

# 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	A692
1.3 Species name	Podiceps nigricollis nigricollis
1.3.1 Sub-specific population	Europe/South & West Europe & North Africa
1.4 Alternative species name	
1.5 Common name	Μαυροβουτηχτάρι
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 5300 c)Max 13900
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> ).
2.8 Additional information	

## 3. Population trend

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

3.1.1 Period	2000-2012
3.1.2 Trend direction	Unknown (x)
3.1.3 Magnitude	a)Min b)Max
3.1.4 Method used	Absent data (0)
3.1.5 Quality	N/A
3.1.6 Sources	

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

3.2.1 Period	1980-2012
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

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

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	
6.4 Further Information	

## 7. Main pressures and threats

Pressure	impact	quality	location	sources
pollution to surface waters by industrial plants (H01.01)	high importance (H)	Moderate (2)	Both inside and outside EU (1)	Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Κ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κακαλιάρη, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτερίδης, Χ., Παπαζογλου, C. &

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

Baron, B. 2009. Προσδιορισμός συμβατών δραστηριοτήτων σε σχέση με τα είδη χαρακτηρισμού των Ζωνών Ειδικής Προστασίας της ορνιθοπείδας. Παραδοτέο 8. Οδηγός οικολογικών απαιτήσεων, μειλών και ενδεδειγμένων μέτρων για τα είδη χαρακτηρισμού. Available at:  
<http://www.ypoka.gr/LinkClick.aspx?fileticket=62LywcEKE%3D&tabid=539&language=el-GR>.

diffuse groundwater pollution due to urban land use (H02.08)

medium importance (M)

Moderate (2)

Both inside and outside EU (1)

Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Γ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κακαλάς, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτερίδης, Χ., Παρραζογλου, C. & Baron, B. 2009. Προσδιορισμός συμβατών δραστηριοτήτων σε σχέση με τα είδη χαρακτηρισμού των Ζωνών Ειδικής Προστασίας της ορνιθοπείδας. Παραδοτέο 8. Οδηγός οικολογικών απαιτήσεων, μειλών και ενδεδειγμένων μέτρων για τα είδη χαρακτηρισμού. Available at:  
<http://www.ypoka.gr/LinkClick.aspx?fileticket=62LywcEKE%3D&tabid=539&language=el-GR>.

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

## (Annex 2)

Saltwater intrusion of groundwater (J02.09.)	medium importance (M)	Moderate (2)	Both inside and outside EU (1)	Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Γ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κακαλίδης, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτερίδης, Χ., Παρραζογιου, C. & Barou, 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> .
habitat shifting and alteration (M02.01)	high importance (H)	Moderate (2)	Both inside and outside EU (1)	Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Γ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κακαλίδης, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτερίδης, Χ., Παρραζογιου, C. & Barou, 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> .

## 8. SPA coverage and conservation measures

### 8.1 Population inside the SPA network

8.1.1 Population size	a)Unit number of individuals (i) b)Min 5300 c)Max 13900
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