

Participació de la SCL a la BioBlitz BCN-2016

The SCL's contribution to the BioBlitz BCN-2016

Andreu Ubach¹ & Elisenda Olivella²

¹Mossèn Cinto Verdaguer, 8; E-08459 Sant Antoni de Vilamajor
ubach.andreu@gmail.com

²Carrer de Tarragona, 106, 1r 1a; E-08015 Barcelona
eolivell@xtec.cat

Key words: Lepidoptera, checklist, BioBlitz, Barcelona, Catalonia.

La setena edició de la BioBlitz-BCN, organitzada per l'Ajuntament i el Museu de Ciències Naturals de Barcelona, va comptar, un any més, amb la participació de la Societat Catalana de Lepidopterologia (Dantart 2015; Dantart & Jubany 2012, 2013, 2014; Ubach 2015). Diverses entitats van collaborar de manera desinteressada en la prospecció ciutadana lligada a la BioBlitz, i, entre elles, la SCL va ser l'encarregada dels itineraris de prospecció biològica de ropalòcers els dies 15 i 16 de maig i la prospecció nocturna del 16 de maig. L'emplaçament escollit va ser la zona del parc de la muntanya de Montjuïc, a les portes de l'Institut Botànic, i l'àrea de prospecció diürna va incloure els prats contigus a l'Institut que formen part del Nou Jardí Botànic de Barcelona. Els participants de la prospecció van ser diversos voluntaris guiats pels membres de la SCL



Fig. 1 Estudiants de Batxillerat atenent les explicacions d'Andreu Ubach sobre les papallones observades a Montjuïc [Foto: E. Olivella].

Taula 1 Espècies de ropalòcers censades durant la BioBlitz BCN-2016, al parc de Montjuïc. A les columnes de la dreta s'indica el nombre d'exemplars adults.

Família/espècie	Nom comú	15.IV.2016	16.IV.2016
Papilionidae			
<i>Iphiclides feisthamelii</i>	Zebrada		1
<i>Papilio machaon</i>	Reina de la ruda		1
Pieridae			
<i>Pieris rapae</i>	Blanqueta de la col	5	
<i>Pieris brassicae</i>	Blanca de la col		1
<i>Euchloe crameri</i>	Marbrada comuna		1
<i>Colias crocea</i>	Safranera de l'alfals	1	
<i>Gonepteryx rhamni</i>	Llimonera		1
Lycaenidae			
<i>Polyommatus icarus</i>	Blaveta comuna		1
<i>Lampides boeticus</i>	Blaveta dels pèsols		1
<i>Aricia cramera</i>	Moreneta meridional	1	
Nymphalidae			
<i>Pararge aegeria</i>	Bruna boscana		1
<i>Lasiommata megera</i>	Margenera comuna	4	
<i>Vanessa atalanta</i>	Atalanta		2
Sphingidae			
<i>Macroglossum stellatarum</i>	Bufoforats		1
Erebidae			
<i>Tyta luctuosa</i>			1
Geometridae			
<i>Horisme vitalbata</i>			1

Andreu Ubach i Elisenda Olivella. El divendres 15 d'abril es van dur a terme dos itineraris i l'activitat es va fer amb alumnes d'instituts de secundària vinguts de diverses zones de Catalunya (Fig. 1), i el dissabte 16 va estar dirigida a un públic divers de voluntaris apuntats i es va dur a terme una única prospecció nocturna per la zona, que va comptar amb més de 20 persones.

L'activitat diürna es va repetir dues vegades el divendres dia 15, de 10.30 a 12.00 i de 12.30 a 14.00. Durant aquestes franges d'una hora i mitja es va fer el petit itinerari consistent en una cerca pels prats contigus a l'Institut Botànic nou. Molts alumnes entusiastes van participar en aquesta activitat. La prospecció nocturna del dia 16 es va fer a la bosquina amb pins adjacent a l'Institut. A causa del fort vent i de les temperatures baixes, la prospecció nocturna no va ser gaire exitosa; únicament es va recollir un exemplar d'*Horisme vitalbata* (Denis & Schiffermüller, 1775). Un total de 16 espèci-

es es van identificar correctament durant aquestes prospeccions. Les espècies citades aquests dos dies apareixen a la llista de la taula 1.

Referències bibliogràfiques

- Dantart, J. 2015. Participació de la SCL a la BioBlitz BCN-2014. *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 106: 135-137.
- Dantart, J. & Jubany, J. 2012. Participació de la SCL a la BioBlitz BCN-2011. *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 103: 135-138.
- Dantart, J. & Jubany, J. 2013. Participació de la SCL a la BioBlitz BCN-2012. *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 104: 108-110.
- Dantart, J. & Jubany, J. 2014. Participació de la SCL en la BioBlitz BCN-2013. *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 105: 107-110.
- Dantart, J. 2015. Participació de la SCL a la BioBlitz BCN-2014. *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 106: 135-137.
- Ubach, A. 2016. Participació de la SCL a la BioBlitz BCN 2015. *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 107: 169-170.

Data de recepció: 1 de novembre de 2017

Data d'acceptació: 11 de novembre de 2017