

# Annex B - Bird Species' status and trends report (Article 12)

## 1. Species information

1.1 Member State	Greece
1.2 Species code	A125
1.3 EURING code	4290
1.4 Species scientific name	Fulica atra
1.5 Subspecific population	
1.6 Alternative species scientific name	Fulica atra atra
1.7 Common name	Φαλαρίδα
1.8 Season	Breeding (B)

## 2. Population size

2.1 Year or period	2015
2.2 Population size	a) Unit number of pairs (p) b) Minimum 2500 c) Maximum 5000 d) Best single value
2.3 Type of estimate	Best estimate
2.4 Population size Method used	Based mainly on extrapolation from a limited amount of data
2.5 Sources	1) BirdLife International (2004) Birds in Europe: Population estimates, trends and conservation status. Cambridge, UK: Birdlife International (Birdlife Conservation Series No. 12). 2) Natura Viewer ( <a href="http://natura2000.eea.europa.eu/#">http://natura2000.eea.europa.eu/#</a> ). 3) Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Θ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κακαλής, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτουρίδης, Χ., Παρραζογιου, C. & Barov, B. 2009. Προσδιορισμός συμβατών δραστηριοτήτων σε σχέση με τα είδη χαρακτηρισμού των Ζωνών Ειδικής Προστασίας της ορνιθοπανίδας. Παραδοτέο 8. Οδηγός οικολογικών απαιτήσεων, απειλών και ενδεδειγμένων μέτρων για τα είδη χαρακτηρισμού. 4) Βλάχος Χ., Μπίρτσας Π., Θωμαΐδης Χ., Χατζηνίκος Ε., Μποντζώρλος Β., Μπραζιώτης Σ., Κόντος Κ., Βλαχάκη Δ., Δεδουσοπούλου Ε., Κιούσης Δ., Ξένος Α., Στεφάνου Λ.Μ., Κασάμπαλης Δ., και Μελικώκη Κ. (Συντονιστές έκδοσης). 2015. Γ' Φάση της Μελέτης 9 «Εποπτεία και Αξιολόγηση της Κατάστασης Διατήρησης Ειδών Ορνιθοπανίδας στην Ελλάδα» ΥΠΑΠΕΝ, Αθήνα, Σύμπραξη Γραφείων Μελετών «"Φ.ΦΑΣΟΥΛΑΣ-Ν.ΜΑΝΤΖΙΟΣ" Ε.Ε. – ΡΟΔΟΥΛΑ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΟΥ ΤΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ – "ΑΘ.ΤΖΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ" Ε.Ε.», Θεσσαλονίκη.
2.6 Change and reason for change (since previous report)	Improved knowledge/more accurate data Use of different method  The change is mainly due to: Improved knowledge/more accurate data

### 2.7 Additional information

## 3. Population trend

### 3.1 Short-term trend (last 12 years)

## Annex B - Bird Species' status and trends report (Article 12)

3.1.1 Short-term trend Period	2007-2018
3.1.2 Short-term trend Direction	Stable (0)
3.1.3 Short-term trend Magnitude	a) Minimum b) Maximum c) Best single value 0
3.1.4 Short-term trend Method used	Based mainly on extrapolation from a limited amount of data
3.1.5 Sources	1) BirdLife International (2004) Birds in Europe: Population estimates, trends and conservation status. Cambridge, UK: Birdlife International (Birdlife Conservation Series No. 12). 2) Natura Viewer ( <a href="http://natura2000.eea.europa.eu/#">http://natura2000.eea.europa.eu/#</a> ). 3) Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Θ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κακαλής, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτουρίδης, Χ., Παρραζογλου, C. & Baron, B. 2009. Προσδιορισμός συμβατών δραστηριοτήτων σε σχέση με τα είδη χαρακτηρισμού των Ζωνών Ειδικής Προστασίας της ορνιθοπανίδας. Παραδοτέο 8. Οδηγός οικολογικών απαιτήσεων, απειλών και ενδεδειγμένων μέτρων για τα είδη χαρακτηρισμού. 4) Βλάχος Χ., Μπίρτσας Π., Θωμαΐδης Χ., Χατζηνίκος Ε., Μποντζώρλος Β., Μπραζιώτης Σ., Κόντος Κ., Βλαχάκη Δ., Δεδουσοπούλου Ε., Κιούσης Δ., Ξένος Α., Στεφάνου Α.Μ., Κασάμπαλης Δ., και Μελικώκη Κ. (Συντονιστές έκδοσης). 2015. Γ' Φάση της Μελέτης 9 «Εποπτεία και Αξιολόγηση της Κατάστασης Διατήρησης Ειδών Ορνιθοπανίδας στην Ελλάδα» ΥΠΑΠΕΝ, Αθήνα, Σύμπραξη Γραφείων Μελετών «"Φ.ΦΑΣΟΥΛΑΣ-Ν.ΜΑΝΤΖΙΟΣ" Ε.Ε. – ΡΟΔΟΥΛΑ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΟΥ ΤΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ – "ΑΘ.ΤΖΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ" Ε.Ε.», Θεσσαλονίκη.

### 3.2 Long-term trend (since c. 1980)

3.2.1 Long-term trend Period	1980-2018
3.2.2 Long-term trend Direction	Decreasing (-)
3.2.3 Long-term trend Magnitude	a) Minimum b) Maximum c) Best single value -12.5
3.2.4 Long-term Trend Method used	Based mainly on extrapolation from a limited amount of data
3.2.5 Sources	1) BirdLife International (2004) Birds in Europe: Population estimates, trends and conservation status. Cambridge, UK: Birdlife International (Birdlife Conservation Series No. 12). 2) Natura Viewer ( <a href="http://natura2000.eea.europa.eu/#">http://natura2000.eea.europa.eu/#</a> ). 3) Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Θ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κακαλής, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτουρίδης, Χ., Παρραζογλου, C. & Baron, B. 2009. Προσδιορισμός συμβατών δραστηριοτήτων σε σχέση με τα είδη χαρακτηρισμού των Ζωνών Ειδικής Προστασίας της ορνιθοπανίδας. Παραδοτέο 8. Οδηγός οικολογικών απαιτήσεων, απειλών και ενδεδειγμένων μέτρων για τα είδη χαρακτηρισμού. 4) Βλάχος Χ., Μπίρτσας Π., Θωμαΐδης Χ., Χατζηνίκος Ε., Μποντζώρλος Β., Μπραζιώτης Σ., Κόντος Κ., Βλαχάκη Δ., Δεδουσοπούλου Ε., Κιούσης Δ., Ξένος Α., Στεφάνου Α.Μ., Κασάμπαλης Δ., και Μελικώκη Κ. (Συντονιστές έκδοσης). 2015. Γ' Φάση της Μελέτης 9 «Εποπτεία και Αξιολόγηση της Κατάστασης Διατήρησης Ειδών Ορνιθοπανίδας στην Ελλάδα» ΥΠΑΠΕΝ, Αθήνα, Σύμπραξη Γραφείων Μελετών «"Φ.ΦΑΣΟΥΛΑΣ-Ν.ΜΑΝΤΖΙΟΣ" Ε.Ε. – ΡΟΔΟΥΛΑ

## Annex B - Bird Species' status and trends report (Article 12)

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΟΥ ΤΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ – "ΑΘ.ΤΖΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ" Ε.Ε.»,  
Θεσσαλονίκη.

5) Handrinos, G., & Akriotis T., (1997) The birds of Greece. C. Helm, A & Black, London.

### 3.3 Additional information

## 4. Breeding distribution map and size

4.1 Sensitive species	No
4.2 Year or period	2013-2018
4.3 Breeding distribution map	Yes
4.4 Breeding distribution surface area	16000
4.5 Breeding distribution Method used	Based mainly on extrapolation from a limited amount of data
4.6 Additional maps	Yes
4.7 Sources	1) Handrinos,G., & Akriotis, T., (1997) The birds of Greece. C. Helm, A & C Black, London. 2) Mullarney, K., Svensson, L., Zetterström, D. & Grant, P. J., (2007), Οδηγός Αναγνώρισης: Τα Πουλιά της Ελλάδας, της Κύπρου και της Ευρώπης, Albert Bonniers Forlag, Stockholm/ Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία, Αθήνα, Παπακωνσταντίνου, Κ., ISBN: 9789608663183 3) Hagemeyer, E.J.M. & M.J. Blair (editors). 1997. The EBCC Atlas of European Breeding Birds: their distribution and abundance. T & A.D. Poyser, London. < <a href="http://s1.sovon.nl/ebcc/ea/">http://s1.sovon.nl/ebcc/ea/</a> > 4) The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2014.3. < <a href="http://www.iucnredlist.org">www.iucnredlist.org</a> > 5) ΥΠΕΚΑ (2012). Περιγραφική και γεωγραφική βάση δεδομένων του Δικτύου Natura 2000 ( <a href="http://www.ypeka.gr/Default.aspx?tabid=432&amp;language=el-GR">http://www.ypeka.gr/Default.aspx?tabid=432&amp;language=el-GR</a> )
4.8 Additional information	Reasons for changes: Improved knowledge and more accurate data.

## 5. Breeding range trend

### 5.1 Short-term trend (last 12 years)

5.1.1 Short-term trend Period	2007-2018
5.1.2 Short-term trend Direction	Unknown (X)
5.1.3 Short-term trend Magnitude	a) Minimum b) Maximum c) Best single value
5.1.4 Short-term trend Method used	Insufficient or no data available
5.1.5 Sources	no data available

### 5.2 Long-term trend (since c. 1980)

5.2.1 Long-term trend Period	1980-2018
5.2.2 Long-term trend Direction	Unknown (X)
5.2.3 Long-term trend Magnitude	a) Minimum b) Maximum c) Best single value
5.2.4 Long-term trend Method used	Insufficient or no data available

## Annex B - Bird Species' status and trends report (Article 12)

5.2.5 Sources

no data available

5.3 Additional information

### 6. Progress in work related to international Species Action Plans (SAPs), Management Plans (MPs) and Brief Management Statements (BMSs)

6.0 Is/Will the information related to international SAPs, MPs and BMSs (section 6) be provided for the other season for this species?

No

6.1 Type of international plan

No plan (NA)

6.2 Has a national plan linked to the international SAP/MP/BMS been adopted?

No

6.3 If 'NO', describe any measures and initiatives taken related to the international SAP/MP/BMS

()

6.4 Assessment of the effectiveness of SAPs for globally threatened species (Art. 12, Species Action Plans)

()

6.5 Assessment of the effectiveness of MPs for huntable species in non-Secure status (Articles 3 and 7, Management Plans)

6.6 Sources of further Information

### 7. Main pressures and threats

a) Pressure

b) Ranking

c) location

Deposition and treatment of waste/garbage from commercial and industrial facilities (F10)

H

inside the Member State (inMS)

Other invasive alien species (other than species of Union concern) (I02)

H

inside the Member State (inMS)

Modification of hydrological flow (K04)

H

inside the Member State (inMS)

Other human intrusions and disturbance not mentioned above (H08)

H

both inside and outside EU (inOutEU)

Mixed source excess energy (J05)

M

inside the Member State (inMS)

Use of plant protection chemicals in agriculture (A21)

M

inside the Member State (inMS)

Other soil management practices in agriculture (A16)

M

inside the Member State (inMS)

Mixed source marine water pollution (marine and coastal) (J02)

M

both inside and outside EU (inOutEU)

Sports, tourism and leisure activities (F07)

M

inside the Member State (inMS)

Hunting (G07)

M

inside the Member State (inMS)

## Annex B - Bird Species' status and trends report (Article 12)

a) Threat	d) Ranking	e) location
Deposition and treatment of waste/garbage from commercial and industrial facilities (F10)	H	inside the Member State (inMS)
Other invasive alien species (other than species of Union concern) (I02)	H	inside the Member State (inMS)
Modification of hydrological flow (K04)	H	inside the Member State (inMS)
Other human intrusions and disturbance not mentioned above (H08)	H	both inside and outside EU (inOutEU)
Mixed source excess energy (J05)	M	inside the Member State (inMS)
Use of plant protection chemicals in agriculture (A21)	M	inside the Member State (inMS)
Other soil management practices in agriculture (A16)	M	inside the Member State (inMS)
Mixed source marine water pollution (marine and coastal) (J02)	M	inside the Member State (inMS)
Sports, tourism and leisure activities (F07)	M	inside the Member State (inMS)
Hunting (G07)	M	inside the Member State (inMS)

### 7.2 Sources of information

Hellenic Common Birds Monitoring Scheme database (2007-2019), Hellenic Ornithological Society.

Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Θ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κακαλής, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτουρίδης, Χ., Παρραζογλου, C. & Baron, B. 2009. Προσδιορισμός συμβατών δραστηριοτήτων σε σχέση με τα είδη χαρακτηρισμού των Ζωνών Ειδικής Προστασίας της ορνιθοπανίδας. Παραδοτέο 8. Οδηγός οικολογικών απαιτήσεων, απειλών και ενδεδειγμένων μέτρων για τα είδη χαρακτηρισμού. Available at:

<http://www.ypeka.gr/LinkClick.aspx?fileticket=62LywcEzaKE%3D&tabid=539&language=el-GR>.

Βλάχος Χ., Βλαχάκη Δ., Συμεωνίδης Π., Μπίρτσας Π., Θωμαΐδης Χ., Χατζηνίκος Ε., Μποντζώρλος Β., Μπραζιώτης Σ., Δεδουσοπούλου Ε., Κιούσης Δ., Κόντος Κ., Ξένος Α. και Στεφάνου Λ. (Συντονιστές έκδοσης). 2015. Έκθεση και Συμπληρωμένα Πρωτόκολλα Παρακολούθησης Ειδών Ορνιθοπανίδας, Γ' Φάσης της Μελέτης 9 «Εποπτεία και Αξιολόγηση της Κατάστασης Διατήρησης Ειδών Ορνιθοπανίδας στην Ελλάδα» ΥΠΕΚΑ, Αθήνα, Σύμπραξη Γραφείων Μελετών «"Φ.ΦΑΣΟΥΛΑΣ-Ν.ΜΑΝΤΖΙΟΣ" Ε.Ε. – ΡΟΔΟΥΛΑ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΟΥ ΤΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ – "ΑΘ.ΤΖΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ" Ε.Ε.»,

### 7.3 Additional information

## 8. Main Conservation Measures

### 8.1 Status of measures

Measures needed but cannot be identified

### 8.2 Main purpose of the measures taken

### 8.3 Location of the measures

### 8.4 Response to the measures

## Annex B - Bird Species' status and trends report (Article 12)

### 8.6 Additional information

## 9. Natura 2000 (SPAs) coverage

### 9.1 Population size inside the Natura 2000 (SPA) network

a) Unit number of pairs (p)  
 b) Minimum 1600  
 c) Maximum 1753  
 d) Best single value

### 9.2 Type of estimate

Best estimate

### 9.3 Population size inside the network Method used

Based mainly on extrapolation from a limited amount of data

### 9.4 Short-term trend of population size within the network Direction

Unknown (X)

### 9.5 Short-term trend of population size within the network Method used

Insufficient or no data available

### 9.6 Additional information

## 10. Information related to Annex II species (Art.7)

### 10.0 Is/Will the information related to Annex II species (section 10) be provided for the other season for this species?

Yes

### 10.1 Is the species nationally hunted?

No

### 10.2 Hunting bag

#### a) Unit

number of individuals (i)

#### b) Statistics/ quantity taken

*Provide statistics per hunting season or per year (where season is not used) over the reporting period.*

Season/ Year 1	Season/ Year 2	Season/ Year 3	Season/ Year 4	Season/ Year 5	Season/ Year 6
No	No	No	No	No	No

### 10.3 Hunting bag Method used

### 10.4 Additional information