

# Bird species' status and trends reporting format for the period 2008-2012 (Annex 2)

## 1. Species Information

1.1 Member State	Greece
1.2.2 Natura 2000 code	A704
1.3 Species name	Anas crecca crecca
1.3.1 Sub-specific population	
1.4 Alternative species name	
1.5 Common name	Κιρκίρι
1.6 Season	Winter (W)

## 2. Population size

2.1 Year or period	2000-2012
2.2 Population size	a)Unit number of individuals (i) b)Min 89600 c)Max 124290
2.3 Type of estimate	The best available single figure or range (Best estimate)
2.4 Method used	Estimate based on partial data with some extrapolation and/or modelling (2)
2.5 Quality	Moderate (2)
2.6 Sources	1) Natura Viewer ( <a href="http://natura2000.eea.europa.eu/#">http://natura2000.eea.europa.eu/#</a> ). 2) Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Θ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κ ακαλής, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτουρίδης, Χ., Παρραζογλου, C. & Baron, B. 2009. Π ροσδιορισμός συμβατών δραστηριοτήτων σε σχέση με τα είδη χαρακτηρισμού τ ων Ζωνών Ειδικής Προστασίας της ορνιθοπανίδας. Παραδοτέο 8. Οδηγός οικολο γικών απαιτήσεων, απειλών και ενδεδειγμένων μέτρων για τα είδη χαρακτηρισμ ού.
2.8 Additional information	

## 3. Population trend

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

3.1.1 Period	2000-2012
3.1.2 Trend direction	Stable (0)
3.1.3 Magnitude	a)Min 0 b)Max 0
3.1.4 Method used	Estimate based on partial data with some extrapolation and/or modelling (2)
3.1.5 Quality	Moderate (2)
3.1.6 Sources	Research Program: "Phenology of Bird Migration in Greece". 2005 - present day Financiati on: Hellenic Hunters Confederati on Realizati on: LKN Analysis Ltd. The methodology of the Research Program has been prepared by the Department of Forestry and Natural Environem t of the Aristotle University of Thessaloniki and the Research Organizati ons Oiseaux Migrateurs du Palearctique Occidental (OMPO) και Institut Mediterranee n du Patrimoine Cynegetique et Faunistique (IMPCF).

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

# Bird species' status and trends reporting format for the period 2008-2012 (Annex 2)

3.2.1 Period		
3.2.2 Trend direction	Unknown (x)	
3.2.3 Magnitude	a)Min	b)Max
3.2.4 Method used	Absent data (0)	
3.2.5 Quality	N/A	
3.2.6 Sources		
3.3 Additional information		

## 4. Breeding distribution map and range size

4.1 Year or period	
4.2 Sensitive species	No
4.3 Distribution map	No
4.4 Additional distribution map	No
4.5 Range map	No
4.6 Range surface area	
4.7 Method used	N/A
4.8 Quality	N/A
4.9 Sources	
4.11 Additional information	

## 5. Breeding range trend

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

5.1.1 Period		
5.1.2 Trend direction	N/A	
5.1.3 Magnitude	a)Min	b)Max
5.1.4 Method used	N/A	
5.1.5 Quality	N/A	
5.1.6 Sources		

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

5.2.1 Period		
5.2.2 Trend direction	N/A	
5.2.3 Magnitude	a)Min	b)Max
5.2.4 Method used	N/A	
5.2.5 Quality	N/A	
5.2.6 Sources		
5.3 Additional information		

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

6.1 Type of plan	No Plan (NA)
6.2 National plan adopted?	N/A
6.3 Measures linked to SAP/MP/BMS	

# Bird species' status and trends reporting format for the period 2008-2012 (Annex 2)

## 6.4 Further Information

### 7. Main pressures and threats

Pressure	impact	quality	location	sources
Other human intrusions and disturbances (G05)	medium importance (M)	Moderate (2)	Both inside and outside EU (1)	<p>Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Γ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κακαλάς, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτερίδης, Χ., Παρραζογιού, C. &amp; Baron, B. 2009. Προσδιορισμός συμβατών δραστηριοτήτων σε σχέση με τα είδη χαρακτηρισμού των Ζωνών Ειδικής Προστασίας της ορνιθοπείδας. Παραδοτέο 8. Οδηγός οικολογικών απαιτήσεων, ειλών και ενδεδειγμένων μέτρων για τα είδη χαρακτηρισμού. Available at: <a href="http://www.ypeka.gr/LinkClick.aspx?fileticket=62LywcEKE%3D&amp;tabid=539&amp;language=el-GR">http://www.ypeka.gr/LinkClick.aspx?fileticket=62LywcEKE%3D&amp;tabid=539&amp;language=el-GR</a>.</p>
use of fertilizers (forestry) (B05)	medium importance (M)	Moderate (2)	Both inside and outside EU (1)	<p>Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Γ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κακαλάς, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτερίδης, Χ., Παρραζογιού, C. &amp; Baron, B. 2009. Προσδιορισμός συμβατών δραστηριοτήτων σε σχέση με τα είδη χαρακτηρισμού των Ζωνών Ειδικής Προστασίας της ορνιθοπείδας. Παραδοτέο 8. Οδηγός οικολογικών απαιτήσεων, ειλών και ενδεδειγμένων μέτρων για τα είδη χαρακτηρισμού. Available at: <a href="http://www.ypeka.gr/LinkClick.aspx?fileticket=62LywcEKE%3D&amp;tabid=539&amp;language=el-GR">http://www.ypeka.gr/LinkClick.aspx?fileticket=62LywcEKE%3D&amp;tabid=539&amp;language=el-GR</a>.</p>

# Bird species' status and trends reporting format for the period 2008-2012

## (Annex 2)

reduction or loss of specific habitat features (J03.01)	medium importance (M)	Moderate (2)	Both inside and outside EU (1)	<p>Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Γ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κακαλάς, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτερίδης, Χ., Παρραζογιού, C. &amp; Βαρόν, Β. 2009. Προσδιορισμός συμβατών δραστηριοτήτων σε σχέση με τα είδη χαρακτηρισμού των Ζωνών Ειδυς Προστασίας της ορνιθοπείδας. Παραδοτέο 8. Οδηγός οικολογικών απαιτήσεων, μετρήσιμων και ενδεδειγμένων μετρήσεων για τα είδη χαρακτηρισμού. Available at: <a href="http://www.ypeka.gr/LinkClick.aspx?fileticket=62LywcEKE%3D&amp;tabid=539&amp;language=el-GR">http://www.ypeka.gr/LinkClick.aspx?fileticket=62LywcEKE%3D&amp;tabid=539&amp;language=el-GR</a>.</p>
Marine water pollution (H03)	medium importance (M)	Moderate (2)	Both inside and outside EU (1)	<p>Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Γ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κακαλάς, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτερίδης, Χ., Παρραζογιού, C. &amp; Βαρόν, Β. 2009. Προσδιορισμός συμβατών δραστηριοτήτων σε σχέση με τα είδη χαρακτηρισμού των Ζωνών Ειδυς Προστασίας της ορνιθοπείδας. Παραδοτέο 8. Οδηγός οικολογικών απαιτήσεων, μετρήσιμων και ενδεδειγμένων μετρήσεων για τα είδη χαρακτηρισμού. Available at: <a href="http://www.ypeka.gr/LinkClick.aspx?fileticket=62LywcEKE%3D&amp;tabid=539&amp;language=el-GR">http://www.ypeka.gr/LinkClick.aspx?fileticket=62LywcEKE%3D&amp;tabid=539&amp;language=el-GR</a>.</p>

## 8. SPA coverage and conservation measures

### 8.1 Population inside the SPA network

8.1.1 Population size	<p>a)Unit number of individuals (i)</p> <p>b)Min 89600 c)Max 124290</p>
8.1.2 Method used	Estimate based on partial data with some extrapolation and/or modelling (2)
8.1.3 Short-term trend of population	N/A

## Bird species' status and trends reporting format for the period 2008-2012 (Annex 2)

### 8.2 Conservation Measures

8.2.1 Measure	8.2.2 Type	8.2.3 Ranking	8.2.4 Location	8.2.5 Broad Evaluation
Establish protected areas/sites (6.1)	Legal Administrative One-off	medium importance (M)	Inside	Long term
Legal protection of habitats and species (6.3)	Legal Administrative One-off	high importance (H)	Both	Maintain Long term