

# 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	A444
1.3 Species name	Sitta krueperi
1.3.1 Sub-specific population	
1.4 Alternative species name	
1.5 Common name	Πευκοτσοπανάκος
1.6 Season	Breeding (B)

## 2. Population size

2.1 Year or period	2000-2012
2.2 Population size	a)Unit number of pairs (p) b)Min 540 c)Max 660
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) Λεγάκις, Α. & Μαραγκού, Π. (επιμ.). 2009. Το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδας. Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία, Αθήνα, 528 σελ. 2) Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Θ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κ ακαλής, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτουρίδης, Χ., Παραζογλου, C. & Βαρον, Β. 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. 3) Πορτόλου, Δ., Μπουρδάκης, Σ., Βλάχος, Χ., Καστρίτης, Θ. & Δημαλέξης, Τ. (επιμ.). 2009. Οι Σημαντικές Περιοχές για τα Πουλιά της Ελλάδας: Περιοχές Προτεραιότητας για τη Διατήρηση της Βιοποικιλότητας. Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία, Αθήνα.
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	Increase (+)
3.1.3 Magnitude	a)Min 386 b)Max 386
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	1) BirdLife International (2004) Birds in Europe: Population estimates, trends and conservation status. Cambridge, UK: Birdlife International (Birdlife Conservation Series No. 12). 2) Λεγάκις, Α. & Μαραγκού, Π. (επιμ.). 2009. Το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδας. Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία, Αθήνα, 528 σελ. 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., Κ ακαλής, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτουρίδης, Χ., Παραζογλου, C. & Βαρον, Β. 2009. Προσδιορισμός συμβατών δραστηριοτήτων σε σχέση με τα είδη χαρακτηρισμού τ

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

ων Ζωνών Ειδικής Προστασίας της ορνιθοπανίδας. Παραδοτέο 8. Οδηγός οικολογικών απαιτήσεων, απειλών και ενδεδειγμένων μέτρων για τα είδη χαρακτηρισμού.

5) Πορτόλου, Δ., Μπουρδάκης, Σ., Βλάχος, Χ., Καστρίτης, Θ. & Δημαλέξης, Τ. (επιμ.). 2009. Οι Σημαντικές Περιοχές για τα Πουλιά της Ελλάδας: Περιοχές Προτεραιότητας για τη Διατήρηση της Βιοποικιλότητας. Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία, Αθήνα.

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

3.2.1 Period	1980-2012
3.2.2 Trend direction	Increase (+)
3.2.3 Magnitude	a)Min 710                      b)Max 710
3.2.4 Method used	Estimate based on partial data with some extrapolation and/or modelling (2)
3.2.5 Quality	Moderate (2)
3.2.6 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) Λεγάκις, Α. & Μαραγκού, Π. (επιμ.). 2009. Το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδας. Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία, Αθήνα, 528 σελ. 4) Natura Viewer ( <a href="http://natura2000.eea.europa.eu/#">http://natura2000.eea.europa.eu/#</a> ). 5) Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Θ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κακαλής, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτουρίδης, Χ., Παρραζογιού, C. & Βαρόν, Β. 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. 6) Πορτόλου, Δ., Μπουρδάκης, Σ., Βλάχος, Χ., Καστρίτης, Θ. & Δημαλέξης, Τ. (επιμ.). 2009. Οι Σημαντικές Περιοχές για τα Πουλιά της Ελλάδας: Περιοχές Προτεραιότητας για τη Διατήρηση της Βιοποικιλότητας. Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία, Αθήνα.

## 3.3 Additional information

## 4. Breeding distribution map and range size

4.1 Year or period	2000-2012
4.2 Sensitive species	Yes
4.3 Distribution map	Yes
4.4 Additional distribution map	No
4.5 Range map	Yes
4.6 Range surface area	2000
4.7 Method used	Estimate based on partial data with some extrapolation and/or modelling (2)
4.8 Quality	Moderate (2)
4.9 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

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

Forlag, Stockholm/ Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία, Αθήνα, Παπακωνσταντίνου, Κ., ISBN: 9789608663183

3) Hagemeijer, E.J.M. & M.J. Blair (editors). 1997. The EBCC Atlas of European Breeding Birds: their distribution and abundance. T & A.D. Poyser, London. <<http://s1.sovon.nl/ebcc/eoa/>>

4) The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2014.3. <[www.iucnredlist.org](http://www.iucnredlist.org)>

5) ΥΠΕΚΑ (2012). Περιγραφική και γεωγραφική βάση δεδομένων του Δικτύου Natura 2000 (<http://www.ypeka.gr/Default.aspx?tabid=432&language=el-GR>)

## 4.11 Additional information

## 5. Breeding range trend

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

5.1.1 Period	2000-2012		
5.1.2 Trend direction	Unknown (x)		
5.1.3 Magnitude	a)Min		b)Max
5.1.4 Method used	Absent data (0)		
5.1.5 Quality	N/A		
5.1.6 Sources			

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

5.2.1 Period	1980-2012		
5.2.2 Trend direction	Unknown (x)		
5.2.3 Magnitude	a)Min		b)Max
5.2.4 Method used	Absent data (0)		
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
fire and fire suppression (J01)	high importance (H)	Moderate (2)	Inside the Member State (4)	1) Δημαλέξης, Τ., Καστρίτη Θ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουρος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κακίης, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαουρίδης, Χ., Παρραζογιου, C. & Βαρον, Β. 2009. Προσδιο

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

σμός συμβατών δραστηρι-  
ήτων σε σχέση με τα είδη χ  
ρακτηρισμού των Ζωνών Ει  
κής Προστασίας της ορνιθο  
ανίδας. Παραδοτέο 8. Οδη  
ς οικολογικών απαιτήσεων  
απειλών και ενδεδειγμένω  
μέτρων για τα είδη χαρακτ  
ισμού. Available at:

<http://www.ypeka.gr/LinkClick.aspx?fileticket=62LywcEKE%3D&tabid=539&language=el-GR>. 2) Λεγάκις, Α. & Ν  
ραγκού, Π. (επιμ.). 2009. Το  
Κόκκινο Βιβλίο των Απειλο  
μενων Ζώων της Ελλάδας.  
ληνική Ζωολογική Εταιρεία  
Αθήνα, 528 σελ. Available  
at:

<http://www.ypeka.gr/LinkClick.aspx?fileticket=TPsw%2IPNVX8%3d&tabid=518&language=el-GR>

removal of dead and dying trees (B02.04) high importance Moderate (2)  
(H)

Inside the  
Member State (4)

Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Γ  
, Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλι  
, Α., Καρδακάρη, Ν., Κακαλ  
, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτε  
ρίδης, Χ., Παπαζογλου, C. &  
Baron, B. 2009. Προσδιορι  
ός συμβατών δραστηριοτή  
ων σε σχέση με τα είδη χα  
κτηρισμού των Ζωνών Ειδυ  
ς Προστασίας της ορνιθοπι  
ίδας. Παραδοτέο 8. Οδηγό  
οικολογικών απαιτήσεων, ι  
ειλών και ενδεδειγμένων μ  
ρων για τα είδη χαρακτηρι  
ού. Available at:

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

## 8. SPA coverage and conservation measures

### 8.1 Population inside the SPA network

#### 8.1.1 Population size

a)Unit number of pairs (p)

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

b)Min 250

c)Max 400

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

## 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