

# 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	A379
1.3 Species name	Emberiza hortulana
1.3.1 Sub-specific population	
1.4 Alternative species name	
1.5 Common name	Βλαχοσίχλονο
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 20000 c)Max 50000
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) 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., Κ ακαλής, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτουρίδης, Χ., Παρραζογλου, 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.
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	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., Κ ακαλής, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτουρίδης, Χ., Παρραζογλου, 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.

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

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

3.2.1 Period	1980-2012
3.2.2 Trend direction	Stable (0)
3.2.3 Magnitude	a)Min 0                      b)Max 0
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) Natura Viewer ( <a href="http://natura2000.eea.europa.eu/#">http://natura2000.eea.europa.eu/#</a> ). 4) Δημαλέξης, Τα., Καστρίτης, Θ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κακαλής, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτουρίδης, Χ., Παρραζογιου, 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.

## 3.3 Additional information

## 4. Breeding distribution map and range size

4.1 Year or period	2000-2012
4.2 Sensitive species	No
4.3 Distribution map	Yes
4.4 Additional distribution map	No
4.5 Range map	Yes
4.6 Range surface area	104300
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 Forlag, Stockholm/ Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία, Αθήνα, Παπακωνσταντίνου, Κ., ISBN: 9789608663183 3) The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2014.3. < <a href="http://www.iucnredlist.org">www.iucnredlist.org</a> > 4) 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> )

## 4.11 Additional information

## 5. Breeding range trend

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

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

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
intensive annual crops for food production/ intensification (A06.01.01)	medium importance (M)	Moderate (2)	Both inside and outside EU (1)	<p>IUCN. 2012. IUCN Red List of Threatened Species (ver. 2012.1). Available at: <a href="http://www.iucnredlist.org">http://www.iucnredlist.org</a></p> <p>2. Δημαλέξης Τάσος. 2009. Προσδιορισμός συμβατών ραστηριοτήτων σε σχέση με τα είδη χαρακτηρισμού των Ζωνών Ειδικής Προστασίας της Ορνιθοπανίδας. Παραδει-ό 8. Οδηγός οικολογικών π-παιτήσεων, απειλών και εν-εδειγμένων μέτρων για τα-δη χαρακτηρισμού.</p> <p>3. Λεγάκις Α. &amp; Μαραγκ-Π. 2009. Το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδος. Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία, Αθήνα, 528 σελ-ες.</p>

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

agricultural intensification (A02.01)	medium importance (M)	Moderate (2)	Both inside and outside EU (1)	IUCN. 2012. IUCN Red List of Threatened Species (ver. 2012.1). Available at: <a href="http://www.iucnredlist.org">http://www.iucnredlist.org</a> 2. Δημαλέξης Τάσος. 2009. Προσδιορισμός συμβατών ραστηριοτήτων σε σχέση με τα είδη χαρακτηρισμού των Ζωνών Ειδικής Προστασίας της Ορνιθοπανίδας. Παραδάξιο 8. Οδηγός οικολογικών απαιτήσεων, απειλών και ενδειγμένων μέτρων για τα είδη χαρακτηρισμού. 3. Λεγάκις Α. & Μαραγκός Π. 2009. Το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδος. Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία, Αθήνα, 528 σελίδες.
---------------------------------------	-----------------------	--------------	--------------------------------	---

abandonment / lack of mowing (A03.03)	medium importance (M)	Moderate (2)	Both inside and outside EU (1)	IUCN. 2012. IUCN Red List of Threatened Species (ver. 2012.1). Available at: <a href="http://www.iucnredlist.org">http://www.iucnredlist.org</a> 2. Δημαλέξης Τάσος. 2009. Προσδιορισμός συμβατών ραστηριοτήτων σε σχέση με τα είδη χαρακτηρισμού των Ζωνών Ειδικής Προστασίας της Ορνιθοπανίδας. Παραδάξιο 8. Οδηγός οικολογικών απαιτήσεων, απειλών και ενδειγμένων μέτρων για τα είδη χαρακτηρισμού. 3. Λεγάκις Α. & Μαραγκός Π. 2009. Το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδος. Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία, Αθήνα, 528 σελίδες.
---------------------------------------	-----------------------	--------------	--------------------------------	---

## 8. SPA coverage and conservation measures

### 8.1 Population inside the SPA network

8.1.1 Population size	a)Unit number of pairs (p) b)Min 994 c)Max 1143
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