

XXI. évfolyam, 2016



# STATISZTIKAI JELENTÉSEK

LEHALÁSZÁS JELENTÉS  
(régiós bontásban)

2015. év

**Lehalászás jelentés (megyesoros bontásban)  
XXI. évfolyam, 2016**

Megjelenik évente  
2016. június 16.

**Felelős szerkesztő**  
Bábáné Demeter Edit

**Szakmai koordinátor**  
Bojtárné Lukácsik Mónika

**Szerző**  
Kiss Gabriella  
kiss.gabriella@aki.gov.hu

**Kiadó**  
Agrárgazdasági Kutató Intézet  
H-1093 Budapest, Zsil utca 3-5.  
Postacím: H-1463 Budapest, Pf.: 944  
Telefon: (+36 1) 476-3060  
Fax: (+36 1) 476-3304  
www.aki.gov.hu  
aki@aki.gov.hu  
https://asir.aki.gov.hu

ISSN 1418 2130

Ezen kívül figyelmébe ajánljuk az Agrárstatisztikai Információs Osztály adatgyűjtéseinek összefoglalóit, valamint a rendszeresen megjelenő Agrárgazdasági Figyelőt, amely áttekinti a főbb gazdasági folyamatokat és statisztikai eredményeket.

A kiadványokkal kapcsolatban részletes felvilágosítást ad:  
Publikációs Csoport  
publikacio@aki.gov.hu  
Telefon: (+36 1) 476-3060

Minden jog fenntartva. A kiadvány bármely részének sokszorosítása, adatainak bármilyen formában (nyomtatott vagy elektronikus) történő tárolása vagy továbbítása, illetőleg bármilyen elven működő adatbázis kezelő segítségével történő felhasználása csak a kiadó előzetes írásbeli engedélyével történhet.

## Tartalomjegyzék

<b>Összefoglaló</b> .....	<b>3</b>
<b>Információ az adatgyűjtésről</b> .....	<b>3</b>
<b>I. Tógazdasági haltermelés</b> .....	<b>6</b>
Ponty.....	7
Amur.....	8
Fehér busa.....	9
Pettyes busa, Hibrid busa.....	10
Harcsa.....	11
Süllő.....	12
Csuka.....	13
Compó.....	14
Vadhal.....	16
Összesen.....	17
Lehalászott előnevelt anyag.....	18
<b>I. Intenzív üzemi haltermelés</b> .....	<b>20</b>
Pisztráng.....	21
Afrikai harcsa.....	21
Tokféle.....	22
Egyéb.....	22
Összesen.....	23
Előnevelt halak.....	23
<b>III. Tóterületi adatok, termelési mutatók, foglalkoztatottság</b> .....	<b>24</b>

# Összefoglaló

## Információ az adatgyűjtésről

A kiadvány a statisztikáról szóló 1993. évi XLVI. törvény (Stt.) 8.§ (2) bekezdése alapján készült. Az adatszolgáltatás az Stt. felhatalmazása alapján kiadott Országos Statisztikai Adatgyűjtési Program keretein belül történt. Az FM jelentőszolgálat keretében begyűjtött információk a halastóval és intenzív haltermelő üzemmel rendelkező természetes személyek és jogi személyek adatait tartalmazzák.

### Jelmagyarázat

... = adatvédelmi korlátok miatt nem közölhető adat;  
– = nincs adat.

A beérkezett és feldolgozott adatok szerint 2015. évben halastó művelési ágban 28 111 hektár tóterület szerepelt a nyilvántartásban, ebből 24 882 hektáron történt haltermelés. Az előző évi 24 033 hektárhoz képest 2015-ben 3,5 százalékkal nagyobb területen folyt gazdálkodás. Az elmúlt évben 57 hektár új halastó létesült és 676 hektár tóterületet rekonstruáltak. Egy új halastó létesítésének költségei igen magasak és a megtérülési idő is nagyon hosszú, ezért a gazdálkodók inkább a termelés határfokát próbálják növelni a tófelület növelése helyett.

A tógazdaságok és intenzív haltermelő üzemek bruttó haltermelése együttesen 23 610 tonna volt. A magyarországi akvakultúrás haltermelésnek 81 százalékát évek óta ugyanaz a három régió, az Észak-Alföld, a Dél-Dunántúl és a Dél-Alföld adja. A legtöbb halat Hajdú-Bihar, Somogy, Jász-Nagykun-Szolnok és Csongrád megyében halászták le 2015-ben is.

Az étkezési (piaci) halak termelésében a ponty dominanciája figyelhető meg, ami visszavezethető a hazai fogyasztási szokásokhoz, amelyek nem változtak az elmúlt évek során. A magyar fogyasztók hagyományosan ragaszkodnak a pontyhoz, ezzel ösztönzik a ponty termelését, ezen kívül a hazai természeti viszonyok is a pontytermelésnek kedveznek leginkább.

Az étkezési halak termelésében 2005 és 2014 között csökkenő tendencia mutatkozott, csak 2011-ben volt 15 százalékos emelkedés, 2015-ben viszont 17 336 tonnát termeltek, ami 12,8 százalékos növekedést jelent az egy

évvel korábbihoz mérten (2. ábra). Az étkezési pontytermelés 4,2 százalékkal volt magasabb, mint 2014-ben. A hektáronkénti szaporulat összesen 524 kg, az 1 hektárra jutó pontyszaporulat 389 kg volt.

Az akvakultúrás haltermelés a hazai fogyasztói szokásoknak teljes mértékben megfelel és kiszolgálja azt. A magyarországi tógazdasági termelés fő halfaja a ponty, amely a piaci hal 62 százalékát tette ki 2015-ben. A növényevő halfajok körében az amur a lehalászás 3 százalékát, a busa (fehér busa) pedig 13 százalékát adta 2015-ben. A termelőegységekben lehalászott ragadozó halak (csuka, harcsa, süllő) mennyisége 2015-ben 5,2 százalékkal csökkent az előző évhez képest. A csuka lehalászása 1,7, a fogassüllőé 5,3, a harcsaé pedig 6,2 százalékkal mérséklődött.

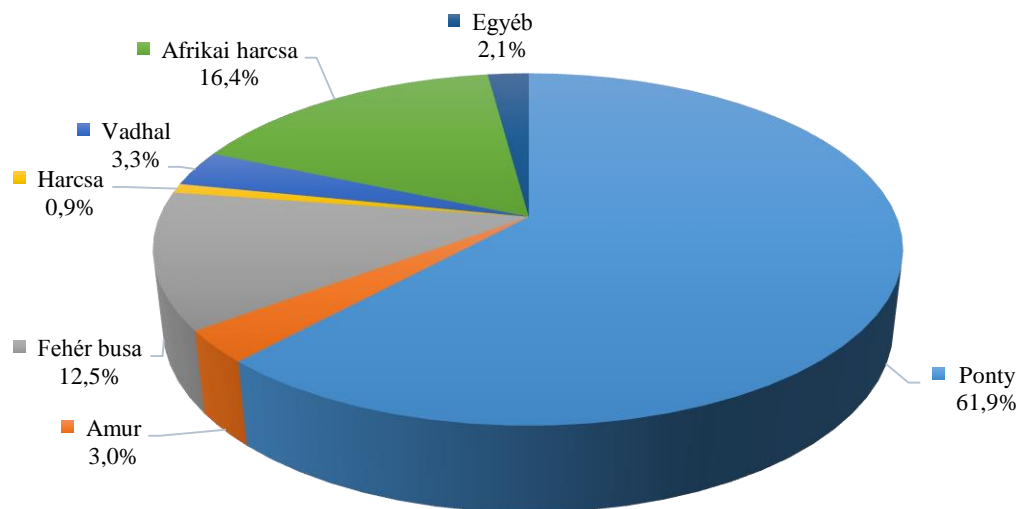
A halexport és -import az elmúlt évek tendenciáját követve mennyiségben és értékben is emelkedett 2015-ben. Halexportunk célországai jellemzően az Európai Unió tagállamai (Ausztria, Németország, Románia, Lengyelország, Csehország).

Magyarországon az egy főre jutó éves átlagos halfogyasztás (az import tengeri hallal együtt) körülbelül 5-6 kilogramm, ezzel szemben az unióban az átlagos halfogyasztás egy főre vetítve 22 kilogramm körülire tehető.

Intenzív rendszerben történő halgazdálkodás lényege, hogy rövid idő alatt kis helyen sok halat termelnek. Hazánkban intenzív rendszert 2015-ben 17 haltermelő üzem 18 telephellyel működtetett különböző halfajok tartására.

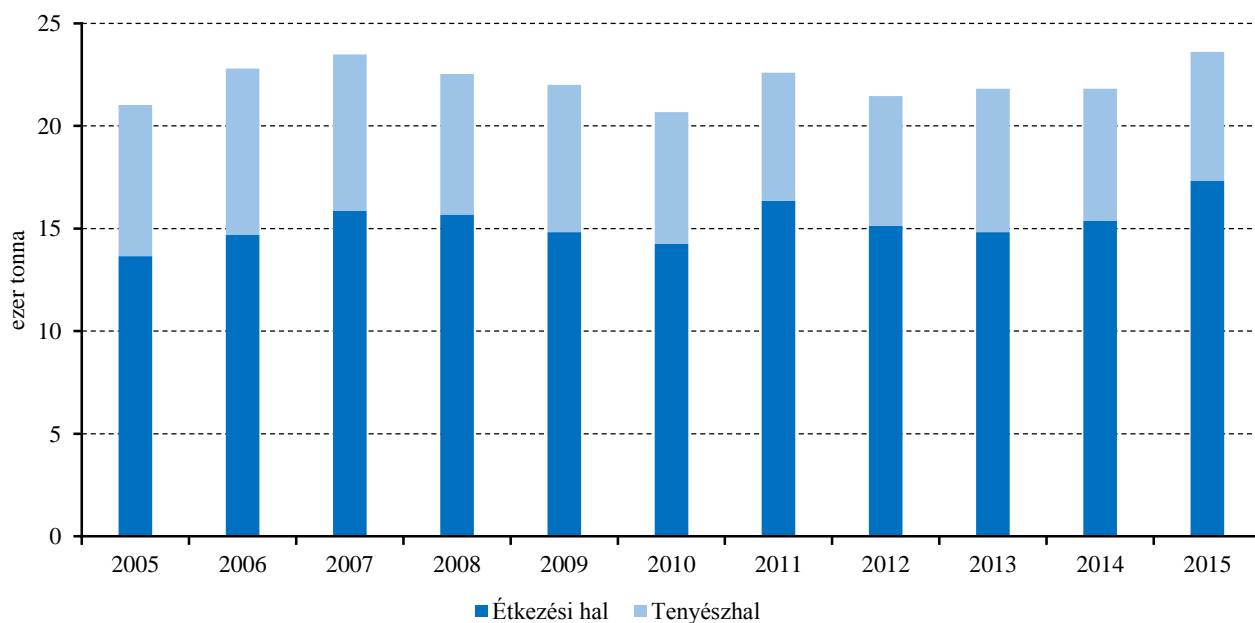
Az intenzív rendszerekben előállított hal mennyisége 3726 tonna, ebből az étkezési célra megtermelt mennyiség 3054 tonnát tett ki, amely 31 százalékkal haladta meg az egy évvel korábbi mennyiséget. Ennek egyik oka, hogy növekedett az adatszolgáltatók száma. Afrikai harcsa termelésével Magyarország Európa élmezőnyébe tartozik, ahogyan a korábbi években, úgy 2015-ben is ennek a halfajnak a termelése adja az intenzív haltenyésztés 90 százalékát, de termelnek még tokféléket, pisztrángot és egyéb halfajokat is a zárt rendszerekben.

1. ábra: **Étkezési haltermelés faji megoszlása 2015-ben**

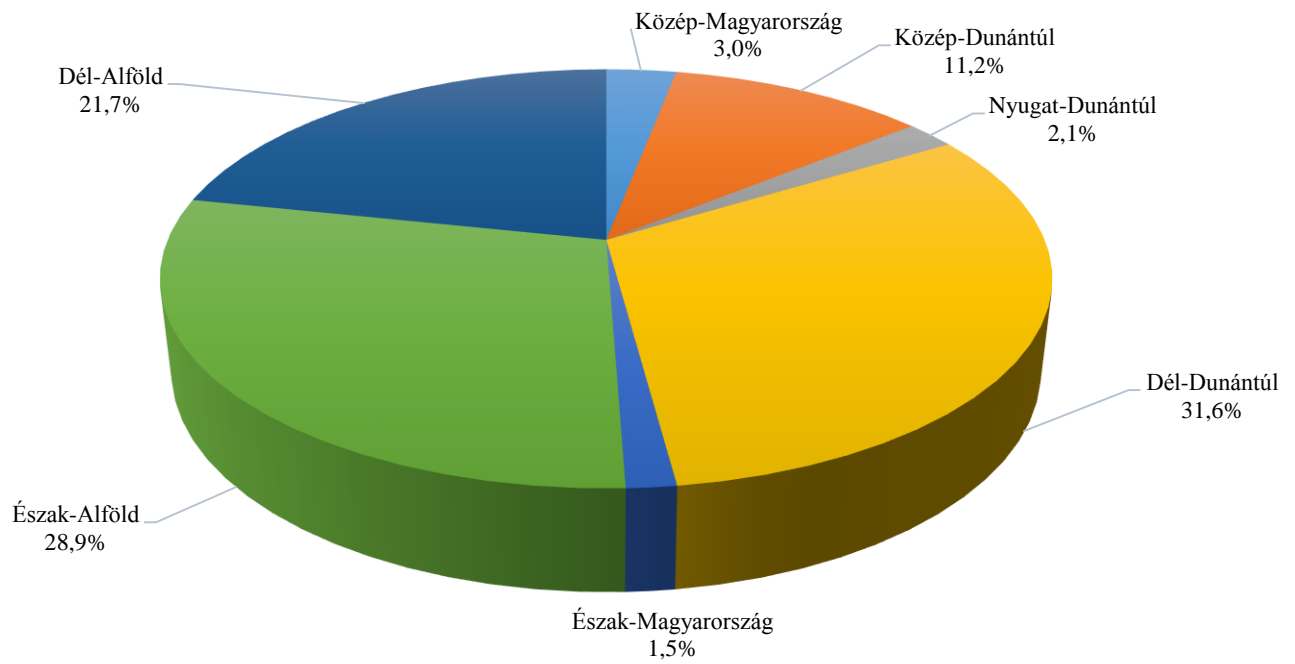


Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

2. ábra: **A tógazdasági haltermelés változása 2005–2015 között**



Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

3. ábra: **Étkezési pontytermelés régiós megoszlása 2015-ben**

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

# I. Tógazdasági haltermelés

## Ponty

1. táblázat: **Behelyezett anyag**

Területi egység	Étkezési		Anya		Kétnyaras, tenyész		Egynyaras, ivadék		Összesen
	db	kg	db	kg	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	12 546	24 422	163	832	238 014	82 172	916 360	43 182	150 608
Közép-Dunántúl	247 120	220 064	1 103	6 561	698 006	270 152	3 218 246	156 545	653 322
Nyugat-Dunántúl	1 432	3 410	95	725	238 300	84 200	230 000	3 000	91 335
Dél-Dunántúl	270 918	436 735	1 980	13 005	2 387 084	1 051 553	3 277 520	130 063	1 631 356
Észak-Magyarország	4 287	10 717	39	200	400 837	101 332	633 600	13 720	125 969
Észak-Alföld	262 991	465 024	2 429	19 672	2 012 537	969 791	6 309 644	323 239	1 777 726
Dél-Alföld	11 992	27 050	2 642	12 207	1 422 167	902 834	4 319 653	186 094	1 128 185
<b>Összesen</b>	<b>811 286</b>	<b>1 187 422</b>	<b>8 451</b>	<b>53 202</b>	<b>7 396 945</b>	<b>3 462 034</b>	<b>18 905 023</b>	<b>855 843</b>	<b>5 558 501</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

2. táblázat: **Lehalászott anyag**

Területi egység	Étkezési		Anya		Kétnyaras, tenyész		Egynyaras, ivadék		Összesen
	db	kg	db	kg	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	157 685	324 265	158	999	382 603	201 769	686 500	24 833	551 866
Közép-Dunántúl	627 216	1 197 136	1 124	7 835	1 097 471	481 487	3 549 730	177 050	1 863 508
Nyugat-Dunántúl	140 702	230 530	94	755	143 200	102 600	65 000	16 200	350 085
Dél-Dunántúl	1 819 042	3 384 678	1 775	12 648	1 397 251	649 758	2 554 088	116 658	4 163 742
Észak-Magyarország	115 629	164 195	130	1 600	333 850	121 685	590 433	51 959	339 439
Észak-Alföld	1 338 444	3 095 198	2 296	15 613	2 239 795	1 143 831	5 148 623	315 015	4 569 657
Dél-Alföld	1 124 865	2 328 803	2 648	13 745	1 426 748	842 182	4 494 332	214 901	3 399 631
<b>Összesen</b>	<b>5 323 583</b>	<b>10 724 804</b>	<b>8 225</b>	<b>53 195</b>	<b>7 020 918</b>	<b>3 543 312</b>	<b>17 088 706</b>	<b>916 616</b>	<b>15 237 927</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

## Amur

3. táblázat: **Behelyezett anyag**

Területi egység	Étkezési		Anya		Kétnyaras, tenyész		Egynyaras, ivadék		Összesen
	db	kg	db	kg	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	20	63	10	100	7 370	3 324	53 805	1 452	4 939
Közép-Dunántúl	7 808	12 395	125	875	19 595	7 893	192 750	5 796	26 959
Nyugat-Dunántúl	–	–	–	–	17 250	7 050	–	–	7 050
Dél-Dunántúl	17 781	27 179	370	2 655	153 352	71 861	170 242	5 670	107 365
Észak-Magyarország	450	1 350	–	–	1 723	481	–	–	1 831
Észak-Alföld	15 400	23 757	371	2 248	138 625	73 651	401 730	29 970	129 626
Dél-Alföld	750	1 450	1 005	2 476	38 950	17 350	185 133	5 678	26 954
<b>Összesen</b>	<b>42 209</b>	<b>66 194</b>	<b>1 881</b>	<b>8 354</b>	<b>376 865</b>	<b>181 610</b>	<b>1 003 660</b>	<b>48 566</b>	<b>304 724</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

4. táblázat: **Lehalászott anyag**

Területi egység	Étkezési		Anya		Kétnyaras, tenyész		Egynyaras, ivadék		Összesen
	db	kg	db	kg	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	3 689	6 337	10	100	13 510	3 931	18 000	784	11 152
Közép-Dunántúl	23 291	60 275	100	800	85 744	27 983	280 150	9 226	98 284
Nyugat-Dunántúl	12 957	21 129	2	19	–	–	–	–	21 148
Dél-Dunántúl	125 125	254 104	361	2 605	58 476	33 780	116 800	2 990	293 479
Észak-Magyarország	731	2 051	–	–	...	...	–	–	3 065
Észak-Alföld	50 610	116 826	5 117	12 242	221 109	128 276	1 062 021	30 177	287 521
Dél-Alföld	28 425	55 572	1 005	2 514	75 485	44 481	353 773	22 096	124 663
<b>Összesen</b>	<b>244 828</b>	<b>516 294</b>	<b>6 595</b>	<b>18 280</b>	<b>455 104</b>	<b>239 465</b>	<b>1 830 744</b>	<b>65 273</b>	<b>839 312</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály



## Fehér busa

5. táblázat: **Behelyezett anyag**

Területi egység	Étkezési		Anya		Kétnyaras, tenyész		Egynyaras, ivadék		Összesen
	db	kg	db	kg	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	2 440	8 540	–	–	13 226	4 762	41 952	1 235	14 537
Közép-Dunántúl	2 980	7 820	68	680	13 794	12 010	95 000	4 620	25 130
Nyugat-Dunántúl	–	–	–	–	5 000	2 300	–	–	2 300
Dél-Dunántúl	8 000	11 200	166	2 085	211 888	140 044	143 632	8 311	161 640
Észak-Magyarország	760	1 520	–	–	13 437	9 498	–	–	11 018
Észak-Alföld	26 680	61 621	522	2 076	205 842	150 442	314 158	25 645	239 784
Dél-Alföld	9 113	18 625	169	1 033	162 878	159 524	105 875	6 913	186 095
<b>Összesen</b>	<b>49 973</b>	<b>109 326</b>	<b>925</b>	<b>5 874</b>	<b>626 065</b>	<b>478 580</b>	<b>700 617</b>	<b>46 724</b>	<b>640 504</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

6. táblázat: **Lehalászott anyag**

Területi egység	Étkezési		Anya		Kétnyaras, tenyész		Egynyaras, ivadék		Összesen
	db	kg	db	kg	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	14 462	42 332	–	–	31 464	14 159	17 400	734	57 225
Közép-Dunántúl	15 908	53 740	78	815	15 500	18 410	83 520	6 255	79 220
Nyugat-Dunántúl	2 000	5 000	5	33	–	–	–	–	5 033
Dél-Dunántúl	339 845	955 956	166	2 125	58 650	49 082	382 500	7 245	1 014 408
Észak-Magyarország	2 698	6 491	–	–	5 065	8 095	–	–	14 586
Észak-Alföld	235 218	704 314	488	1 936	237 097	185 329	228 414	26 954	918 533
Dél-Alföld	124 532	400 882	169	1 040	88 816	70 341	151 125	10 706	482 969
<b>Összesen</b>	<b>734 663</b>	<b>2 168 715</b>	<b>906</b>	<b>5 949</b>	<b>436 592</b>	<b>345 416</b>	<b>862 959</b>	<b>51 894</b>	<b>2 571 974</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

## Pettyes busa, hibrid busa

7. táblázat: **Behelyezett anyag**

Területi egység	Étkezési		Anya		Kétnyaras, tenyész		Egynyaras, ivadék		Összesen
	db	kg	db	kg	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	–	–	–	–	–	–	2 850	570	570
Közép-Dunántúl	875	1 400	13	130	–	–	5 800	116	1 646
Nyugat-Dunántúl	–	–	–	–	10 000	11 000	–	–	11 000
Dél-Dunántúl	33	50	–	–	17 633	7 773	36 000	1 800	9 623
Észak-Magyarország	1 564	3 128	–	–	–	–	–	–	3 128
Észak-Alföld	–	–	–	–	2 820	3 385	27 122	1 017	4 402
Dél-Alföld	–	–	–	–	10 000	1 000	109 000	8 800	9 800
<b>Összesen</b>	<b>2 472</b>	<b>4 578</b>	<b>13</b>	<b>130</b>	<b>40 453</b>	<b>23 158</b>	<b>180 772</b>	<b>12 303</b>	<b>40 169</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

8. táblázat: **Lehalászott anyag**

Területi egység	Étkezési		Anya		Kétnyaras, tenyész		Egynyaras, ivadék		Összesen
	db	kg	db	kg	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	–	–	–	–	1 400	1 400	–	–	1 400
Közép-Dunántúl	700	2 443	13	130	1 930	1 926	5 970	597	5 096
Nyugat-Dunántúl	8 700	30 000	–	–	–	–	–	–	30 000
Dél-Dunántúl	9 289	28 489	–	–	23 000	16 230	–	–	44 719
Észak-Magyarország	1 806	3 617	–	–	–	–	–	–	3 617
Észak-Alföld	4 113	14 395	–	–	7 868	7 042	16 922	507	21 944
Dél-Alföld	5 000	6 000	–	–	60 200	40 650	–	–	46 650
<b>Összesen</b>	<b>29 608</b>	<b>84 944</b>	<b>13</b>	<b>130</b>	<b>94 398</b>	<b>67 248</b>	<b>22 892</b>	<b>1 104</b>	<b>153 426</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

## Harcsa

9. táblázat: **Behelyezett anyag**

Területi egység	Étkezési		Anyá		Kétnyaras, tenyész		Egynyaras, ivadék		Összesen
	db	kg	db	kg	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	52	47	20	100	1 795	1 657	9 724	654	2 458
Közép-Dunántúl	550	1 450	115	1 150	9 040	2 715	16 520	2 162	7 477
Nyugat-Dunántúl	–	–	20	65	2 820	1 300	–	–	1 365
Dél-Dunántúl	827	1 380	334	2 231	30 044	15 176	59 592	5 253	24 040
Észak-Magyarország	1 404	5 617	–	–	1 315	787	1 500	160	6 564
Észak-Alföld	3 682	9 411	370	2 840	19 893	10 533	45 011	2 657	25 441
Dél-Alföld	2 240	2 593	191	1 019	22 429	16 836	31 718	2 181	22 629
<b>Összesen</b>	<b>8 755</b>	<b>20 498</b>	<b>1 050</b>	<b>7 405</b>	<b>87 336</b>	<b>49 004</b>	<b>164 065</b>	<b>13 067</b>	<b>89 974</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

10. táblázat: **Lehalászott anyag**

Területi egység	Étkezési		Anyá		Kétnyaras, tenyész		Egynyaras, ivadék		Összesen
	db	kg	db	kg	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	1 236	3 386	20	100	4 248	1 973	5 060	243	5 702
Közép-Dunántúl	2 580	7 423	110	1 100	4 772	3 097	7 250	726	12 346
Nyugat-Dunántúl	1 912	6 854	18	99	550	880	–	–	7 833
Dél-Dunántúl	20 314	47 092	454	3 061	28 986	15 477	99 125	7 487	73 117
Észak-Magyarország	2 198	8 590	–	–	1 312	1 000	5 000	495	10 085
Észak-Alföld	16 032	42 613	369	2 608	24 562	14 358	42 562	4 191	63 770
Dél-Alföld	13 035	33 036	191	1 049	23 280	14 968	23 983	2 115	51 168
<b>Összesen</b>	<b>57 307</b>	<b>148 994</b>	<b>1 162</b>	<b>8 017</b>	<b>87 710</b>	<b>51 753</b>	<b>182 980</b>	<b>15 257</b>	<b>224 021</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

**Süllő**11. táblázat: **Behelyezett anyag**

Területi egység	Étkezési		Anyá		Kétnyaras, tenyész		Egynyaras, ivadék		Összesen
	db	kg	db	kg	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	–	–	–	–	1 324	346	5 414	260	606
Közép-Dunántúl	760	862	85	208	1 666	250	3 800	381	1 701
Nyugat-Dunántúl	–	–	100	200	1 680	450	–	–	650
Dél-Dunántúl	1 634	2 027	642	1 459	12 353	6 096	45 135	4 165	13 747
Észak-Magyarország	306	920	–	–	–	–	19 000	950	1 870
Észak-Alföld	810	564	275	808	7 299	1 922	32 588	1 567	4 861
Dél-Alföld	–	–	121	196	984	295	6 246	966	1 457
<b>Összesen</b>	<b>3 510</b>	<b>4 373</b>	<b>1 223</b>	<b>2 871</b>	<b>25 306</b>	<b>9 359</b>	<b>112 183</b>	<b>8 289</b>	<b>24 892</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

12. táblázat: **Lehalászott anyag**

Területi egység	Étkezési		Anyá		Kétnyaras, tenyész		Egynyaras, ivadék		Összesen
	db	kg	db	kg	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	675	1 284	–	–	2 305	814	6 250	435	2 533
Közép-Dunántúl	1 789	2 315	160	470	2 615	1 662	41 580	5 025	9 472
Nyugat-Dunántúl	881	1 211	75	180	–	–	10 000	1 000	2 391
Dél-Dunántúl	7 391	10 758	532	1 279	23 406	7 001	134 768	14 574	33 612
Észak-Magyarország	371	1 114	–	–	–	–	2 200	410	1 524
Észak-Alföld	8 041	8 465	300	870	21 650	6 775	18 765	2 499	18 609
Dél-Alföld	1 922	1 860	49	86	3 956	1 506	7 970	1 480	4 932
<b>Összesen</b>	<b>21 070</b>	<b>27 007</b>	<b>1 116</b>	<b>2 885</b>	<b>53 932</b>	<b>17 758</b>	<b>221 533</b>	<b>25 423</b>	<b>73 073</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

## Csuka

13. táblázat: **Behelyezett anyag**

Területi egység	Étkezési		Anyá		Kétnyaras, tenyész		Egynyaras, ivadék		Összesen
	db	kg	db	kg	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	–	–	–	–	600	360	2 744	1 132	1 492
Közép-Dunántúl	1 475	1 180	150	255	–	–	4 016	1 331	3 016
Nyugat-Dunántúl	–	–	–	–	400	160	1 300	200	360
Dél-Dunántúl	2 460	2 891	1 018	3 337	13 446	5 925	20 588	3 804	15 957
Észak-Magyarország	246	617	–	–	–	–	–	–	617
Észak-Alföld	290	460	398	1 588	1 352	682	3 180	1 617	4 347
Dél-Alföld	–	–	450	600	–	–	8 420	2 363	2 963
<b>Összesen</b>	<b>4 471</b>	<b>5 148</b>	<b>2 016</b>	<b>5 780</b>	<b>17 048</b>	<b>7 377</b>	<b>40 248</b>	<b>10 447</b>	<b>28 752</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

14. táblázat: **Lehalászott anyag**

Területi egység	Étkezési		Anyá		Kétnyaras, tenyész		Egynyaras, ivadék		Összesen
	db	kg	db	kg	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	1 021	1 968	–	–	600	480	6 820	2 055	4 503
Közép-Dunántúl	2 236	3 565	145	550	3 004	1 887	5 607	1 510	7 512
Nyugat-Dunántúl	151	1 312	–	–	170	153	200	170	1 635
Dél-Dunántúl	11 869	17 713	1 271	3 509	15 479	9 649	25 119	8 192	39 063
Észak-Magyarország	246	740	–	–	–	–	1 300	250	990
Észak-Alföld	1 649	3 035	476	1 800	2 350	960	2 911	1 811	7 606
Dél-Alföld	961	1 221	400	1 014	–	–	4 657	1 676	3 911
<b>Összesen</b>	<b>18 133</b>	<b>29 554</b>	<b>2 292</b>	<b>6 873</b>	<b>21 603</b>	<b>13 129</b>	<b>46 614</b>	<b>15 664</b>	<b>65 220</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

## Compó

15. táblázat: **Behelyezett anyag**

Területi egység	Étkezési		Anya		Kétnyaras, tenyész		Egynyaras, ivadék		Összesen
	db	kg	db	kg	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	–	–	15	10	–	–	–	–	10
Közép-Dunántúl	...	...	107	87	3 000	264	–	–	356
Nyugat-Dunántúl	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dél-Dunántúl	–	–	2 320	440	19 050	1 589	5 600	300	2 329
Észak-Magyarország	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Észak-Alföld	...	...	150	205	430	48	2 250	72	724
Dél-Alföld	–	–	22	24	–	–	–	–	24
<b>Összesen</b>	...	...	<b>2 614</b>	<b>766</b>	<b>22 480</b>	<b>1 901</b>	<b>7 850</b>	<b>372</b>	<b>3 443</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

16. táblázat: **Lehalászott anyag**

Területi egység	Étkezési		Anya		Kétnyaras, tenyész		Egynyaras, ivadék		Összesen
	db	kg	db	kg	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	–	–	15	10	–	–	–	–	10
Közép-Dunántúl	–	–	95	98	8 550	908	–	–	1 006
Nyugat-Dunántúl	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dél-Dunántúl	...	...	2 245	977	28 925	4 820	–	–	5 877
Észak-Magyarország	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Észak-Alföld	–	–	50	65	513	77	–	–	142
Dél-Alföld	–	–	22	24	–	–	–	–	24
<b>Összesen</b>	...	...	<b>2 427</b>	<b>1 174</b>	<b>37 988</b>	<b>5 805</b>	–	–	<b>7 059</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

## Egyéb nemes hal

17. táblázat: **Behelyezett anyag**

Területi egység	Étkezési		Anyá		Tenyészanyag		Összesen
	db	kg	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	–	–	–	–	–	–	–
Közép-Dunántúl	5 450	4 164	–	–	5 100	3 570	7 734
Nyugat-Dunántúl	–	–	–	–	–	–	–
Dél-Dunántúl	1 839	4 400	–	–	4 550	246	4 646
Észak-Magyarország	–	–	–	–	–	–	–
Észak-Alföld	–	–	–	–	–	–	–
Dél-Alföld	–	–	38	278	2 090	355	633
<b>Összesen</b>	<b>7 289</b>	<b>8 564</b>	<b>38</b>	<b>278</b>	<b>11 740</b>	<b>4 171</b>	<b>13 013</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

18. táblázat: **Lehalászott anyag**

Területi egység	Étkezési		Anyá		Tenyészanyag		Összesen
	db	kg	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	–	–	–	–	–	–	–
Közép-Dunántúl	1 540	2 406	–	–	5 457	3 820	6 226
Nyugat-Dunántúl	–	–	–	–	–	–	–
Dél-Dunántúl	6 045	4 889	–	–	650	35	4 924
Észak-Magyarország	...	...	–	–	–	–	...
Észak-Alföld	–	–	415	104	12 500	375	479
Dél-Alföld	1 568	2 236	38	324	2 500	11	2 571
<b>Összesen</b>	<b>9 155</b>	<b>9 532</b>	<b>453</b>	<b>428</b>	<b>21 107</b>	<b>4 241</b>	<b>14 201</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

## Vadhal

19. táblázat: **Behelyezett anyag**

Területi egység	Étkezési		Tenyészanyag		Összesen
	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	–	–	271 533	8 146	8 146
Közép-Dunántúl	15 214	5 301	44 455	4 869	10 170
Nyugat-Dunántúl	2 333	700	–	–	700
Dél-Dunántúl	67 584	20 053	84 900	57 540	77 593
Észak-Magyarország	3 856	14 948	–	–	14 948
Észak-Alföld	92 454	25 031	108 400	4 222	29 253
Dél-Alföld	1 979	689	92 936	4 984	5 673
<b>Összesen</b>	<b>183 420</b>	<b>66 722</b>	<b>602 224</b>	<b>79 761</b>	<b>146 483</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

20. táblázat: **Lehalászott anyag**

Területi egység	Étkezési		Tenyészanyag		Összesen
	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	213 832	62 615	884 333	27 430	90 045
Közép-Dunántúl	289 842	43 250	606 678	50 914	94 164
Nyugat-Dunántúl	48 815	26 631	–	–	26 631
Dél-Dunántúl	487 248	190 557	1 702 198	30 696	221 253
Észak-Magyarország	8 570	19 414	6 572	1 643	21 057
Észak-Alföld	634 892	185 323	36 539	8 100	193 423
Dél-Alföld	173 655	44 653	83 945	5 931	50 584
<b>Összesen</b>	<b>1 856 854</b>	<b>572 443</b>	<b>3 320 265</b>	<b>124 714</b>	<b>697 157</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály



## Összesen

21. táblázat: Tógazdasági termelés összesen

Területi egység	Behelyezett anyag összesen	Lehalászott anyag összesen	Lehalászott étkezési hal	Ebből: saját tóból horgász- tatott étkezési hal	kg				
Közép-Magyarország	183 366	724 436	442 187	–					
Közép-Dunántúl	737 511	2 176 833	1 372 552	77 840					
Nyugat-Dunántúl	114 760	444 756	322 667	2 908					
Dél-Dunántúl	2 048 333	5 894 194	4 894 316	124 055					
Észak-Magyarország	165 945	394 364	206 213	7 322					
Észak-Alföld	2 216 164	6 081 684	4 170 169	4 715					
Dél-Alföld	1 384 412	4 167 103	2 874 263	2 416					
<b>Összesen</b>	<b>6 850 491</b>	<b>19 883 369</b>	<b>14 282 366</b>	<b>219 256</b>					

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

## Lehalászott előnevelt anyag

22. táblázat: Tógazdasági termelés

Területi egység	Ponty			Amur			Fehér busa		
	Termékenyült ikra, millió db	Zsenge ivadék, millió db	Előnevelt ivadék, ezer db	Termékenyült ikra, millió db	Zsenge ivadék, millió db	Előnevelt ivadék, ezer db	Termékenyült ikra, millió db	Zsenge ivadék, millió db	Előnevelt ivadék, ezer db
Közép-Magyarország	15,90	13,75	1 630 000	1,70	1,30	50 000	–	–	70 000
Közép-Dunántúl	40,14	44,29	15 008 000	5,42	6,15	1 656 000	–	–	350 000
Nyugat-Dunántúl	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dél-Dunántúl	23,00	16,35	5 264 000	11,00	8,90	1 346 000	11,00	10,80	785 000
Észak-Magyarország	6,40	5,12	1 900 000	–	–	–	–	–	–
Észak-Alföld	34,80	89,09	6 802 996	2,00	4,70	478 500	0,80	4,80	415 200
Dél-Alföld	30,12	90,13	9 029 748	3,00	14,59	966 000	1,90	1,90	237 000
<b>Összesen</b>	<b>150,36</b>	<b>258,73</b>	<b>39 634 744</b>	<b>23,12</b>	<b>35,64</b>	<b>4 496 500</b>	<b>13,70</b>	<b>17,50</b>	<b>1 857 200</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

22. táblázat: (folytatás) Tógazdasági termelés

Területi egység	Harcsa			Süllő		
	Termékenyült ikra, millió db	Zsenge ivadék, millió db	Előnevelt ivadék, ezer db	Termékenyült ikra, millió db	Zsenge ivadék, millió db	Előnevelt ivadék, ezer db
Közép-Magyarország	0,36	0,22	–	–	4,70	18 000
Közép-Dunántúl	2,02	1,41	510 000	2,40	1,84	1 008 000
Nyugat-Dunántúl	–	–	–	–	–	–
Dél-Dunántúl	1,06	6,12	758 999	1,00	4,11	386 800
Észak-Magyarország	0,96	0,86	55 000	–	–	–
Észak-Alföld	2,02	2,40	340 051	5,80	2,46	639 243
Dél-Alföld	0,30	0,30	231 000	1,05	1,02	20 000
<b>Összesen</b>	<b>6,72</b>	<b>11,32</b>	<b>1 895 050</b>	<b>10,25</b>	<b>14,13</b>	<b>2 072 043</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

22. táblázat: (folytatás) **Tógazdasági termelés**

Területi egység	Csuka			Egyéb			Összesen		
	Terméke- nyült ikra, millió db	Zsenge ivadék, millió db	Előnevelt ivadék, ezer db	Terméke- nyült ikra, millió db	Zsenge ivadék, millió db	Előne- velt ivadék, ezer db	Terméke- nyült ikra, millió db	Zsenge ivadék, millió db	Előnevelt iva- dék, ezer db
Közép-Magyarország	–	0,10	–				17,96	20,07	1 768 000
Közép-Dunántúl	0,99	0,84	1 070 000	...	...	...	57,84	61,06	20 240 000
Nyugat-Dunántúl	–	–	–				0,00	0,00	
Dél-Dunántúl	3,20	2,02	764 000				50,26	48,30	9 304 799
Észak-Magyarország	0,65	0,46	32 000				8,01	6,44	1 987 000
Észak-Alföld	0,99	0,63	200 595				46,41	104,08	8 876 585
Dél-Alföld	0,20	0,08	45 000				36,57	108,02	10 528 748
<b>Összesen</b>	<b>6,03</b>	<b>4,12</b>	<b>2 111 595</b>	...	...	...	<b>217,05</b>	<b>347,97</b>	<b>52 067 132</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

## I. Intenzív üzemi haltermelés

## Pisztráng

23. táblázat: **Lehalászott anyag**

Területi egység	Anya		Növendék		Étkezési		Összesen
	db	kg	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	21	80	500	50	6 000	1 750	1 880
Közép-Dunántúl	–	–	1 000	300	5 100	2 553	2 853
Nyugat-Dunántúl	–	–	–	–	–	–	–
Dél-Dunántúl	–	–	–	–	–	–	–
Észak-Magyarország	1 250	2 800	105 000	15 850	114 000	38 000	56 650
Észak-Alföld	–	–	–	–	–	–	–
Dél-Alföld	–	–	–	–	–	–	–
<b>Összesen</b>	<b>1 271</b>	<b>2 880</b>	<b>106 500</b>	<b>16 200</b>	<b>125 100</b>	<b>42 303</b>	<b>61 383</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

## Afrikai harcsa

24. táblázat: **Lehalászott anyag**

Területi egység	Anya		Növendék		Étkezési		Összesen
	db	kg	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	–	–	–	–	–	–	–
Közép-Dunántúl	–	–	–	–	–	–	–
Nyugat-Dunántúl	–	–	–	–	62 829	75 395	75 395
Dél-Dunántúl	280	1 260	210 000	109 000	80 000	91 188	201 448
Észak-Magyarország	–	–	–	–	–	–	–
Észak-Alföld	850	4 410	796 100	267 368	897 510	1 689 520	1 961 298
Dél-Alföld	341	982	291 325	130 960	518 970	983 429	1 115 371
<b>Összesen</b>	<b>1 471</b>	<b>6 652</b>	<b>1 297 425</b>	<b>507 328</b>	<b>1 559 309</b>	<b>2 839 532</b>	<b>3 353 512</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

## Tokféle

25. táblázat: **Lehalászott anyag**

Területi egység	Anya		Növendék		Étkezési		Összesen
	db	kg	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	–	–	–	–	–	–	–
Közép-Dunántúl	–	–	–	–	–	–	–
Nyugat-Dunántúl	–	–	58 000	125 000	10 670	30 481	155 481
Dél-Dunántúl	500	2 000	15 000	4 000	1 000	2 900	8 900
Észak-Magyarország	–	–	–	–	–	–	–
Észak-Alföld	–	–	–	–	5 038	38 747	38 747
Dél-Alföld	176	748	102 361	5 936	20 064	70 175	76 859
<b>Összesen</b>	<b>676</b>	<b>2 748</b>	<b>175 361</b>	<b>134 936</b>	<b>36 772</b>	<b>142 303</b>	<b>279 987</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

## Egyéb

26. táblázat: **Lehalászott anyag**

Területi egység	Anya		Növendék		Étkezési		Összesen
	db	kg	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	–	–	–	–	5 000	11 040	11 040
Közép-Dunántúl	–	–	–	–	–	–	–
Nyugat-Dunántúl	100	250	–	–	2 250	1 800	2 050
Dél-Dunántúl	200	250	200	40	–	–	290
Észak-Magyarország	–	–	–	–	–	–	–
Észak-Alföld	–	–	–	–	8 400	16 800	16 800
Dél-Alföld	–	–	28 000	1 258	–	–	1 258
<b>Összesen</b>	<b>300</b>	<b>500</b>	<b>28 200</b>	<b>1 298</b>	<b>15 650</b>	<b>29 640</b>	<b>31 438</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

## Intenzív összesen

27. táblázat: Lehalászott anyag

Területi egység	Anya		Növendék		Étkezési		Összesen
	db	kg	db	kg	db	kg	kg
Közép-Magyarország	21	80	500	50	11 000	12 790	12 920
Közép-Dunántúl	–	–	1 000	300	5 100	2 553	2 853
Nyugat-Dunántúl	100	250	58 000	125 000	75 749	107 676	232 926
Dél-Dunántúl	980	3 510	225 200	113 040	81 000	94 088	210 638
Észak-Magyarország	1 250	2 800	105 000	15 850	114 000	38 000	56 650
Észak-Alföld	850	4 410	796 100	267 368	910 948	1 745 067	2 016 845
Dél-Alföld	517	1 730	421 686	138 154	539 034	1 053 604	1 193 488
<b>Összesen</b>	<b>3 718</b>	<b>12 780</b>	<b>1 607 486</b>	<b>659 762</b>	<b>1 736 831</b>	<b>3 053 778</b>	<b>3 726 320</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

## Előnevelt halak

28. táblázat: Intenzív üzemi termelés

Területi egység	Pisztráng		Afrikai harcsa		Tokfélé		Egyéb		Összesen	
	Termékenyített ikraprodukción	Továbbnevelt lárva	Termékenyített ikraprodukción	Továbbnevelt lárva	Termékenyített ikraprodukción	Továbbnevelt lárva	Termékenyített ikraprodukción	Továbbnevelt lárva	Termékenyített ikraprodukción	Továbbnevelt lárva
	millió db									
Közép-Magyarország	0,01	0,01	–	–	–	–	–	–	0,01	0,01
Közép-Dunántúl	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Nyugat-Dunántúl	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dél-Dunántúl	–	–	8,00	0,80	0,50	0,30	–	–	8,50	1,10
Észak-Magyarország	0,80	0,50	–	–	–	–	–	–	0,80	0,50
Észak-Alföld	–	–	–	–	0,06	–	–	–	0,06	–
Dél-Alföld	–	–	2,29	0,93	0,12	0,10	–	–	2,41	1,03
<b>Összesen</b>	<b>0,81</b>	<b>0,51</b>	<b>10,28</b>	<b>1,73</b>	<b>0,68</b>	<b>0,40</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>11,77</b>	<b>2,64</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

### **III. Tóterületi adatok, termelési mutatók, foglalkoztatottság**



29. táblázat: Területi adatok

Területi egység	Teljes tóterület	Üzemelt tóterület	Üzemelt tóterületből nádas/sás, százalék	Üzemelt tóterüle- tek átlag- mély- sége, méter	ebből: Natura 2000	Nem üzemelt tóterület	ebből: Natura 2000	Új tavak	Tőrekonstruk- ció
Közép-Magyaror- szág	870,3	828,9	14,2	1,1	575,1	41,4	23,0	15,0	–
Közép-Dunántúl	3 195,7	2 435,5	9,1	1,2	1 227,4	760,1	326,4	78,0	53,0
Nyugat-Dunántúl	656,7	530,8	10,6	1,1	239,0	125,9	–	–	–
Dél-Dunántúl	7 447,0	6 883,7	13,6	1,4	1 692,7	563,3	85,8	61,4	4,2
Észak-Magyarország	637,4	574,7	16,4	1,5	204,5	62,7	10,4	0,0	0,0
Észak-Alföld	8 674,1	7 965,7	7,3	1,1	3 766,5	708,4	351,5	430,6	0,0
Dél-Alföld	6 629,5	5 662,6	10,1	1,1	4 028,3	966,8	641,3	148,0	–
<b>Összesen</b>	<b>28 110,6</b>	<b>24 881,9</b>	<b>11,7</b>	<b>1,3</b>	<b>11 733,6</b>	<b>3 228,7</b>	<b>1 438,4</b>	<b>733,02</b>	<b>57,2</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

30. táblázat: Termelési mutatók

Területi egység	Vegyes ab- rak	Keményítő- érték	1 ha-ra jutó összes szaporu- lat	1 ha-ra jutó pontysza- porulat	1 kg hal- húsra jutó takar- mány	Összes szaporulat	Ponty- szaporulat	Ténylegesen felhasznált vízmennyi- ség	
									kg
									ezer m <sup>3</sup>
Közép-Magyarország	1 699 025	1 252 346	652,7	484,1	2,3	541 070	401 258	9 385	
Közép-Dunántúl	4 467 181	3 356 082	591,0	496,9	2,3	1 439 322	1 210 186	31 525	
Nyugat-Dunántúl	1 973 900	1 080 880	571,1	409,1	3,3	329 996	258 750	4 750	
Dél-Dunántúl	12 950 763	9 777 398	558,7	367,9	2,5	3 845 861	2 532 386	66 058	
Észak-Magyarország	1 243 425	870 440	397,5	371,4	3,8	228 419	213 470	2 729	
Észak-Alföld	15 300 990	10 742 506	485,3	350,5	2,8	3 865 520	2 791 931	108 440	
Dél-Alföld	8 583 187	6 036 752	491,4	401,1	2,2	2 782 691	2 271 446	55 753	
<b>Összesen</b>	<b>46 218 471</b>	<b>33 116 404</b>	<b>523,8</b>	<b>389,0</b>	<b>2,5</b>	<b>13 032 878</b>	<b>9 679 427</b>	<b>278 639</b>	

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

31. táblázat: **Foglalkoztatottak száma**

Területi egység	Főállásban foglalkoztatottak			Rész munkaidőben foglalkoztatottak			Összes foglalkoztatott száma
	összesen	férfi	nő	összesen	férfi	nő	
	<b>fő</b>						
Közép-Magyarország	31	28	3	...	...	...	33
Közép-Dunántúl	356	310	46	39	25	14	395
Nyugat-Dunántúl	56	38	18	11	7	4	67
Dél-Dunántúl	264	236	28	80	73	7	344
Észak-Magyarország	20	18	...	...	...	...	22
Észak-Alföld	394	325	69	36	20	16	430
Dél-Alföld	328	270	58	44	35	9	372
<b>Összesen</b>	<b>1 449</b>	<b>1 225</b>	<b>224</b>	<b>214</b>	<b>162</b>	<b>52</b>	<b>1 663</b>

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály

32. táblázat: (folytatás) **Foglalkoztatottak száma**

Területi egység	Alkalmi munkavállalók					
	összesen	férfi	nő	összesen	férfi	nő
	munkanap			ÉME <sup>a)</sup>		
Közép-Magyarország	990	912	78	4,5	4,1	0,4
Közép-Dunántúl	1 387	771	616	6,3	3,5	2,8
Nyugat-Dunántúl	5 185	875	4 310	23,6	4,0	19,6
Dél-Dunántúl	5 073	4 429	644	23,1	20,1	2,9
Észak-Magyarország	317	317	–	1,4	1,4	–
Észak-Alföld	3 459	3 281	178	15,7	14,9	0,8
Dél-Alföld	1 817	1 752	65	8,3	8,0	0,3
<b>Összesen</b>	<b>18 228</b>	<b>12 337</b>	<b>5 891</b>	<b>82,9</b>	<b>56,1</b>	<b>26,8</b>

<sup>a)</sup> Éves Munkaerő Egység = 2200 munkaóra.

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály



