

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	A338
1.3 Species name	Lanius collurio
1.3.1 Sub-specific population	
1.4 Alternative species name	
1.5 Common name	Αετομάχος
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 10000 c)Max 25000
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 (http://natura2000.eea.europa.eu/#). 3) Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Θ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κ ακαλής, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτουρίδης, Χ., Παρραζογλου, C. & Βαρον, Β. 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	Decrease (-)
3.1.3 Magnitude	a)Min 25 b)Max 25
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 (http://natura2000.eea.europa.eu/#). 3) Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Θ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κ ακαλής, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτουρίδης, Χ., Παρραζογλου, C. & Βαρον, Β. 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.

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	Decrease (-)
3.2.3 Magnitude	a)Min 57 b)Max 57
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 (http://natura2000.eea.europa.eu/#). 4) Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Θ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κ ακαλής, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτουρίδης, Χ., Παπαζογλου, 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.

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	114900
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 Αναγ νώρισης: Τα Πουλιά της Ελλάδας, της Κύπρου και της Ευρώπης, Albert Bonniers Forlag, Stockholm/ Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία, Αθήνα, Παπακωνσταντίνου , Κ., ISBN: 9789608663183 3) Hagemeyer, 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 > 5) ΥΠΕΚΑ (2012). Περιγραφική και γεωγραφική βάση δεδομένων του Δικτύου N atura 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)

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
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., Κακαλιάρη, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτρίδης, Χ., Παρραζογλου, C. & Barov, B. 2009. Προσδιορισμός συμβατών δραστηριοτήτων σε σχέση με τα είδη χαρακτηρισμού των Ζωνών Ειδικής Προστασίας της ορνιθοπείδας. Παραδοτέο 8. Οδηγός οικολογικών απαιτήσεων, ειδών και ενδεδειγμένων μέτρων για τα είδη χαρακτηρισμού. Available at: http://www.ypeka.gr/LinkClick.aspx?fileticket=62LywcEKE%3D&tabid=539&language=el-GR.</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)	Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Ι., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλι, Α., Καρδακάρη, Ν., Κακαλ, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτερίδης, Χ., Παρραζογλου, C. & Barou, Β. 2009. Προσδιορισμός συμβατών δραστηριοτήτων σε σχέση με τα είδη χαρακτηρισμού των Ζωνών Ειδυς Προστασίας της ορνιθοπείδας. Παραδοτέο 8. Οδηγία οικολογικών απαιτήσεων, μετρώσεων και ενδεδειγμένων μέτρων για τα είδη χαρακτηρισμού. Available at: http://www.ypeka.gr/LinkClick.aspx?fileticket=62LywcEKE%3D&tabid=539&language=el-GR .
---	-----------------------	--------------	--------------------------------	--

agricultural intensification (A02.01)	high importance (H)	Moderate (2)	Both inside and outside EU (1)	Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Ι., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλι, Α., Καρδακάρη, Ν., Κακαλ, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτερίδης, Χ., Παρραζογλου, C. & Barou, Β. 2009. Προσδιορισμός συμβατών δραστηριοτήτων σε σχέση με τα είδη χαρακτηρισμού των Ζωνών Ειδυς Προστασίας της ορνιθοπείδας. Παραδοτέο 8. Οδηγία οικολογικών απαιτήσεων, μετρώσεων και ενδεδειγμένων μέτρων για τα είδη χαρακτηρισμού. 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) b)Min 1480 c)Max 2300
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