

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

## 1. Species information

1.1 Member State	Greece
1.2 Species code	A143
1.3 EURING code	4960
1.4 Species scientific name	Calidris canutus
1.5 Subspecific population	
1.6 Alternative species scientific name	
1.7 Common name	Κοκκινოსκαλίνδρα
1.8 Season	Winter (W)

## 2. Population size

2.1 Year or period	2015
2.2 Population size	a) Unit number of individuals (i) b) Minimum 20 c) Maximum 200 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., Παρραζογίου, 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 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» ΥΠΙΑΠΕΝ, 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)

The change is mainly due to:

2.7 Additional information

## 3. Population trend

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

3.1.1 Short-term trend Period 2007-2018

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

3.1.2 Short-term trend Direction	Increasing (+)
3.1.3 Short-term trend Magnitude	a) Minimum b) Maximum c) Best single value 249
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., Παραζογιου, 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	Increasing (+)
3.2.3 Long-term trend Magnitude	a) Minimum b) Maximum c) Best single value 249
3.2.4 Long-term Trend Method used	Based mainly on extrapolation from a limited amount of data
3.2.5 Sources	1) Handrinos,G., & Akriotis, T., (1997) The birds of Greece. C. Helm, A & C Black, London. 2) BirdLife International (2004) Birds in Europe:Population estimates, trends and conservation status. Cambridge, UK: Birdlife International (Birdlife Conservation Series No. 12). 3) Natura Viewer ( <a href="http://natura2000.eea.europa.eu/#">http://natura2000.eea.europa.eu/#</a> ). 4) Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Θ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κακαλής, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτουρίδης, Χ., Παραζογιου, 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. 5) 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

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

Γραφείων Μελετών «Φ.ΦΑΣΟΥΛΑΣ-Ν.ΜΑΝΤΖΙΟΣ" Ε.Ε. – ΡΟΔΟΥΛΑ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΟΥ ΤΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ – "ΑΘ.ΤΖΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ" Ε.Ε.»,  
Θεσσαλονίκη.

### 3.3 Additional information

## 4. Breeding distribution map and size

4.1 Sensitive species	No
4.2 Year or period	
4.3 Breeding distribution map	No
4.4 Breeding distribution surface area	
4.5 Breeding distribution Method used	
4.6 Additional maps	No
4.7 Sources	
4.8 Additional information	

## 5. Breeding range trend

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

5.1.1 Short-term trend Period	
5.1.2 Short-term trend Direction	
5.1.3 Short-term trend Magnitude	a) Minimum b) Maximum c) Best single value
5.1.4 Short-term trend Method used	
5.1.5 Sources	

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

5.2.1 Long-term trend Period	
5.2.2 Long-term trend Direction	
5.2.3 Long-term trend Magnitude	a) Minimum b) Maximum c) Best single value
5.2.4 Long-term trend Method used	
5.2.5 Sources	
5.3 Additional information	

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

6.0 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

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

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
Roads, paths, railroads and related infrastructure (e.g. bridges, viaducts, tunnels) (E01)	M	both inside and outside EU (inOutEU)
Agricultural activities generating point source pollution to surface or ground waters (A25)	H	both inside and outside EU (inOutEU)
Mixed source pollution to surface and ground waters (limnic and terrestrial) (J01)	H	both inside and outside EU (inOutEU)
Increases or changes in precipitation due to climate change (N03)	M	both inside and outside EU (inOutEU)
a) Threat	d) Ranking	e) location
Roads, paths, railroads and related infrastructure (e.g. bridges, viaducts, tunnels) (E01)	M	both inside and outside EU (inOutEU)
Agricultural activities generating point source pollution to surface or ground waters (A25)	H	both inside and outside EU (inOutEU)
Mixed source pollution to surface and ground waters (limnic and terrestrial) (J01)	H	both inside and outside EU (inOutEU)
Increases or changes in precipitation due to climate change (N03)	M	both inside and outside EU (inOutEU)

#### 7.2 Sources of information

Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Θ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κακαλής, Α., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτουρίδης, Χ., Παρραζογλου, 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.

#### 7.3 Additional information

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

### 8. Main Conservation Measures

8.1 Status of measures

8.2 Main purpose of the measures taken

8.3 Location of the measures

8.4 Response to the measures

8.6 Additional information

### 9. Natura 2000 (SPAs) coverage

9.1 Population size inside the Natura 2000 (SPA) network

a) Unit number of individuals (i)

b) Minimum 20

c) Maximum 150

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?

No

10.1 Is the species nationally hunted?

No

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

10.2 Hunting bag	a) Unit	number of individuals (i)					
	b) Statistics/ quantity taken	<i>Provide statistics per hunting season or per year ( where season is not used) over the reporting period.</i>					
		<i>Season/ Year 1</i>	<i>Season/ Year 2</i>	<i>Season/ Year 3</i>	<i>Season/ Year 4</i>	<i>Season/ Year 5</i>	<i>Season/ Year 6</i>
	Min. <i>(raw, i.e. not rounded)</i>						
	Max. <i>(raw, i.e. not rounded)</i>						
	Unknown	No	No	No	No	No	No
10.3 Hunting bagMethod used							
10.4 Additional information							