



## ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

### ΕΡΕΥΝΑ ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ: Έτος 2018

Από την Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ) ανακοινώνονται τα προσωρινά αποτελέσματα της Έρευνας Υδατοκαλλιέργειών, έτους 2018.

#### Α. ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΞΙΑ ΤΩΝ ΕΚΤΡΕΦΟΜΕΝΩΝ - ΚΑΛΛΙΕΡΓΟΥΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ

Η συνολική παραγωγή εκτρεφόμενων – καλλιεργούμενων ειδών υδατοκαλλιέργειας της Χώρας παρουσίασε αύξηση κατά 2,8% το έτος 2018 σε σχέση με το 2017, ενώ η συνολική αξία μείωση κατά 1,8%. Συγκεκριμένα, το 2018 η συνολική παραγωγή ανήλθε σε 132.423,5 τόνους συνολικής αξίας 536.072,1 χιλ. ευρώ, έναντι 128.796,7 τόνων συνολικής αξίας 545.977,1 χιλ. ευρώ το 2017 (Πίνακας 1).

**Πίνακας 1. Ποσότητα και αξία εκτρεφόμενων - καλλιεργούμενων ειδών (σύνολο Χώρας), 2017 – 2018**  
(Ποσότητα σε τόνους, αξία σε χιλιάδες ευρώ)

Εκτρεφόμενα - Καλλιεργούμενα είδη	2017 <sup>(1)</sup>		2018		Μεταβολή (%) 2018/2017	
	Ποσότητα	Αξία	Ποσότητα	Αξία	Ποσότητα	Αξία
<b>Γενικό σύνολο</b>	<b>128.796,7</b>	<b>545.977,1</b>	<b>132.423,5</b>	<b>536.072,1</b>	<b>2,8</b>	<b>-1,8</b>
<b>Ψάρια</b>	<b>106.230,0</b>	<b>536.129,5</b>	<b>110.239,6</b>	<b>526.732,9</b>	<b>3,8</b>	<b>-1,8</b>
Κέφαλοι	197,6	489,4	344,9	550,7	74,6	12,5
Λαβράκια	44.407,7	248.358,4	47.027,6	239.284,1	5,9	-3,7
Μυλοκόπια	157,9	842,9	114,9	622,2	-27,3	-26,2
Μυτάκια	143,4	918,1	55,0	341,7	-61,7	-62,8
Πέστροφες	1.988,7	6.220,7	2.126,5	6.768,4	6,9	8,8
Τσιπούρες	55.884,6	257.139,7	56.184,5	251.099,1	0,5	-2,3
Φαγκριά	1.280,2	8.334,1	2.178,2	14.714,3	70,2	76,6
Χέλια	358,4	4.037,2	391,0	2.740,1	9,1	-32,1
Λοιπά Ψάρια	1.811,7	9.789,0	1.817,1	10.612,4	0,3	8,4
<b>Οστρακοειδή &amp; Καρκινοειδή</b>	<b>22.462,3</b>	<b>8.712,6</b>	<b>22.088,0</b>	<b>8.218,9</b>	<b>-1,7</b>	<b>-5,7</b>
Μύδια	22.155,8	8.281,5	21.915,9	7.743,0	-1,1	-6,5
Λοιπά Οστρακοειδή / Καρκινοειδή	306,6	431,1	172,1	475,9	-43,9	10,4
<b>Υδρόβια Φυτά-Φύκη</b>	<b>102,8</b>	<b>1.071,0</b>	<b>93,8</b>	<b>1.039,1</b>	<b>-8,7</b>	<b>-3,0</b>
Σπιρουλίνα	102,8	1.071,0	93,8	1.039,1	-8,7	-3,0
<b>Αυγοτάραχο</b>	<b>1,6</b>	<b>64,0</b>	<b>2,1</b>	<b>81,2</b>	<b>31,6</b>	<b>26,8</b>
Κέφαλοι	1,6	64,0	2,1	81,2	31,6	26,8

(1) Αναθεωρημένα και οριστικά στοιχεία

**Σημείωση:** Τυχόν διαφορές μεταξύ του αθροίσματος, των επιμέρους ποσών, των συνόλων και των ποσοστών οφείλονται σε στρογγυλοποιήσεις.

Αναλυτικότερα, οι μεταβολές στην ποσότητα και στην αξία των εκτρεφόμενων - καλλιεργούμενων ειδών, κατά **βασική ομάδα** σε σύνολο Χώρας, όπως παρουσιάζονται στον Πίνακα 1 και στο Γράφημα 1 είναι οι εξής:

- **Ψάρια:** η ποσότητα παρουσίασε αύξηση 3,8% το έτος 2018 σε σχέση με το 2017 και η αξία μείωση 1,8%. Συγκεκριμένα, το 2018 εκτράφηκαν 110.239,6 τόνοι ψαριών συνολικής αξίας 526.732,9 χιλ. ευρώ, έναντι 106.230,0 τόνων ψαριών συνολικής αξίας 536.129,5 χιλ. ευρώ το 2017.
- **Οστρακοειδή & καρκινοειδή:** η ποσότητα παρουσίασε μείωση 1,7% το 2018 σε σχέση με το 2017 και η αξία μείωση 5,7%. Συγκεκριμένα, το 2018 καλλιεργήθηκαν 22.088,0 τόνοι οστρακοειδών &

#### Πληροφορίες για μεθοδολογικά θέματα:

Διεύθυνση Στατιστικών Γεωργίας, Κτηνοτροφίας, Αλιείας & Περιβάλλοντος  
Τμήμα Στατιστικών Γεωργίας, Κτηνοτροφίας & Αλιείας  
Στέργιος Σπυρούλης, Δήμητρα Αγγελοπούλου  
Τηλ. 213 135 2050 – 213 135 2455  
Fax: 213 135 2474  
e-mail: [s.spyroulis@statistics.gr](mailto:s.spyroulis@statistics.gr), [d.angelopoulou@statistics.gr](mailto:d.angelopoulou@statistics.gr)

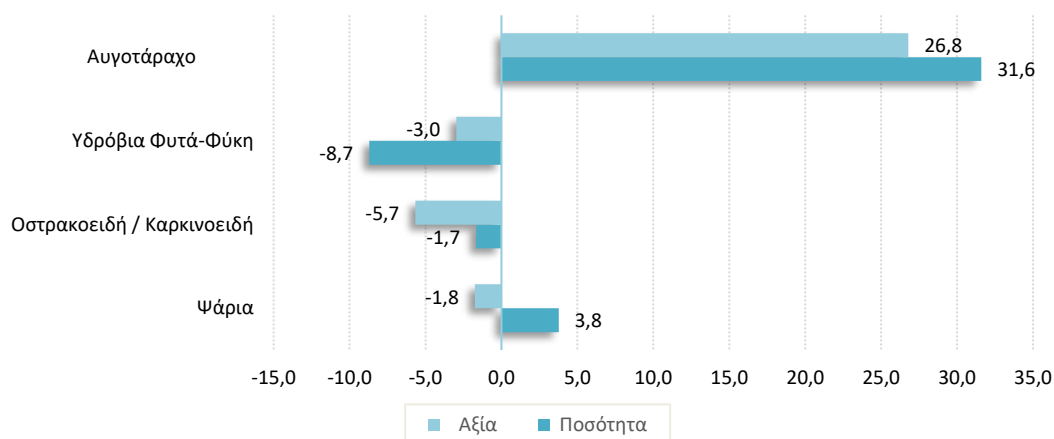
#### Πληροφορίες για παροχή δεδομένων:

Τηλ.: 213 135 2022, 2308, 2310  
e-mail: [data.dissem@statistics.gr](mailto:data.dissem@statistics.gr)

καρκινοειδών συνολικής αξίας 8.218,9 χιλ. ευρώ, έναντι 22.462,3 τόνων οστρακοειδών & καρκινοειδών συνολικής αξίας 8.712,6 χιλ. ευρώ το 2017.

- **Υδρόβια Φυτά – Φύκη:** η ποσότητα παρουσίασε μείωση 8,7% το 2018 σε σχέση με το 2017 και η αξία μείωση 3,0%. Συγκεκριμένα, το 2018 καλλιεργήθηκαν 93,8 τόνοι υδρόβιων φυτών – φυκών συνολικής αξίας 1.039,1 χιλ. ευρώ, έναντι 102,8 τόνων υδρόβιων φυτών – φυκών συνολικής αξίας 1.071,0 χιλ. ευρώ το 2017.
- **Αυγοτάραχο:** η ποσότητα παρουσίασε αύξηση 31,6% το 2018 σε σχέση με το 2017 και η αξία αύξηση 26,8%. Συγκεκριμένα, το 2018 καλλιεργήθηκαν 2,1 τόνοι αυγοτάραχου συνολικής αξίας 81,2 χιλ. ευρώ, έναντι 1,6 τόνων αυγοτάραχου συνολικής αξίας 64,0 χιλ. ευρώ το 2017.

**Γράφημα 1. Ποσοστιαία μεταβολή (%) ποσότητας και αξίας εκτρεφόμενων – καλλιεργούμενων ειδών, 2017 – 2018**



Οι μεταβολές στην ποσότητα και στην αξία των εκτρεφόμενων - καλλιεργούμενων ειδών, κατά **κατηγορία υδάτων**, σε σύνολο Χώρας, όπως παρουσιάζεται στον Πίνακα 2 είναι οι εξής:

- **Γλυκά ύδατα:** η ποσότητα παρουσίασε αύξηση 7,0 % το 2018 σε σχέση με το 2017 και η αξία μείωση 5,8%. Συγκεκριμένα, το 2018 καλλιεργήθηκαν 2.610,0 τόνοι συνολικής αξίας 10.474,1 χιλ. ευρώ, έναντι 2.439,7 τόνων συνολικής αξίας 11.116,6 χιλ. ευρώ το 2017.
- **Υφάλμυρα ύδατα:** η ποσότητα παρουσίασε αύξηση 34,5% το 2018 σε σχέση με το 2017, και η αξία μείωση 4,6%. Συγκεκριμένα, το 2018 καλλιεργήθηκαν 862,5 τόνοι συνολικής αξίας 2.349,9 χιλ. ευρώ, έναντι 641,5 τόνων συνολικής αξίας 2.463,7 χιλ. ευρώ το 2017.
- **Θαλάσσια ύδατα:** η ποσότητα παρουσίασε αύξηση 2,6% το 2018 σε σχέση με το 2017, και η αξία μείωση 1,7%. Συγκεκριμένα, το 2018 καλλιεργήθηκαν 128.951,0 τόνοι συνολικής αξίας 523.248,1 χιλ. ευρώ, έναντι 125.715,5 τόνων συνολικής αξίας 532.396,8 χιλ. ευρώ το 2017.

**Πίνακας 2. Ποσότητα και αξία προϊόντων υδατοκαλλιεργειών, κατά κατηγορία υδάτων, 2017 – 2018**  
(Ποσότητα σε τόνους, αξία σε χιλιάδες ευρώ)

Κατηγορία Ύδατος	2017 <sup>(1)</sup>		2018		(%) Μεταβολή 2018/2017	
	Ποσότητα	Αξία	Ποσότητα	Αξία	Ποσότητα	Αξία
Γλυκά	2.439,7	11.116,6	2.610,0	10.474,1	7,0	-5,8
Υφάλμυρα	641,5	2.463,7	862,5	2.349,9	34,5	-4,6
Θαλάσσια	125.715,5	532.396,8	128.951,0	523.248,1	2,6	-1,7

(1) Αναθεωρημένα και οριστικά στοιχεία

## Β. ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΓΟΝΟΥ ΑΠΟ ΕΚΚΟΛΑΠΗΡΙΑ ΚΑΙ ΕΚΤΡΟΦΕΙΑ

Οι μεταβολές στην ποσότητα παραγωγής γόνου κατά **είδος** σε σύνολο Χώρας, όπως παρουσιάζονται στον Πίνακα 3 και στο Γράφημα 2, είναι οι εξής:

- **Γενικό σύνολο:** η ποσότητα του γόνου παρουσίασε μείωση 2,3% το 2018 σε σχέση με το 2017. Συγκεκριμένα, ο γόνος το 2018 ανήλθε σε 413.513 χιλιάδες ιχθύδια έναντι 423.263 χιλιάδων ιχθυιδίων το 2017.

Ειδικότερα, στα κυριότερα εκτρεφόμενα - καλλιεργούμενα είδη υδατοκαλλιέργειας, η ποσότητα παραγωγής γόνου σε σύνολο Χώρας, παρουσίασε:

- **Λαβράκι:** μείωση 5,3% το 2018 σε σχέση με το 2017. Συγκεκριμένα, ο γόνος για το λαβράκι το 2018 ανήλθε σε 172.197 χιλιάδες ιχθύδια, έναντι 181.815 χιλιάδων ιχθυδίων το 2017.
- **Τσιπούρα:** μείωση 2,2% το 2018 σε σχέση με το 2017. Συγκεκριμένα, ο γόνος τσιπούρας το 2018 ανήλθε σε 215.253 χιλιάδες ιχθύδια, έναντι 220.057 χιλιάδων ιχθυδίων το 2017.
- **Πέστροφα:** αύξηση 56,8% το 2018 σε σχέση με το 2017. Συγκεκριμένα, ο γόνος πέστροφας το 2018 ανήλθε σε 9.384 χιλιάδες ιχθύδια, έναντι 5.983 χιλιάδων ιχθυδίων το 2017.
- **Λοιπά ψάρια:** αύξηση 8,2% το 2018 σε σχέση με το 2017. Συγκεκριμένα, ο γόνος των λοιπών ψαριών το 2018 ανήλθε σε 16.679 χιλιάδες ιχθύδια, έναντι 15.408 χιλιάδων ιχθυδίων το 2017.

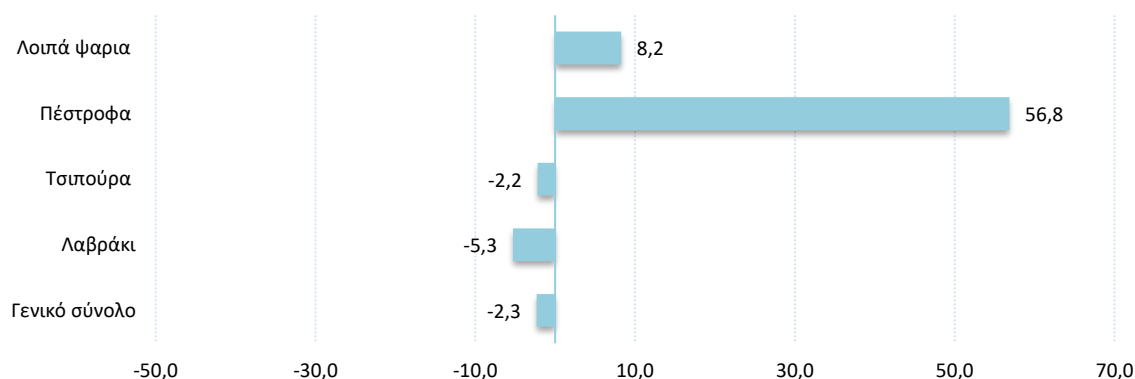
### Πίνακας 3. Παραγωγή γόνου από εκκολαπτήρια και εκτροφεία, κατά είδος, 2017 – 2018

(Σε χιλιάδες ιχθύδια)

	2017 <sup>(1)</sup>	2018	Μεταβολή (%) 2018/2017
<b>Γενικό σύνολο</b>	<b>423.263</b>	<b>413.513</b>	<b>-2,3</b>
Λαβράκι	181.815	172.197	-5,3
Τσιπούρα	220.057	215.253	-2,2
Πέστροφα	5.983	9.384	56,8
Λοιπά ψάρια	15.408	16.679	8,2

(1) Αναθεωρημένα και οριστικά στοιχεία

### Γράφημα 2. Ποσοστιαία μεταβολή (%) παραγωγής γόνου από εκκολαπτήρια και εκτροφεία, κατά είδος, 2017 – 2018



### Γ. ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ, ΚΑΤΑ ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΗΣ ΣΧΕΣΗΣ

Οι μεταβολές στην ετήσια απασχόληση, όπως παρουσιάζονται στον Πίνακα 4 είναι οι εξής:

- Στο **γενικό σύνολο** ο αριθμός των απασχολούμενων παρουσίασε μείωση 3,3% το 2018 σε σχέση με το 2017. Συγκεκριμένα, το 2018, το γενικό σύνολο εργαζομένων ανήλθε σε 4.260 έναντι 4.404 εργαζομένων το 2017.

Ειδικότερα, κατά είδος εργασιακής σχέσης, οι μεταβολές είναι:

- Το **μόνιμο προσωπικό** παρουσίασε μείωση 2,9% το 2018 σε σχέση με το 2017. Συγκεκριμένα, το 2018, το μόνιμο προσωπικό ανήλθε σε 3.694 εργαζόμενους έναντι 3.804 εργαζομένων το 2017.
- Το **έκτακτο προσωπικό** παρουσίασε μείωση 5,7% το 2018 σχέση με το 2017. Συγκεκριμένα, το 2018 το έκτακτο προσωπικό ανήλθε σε 566 εργαζόμενους έναντι 600 εργαζομένων το 2017.

### Πίνακας 4. Αριθμός απασχολούμενων στις μονάδες υδατοκαλλιέργειών, 2017 – 2018

	2017 <sup>(1)</sup>	2018	Μεταβολή (%) 2018/2017
<b>Γενικό σύνολο</b>	<b>4.404</b>	<b>4.260</b>	<b>-3,3</b>
Μόνιμο προσωπικό	3.804	3.694	-2,9
Έκτακτο προσωπικό	600	566	-5,7

(1) Αναθεωρημένα και οριστικά στοιχεία

## ΕΠΕΞΗΓΗΜΑΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Έρευνα Υδατοκαλλιεργειών** Η Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ) διενεργεί, σε ετήσια βάση, από το έτος 1995, τη στατιστική Έρευνα Υδατοκαλλιεργειών.
- Σκοπός** Βασικός σκοπός της Έρευνας Υδατοκαλλιεργειών είναι η εξαγωγή αποτελεσμάτων σχετικά με την παραγωγή και αξία των εκτρεφόμενων ειδών, την παραγωγή κατά κατηγορία υδάτων, την παραγωγή γόνου από εκκολαπτήρια / εκτροφεία, καθώς και τον αριθμό των απασχολούμενων στις μονάδες υδατοκαλλιεργειών της χώρας.
- Νομικό πλαίσιο** Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 762/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 9<sup>ης</sup> Ιουλίου 2008 περί των στατιστικών που πρέπει να υποβάλλουν τα κράτη μέλη σχετικά με την υδατοκαλλιέργεια και για την κατάργηση του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 788/96 του Συμβουλίου.
- Περίοδος αναφοράς** Τα στοιχεία της έρευνας αναφέρονται στο έτος 2018.
- Μεθοδολογία της έρευνας και ορισμοί**
1. Η έρευνα είναι απογραφική και καλύπτει όλες τις μονάδες υδατοκαλλιεργειών που λειτουργούν στη χώρα.
  2. Στατιστική μονάδα υδατοκαλλιέργειας θεωρείται η επιχείρηση που ασχολείται με την εκτροφή ή καλλιέργεια υδρόβιων οργανισμών (ψάρια, μαλάκια, καρκινοειδή και υδρόβια φυτά), υπό ελεγχόμενες συνθήκες αναπαραγωγής και ανάπτυξης, με σκοπό την πραγματοποίηση της υψηλότερης δυνατής παραγωγής με τον πλέον αποδοτικό και οικονομικό τρόπο.
  3. Εκτροφή - καλλιέργεια θεωρείται κάθε μορφή παρέμβασης στη διαδικασία ανάπτυξης, με σκοπό την ενίσχυση της παραγωγής (π.χ. ανανέωση αποθεμάτων, τροφή, προστασία από φυσικούς εχθρούς κλπ.).
  4. Η εκτροφή - καλλιέργεια μπορεί να πραγματοποιηθεί σε γλυκά, υφάλμυρα και θαλάσσια νερά.
- Παραπομπές** Περισσότερες πληροφορίες, όπως πίνακες αποτελεσμάτων, δείγματα δελτίων - ερωτηματολογίων κλπ., σχετικά με την Έρευνα των Υδατοκαλλιεργειών μπορούν να αναζητηθούν στον σύνδεσμο:  
<http://www.statistics.gr/el/statistics/-/publication/SPA06>