a volumenben (~4,3%), miközben az érték 7,8 százalékkal nőtt elsősorban a tógazdaságok kedvező teljesítményének köszönhetően, amelyet még az intenzív

termelés visszaesése sem tört meg. Az akvakultúra termelésen belül a tógazdaságokban termelt étkezési hal termelési értéke 2023-ban 18,4 milliárd forint volt, ami 13,8 százalékkal múlta felül a megelőző évet. Az intenzíven termelt étkezési hal termelési értéke viszont 8,4 százalékkal maradt el a 2022-es évi értéktől, 2023-ban az 5,1 milliárd forintot elérve. Az intenzív üzemi gazdaságok termelési érték visszaesésének hátterében 10 százalékos volumencsökkenés áll, amelyet a mérsékelten emelkedett piaci árak sem tudtak kompenzálni.

Összességében a magyar haltermelés 2023-ban értékben növekedett, mennyiségben csökkent. Ez arra utal, hogy a termelők több bevételt tudtak realizálni kevesebb hal eladásából, jellemzően az árak vagy fajösszetétel módosulásának köszönhetően. A tógazdaságokban különösen jól látható ez, hiszen hektáronként több bevételt termeltek, mint korábban. Ezzel kijelenthető, hogy a tógazdasági termelés volt a növekedés motorja 2023-ban. A teljes ágazatra vonatkozó érték növekedésnek köszönhető, hogy a hazai haltermelés 2023-ban összességében némileg erősödött.

A magyar halászati ágazat kibocsátási értéke hasonlóan a korábbi évekhez, lassú emelkedést mutatott, 2023-ban az állattenyésztés kibocsátási értékének 1,93 százalékát adta, ezzel a hazai összes mezőgazdasági termelés 0,73 százalékát érte el. A halászati ágazat étkezési haltermelése évek óta 0,014 százalékkal járult hozzá a nemzetgazdaság bruttó hozzáadott értékéhez. Várhatóan a következő években sem történik jelentős elmozdulás sem a kibocsátásban, sem az ágazat termelési értékében. Ennek hátterében az áll, hogy a halászati ágazat mérete kicsi más mezőgazdasági ágazathoz képest, és a tógazdaságok jellemzően évek óta ugyanakkora területen, hasonló mennyiségű halat állítanak elő és értékesítenek, ami kevésbé enged az érdemi változásra következtetni.

A tájékoztató anyag a MAHOP Plusz-1.2.1-2024 pályázat keretein belül készült.

**Bojtárné Lukácsik Mónika,**  
**Dr. György Ágnes Irma,**  
**Kiss Gabriella,**  
**Dr. Bokor Zoltán,**  
**Ferencz-Havel Alexandra,**  
**Dr. Urbányi Béla**

A halászati ágazat termelési értéke (2022–2023)

Év	Hazai összes haltermelés <sup>a)</sup>		Mennyiség (tonna)	Akvakultúra termelés <sup>b)</sup>			Egy hektárra vetített tógazdasági, átlagos termelési érték (ezer HUF)
	Termelési érték (ezer HUF)	Étkezési méretű halak termelési értéke (ezer HUF)		Termelési érték (ezer HUF)	Étkezési méretű haltermelés (tonna)	Étkezési méretű halak termelési értéke (ezer HUF)	
2022	37 244 633	28 135 494	27 478	35 501 898	18 653	21 844 255	1003
2023	38 504 368	31 349 679	25 337	36 918 050	17 849	23 528 970	1113

Megjegyzés: <sup>a)</sup> Tógazdasági és intenzív üzemi haltermelés és halgazdálkodási vízterületek fogásainak (horgászat, kisszerszamos halászat) termelési értéke termeléshez kötött támogatásokkal.

<sup>b)</sup> Tógazdasági és intenzív üzemi haltermelés

Forrás: AKI

# Új lendület a halfogyasztásnak

## FOLYTATÓDIK A „KAPJ RÁ!” KAMPÁNY

Az Agrármarketing Centrum (AMC) folytatja a halfogyasztás ösztönzésére irányuló országos kampányát. A Magyar Halgazdálkodási Operatív Program Plusz keretéből 700 354 227 forint támogatási összeg áll rendelkezésre a projekt megvalósítására. A MAHOP Plusz-2.6.1-2024 pályázat célja a fenntartható halászati és akvakultúra-termékek népszerűsítése, a halgazdálkodási ágazat társadalmi ismertségének és elismertségének fokozása, valamint a halfogyasztás növelése. A kampány célja, hogy a jelenlegi fejenkénti éves halfogyasztást 5,8-ról 6,9 kilogrammra növelje.



Az AMC a 2017-2023-as időszakban már végrehajtott egy hosszú távú hétéves kampányt az édesvízi hal és halgazdálkodási termékek népszerűsítésére. A mostani, MAHOP Plusz-2.6.1-2024 kódszámú projekt ennek a munkának a folytatása, amely a korábbi célok mellett innovatív módon az éttermek kínálatának bővítésére is fókuszál. A kampány fő üzenete továbbra is az, hogy a hal egészséges, finom és trendi. A kutatási eredmények azt mutatják, hogy a fogyasztók alapvetően tisztában vannak azzal, hogy a halfogyasztás egészséges.

## MEGÚJULT MARKETINGSTRATÉGIA ÉS KÖZÖSSÉGI MÉDIA SZEREPE

Az előző MAHOP kampány során az AMC a marketingeszközök széles skáláját alkalmazta, a klasszikus közterületi, sajtó, TV, rádió megjelenésektől az eseménymarketingen át a modern online megoldásokig. A 2025-ben induló új kampányban is alkalmazzák a korábbi kommunikációs csatornákat, de a hangsúly az online térre helyeződik át, különös tekintettel a közösségi médiára. A cél az, hogy a mai piaci trendekhez igazodva a fogyasztókat minél hatékonyabban érjék el az online felületeken.

A közösségi oldalak térhódításával a fogyasztók jelentős része már ezeken a platformokon tájékozódik. Az AMC szeretné

kihaszni a közösségi média erejét, de a személyes jelenlétet is fontosnak tartja, ennek megfelelően a kampány részeként kiemelt- és kis rendezvényeket, valamint roadshow-kat is szerveznek. A rendezvények célja a fogyasztók közvetlen elérése, a kóstoltatás, a látványkonyhákban való bemutatás, az edukáció és a gyermekek megszólítása.

A fogyasztók mellett az éttermeket is megszólítják egy országos halfogyasztást népszerűsítő versennyel, melynek célja a halfogyasztás népszerűsítése, a halból készült ételek sokféleségének bemutatása és a hazai halfajok megismertetése.

Az előző MAHOP projekt során három alkalommal végeztek piackutatást és felmérést, melyek eredményei alapul szolgálnak a jelenlegi kampányhoz. A tervek szerint 2026-ban és 2029-ben is végeznek majd piackutatást a kampány hatékonyságának mérése érdekében.

Az AMC kiemelt figyelmet fordít a termelőkkel való együttműködésre, különösen a kóstoltatások során, ahol a hazai haltermékek kerülnek fókuszba. Az AMC tervezi, hogy aktívan megkeresi azokat a potenciális termelőket, akik részt tudnak venni a kampány akcióiban, így a kiemelt rendezvényeken, mint a SIRHA és az OMÉK, valamint kisebb fesztiválokon is megjelennek majd. A fiatalok megszólítása érdekében zenei fesztiválokon is jelen lesznek. Ígéretet kaptunk, hogy a Halászati Lapokban rendszeres tájékoztatást nyújthatunk a kampány eseményeiről, hogy az ágazat szereplői nyomon követhessék a fejleményeket.

## HAZAI HALFAJOK ÉS A FENNTARTHATÓSÁG

Dr. Sziráki Bence, aki 8 évig dolgozott a Magyar Akvakultúra és Halászati Szakmaközi Szervezetben, most az AMC irodavezetőjeként hangsúlyozza, hogy a kampány során a hazai halfajok, mint a ponty, az afrikai harcsa, a busa és a kárász népszerűsítésére törekszenek. A kampány üzeneteiben kiemelik a halfogyasztás egészséges és trendi jellegét, valamint a hazai haltermelés fenntarthatóságát és alacsony karbonlábnyomát.

Az Agrármarketing Centrum nem kizárólag a halágazattal foglalkozik, hanem számos más ágazat fogyasztásösztönzésében és exportfejlesztésében is részt vesz. A szervezet munkatársainak széles körű tapasztalata garancia a sikeres kampány lebonyolítására. Az AMC hisz abban, hogy a jól felépített marketingeszközökkel jelentős mértékben hozzájárulhat a halfogyasztás növekedéséhez és a kitűzött célok eléréséhez.

Török Gergely