

ARTIGO / ARTÍCULO / ARTICLE

Revisión bibliográfica y estudio preliminar de la familia Hesperiidae (Insecta: Lepidoptera) en Galicia (NW Península Ibérica).

Ángel Blázquez-Caselles¹, Xosé Lois Rey-Muñiz², Suso Requejo-Camiña³ & Rafael Estévez-Rodríguez⁴

¹ c/ Esparraguera, 45. E-10600 Plasencia (Cáceres, ESPAÑA). e-mail: abcaselles@gmail.com

² Avda. Andurique, 33, 4ºJ. E-36163 Poio (Pontevedra, ESPAÑA). e-mail: xoselois.rey@gmail.com

³ Avda. Conde Bugallal, 1-5ºE. E-36004 Pontevedra (ESPAÑA). e-mail: susorequejo@gmail.com

⁴ Avda. de Balaídos, 50, 1º Izqda. E-36210 Vigo (Pontevedra, ESPAÑA). e-mail: radoda@mundo-r.com

Resumen: Se presenta una revisión pormenorizada de la bibliografía existente hasta la fecha en lo que a la familia Hesperiidae se refiere, tanto de las citas estrictamente gallegas, como de aquellas que, aun perteneciendo a áreas limítrofes, comparten UTM10x10 con la región objeto de nuestro estudio. Se hace un breve análisis de las características biogeográficas de Galicia. Se indican los métodos empleados para la realización de este trabajo, cuyos resultados se reflejan tanto de forma global, como de forma individual para cada una de las especies estudiadas: situación taxonómica, distribución general para Galicia y la Península Ibérica, datos sobre su fenología y características morfológicas o genitálicas específicas útiles para su determinación, tabla con los datos nuevos aportados por los colaboradores y los autores y mapas con la información completa.

Palabras clave: Lepidoptera, Hesperiidae, Galicia, España.

Abstract: Bibliographic review and preliminary study of the family Hesperiidae (Insecta: Lepidoptera) in Galicia (NW Iberian Peninsula). An updated and detailed bibliographic survey of the currently extant literature concerning the family Hesperiidae is presented, reviewing both strictly Galician records and also those from bordering areas sharing UTM's 10x10 with the region subject of our study. A brief analysis of the biogeographical characteristics of Galicia is also included. Finally we show the methods employed to develop this work, being the results attained presented both globally and individually for each of the studied species: taxonomic status, general distribution in Galicia and the Iberian Peninsula, data on their phenology and specific morphological or genital features that allow an easier determination, tables with new data supplied by both collaborators and authors and maps displaying complete and detailed information.

Key words: Lepidoptera, Hesperiidae, Galicia, Spain.

Resume: Revisión bibliográfica e estudo preliminar da familia Hesperiidae (Insecta: Lepidoptera) en Galicia (NW Península Ibérica). Preséntase unha revisión detallada da bibliografía existente ata a data no que se refire á familia Hesperiidae, tanto das citas estrictamente galegas, como daquelas que, aínda pertencendo a áreas limítrofes, comparten UTM10x10 coa Comunidade obxecto do noso estudo. Faise unha breve análise das características bioxeográficas de Galicia. Indícanse os métodos empregados para a realización deste traballo. Reflicítense os resultados tanto de xeito global, como de forma individual para cada unha das especies estudadas: situación taxonómica, distribución xeral para Galicia e a Península Ibérica, datos sobre a súa fenoloxía e características morfolóxicas ou xenitálicas específicas útiles para a súa determinación, táboa cos novos datos aportados polos colaboradores e autores e mapas coa información completa.

Palabras chave: Lepidoptera, Hesperiidae, Galicia, España.

Introducción

Desde hace algunos años existen un par de proyectos gallegos encaminados al estudio de los lepidópteros de la Comunidad Autónoma de Galicia: ESENGA, que comenzó su andadura allá por el año 1985 y cuyo objetivo es el cartografiado de la entomofauna gallega y LEPI-ATLAS, que se constituyó en el año 2006, y cuyo objetivo fundamental es la obtención del primer catálogo fotográfico de las mariposas diurnas gallegas en sus hábitats naturales y su distribución en la Comunidad.

Los responsables de ambos grupos habían detectado la escasez de datos, tanto bibliográficos como propios, en lo que a la familia HesperIIDae se refiere y decidieron unir sus bases, de forma puntual, para enriquecer la información existente.

A raíz de este hecho, acordaron sumar sus esfuerzos a un tercer proyecto de ámbito peninsular: "Los HesperIIDae de la Península Ibérica" (Blázquez, en preparación), que dio sus primeros pasos allá por el año 2004 y cuyo objetivo es el estudio e ilustración de la biología de todos los hespéridos peninsulares, la recopilación de todos los datos bibliográficos existentes y la elaboración de mapas de distribución lo más homogéneos posible.

El trabajo que se presenta es el resultado de la estrecha colaboración que han mantenido los responsables de estos tres proyectos en los últimos años.

Material y métodos

En este trabajo se incluyen todos los datos bibliográficos existentes hasta la fecha de los que tenemos conocimiento, las aportaciones realizadas por los colaboradores de ESENGA y LEPI-ATLAS, ya sea a través de capturas o de fotografías y las recopilaciones de los autores en los numerosos muestreos realizados en los últimos años, en los que se ha pretendido llegar a todos los rincones de la geografía gallega, aunque somos conscientes de que todavía queda mucho por hacer.

La determinación de los ejemplares se ha realizado mediante el estudio de la morfología externa y cuando este método no ofrecía absoluta certeza se ha estudiado su estructura genitálica.

Los datos han sido gestionados por ordenador a través de una base de datos, pero queremos aclarar que tanto en el caso de la bibliografía como en el de los datos nuevos, sólo hemos considerado el dato más antiguo de cada especie en cada UTM y así aparecerán en los resultados. Sólo aparecerán dos datos de la misma especie en la misma UTM en el caso de que un dato bibliográfico haya sido ratificado por los autores y así lo haremos constar. Cuando las ratificaciones se correspondan con datos bibliográficos ajenos a Galicia, se considerarán como citas nuevas para la Comunidad.

Salvo la mención a las fuentes bibliográficas de las que proceden las primeras citas provinciales, toda la información que se aporta en el catálogo de especies proviene del mencionado estudio en preparación del primer autor.

Para la elaboración de gráficos fenológicos y de distribución altitudinal se ha usado toda la información disponible en las bases de datos, pero sólo la relativa a la Comunidad Autónoma de Galicia.

Para la taxonomía hemos seguido la utilizada por VLIEGENTHART *et al.* (2011).

Zona de estudio

Galicia tiene una superficie total de 29.574 km² y está situada al noroeste de la Península Ibérica (Fig. 1), entre las coordenadas 41° 49' W y 43° 47' N, siendo el territorio más occidental del continente europeo y el límite de distribución del oeste Paleártico para varias especies de lepidópteros. Limita al norte con el mar Cantábrico, al este con Asturias, León y Zamora, al sur con Portugal y al oeste con el océano Atlántico.



Fig. 1. - Mapa de la Península Ibérica, con la zona de estudio sombreada (arriba) y ampliada (izqda.), incluyendo las áreas limítrofes contempladas en el trabajo.

Su clima es atlántico con influencias del mediterráneo en el sur. Es en general suave y su oscilación térmica es reducida (entre los 8°C y los 15°C). Son frecuentes los fuertes vientos y las precipitaciones abundantes.

La región gallega se asienta sobre macizos antiguos de raíces graníticas fruto de una antigua cordillera, hoy totalmente erosionada, de ahí que sus sierras presenten un aspecto romo o achatado y de escasa altitud. Entre estas podemos reseñar las más representativas: por el norte encontramos la sierra do Xistral, siendo su cima principal O Cadramón (1.056 m.). Bajando de latitud, nos encontramos con los Ancares, coronada por el Mostallar (1.923 m.) para luego enlazar con la del Courel donde el Formigueiros con sus 1.643 metros domina esta singular serranía. Hacia el oeste, en el centro de la provincia ourense, los 1760 metros de Cabeza de Manzaneda dominan el horizonte. Hacia el sureste se ubica el techo de Galicia, Peña Trevinca, con sus 2.127 m. Ya por último, entrando casi en tierras lusas, la recóndita sierra del Xurés nos espera con sus 1.458 m. de cota.

Otro de los accidentes geográficos más significativos de esta región son sus rías, estas se dividen en dos: las Altas y las Baixas. Entre las primeras cabe destacar las rías de Cedeira, Ares y Laxe, respecto a las segundas, merecen mención la de Arousa, la de Pontevedra y por último la de Vigo.

En cuanto a los valles más relevantes, podemos citar los excavados por sus principales ríos como el Miño y el Sil y sus respectivos afluentes; además de aquellos forjados por el Ulla, el Tambre y el Umia.

Tres factores fundamentales condicionan la vegetación de Galicia: el suelo, el clima y la acción antrópica.

En términos generales, los suelos gallegos se desarrollan sobre rocas silíceas ácidas, como granitos, gneises o esquistos, que ocupan la mayor parte del territorio. Cuenta también con reducidas áreas calcáreas localizadas en los macizos orientales de Lugo y Ourense, de especial interés entomológico; y con algún afloramiento de pizarra, sobre todo al sureste de las citadas provincias, donde aparecen especies de tendencias mediterráneas.

La abundancia de lluvias provoca un continuo lavado con empobrecimiento de nutrientes y formación de suelos de escaso espesor y fácilmente erosionables, especialmente los que ocupan las laderas. El clima lluvioso y templado favorece el desarrollo de especies caducifolias, que varía de noroeste a sureste en función del balance hídrico, más negativo cuanto más nos aproximemos al sureste.

El roble es la especie dominante del bosque gallego, el melojo, especie característica del interior y zonas meridionales y el carballo, que junto con el castaño europeo conforman el bosque del piso basal.

Por encima de estos aparece el haya, pero de forma excepcional, ya que desde tiempos ancestrales fue desplazada a las regiones más húmedas del interior. En este piso resulta más abundante el avellano y las especies subseriales como el acebo, el tejo y el arce, mientras que en el sotobosque los helechos son los vegetales predominantes.

En las contadas regiones donde aparece el piso subalpino, prevalecen los abedules, mezclados con serbales, acebos, avellanos, fresnos y olmos. En los valles orensanos del sur, orientados hacia la meseta, afloran especies mediterráneas como, la encina, el alcornoque y el madroño. Por otro lado, en los fondos de los valles destacan por su relevancia, los bosques riparios (fragas), compuestos por especies como el aliso, el sauce, el fresno y el olmo.

Esta imagen ha sido alterada por la acción antrópica, una transformación que se remonta a la prehistoria, pero que ha sido más acusada en el siglo XX. Esta transformación, inicialmente realizada en los valles para el aprovechamiento agrícola, se ha visto vertiginosamente acelerada por la apertura indiscriminada de canteras, explotaciones madereras y los continuos y repetitivos incendios forestales. Debido a esto en más de la cuarta parte del territorio la vegetación potencial ha desaparecido.

Análisis y revisión de la bibliografía

Podíamos haber tomado los datos bibliográficos y haberlos introducido sin más en las bases de datos y los mapas, pero pensamos que esto se hace con demasiada frecuencia y eso provoca que posibles errores del pasado se vayan perpetuando con cada nueva publicación. En el caso de la familia que nos ocupa, estos errores son más frecuentes, ya que en los trabajos antiguos no siempre se realizaban estudios genitálicos y además las citas no eran aportadas con demasiada precisión. Se trata de ir directamente a las fuentes, analizarlas y tratar de llegar a conclusiones coherentes cuando esto ha sido posible, sin tratar de adivinar lo que los autores quisieron decir cuando la información dada no nos ha permitido llegar más lejos. Nos hemos puesto en contacto con los autores a la más mínima sospecha cuando esto ha sido viable y hemos solicitado y analizado aquellos ejemplares cuya determinación podía plantear dudas para tratar de subsanar posibles errores. Cuando nuestras investigaciones no nos han permitido acotar el dato hasta poder asignarle una UTM con poco margen de error, no hemos incluido dichas citas por considerarlas inconcretas.

Comentamos y analizamos pues los trabajos de forma cronológica:

- MACHO VELADO (1893): Se citan cinco especies usando la taxonomía de la época: *Hesperia comma* (Linnaeus, 1758), *Hesperia linea* (*Thymelicus sylvestris* (Poda, 1761)), *Hesperia sylvanus* (*Ochlodes sylvanus* (Esper, 1777)), *Syrichthus alveolus* (*Pyrgus malvoides* (Elwes & Edwards, 1897)) y *Syrichthus malvae* (*Carcharodus alceae* (Esper, 1780)). Se habla de forma genérica de las épocas de vuelo, biotopos y plantas nutricias en algún caso y, en cuanto a la localización, se cita "Galicia" de forma genérica para tres de las especies y sólo en dos casos se concreta la localidad: "Santiago". Así pues, hay dos datos válidos: *T. sylvestris* y *P. malvoides*, 29TNH34, Santiago de Compostela (A Coruña).
- CHAPMAN & CHAMPION (1907): Aunque el trabajo está hecho a la antigua usanza y la información que se ofrece está muy desorganizada, se puede deducir que el 9 de julio de 1906 realizaron una serie de capturas en su ascenso desde "Casayo" hacia las cumbres colindantes. Esta zona se encuentra en su mayor parte dentro de la cuadrícula 29TPG88. Hay por lo tanto seis datos válidos: *Hesperia thaumas* (*T. sylvestris*), *Hesperia actaeon* (*Thymelicus acteon* (Rottemburg, 1775)), *H. comma*, *Syrichthus sao* (*Spialia sertorius* (Hoffmannsegg, 1804)), *Syrichthus alveus* (*Pyrgus alveus* (Hübner, 1803)) y *Syrichthus carthami* (*Pyrgus carthami* (Hübner, 1813)), 29TPG88, 09-07-1906, Casaio, Carballeda de Valdeorras (Ourense).

- MENDES (1914): En este trabajo se recogen capturas realizadas durante el verano de 1911 en la localidad de La Guardia (A Guarda) y sus alrededores. Se citan cinco especies en una tabla con indicación de los meses de vuelo. Una de ellas se refiere a una especie de la que el autor recibió dos ejemplares que no pudo determinar con certeza, de ahí que la acompañe de un interrogante. Se aportan cuatro datos válidos y uno dudoso: *Adopaea acteon* (*T. acteon*), *Augiades sylvanus* (*O. sylvanus*), *Augiades comma* (*H. comma*), *C. alceae* y *Hesperia fritillum?* (*P. malvoides?*), 29TNG13, 1911, A Guarda (Pontevedra).
- WARREN (1926): Se trata de un estudio detallado de la ubicación taxonómica de los hespéridos paleárticos, tomando como base la estructura genital de los machos. Incluye al final de cada especie una serie de citas, poco concretas en general, de distintas partes de Europa. Hay entre ellas una que reza: "Vigo (Cockayne)". Aunque el autor no concreta más, ni explica la procedencia de este dato del entomólogo británico, consideramos válida esta cita: *Hesperia armoricanus* (*Pyrgus armoricanus* (Oberthür, 1910)), 29TNG27, Vigo (Pontevedra).
- WATTISON (1928-1930): Estamos ante una auténtica guía de los ropalóceros portugueses, presentada en cuatro fascículos donde se recogen los datos bibliográficos existentes hasta la fecha para el país vecino y se incluyen las aportaciones del autor. Entre ellos hay seis que se citan para el Gerês y que asignamos a la UTM 29TNG72 porque en el siguiente trabajo, que el autor comparte con Maria Amélia Silva Cruz y que se publica por las mismas fechas, se especifica que los datos son de todo el valle y las sierras colindantes. Dicha UTM, compartida políticamente por Portugal y Ourense, acoge las siguientes especies: *C. alceae*, *Hesperia sao* (*S. sertorius*), *Hesperia alveus* (*P. alveus*), *Hesperia malvae* (*P. malvoides*), *A. sylvanus* (*O. sylvanus*) y *Erynnis comma* (*H. comma*), 29TNG72, Peneda-Gerês, Braga (Portugal).
- SILVA-CRUZ & WATTISON (1929): Es un simple listado de mariposas de hábitos diurnos y nocturnos de la zona del Gerês, con algún pequeño comentario sobre los meses de vuelo y la abundancia de cada especie. En ella se incluyen seis especies de hespéridos, de los cuales cinco ya se citaron en el trabajo anterior: *C. alceae*, *H. sao* (*S. sertorius*), *H. alveus* (*P. alveus*), *H. sylvanus* (*O. sylvanus*) y *H. comma*. Sólo aporta un dato nuevo: *Hesperia acteon* (*T. acteon*), 29TNG72, 1926-1929, Peneda-Gerês, Braga (Portugal).
- SILVA-CRUZ (1936): Se trata de una sencilla nota donde se citan únicamente dos especies de ropalóceros raros en Portugal y uno de ellos es la captura de un único ejemplar de *Erynnis tages* (Linnaeus, 1758), que se convierte en la primera cita de esta especie para el país vecino. Hay pues un dato nuevo: *Thanaos tages* (*E. tages*), 29TNG72, mayo de 1934, Peneda-Gerês, Leonte, Braga (Portugal).
- URQUIJO (1939): Entre los múltiples trabajos realizados por la Estación de Fitopatología Agrícola de La Coruña a lo largo de 1937 y 1938, se hace referencia a la capturas de larvas de *A. sylvanus* como parásito de diversas gramíneas. Se aporta por lo tanto un dato nuevo: *A. sylvanus* (*O. sylvanus*), 29TNJ40, 1937-1938, A Coruña (A Coruña).
- SILVA-CRUZ & GONÇALVES (1945): Los autores tratan de reivindicar la figura de Alfredo William Tait quien, a pesar de dedicar muchos años de su vida a la Entomología, jamás hizo ninguna publicación. Para ello estudian las capturas depositadas en el Instituto de Zoología "Dr. Augusto Nobre" y llegan a la conclusión de que casi la totalidad de las capturas se realizaron en las Sierras de Gerez. El trabajo consiste en una lista de especies, brevemente comentadas, entre las que se citan siete especies de Hesperiidae, cinco de los cuales ya habían sido citados por los autores en publicaciones precedentes: *C. alceae*, *H. sao* (*S. sertorius*), *A. acteon* (*T. acteon*), *A. sylvanus* (*O. sylvanus*) y *E. comma* (*H. comma*) y otros dos son nuevos: *Hesperia onopordi* (*Pyrgus onopordi*

(Rambur, 1839)) y *Adopaea traumas* (*T. sylvestris*), 29TNG72, Serra do Gerês, Peneda-Gerês, Braga (Portugal).

En 1946, los mismos autores vuelven a publicar estos mismos datos a petición del Instituto de Zoología depositario de la colección y en una revista de edición propia. Este hecho ya se anunciaba en la introducción del trabajo que nos ocupa.

- ZERKOWITZ (1946): Se trata de un amplio trabajo publicado en tres partes, en las que el autor, después de una detallada introducción, presenta un listado de las especies de los lepidópteros citados hasta la fecha en Portugal e incluye sus propias aportaciones. Cada especie va acompañada del lugar o localidad de captura y en algunos casos del mes o meses de vuelo. En lo que a la familia HesperIIDae se refiere, se citan catorce especies en el país vecino, de las cuales ocho afectan a nuestro estudio al estar referidas a "Gerez", pero no hace ninguna nueva aportación porque todas ellas habían sido citadas con anterioridad por otros autores. Son las siguientes: *C. alceae*, *H. sao* (*S. sertorius*), *H. alveus* (*P. alveus*), *Hesperia malvoides* (*P. malvoides*), *T. tages* (*E. tages*), *Adopaea actaeon* (*T. acteon*), *A. sylvanus* (*O. sylvanus*) y *E. comma* (*H. comma*), 29TNG72, Peneda-Gerês, Braga (Portugal).
- SILVA-CRUZ & GONÇALVES (1950): Es una presentación en forma de listado de las mariposas recopiladas por Cândido Mendes y depositadas en el "Colégio Nun'Alvres. Caldas da Saúde-Santo Tirso." Cada especie va acompañada del lugar o la localidad de captura e incluye referencias de Rhopalocera y Heterocera de diversas localidades de la Península Ibérica. Se citan trece especies de hespéridos, pero sólo siete referidos a Galicia. Los doce datos aportados se corresponden con tres localidades: A Guarda, con siete datos; Tui, con dos y Pontevedra, con uno. De las siete especies de A Guarda, cinco ya habían sido publicadas (MENDES, 1914): *A. acteon* (*T. acteon*), *A. sylvanus* (*O. sylvanus*), *E. comma* (*H. comma*), *C. alceae* y *H. malvoides* (*P. malvoides*), cuya presencia se ratifica y dos son nuevas: *H. sao* (*S. sertorius*) y *Hesperia onopordi* (*P. onopordi*), 29TNG13, A Guarda (Pontevedra). También son nuevos los cinco datos restantes: *C. alceae* y *Hesperia? fritillum* (*P. malvoides*), 29TNG25 y 29TNG35 (se asignan las dos porque la línea divisoria entre ambas cuadrículas pasa por la ciudad y se trata de especies cuya presencia en la zona está perfectamente comprobada), Tui (Pontevedra) y *E. comma* (*H. comma*), 29TNG39, Pontevedra (Pontevedra).
- AGENJO (1969): Este trabajo, publicado en la Sección de Capturas de la revista *Graellsia*, es una relación de citas de diversos autores, que Agenjo va enumerando y comentando. Entre ellas aparecen los datos de dos hespéridos, capturados por Jesús López y González que, junto con otros, habían sido enviados a Agenjo para su determinación. Consta la fecha, la provincia y, como localidad se cita: "San Miguel de Trives", topónimo que el propio autor del trabajo confiesa no haber podido encontrar. Después de analizar en profundidad las distintas variantes toponímicas, hemos llegado a la conclusión de que la cita debe referirse a la localidad ourensana de A Pobra de Trives. Hay pues dos datos nuevos: *Pyrgus malvae malvoides* (*P. malvoides*) 30-VI-1945 y *Thymelicus lineola* (Ochsenheimer, 1808) 9-VI-1945, 29TPG48, A Pobra de Trives (Ourense).
- FERNÁNDEZ-VIDAL (1977): Se trata de una relación de especies capturadas a lo largo del curso bajo del río Eume. La localización es bastante ambigua porque sólo se concreta hasta la comarca "As Mariñas", pero analizando el texto y teniendo en cuenta que se afirma que las capturas se han realizado "desde la presa hasta cerca de su desembocadura" y que el 90% de esta zona está dentro de la UTM 29TNJ70, se asigna dicha cuadrícula a las cinco especies de hespéridos que se citan. Además uno de ellos se asigna también a la 29TNJ60 porque su nivel de concreción así lo permite. Aparecen pues seis datos nuevos: *P. malvae* (*P. malvoides*), *S. sertorius*, *T. lineola*, *Thymelicus actaeon* (*T. acteon*) y *O. venata* (*O. sylvanus*), 29TNJ70, curso bajo del río Eume, A Coruña; y *P. malvae* (*P. malvoides*), 8-5-77, 29TNJ60, Lugar do Chao, Ombre, Pontedeume (A Coruña).

- ARIAS & ORTEGA (1978): Consiste en un estudio amparado por la Universidad de Oviedo, donde se presentan los datos obtenidos durante cuatro años de trabajo en ocho puntos de muestreo repartidos por la geografía asturiana y que abarca las mariposas diurnas. Nos consta que no se hicieron genitales, por lo que, al menos las citas de *Pyrgus*, deben ser revisadas, ya que los ejemplares se conservan. Incluye, sin embargo, una cita nueva que no plantea dudas y que es de una UTM que comparte con Lugo: *O. venatus* (*O. sylvanus*), 29TPH76, Ibias, Penedela (Asturias).
- FERNÁNDEZ (1980): Comentamos este trabajo porque se incluye su referencia en la bibliografía referida a Galicia en el trabajo de GARCÍA-BARROS *et al.* (2004), pero los datos que aparecen en él se refieren a Asturias. Por lo tanto debe ser eliminado de la bibliografía gallega.
- FERNÁNDEZ-VIDAL (1980): Se aportan una serie de datos referidos a distintos lugares de Galicia con un nivel de precisión bastante variable, aunque suficiente en todos los casos para poder asignar a cada dato su UTM correspondiente con escasas posibilidades de error. En lo que a Hesperiidæ se refiere, se presentan trece datos nuevos repartidos del siguiente modo: *H. comma*, *E. tages* y *C. alceae*, 29TNJ70, curso bajo del río Eume (A Coruña); *C. alceae* y *T. sylvestris*, 22-8-70, 280 m. 29TNJ71, Cabalar, A Capela (A Coruña); *O. venata* (*O. sylvanus*), 17 y 18-7-79, 800 m. 29TPJ01 y 29TPJ11, montes cercanos a Muras (Lugo) y *E. tages*, *C. alceae*, *T. sylvestris*, *T. lineola*, *T. actaeon* (*T. acteon*) y *O. venata* (*O. sylvanus*), 8-78 y 7-79, 29TNG16, Val Miñor (Pontevedra).
- FERNÁNDEZ-VIDAL (1982): Se presentan y comentan algunas citas nuevas de ropalóceros para Galicia o para alguna de sus provincias, haciendo mención de forma ocasional de algunas especies que se capturaron durante alguna de esas jornadas de muestreo. Entre ellas se hace referencia a un hespérido, que se convierte en el único dato nuevo de esta familia: *C. alceae*, 14-9-81, 29TNJ52, Praia de Santa Comba, Cobas, Ferrol (A Coruña).
- CARVALHO & SOUSA (1985): Se trata de un trabajo de recopilación de datos bibliográficos referidos a los Rhopalocera portugueses, en el que las autoras incluyen una serie de datos propios, indicando la localidad, el mes y el año de las capturas. Aportan once datos, que afectan a UTMs compartidas con Galicia, pero cuatro de ellos ya habían sido citados con anterioridad para la 29TNG72: *O. venatus* (*O. sylvanus*), *T. acteon* y *Thymelicus flavus* (*T. sylvestris*) y *P. malvae* (*P. malvoides*). Hay por lo tanto siete datos nuevos: *O. venatus* (*O. sylvanus*), *T. acteon* y *T. flavus* (*T. sylvestris*), 29TNG64, Peneda, Dorna, Vila Real (Portugal); *Thymelicus lineolus* (*T. lineola*), 29TNG72, Ponte Rio Homem, Peneda-Gerês, Braga (Portugal) y *H. comma*, *O. venatus* (*O. sylvanus*) y *T. flavus* (*T. sylvestris*), 29TPG03, Montalegre, Vila Real (Portugal).
- DEL SAZ (1985): Hablamos de este trabajo porque en GARCÍA-BARROS *et al.* (2004) se asignan las UTMs que faltan en él y donde sólo se habla de localidades. Al hacerlo se aplica a San Martín de Castañeda la UTM 29TPG87, que nos afectaría, ya que dicha UTM está compartida por Zamora y Ourense, pero dicha localidad está realmente en la 29TPG86, que corresponde únicamente a Zamora. Es por eso que se debe subsanar ese error referido a dos especies de hespéridos y es la razón por la que debe ser eliminado de la bibliografía gallega.
- PINO-PÉREZ & PINO-PÉREZ (1985): Consiste en sólo un par de páginas con abundantes datos de distribución condensados en una tabla, con claves para su comprensión. No es siempre concreto en cuanto a fechas ni localidades, pero sí en las UTMs. Se presentan veintiocho datos nuevos de la familia Hesperiidæ: *C. alceae* y *T. actaeon* (*T. acteon*), 29TNG07, Illas Cíes, Vigo (Pontevedra); *C. alceae*, *O. venata* (*O. sylvanus*), y *T. actaeon* (*T. acteon*), 29TNG09, Illa de Ons, Bueu (Pontevedra); *C. alceae*, *O. venata* (*O. sylvanus*), *P. onopordi*, *S. sertorius* y *T. actaeon* (*T. acteon*), 29TNG17, Península do Morrazo (Pontevedra); *C. alceae*, *O. venata* (*O. sylvanus*), *P. onopordi*, *S. sertorius* y *T. actaeon* (*T. acteon*), 29TNG18, Península do Morrazo (Pontevedra); *C. alceae*, *O. venata* (*O. sylvanus*),

P. onopordi, *S. sertorius* y *T. actaeon* (*T. acteon*), 29TNG28, Península do Morrazo (Pontevedra); *C. alceae*, *O. venata* (*O. sylvanus*) y *T. actaeon* (*T. acteon*), 29TNG29, Península do Morrazo (Pontevedra); y *C. alceae*, *E. tages*, *O. venata* (*O. sylvanus*), *P. onopordi* y *T. actaeon* (*T. acteon*), 29TNG46, Corzans, Salvaterra de Miño (Pontevedra).

- IGLESIAS (1986): En esta guía se ofrecen una serie de referencias entre las cuales se citaban algunas especies cuya presencia en el entorno de Vigo (Pontevedra) nos parecía, cuando menos, improbable. Nos pusimos en contacto con el autor, quien, amablemente, nos envió un mensaje del que extraemos la siguiente respuesta literal: "*La guía del Ayuntamiento de Vigo se publicó con el objetivo de divulgar la afición a la entomología entre los jóvenes y se pretendía reflejar la fauna lepidopterológica más común de Galicia (ese era el entorno)...*". No hay pues en este trabajo ningún dato corológico específico y deben eliminarse estos datos de GARCÍA-BARROS *et al.* (2004).
- IGLESIAS & ASTOR (1986): En este caso sucedió como en el del trabajo anterior, pero en el entorno de As Pontes (A Coruña) y ésta es la respuesta de los autores: "... *es sólo una clave dicotómica para que en los centros de enseñanza se pudiera disponer de un instrumento sencillo para realizar con los alumnos prácticas de determinación mediante claves de las especies más comunes de Galicia disponibles en las colecciones de los centros. En ninguna de las dos obras se pretendió dar ningún tipo de localización.*" Tampoco hay pues en este trabajo ningún dato corológico específico y también deben eliminarse estos datos de GARCÍA-BARROS *et al.* (2004).
- LONGARELA-GONZÁLEZ (1986): Se trata de una memoria de licenciatura inédita, que incluye datos corológicos de nueve especies de hespéridos para distintas localidades de la provincia de A Coruña. Al revisar los datos nos llamaron la atención algunas especies que se citan y que están muy lejos de su distribución conocida hasta la fecha. No pudimos contactar con el autor, pero sí con su director de tesis, Don Francisco Novoa Docet, quien nos aseguró que no se hicieron genitales de los ejemplares, por lo que no podía garantizar que las determinaciones fueran correctas y que el material empleado se ha perdido, lo que hace imposible su revisión. Basándonos en todo esto, hemos decidido cuestionarnos la validez de tres de las especies, que aparecerán en los mapas con un interrogante y son éstas: *Carcharodus flocciferus* (*Carcharodus floccifera* (Zeller, 1847)), 24-4-80, 29TNH23, Rois (A Coruña); *P. alveus*, 21-7-82, y *P. armoricanus*, 7-5-83, 29TNH23, Cornes-Aido, Rois (A Coruña). Hay además otros seis datos nuevos: *E. tages*, 12-8-83, 29TNH23, Sorribas, Rois (A Coruña); *H. comma*, 9-8-81, 29TNH23, Rois (A Coruña); *O. venatus* (*O. sylvanus*), 17-06-83; *P. malvae* (*P. malvoides*), 28-5-83; *T. acteon*, 13-07-83 y *T. flavus* (*T. sylvestris*), 13-6-83, 29TNH23, Escravitude, Padrón (A Coruña).
- FERNÁNDEZ-VIDAL (1988a, 1988b): Aunque este estudio fue publicado en dos partes, aquí vamos a analizarlo como un único trabajo. El autor presenta una serie de datos de los lepidópteros de Casayo-Trevinca. Para ello se remonta a la época en que Chapman visitó esta zona, recopila sus datos y luego incluye sus capturas personales. Narra sus itinerarios de captura con precisión y esto nos ha permitido adjudicar las UTM's con muy poco margen de error. Después presenta la información en una tabla de presencia o ausencia en la primera parte y de forma narrativa en la segunda. Obviando las repeticiones, se aportan doce datos, pero cuatro ya se habían citado con anterioridad: *H. comma*, *S. sertorius*, *T. acteon* y *T. flavus* (*T. sylvestris*) para la 29TPG88. Hay por lo tanto ocho nuevos: *C. alceae*, *E. tages*, *O. venatus* (*O. sylvanus*), *P. malvoides*, *Pyrgus serratulae* (Rambur, 1839), 29TPG88, Casaio-Trevinca, Carballada de Valdeorras (Ourense); *C. alceae*, 1976, 29TNH01, Riveira (A Coruña); *C. flocciferus* (*C. floccifera*), 8-82, 29TPG88, Casaio, Carballada de Valdeorras (Ourense) y *C. flocciferus* (*C. floccifera*), 8-85, 29TPH74, Serra dos Ancares, Piornedo, Cervantes (Lugo).
- FERNÁNDEZ-VIDAL (1989): Hace aquí el autor una crítica pormenorizada de los datos que, sobre los Rhopalocera aparecen en la publicación: "*Gran Enciclopedia Gallega*", dentro de la voz

"VOLVORETA" (RODRÍGUEZ GRACIA, 1987). Se citan algunos datos bibliográficos de una serie de hespéridos, con algún comentario propio. Incluye también algunas citas personales con localizaciones bastante genéricas, si bien en algunos casos hemos podido adjudicar la UTM con muy poco margen de error. Existen seis datos concretos de una misma especie, pero uno de ellos ya había sido citado por WARREN (1926). Por lo tanto disponemos de cinco datos nuevos: *P. armoricanus*, 29TNG27, Vigo (Pontevedra); 29TMH93, Muros (A Coruña); 29TMH87, Camariñas (A Coruña); 29TNH89, Loba, Guitiriz (Lugo); 29TNH85, Melide (A Coruña) y 29TNG67, Melón (Ourense).

- CASADO-PASAMONTES (1990): Se trata de una pequeña reseña en la que aparecen tres datos de hespéridos, de los cuales uno llamó nuestra atención por tratarse de la primera y única cita de *Muschampia proto* (Ochsenheimer 1808) para Galicia. Nos pusimos en contacto con el autor para intentar ratificar el dato, ya que hace más de veinte años que se citó y no ha habido nuevas referencias desde entonces. El autor nos trató con amabilidad y nos orientó sobre la zona dónde la había capturado. Visitamos el entorno y no encontramos ni la especie ni su planta nutricia. El biotopo y el tipo de suelo de la zona no son los más propicios para ella. Intentamos en varias ocasiones contactar de nuevo, tanto por teléfono como por correo electrónico, pero esta vez no tuvimos éxito. Aunque es muy posible que la especie termine apareciendo en Ourense ya que existen biotopos adecuados para ello (de hecho hay una cita fehaciente de la especie en León, a escasos cinco kilómetros del límite provincial), hemos decidido cuestionarnos esta cita e incluirla en el mapa con un interrogante: *Syrichthus proto* (*M. proto*), 15-07-1988, 700 m, Orille. Hay por lo tanto dos datos nuevos: *E. tages*, 19-07-1985, 750 m, 29TNG87, Freixo, Celanova (Ourense) y *P. onopordi*, 15-07-1988, 700 m, 29TNG86, Ourille, Vereá (Ourense).
- FERNÁNDEZ-VIDAL (1991a): Estamos ante una guía de las mariposas diurnas de Galicia donde se aporta información sobre la biología de cada una de las especies. Los datos de distribución son, sin embargo, muy generales e imprecisos. Sólo hemos podido asignar algunas UTM, tomando los datos que aparecen al pie de algunas de las imágenes. Hemos contabilizado hasta siete citas, pero sólo consideraremos cinco de ellas porque las otras dos ya habían sido reflejadas por el propio autor en trabajos anteriores. Son, por lo tanto, nuevas las siguientes referencias: *T. lineola*, 29TNH25, Negreira (A Coruña); *E. tages*, 29TNJ51, Doniños, Ferrol (A Coruña); *O. venatus* (*O. sylvanus*), 29TNJ52, Cobas, Ferrol (A Coruña); *P. armoricanus*, 29TNJ51, San Xurxo, Ferrol (A Coruña) y *P. malvoides*, 29TNJ71, Cabalar, A Capela (A Coruña).
- FERNÁNDEZ-VIDAL (1991b): Aunque el objetivo de este trabajo era la descripción de una nueva subespecie de *Aricia morronensis* (Ribbe, 1910), incluye el autor una lista con todas aquellas especies que se recolectaron en la zona del descubrimiento durante el mes de agosto de 1990. Se aportan siete nuevos datos: *P. armoricanus*, *S. sertorius*, *C. alceae*, *T. acteon*, *T. sylvestris*, *H. comma* y *O. venatus* (*O. sylvanus*), 29TPH51, Monte Formigueiros, Folgoso do Courel (Lugo).
- IGLESIAS & ASTOR (1992): Se trata de una guía en gallego de las mariposas diurnas de Galicia. Cuenta con claves morfológicas y genitálicas para poder distinguir las distintas especies y aporta información sobre la biología de cada una de ellas. Los datos de distribución son, sin embargo, muy generales e imprecisos. No aporta ningún dato nuevo.
- RODRÍGUEZ-GARCÍA (*sic*) (1992): Es un estudio de ámbito local sobre la zona de Canibelos en el que se incluyen datos de suelos, flora y fauna y donde se listan, de pasada, dos especies de Hesperiidæ, que son dos citas nuevas: *T. lineola* y *S. sertorius*, 29TNG98, Serra de Mosteironda, Canibelos, Ourense (Ourense).
- FERNÁNDEZ-VIDAL (1994): Se hace aquí un amplio estudio y análisis de la vida y obra de Don Jerónimo Macho Velado, comentando y opinando acerca de muchas de las citas del pionero autor en

muy diferentes aspectos. En uno de sus apartados comenta que le resulta extraño que no se citaran una serie de especies, frecuentes según él, en "el área santiaguesa". Entre ellas dos HesperIIDae que son nuevos para esta UTM: *E. tages* y *T. acteon*, 29TNH34, Santiago de Compostela (A Coruña).

- FERNÁNDEZ-VIDAL & RAMOS ABUÍN (2002): Se trata de un pequeño trabajo en el que los autores nos cuentan sus prospecciones entomológicas por As Mariñas do Rial. Entre sus capturas aparece un dato nuevo para la zona: *P. malvoides*, 06-06-2000, 29TPJ11, As Mariñas do Rial, Abadín (Lugo).
- GARCÍA-BARROS *et al.* (2004): Estamos ante un encomiable trabajo de recopilación y cartografiado a nivel peninsular de todas las especies de lepidópteros diurnos. Fueron pioneros en esto y hay que alabar el esfuerzo realizado. Lo ambicioso del proyecto y la ingente cantidad de datos que se han manejado hace que se hayan cometido errores, que salen a la luz cuando se analiza de forma sistemática alguna zona geográfica o algún pequeño grupo de especies, como es el caso. No habríamos podido analizar los datos sin la amabilidad de sus autores, a quienes desde aquí damos las gracias por habernos facilitado la base de datos correspondiente a Galicia, ya que en el trabajo publicado sólo aparecían puntos en el mapa. Durante este análisis se han detectado errores, sobre todo a la hora de adjudicar UTMs, pero no vamos a enumerar uno por uno dichos errores, ni lo hemos hecho al analizar cada uno de los trabajos anteriores, sino que se podrán comprobar las discrepancias comparando los mapas de este trabajo con los que nosotros hemos confeccionado. No se deben, por lo tanto, sumar los puntos de los mapas de GARCÍA-BARROS *et al.* (2004) y los que aparecerán en este trabajo, sino que los segundos deben sustituir a los primeros. Nos limitaremos a citar a continuación los treinta y tres datos que figuran en su base y que no habían sido citados con anterioridad por otros autores y aceptaremos las UTMs adjudicadas, ya que son datos propios: *H. comma*, 31-07-1995, 29TMH91, Dolmen de Axeitos, Riveira (A Coruña); *H. comma*, 08-08-1976, 29TMH92, Porto do Son (A Coruña); *P. armoricanus*, agosto, 29TNG24, Vila Nova de Cerveira, Viana do Castelo (Portugal); *T. acteon*, 29TNG25, Pontevedra (Pontevedra); *T. acteon*, 07-1928, 29TNG27, Vigo (Pontevedra); *H. comma*, 08-1933, 29TNG29, Marín (Pontevedra); *H. comma*, 12-08-1979, 29TNG63, Serra do Soajo, Mezio, Viana do Castelo (Portugal); *T. sylvestris*, 2000, 29TNG63, Portugal; *T. sylvestris*, 2000, 29TNG65, Portugal; *C. alceae* y *O. sylvanus*, 07-1933, 29TNG86, Celanova (Ourense); *H. comma*, 01-08-1995, 29TNH02, Serra do Barbanza, Monte Muiño, Porto do Son (A Coruña); *P. armoricanus*, 29TNH59, Rutis, Culleredo (A Coruña); *P. onopordi* y *S. sertorius*, 2000, 29TPG03, Portugal; *P. armoricanus*, *T. acteon*, *T. lineola* y *C. alceae*, 29TPG03, Montalegre, Vila Real (Portugal); *S. sertorius* y *T. sylvestris*, 2000, 29TPG13, Portugal; *T. acteon*, 17-07-1999, 29TPG34, Vilardevós (Ourense); *S. sertorius*, 2000, 29TPG43, Portugal; *S. sertorius* y *T. sylvestris*, 2000, 29TPG53, Portugal; *S. sertorius*, 2000, 29TPG54, Portugal; *T. sylvestris*, 13-07-1999, 29TPG54, Pinheiro Novo, Bragança (Portugal); *S. sertorius* y *T. sylvestris*, 2000, 29TPG64, Portugal; *P. armoricanus* y *T. lineola*, 01-08-1993, 29TPG64, Penedo dos Tres Reinos, Bragança (Portugal) y *T. acteon* y *O. sylvanus*, 29TPH74, Serra dos Ancares, Cervantes (Lugo).
- OTERO-GONZÁLEZ (2005): Se trata de una pequeña guía con ilustraciones y datos fenológicos bastantes generales sobre las mariposas diurnas del Parque Natural Monte Aloia. Existe una versión en castellano y otra en gallego. Quien parece figurar como autor es el director de dicho Parque, D. Gonzalo Puerto Arribas, pero el trabajo fue realizado realmente por D. José Carlos Otero González, a quien hemos localizado y nos ha confirmado vía correo electrónico la autoría del estudio. Como los ejemplares se hallan depositados en las instalaciones del Parque, solicitamos permiso para revisarlos y comprobamos que el ejemplar que aparecía citado como *T. lineola* era realmente un *T. sylvestris* hembra. Se citan seis especies de hespéridos, pero dos ya lo estaban: *C. alceae* y *P. malvae* (*P. malvoides*). Aporta, pues, cuatro datos nuevos: *E. tages*, *O. venata* (*O. sylvanus*), *H. comma* y *T. sylvestris*, 2004, 29TNG25, Monte Aloia, Tui (Pontevedra).

- MORTERA-PIORNO (2007): Consiste en un manual ilustrado con abundantes datos sobre distintos aspectos de las mariposas en general y sobre la fenología y la bionomía de cada una de las especies de mariposas diurnas de Asturias. No incluye ningún dato acerca de las capturas, pero los mapas nos permiten conocer su distribución. Como Asturias y Lugo comparten unas cuantas UTM's, este trabajo nos proporciona diecinueve datos, pero uno de ellos ya había sido citado con anterioridad: *O. venatus* (*O. sylvanus*), 29TPH76. Quedan, pues, dieciocho nuevos: *C. alceae*, 29TPH66 y 29TPH76; *E. tages*, 29TPH76 y 29TPJ50; *O. venata* (*O. sylvanus*), 29TPH59, 29TPH68, 29TPH78, 29TPJ40, 29TPJ50 y 29TPJ51; *P. armoricanus*, *P. malvae* (*P. malvoides*) y *S. sertorius*, 29TPH76; *T. acteon*, 29TPH76 y 29TPJ52 y *T. sylvestris*, 29TPH68, 29TPH76 y 29TPH78 (Asturias).
- PINO-PÉREZ *et al.* (2008): Consiste en un trabajo sobre la distribución de mariposas diurnas, en su mayor parte de Galicia. Nos pusimos en contacto con los autores porque nos llamó la atención el hecho de que se citara *P. alveus* de siete cuadrículas, algunas de ellas costeras, y *P. malvoides* de ninguna, siendo el último muy abundante en Galicia y el primero muy escaso. Muy amablemente nos permitieron revisar los ejemplares, que están depositados en el Centro de Investigación e Información Ambiental de Lourizán, y se comprobó geníticamente que sólo una de las citas correspondía a *P. alveus*, mientras que las otras seis eran de *P. malvoides*. Incluye treinta datos de HesperIIDae, de los cuales ocho ya habían sido citados previamente: *E. tages*, 29TNG46 y 29TPG88; *O. venata* (*O. sylvanus*), 29TNG09, 29TNG28 y 29TNG46; *P. malvoides*, 29TPG88 y *T. acteon*, 29TNG17 y 29TPH74. Aporta veintidós datos nuevos: *T. sylvestris*, 02-08-2008, 29TNG09, Illa de Ons, Bueu (Pontevedra); *O. venata* (*O. sylvanus*), 11-06-2001, 29TNG14, O Barrio Novo, Oia (Pontevedra); *P. malvoides*, 03-06-1990, 29TNG18, Coiro, Cangas (Pontevedra); *C. alceae*, 11-06-2000, 29TNG64, Prexigueiro, Ribadavia (Ourense); *O. venata* (*O. sylvanus*) y *T. acteon*, 25-06-2006, 29TNG67, Monte Pedroso, A Cañiza, Pontevedra; *O. venata* (*O. sylvanus*), 13-08-1999, 29TNG69, Valpereiro, Avión (Ourense); *T. lineola*, 03-07-2004, 29TNG76, Xacebáns, Quintela de Leirado (Ourense); *T. acteon*, 30-06-2006, 29TNG77, Valdemeixeira, Cartelle (Ourense); *P. malvoides*, 25-05-2008, 29TNH02, Fonte do Porto Traveso, Boiro (A Coruña); *T. acteon*, 25-07-2007, 29TNJ84, Punta Robaliceira, Cariño (A Coruña); *P. malvoides*, 24-06-2007, 29TNJ84, Punta Robaliceira, Cariño (se cita erróneamente Cedeira) (A Coruña); *S. sertorius*, 03-05-2008, 29TPG33, Feces de Cima, Verín (Ourense); *P. malvoides*, 05-07-2007, 29TPG47, Embalse de A Cenza, Vilariño de Conso (Ourense); *E. tages* y *P. malvoides*, 14-06-2008, 29TPG77, Xares, A Veiga (Ourense); *T. acteon*, 24-07-2004, 29TPG89, Trevinca, Carballada de Valdeorras (Ourense); *P. alveus*, 12-07-1992, 29TPH51, Devesa da Rogueira, Folgoso do Courel (Lugo); *S. sertorius*, 27-05-2004, 29TPH60, Xagoaza, O Barco de Valdeorras (Ourense); *S. sertorius*, 09-09-2000, 29TPH70, Veiga de Cascallá, Rubiá (Ourense); *T. sylvestris*, 22-07-2008, 29TPH74, Vilarello, Cervantes (Lugo) y *Pyrgus fritillarius* (Poda, 1761) (*P. carthami*), 14-07-2002, 29TPH74, Piornedo, Cervantes (Lugo).
- COBOS SUÁREZ *et al.* (2009): Este estudio tiene como objetivo conocer la biodiversidad entomológica del Parque Nacional de las Islas Atlánticas y presenta los resultados obtenidos de los muestreos realizados entre el 2006 y el 2008. Se presentan seis datos de hespéridos, pero dos ya estaban citados: *Thymelicus acteon*, 29TNG07 y 29TNG09. Aporta cuatro datos nuevos: *O. venata* (*O. sylvanus*), 29TNG07, Illas Cíes, Vigo (Pontevedra) y *T. acteon*, 29TMH90, Illa de Sálvora, Riveira (A Coruña); 29TNH11, Illa de Cortegada, Vilagarcía de Arousa (Pontevedra) y 29TNG08, Illa de Ons, Bueu (Pontevedra).
- BLÁZQUEZ-CASELLES (2010): Se recopilan los datos peninsulares sobre la familia HesperIIDae obtenidos a partir de las fotografías subidas a "Insectarium Virtual" por sus colaboradores hasta abril del 2009 y determinadas por el autor a partir de dichas imágenes. Aporta cinco datos nuevos: *O. venata* (*O. sylvanus*), 15-07-2006, 29TNG27, Bembrive, Vigo (Pontevedra) y 08-07-2008, 29TPJ22, Viveiro (Lugo); *P. malvoides*, 21-05-2004, 29TNG26, Vigo (Pontevedra) y 28-05-2006,

29TNJ83, Fraga dos Casás, Cerdido (A Coruña) y *T. acteon*, 10-08-2007, 29TPJ50, Vega de Llan, Taramundi (Asturias).

- FERNÁNDEZ-VIDAL (2010): Es un trabajo sobre la distribución de las mariposas diurnas y nocturnas observadas en los alrededores de la Torre de Hércules (A Coruña) entre los años 2000 y 2009. En lo que se refiere a la familia HesperIIDae aparecen siete datos, pero *O. venata* (*O. sylvanus*) ya había sido citada. Ofrece por lo tanto seis datos nuevos: *C. alceae*, *E. tages*, *H. comma*, *P. armoricanus*, *P. malvoides* y *T. sylvestris*, 29TNJ40, Torre de Hércules, A Coruña (A Coruña).
- HERNÁNDEZ-ROLDÁN *et al.* (2010): Es una recopilación de datos de la familia HesperIIDae, principalmente de las provincias de Asturias y León (aunque también incluye alguno de Lugo), en lo que a distribución se refiere. Como ambas provincias limitan con Galicia, incluye veintiún datos nuevos: *C. alceae*, 06-08-2008, 29TPH59, Pumares, Santa Eulalia de Oscos (Asturias); 27-05-2009, 29TPH61, Castropepe, Oencia (León); 18-08-2002, 29TPH67, Riodeporcos, Ibias (Asturias); 10-08-2008, 29TPH68, A Coba, Grandas de Salime (Asturias); 02-09-2007, 29TPH77, Dou, Ibias (Asturias); 02-09-2007, 29TPH78, Noguierón, Grandas de Salime (Asturias); 24-09-2009, 29TPH80, Salas de la Ribera, Puente de Domingo Flórez (León) y 10-02-2008, 29TPJ51, Llandarrozo, Vegadeo (Asturias); *E. tages*, 19-04-2009, 29TPJ40, Eilale, San Tirso de Abres (Asturias); 22-04-2008, 29TPJ51, Vegadeo, Piantón (Asturias) y 22-04-2008, 29TPJ52, Santa Cruz de Ove, Ribadeo (Lugo); *O. venata* (*O. sylvanus*), 27-06-2008, 29TPH62, Las Lamas, Vega de Valcarce (León); *P. malvoides*, 20-04-2009, 29TPJ50, Arredondas, Taramundi (Asturias); *S. sertorius*, 20-04-2009, 29TPH80, Salas de la Ribera, Puente de Domingo Flórez (León); *T. acteon*, 06-08-2008, 29TPH59, Pumares, Santa Eulalia de Oscos (Asturias); 05-08-2008, 29TPH67, Peñafurada, Grandas de Salime (Asturias); 05-08-2008, 29TPH68, Castro, Grandas de Salime (Asturias); 04-08-2008, 29TPH78, Río del Oro, Allande (Asturias); y 18-06-2008, 29TPJ51, Piago Negro, Trabada (Lugo) y *T. sylvestris*, 06-08-2008, 29TPH59, Pumares, Santa Eulalia de Oscos (Asturias) y 18-06-2008, 29TPJ51, Piago Negro, Trabada (Lugo).

Resultados y conclusiones

Desde la publicación del primer estudio en el que aparecía algún dato de la familia HesperIIDae (MACHO VELADO, 1893), hasta las últimas aportaciones (HERNÁNDEZ ROLDÁN *et al.*, 2010; FERNÁNDEZ VIDAL, 2010 y BLÁZQUEZ CASELLES, 2010), han pasado 117 años durante los cuales se han publicado unos cuarenta trabajos, en los que sólo se aportan 245 citas de hespéridos para la Comunidad Gallega, considerando únicamente el más antiguo para cada especie y UTM.

El total de especies encontradas con certeza y sin considerar los interrogantes es de 15, lo que supone aproximadamente el 50% de las especies peninsulares de esta familia. Cinco de ellas pertenecen a la subfamilia HesperIIDae y diez a Pyrginae.

La base de datos utilizada para la elaboración de este trabajo cuenta con 1.374 registros, de los cuales 318 son bibliográficos y 1.056 corresponden a nuestras aportaciones.

Los datos bibliográficos se reparten del siguiente modo: 215 dentro de Galicia y 103 en las zonas adyacentes.

Las citas nuevas se distribuyen del siguiente modo: 949 en suelo gallego, 10 en suelo ajeno y 97 que ratifican datos bibliográficos.

La zona de estudio comprende 365 UTM_s10x10. Casi la totalidad de ellas se han visitado al menos una vez, aproximadamente el 30% más de tres veces y el 10% más de cinco veces.

Los siguientes mapas (Fig. 2) nos dan una idea clara del número de especies encontradas en cada UTM y nos permiten apreciar cuáles han sido las zonas más fructíferas en especies de la familia HesperIIDae.

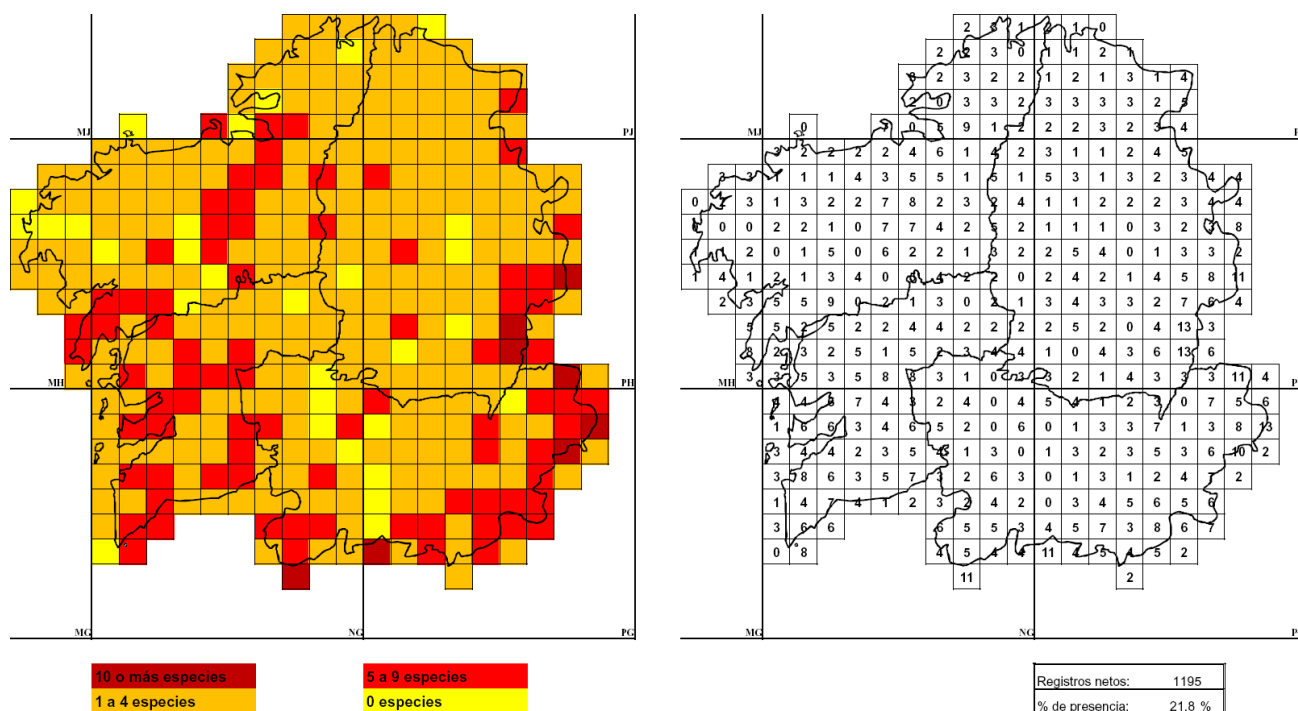


Fig. 2. - Mapa UTM de Galicia, con el número de especies encontradas en cada cuadrícula.

Presentamos a continuación las características generales de la familia Hesperiidæ y después la información individual de cada una de las especies, que incluirá datos sobre su biología, gráficas altitudinales y de vuelo, así como el mapa de distribución con información en porcentajes y una tabla con todos los datos nuevos o que ratifican registros bibliográficos por orden cronológico. Todas las UTM empiezan por 29T y los legatarios se citan según las claves de la siguiente tabla que presenta primero a los autores y después a los colaboradores por orden alfabético del primer apellido:

1	Ángel Blázquez Caselles	22	Pablo Fernández García	43	José Ramón Pato Vicente
2	Rafael Estévez Rodríguez	23	Javier Ferreiro	44	Silvia Pato
3	Suso Requejo Camiña	24	Ricardo Ferreiro	45	José Miguel Pérez
4	Xosé Lois Rey Muñiz	25	Víctor Ángel Garretas Muriel	46	Javier Pérez Valcárcel
5	Benedicto Acosta Fernández	26	José González Fernández	47	Adrián Pino Cancelas
6	Ramón Agenjo	27	Laura Lago Fernández	48	Juan José Pino Pérez
7	José Álvarez Gándara	28	Alejandro A. Lázaro Camefreita	49	Rubén Pino Pérez
8	Belén Amarante Rodríguez	29	Antonio Lázaro Ramírez	50	Marcial Pola Prado
9	César Ayres Fernández	30	Rafael López Loureiro	51	Jorge Ramos
10	Javier Bande	31	Carlos López Vaamonde	52	Xosé Ramón Reigada
11	Carlinhos Barreiro Gómez	32	Ramón Macià Vila	53	Bruno Rodríguez González
12	Xosé Bergantiños Rodríguez	33	David C. Manceñido González	54	Cosme Damián Romay Cousido
13	Javier Blanco Souto	34	Xosé Marra	55	Rafael Salvadores Ramos
14	Nando T. Bocija	35	Antonio Martínez Pernas	56	Tito Salvadores Ramos
15	Abel Borrajo	36	Antonio Martín Sotelo	57	Gonzalo Sancho Blanco
16	Julián Bouza Castrillón	37	Santiago Monteagudo Campos	58	Francisco Javier Silva Pando
17	José Luis Calleiras Viéitez	38	Daniel Moreno Moreno	59	Carmen Solla Cao
18	Carlos Carballo	39	Siro Moya	60	Jesús Teira
19	Pablo Carballo Felpete	40	Arturo Nikolai	61	Javier Valladares
20	Carlos Cortizo Amaro	41	José Otero Meijón	62	Lucía Varela Corral
21	Paula Domínguez Pérez	42	Enrique Parra Aldama	63	Marcos Veiga Bautista

Familia HESPERIIDAE

Esta familia es cosmopolita, poblando centenares de especies nuestro planeta, sobre todo el continente sudamericano. En la Región Paleártica está representada por aproximadamente una cincuentena de especies, de las cuales 29 pueden observarse en la Península Ibérica y 15 se han podido confirmar en Galicia, lo que supone aproximadamente el 50% de las especies peninsulares.

Taxonómicamente se dividen en tres subfamilias: Cyclopidinae, Hesperinae y Pyrginae, aunque sólo las dos últimas están presentes en Galicia, con 5 y 10 representantes respectivamente cada una de ellas. Aunque existen claras diferencias en cuanto a morfología y biología entre las subfamilias, éstas son mucho más patentes en los Pyrginae.

Los imágos son de pequeño tamaño y poco vistosos en general, predominan los tonos grises en los Pyrginae y ocreos en los Hesperinae, siendo probablemente los más vistosos los Cyclopidinae. Tienen la cabeza más ancha que el tórax. Las antenas son cortas y están muy separadas en la base. Las patas son cortas, aptas para la marcha y provistas de uñas simples. Las alas son más puntiagudas en los Cyclopidinae y los Hesperinae y más redondeadas en los Pyrginae. Las venas alares parten de la base del ala o de la celda y se prolongan sin ramificarse hasta la costa o hasta el margen externo. Falta el nervio precostal en las alas posteriores. Los machos de la subfamilia Pyrginae, sobre todo los géneros *Pyrgus*, *Syrichthus* y *Carcharodus* tienen un repliegue típico en la costa, que cubre la androconia, ésta está claramente marcada en la zona de la celda en los Hesperinae y es poco patente en los Cyclopidinae. Dimorfismo sexual ausente o poco marcado.

Los huevos tienen en general forma globulosa aplastada y con estrías y son depositados por las hembras de forma individual en el caso de los Pyrginae y en pequeños grupos generalmente en las otras subfamilias.

Las larvas son cilíndricas o fusiformes, dependiendo de las subfamilias. En el género *Pyrgus* poseen un engrosamiento característico en los segmentos posteriores. Su cabeza es muy grande y el primer segmento suele ser más estrecho en algunos casos, lo que hace parecer que tuvieran una especie de collar. Se alimentan generalmente de gramíneas, si se trata de especies de las subfamilias Cyclopidinae y Hesperinae y de rosáceas, cistáceas, malváceas, leguminosas o labiadas, si se trata de los Pyrginae. Dichas larvas, que en muchos casos sufren un alto índice de parasitismo, se caracterizan porque en todas sus fases construyen nidos con las hojas de sus plantas nutricias, cada vez más elaborados a medida que van haciéndose grandes. Sólo salen de ellos para alimentarse o hacer un nido más grande cuando lo necesitan. Es por lo general en esta etapa en la que pasan el invierno, aunque en distintas fases de su desarrollo según las especies. Algunas lo hacen en forma de huevo o como pupas.

Terminado el crecimiento construyen un nuevo refugio, generalmente en la base de la planta y usando las hojas de la misma para construirlo y crisalidan dentro de él unidas al mismo por el cremáster. El número de generaciones anuales es muy variable: hay especies con una sola generación y un periodo de vuelo corto, las hay con una sola generación, pero con un largo periodo de vuelo ya que los ejemplares van emergiendo en distintas oleadas separadas en el tiempo y hay especies con dos y hasta tres generaciones anuales.

Su vuelo es rápido, zigzagante y a ras de suelo. Sus periodos de reposo son cortos y lo hacen en una postura típica con las alas superiores entreabiertas en un ángulo de 45 grados y las inferiores paralelas al suelo, sobre todo en el caso de los representantes de la subfamilia Hesperinae. También es curiosa la postura que suelen utilizar los representantes del género *Carcharodus*, en la cual las alas se abren hasta tal punto que parece que quisieran plegarse "contra natura", cubriendo con ellas la parte inferior del abdomen y las patas. Generalmente forman colonias localizadas y prefieren las praderas, los caminos y los claros de bosque. Los machos son asiduos visitantes de los bebederos, a los que acuden en gran número para obtener las sales minerales disueltas en el agua.

El gran parecido que existe entre muchas de las especies de esta familia, hace que su determinación por morfología alar sea a veces muy difícil y es conveniente con frecuencia recurrir al

estudio de su aparato genital para evitar errores de determinación. Esto es especialmente necesario en la mayoría de las especies del género *Pyrgus*.

Subfamilia HESPERIINAE

Hesperia comma (Linnaeus, 1758)

Esta especie se halla distribuida especialmente por los principales macizos montañosos de toda la Península, excepto en una amplia zona del suroeste que engloba las provincias de Badajoz, Ciudad Real, Córdoba, Huelva, Sevilla y Cádiz, donde aún no hay constancia de su existencia. Su distribución actual en Galicia es bastante heterogénea.

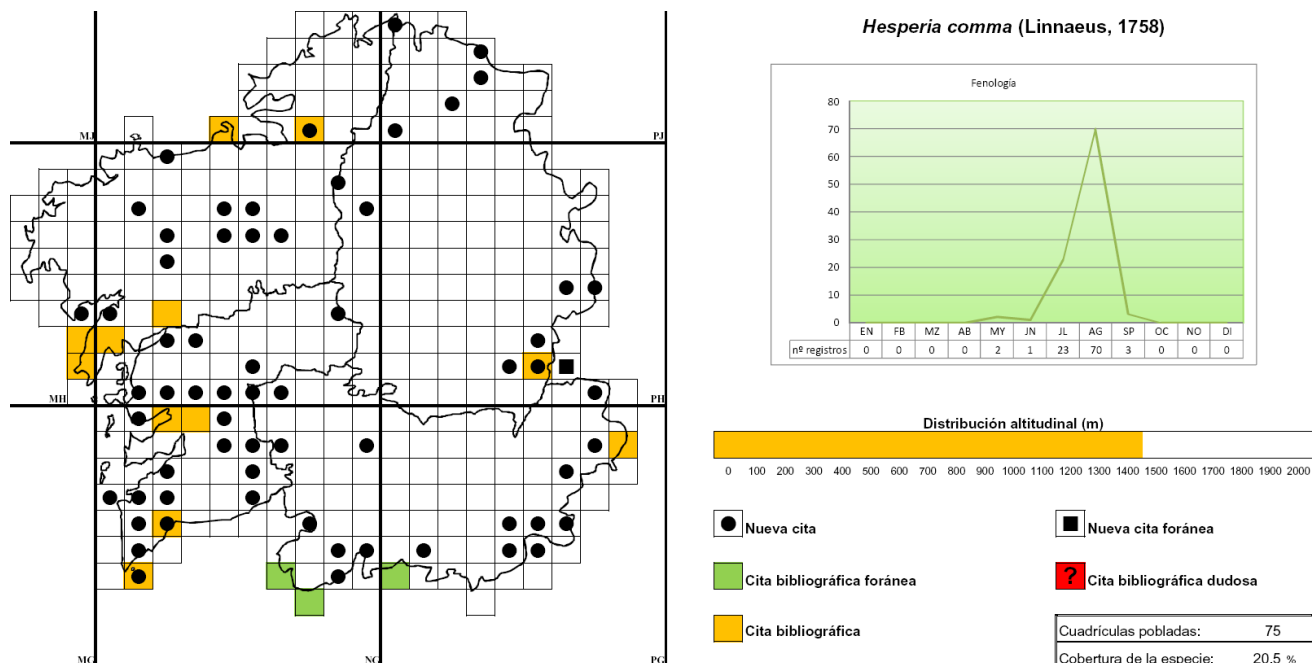
La primera cita concreta en territorio gallego corresponde a Ourense y aparece en CHAPMAN & CHAMPION (1907). La primera para Pontevedra es de MENDES (1914), la de A Coruña, de FERNÁNDEZ-VIDAL (1980) y la de Lugo, de FERNÁNDEZ-VIDAL (1991b).

Puede hibernar como huevo o como oruga. Tiene una sola generación anual que se dilata a lo largo de todo el verano y parte del otoño, dependiendo de la latitud y de la altitud.

Aunque puede encontrársela incluso casi a nivel de mar, se suelen concentrar en lugares elevados que dominan el terreno donde habitan y es frecuente ver grandes concentraciones de machos en bebederos de zonas calizas.

Sus larvas se alimentan sobre todo de diversas especies de gramíneas entre las que destacan las de los géneros *Festuca*, *Lolium* y *Agrostis*.

Esta especie es fácil de distinguir por su morfología alar. Aunque su anverso es muy parecido al de *O. sylvanus*, las manchas del reverso de las alas posteriores diferencian claramente a las dos especies, siendo amarillas en ésta y blancas en *H. comma*.



FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
13/07/1992	NG98	Canibelos	Ourense	Ourense	200	31
06/08/1992	NH22	Vilagarcía de Arousa	Vilagarcía de Arousa	Pontevedra	---	1, 2, 3 y 4
14/08/1992	PH70	Vilar de Silva	Rubíá	Ourense	700	31

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
15/08/1992	NG94	Calvos de Randín	Calvos de Randín	Ourense	850	2
15/08/1993	NG49	Cotobade	Cotobade	Pontevedra	---	1, 2, 3 y 4
24/08/1993	NG19	Recarei, Dorrón	Sanxenxo	Pontevedra	100	1, 2, 3 y 4
24/07/1994	NH60	Porta Córcores	Beariz	Ourense	550	4
28/08/1994	NH50	Igrexa	Avión	Ourense	656	4
06/08/1995	NH25	San Cibrán - M. P. Alba	A Baña	A Coruña	260	3
15/08/1995	PH41	Alto do Boi	Quiroga	Lugo	1000	2
15/07/1998	PH64	Serra dos Ancares	Cervantes	Lugo	1000	28 y 29
15/07/1998	PH74	Arroio da Cespedosa	Navia de Suarna	Lugo	1442	28 y 29
02/09/2000	PH52	Alto de Visuña	Folgoso do Courel	Lugo	1300	3
02/09/2000	PH51	Alto de Visuña	Folgoso do Courel	Lugo	1300	3
26/08/2001	NH32	Toucedo	Cuntis	Pontevedra	197	4
22/08/2002	NH29	Praia de Baldaio	Carballo	A Coruña	25	10
25/08/2002	NH47	Encoro de Vilasén	Ordes	A Coruña	350	4
07/08/2003	NJ70	Río Eume	Monfero	A Coruña	10	10
06/08/2004	NG06	Alto Cabo Silleiro	Baiona	Pontevedra	108	4
06/08/2004	NG16	Encoro de Baíña	Baiona	Pontevedra	190	4
21/07/2005	PJ32	Herm. do Bispo Santo	Foz	Lugo	76	4
31/07/2005	NG84	Cachomigrás	Muíños	Ourense	894	4
31/07/2005	NG83	Os Vaqueiros	Muíños	Ourense	1120	4
07/08/2005	NH17	Brañeira	Coristanco	A Coruña	296	4
11/08/2005	NH10	Pista Valboa a Meaño	Meis	Pontevedra	350	3
11/08/2005	NH20	Pista Valboa a Meaño	Meis	Pontevedra	350	3
12/08/2005	NG75	Outeiro das Augas	Verea	Ourense	1042	39
12/08/2005	NG26	Valadares	Vigo	Pontevedra	477	4
15/08/2005	NG27	M. dos Pozos - O Freixo	Vigo	Pontevedra	380	39
18/08/2005	NH30	Pazos	Cotobade	Pontevedra	330	3
18/08/2005	NH40	Pazos	Cotobade	Pontevedra	400	3
25/07/2006	PG45	Ponte de S. Lourenzo	A Gudiña	Ourense	755	3 y 4
05/08/2006	NG25	Monte Aloia	Tui	Pontevedra	630	3
08/08/2006	NH97	Guitiriz	Guitiriz	Lugo	436	41
17/08/2007	NG13	Montiño - Santa Tegra	A Guarda	Pontevedra	10	27
19/08/2007	PG54	O Seixo	A Gudiña	Ourense	596	4
09/09/2007	NH56	O Noval	Frades	A Coruña	295	4
23/09/2007	PJ21	Penedos	Abadín	Lugo	736	4
23/09/2007	PJ00	O Cordal	Vilalba	Lugo	838	4
20/08/2008	NG57	A Chan do Couto	Mondariz	Pontevedra	517	4
24/08/2008	PG44	Fonte Fria	Riós	Ourense	674	4
14/07/2009	PG65	Vilavella	A Mezquita	Ourense	1006	2
31/07/2009	NG14	Niño do Corvo	O Rosal	Pontevedra	200	27
04/08/2009	NH88	Guitiriz	Guitiriz	Lugo	437	12
09/08/2009	NG56	Alto S. Fins - Cabeiras	Arbo	Pontevedra	600	55
13/08/2009	NG15	Chan de Pinzas	Tomiño	Pontevedra	345	27
19/08/2009	NG48	Pista Corral do Corno	Fornelos de Montes	Pontevedra	750	9
19/08/2009	NG58	Pista Corral do Corno	Fornelos de Montes	Pontevedra	750	9
23/08/2009	NH66	O Espadanedo	Mesia	A Coruña	315	4
11/07/2010	NH46	As Veigas - O Carballo	Ordes	A Coruña	280	28
14/07/2010	NH57	As Pardiñas	Ordes	A Coruña	338	28
20/07/2010	PG14	San Martiño	Cualedro	Ourense	787	12
11/08/2010	NH83	Aián	Agolada	Pontevedra	590	1, 2, 3 y 4
21/08/2010	NG68	Alto de Avión	O Covelo	Pontevedra	1130	2 y 7
24/08/2010	PH61	Castropepe	Oencia	León	568	33
29/08/2010	PJ33	A Lamela	Foz	Lugo	63	4
01/09/2010	NH26	Traba	Santa Comba	A Coruña	367	4
30/07/2011	PG55	O Canizo	A Gudiña	Ourense	1120	2
09/08/2011	NH51	Forcarei	Forcarei	Pontevedra	665	61
13/08/2011	MH93	Porto do Son	Porto do Son	A Coruña	65	2 y 7
13/08/2011	NH03	Porto do Son	Porto do Son	A Coruña	120	2 y 7

15/08/2011	PG67	Requeixo a Xares	A Veiga	Ourense	950	42
16/08/2011	PG78	Vilanova	A Veiga	Ourense	1319	39
28/08/2011	PJ04	A Torre	Mañón	A Coruña	130	35

Ochlodes sylvanus (Esper, 1777)

Se trata de una especie muy abundante en el tercio norte peninsular y que presenta abundantes colonias en las zonas montañosas del centro, haciéndose más escasas cuanto más nos acercamos al sur. Está citada de casi todas las provincias de la Península, pero aún no existen datos de Almería, Badajoz, Huelva, Sevilla y Valladolid. En Galicia ha sido descubierta ya en el 62% de las UTM's y seguramente terminará apareciendo en casi la totalidad del territorio porque sus condiciones bioclimáticas son las más adecuadas para el desarrollo de esta especie.

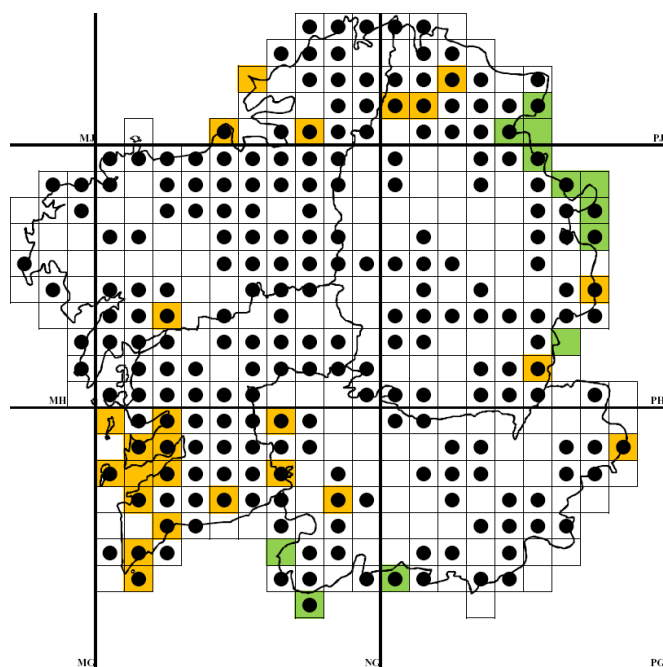
La primera cita concreta en territorio gallego corresponde a Pontevedra y aparece en MENDES (1914). La primera para A Coruña es de URQUIJO (1939), la de Lugo, de FERNÁNDEZ-VIDAL (1980) y la de Ourense, de FERNÁNDEZ-VIDAL (1991a).

Hiberna generalmente como oruga, en el penúltimo estadio larvario. Tiene una sola generación anual bastante dilatada, ya que aparece en primavera y se mantiene hasta bien entrado el verano, sobre todo en zonas montañosas.

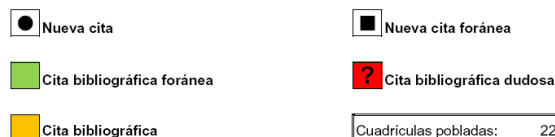
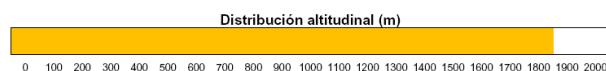
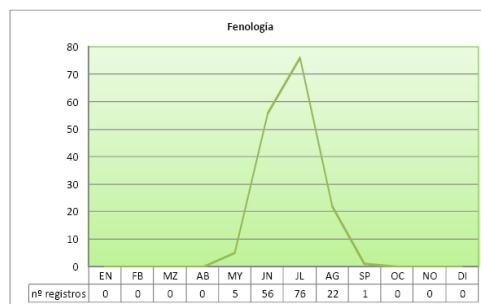
Se presenta de forma dispersa, rara vez formando pequeñas colonias. Prefiere las zonas de vegetación de ribera y los prados húmedos en los claros de bosque.

Sus larvas se alimentan de una gran variedad de especies de gramíneas entre las que destacan las de los géneros *Festuca*, *Lolium*, *Agrostis*, *Dactylis*, *Bromus* y *Holcus*.

Esta especie es fácil de distinguir por su morfología alar. Aunque su anverso es muy parecido al de *H. comma*, las manchas del reverso de las alas posteriores diferencia claramente a las dos especies, siendo blancas en ésta y amarillas en *O. sylvanus*.



Ochlodes sylvanus (Esper, 1777)



FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
04/07/1983	PH09	Vilalba	Vilalba	Lugo	---	10
31/07/1983	PH16	Lugo	Lugo	Lugo	450	5

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
14/08/1983	PH10	Distriz	Monforte de Lemos	Lugo	278	46
18/06/1988	NG16	Priegue	Nigrán	Pontevedra	191	31
02/06/1990	NH61	Vilatuxe	Lalín	Pontevedra	450	2
02/06/1990	NH51	Rabadeiras	Forcarei	Pontevedra	500	2
17/07/1993	NH77	Teixeiro	Curtis	A Coruña	520	10
10/07/1994	NH50	Igrexa	Avión	Ourense	656	4
17/07/1994	NG49	Praia fluvial	Ponte Caldelas	Pontevedra	280	4
24/07/1994	NH40	Pedre	Cerdedo	Pontevedra	---	4
08/08/1994	NH11	Renza - Muiño Vello	Vilagarcía de Arousa	Pontevedra	70	4
03/06/1995	PH52	Moreda (fincas)	Folgoso do Courel	Lugo	750	2
18/06/1995	NG19	Monte do Xeixal	Sanxenxo	Pontevedra	10	3
11/07/1996	NH81	Río Ourín	Rodeiro	Pontevedra	850	3
28/06/1998	NG59	Pigargos	A Lama	Pontevedra	950	3
19/07/1998	NG39	Canicouva - Sixto	Pontevedra	Pontevedra	110	3
12/06/1999	NH21	Caldas de Reis	Caldas de Reis	Pontevedra	30	1, 2, 3 y 4
19/06/1999	PH41	Estrada Folgoso km19	Folgoso do Courel	Lugo	800	3
20/06/1999	NH31	Lameiro - Santa Xusta	Moraña	Pontevedra	165	1, 2, 3 y 4
01/07/1999	NG58	Ermida da Xestosa	O Covelo	Pontevedra	1050	3
09/07/1999	NH30	Pazos	Cotobade	Pontevedra	330	3
11/07/1999	NH85	Agra de Fondevila	Melide	A Coruña	400	4
15/07/1999	NH57	Buscás	Ordes	A Coruña	300	28 y 29
20/07/1999	NH24	Urdilde	Rois	A Coruña	300	1, 2, 3 y 4
20/07/1999	NH52	Muras	Forcarei	Pontevedra	---	4
21/07/1999	PH08	Begonte	Begonte	Lugo	---	1, 2, 3 y 4
22/07/1999	NJ70	Beiras do Río Eume	Monfero	A Coruña	50	3
22/07/1999	NJ80	Teixedelos	A Capela	A Coruña	550	3
30/07/1999	NH86	Acibadoiro	Toques	A Coruña	600	3
09/08/1999	NG78	Ribadavia	Ribadavia	Ourense	100	1, 2, 3 y 4
18/06/2000	NH42	Liripio	A Estrada	Pontevedra	---	4
29/06/2000	NG73	Sa - Mina das Sombras	Lobios	Ourense	1050	2 y 3
02/07/2000	NH06	Encoro Fervenza	Vimianzo	A Coruña	---	4
02/07/2000	NH27	Alcaian	Coristanco	A Coruña	400	4
16/07/2000	NH43	Ermida San Gundián	Vedra	A Coruña	---	4
21/07/2000	PH74	Beiras do Río Piornedo	Cervantes	Lugo	1150	3
29/07/2000	PH70	Vilar de Silva	Rubidá	Ourense	800	3
10/06/2001	NH23	Seira	Rois	A Coruña	27	4
28/06/2001	NG79	Banga	O Carballiño	Ourense	---	4
01/07/2001	PG77	Xares	A Veiga	Ourense	1031	4
10/07/2001	NH47	Carballeira	Ordes	A Coruña	300	28 y 29
28/07/2001	NH45	Sigüeiro	Oroso	A Coruña	300	28 y 29
29/07/2001	PH02	O Fontao	Chantada	Lugo	482	4
11/08/2001	PJ01	Monte Curuxeira	Murás	Lugo	800	2 y 3
12/08/2001	PH14	Vedro	Portomarín	Lugo	470	4
02/06/2002	NH64	Loño	Vila de Cruces	Pontevedra	272	4
23/06/2002	NG48	Sobreiro	Fornelos de Montes	Pontevedra	257	4
07/07/2002	NH10	Fontefría	Meis	Pontevedra	380	4
14/07/2002	PH34	Sarria	Sarria	Lugo	420	4
14/07/2002	PH33	Samos	Samos	Lugo	469	4
20/07/2002	NH58	San Vicente	Abegondo	A Coruña	250	28 y 29
21/07/2002	NH62	Reboredo	Silleda	Pontevedra	380	4
21/07/2002	NH82	Alceme	Rodeiro	Pontevedra	653	4
24/07/2002	NG04	Portecelo	O Rosal	Pontevedra	50	4
28/07/2002	NH54	Obra	Vila de Cruces	Pontevedra	112	4
04/08/2002	PJ40	A Pontenova	A Pontenova	Lugo	85	4
04/08/2002	PH59	Bogo	A Pontenova	Lugo	211	4
13/08/2002	NG18	Vilariño	Cangas	Pontevedra	4	4
08/06/2003	PH51	Alto de Visuña	Folgoso do Courel	Lugo	1300	3
17/06/2003	NH46	Muiño da Fraga	Ordes	A Coruña	300	28 y 29

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
28/06/2003	NJ73	Cedeira	Cedeira	A Coruña	10	1, 2, 3 y 4
28/06/2003	NJ94	Cariño	Cariño	A Coruña	15	1, 2, 3 y 4
28/06/2003	MH88	Santa Mariña	Camariñas	A Coruña	50	4
28/06/2003	MH98	Arou	Camariñas	A Coruña	81	4
28/06/2003	MH97	A Mina	Vimianzo	A Coruña	128	4
28/06/2003	NH08	Borneiro	Laxe	A Coruña	180	4
06/07/2003	PJ20	Zoñán	Mondoñedo	Lugo	522	4
19/07/2003	NG74	Lobeira	Lobeira	Ourense	690	1, 2, 3 y 4
19/07/2003	NG84	Muíños	Muíños	Ourense	590	1, 2, 3 y 4
23/07/2003	NH59	Finca Los Buitres	Cambre	A Coruña	500	1
24/07/2003	NH38	A Laracha	A Laracha	A Coruña	519	1
10/08/2003	PJ21	Fragavella	Mondoñedo	Lugo	530	4
10/08/2003	PJ10	A Fraga	Abadín	Lugo	570	4
23/05/2004	NH90	San Pedro	Carballedo	Lugo	578	4
13/06/2004	PJ23	A Cha	Cervo	Lugo	113	4
20/06/2004	PH00	O Piñeiro	Carballedo	Lugo	565	4
26/06/2004	PH64	Quindous	Cervantes	Lugo	1000	28 y 29
27/06/2004	NH13	Vilacova - Lousame	Lousame	A Coruña	150	60
27/06/2004	PG24	O Campo	Verín	Ourense	385	4
27/06/2004	PG43	Terroso	Vilardevos	Ourense	780	4
04/07/2004	PH13	Aldixe	Paradela	Lugo	529	4
04/07/2004	PH23	O Neo	Sarria	Lugo	531	4
04/07/2004	PH03	O Coto	Taboada	Lugo	549	4
15/07/2004	PG88	Fonte da Cova - Trevinca	Carballeda de Valdeorras	Ourense	1800	28 y 29
18/07/2004	PH50	Rugando	Quiroga	Lugo	418	4
21/07/2004	PJ52	Santa Cruz	Ribadeo	Lugo	164	4
25/07/2004	PJ41	Regocorto	Trabada	Lugo	220	4
25/07/2004	PJ51	Peigar	Trabada	Lugo	15	4
30/07/2004	NG29	Samieira	Poio	Pontevedra	132	4
07/06/2005	NG68	Belecón	Avión	Ourense	600	3
07/06/2005	NG69	Belecón	Avión	Ourense	620	3
10/06/2005	NG38	Moreira	Soutomaior	Pontevedra	300	63
18/06/2005	NG28	Monte de Xaxán	Marín	Pontevedra	423	4
19/06/2005	NH37	Muiño da Silva	Cerceda	A Coruña	336	4
26/06/2005	PG28	Leboreiro	Montederramo	Ourense	869	4
26/06/2005	PG27	Biduiral de Montederramo	Montederramo	Ourense	1235	4
29/06/2005	NH91	Abral	Chantada	Lugo	500	45
03/07/2005	PG46	A Entrecinsa	Vilariño de Conso	Ourense	777	4
15/07/2005	NJ60	Leiro (Río Baxoi)	Miño	A Coruña	750	36
17/07/2005	PJ11	Os Coruxos	Muras	Lugo	678	4
18/07/2005	NH69	Teixeiro - Río Mandeo	Coirós	A Coruña	15	8
18/07/2005	PJ30	Montedarca	Mondoñedo	Lugo	256	4
20/07/2005	PJ14	Monte de Castelo	Xove	Lugo	95	4
20/07/2005	PJ22	A Abelleira	O Valadouro	Lugo	462	4
21/07/2005	PJ32	Ermida do Bispo Santo	Foz	Lugo	76	4
22/07/2005	PJ31	San Carlos	Mondoñedo	Lugo	250	4
22/07/2005	PH39	Esteve	A Pastoriza	Lugo	520	4
05/08/2005	NG72	As Xeadelas	Lobios	Ourense	732	4
07/08/2005	NH28	A Ponte das Gargas	Carballo	A Coruña	92	4
04/09/2005	PG26	Vilar	Laza	Ourense	520	4
17/04/2006	NG66	Castro de Abaixo	A Cañiza	Pontevedra	350	3
17/04/2006	NG57	Castro de Abaixo	A Cañiza	Pontevedra	380	3
17/04/2006	NG67	Castro de Abaixo	A Cañiza	Pontevedra	350	3
28/05/2006	MH75	Buxán	Fisterra	A Coruña	29	4
04/06/2006	NG27	Beade-Bembibre	Vigo	Pontevedra	50	2
18/06/2006	NH79	Mosteiro	Monfero	A Coruña	387	4
22/06/2006	NG87	A Barxina	Celanova	Ourense	340	4
22/06/2006	NG96	Penamá	Allariz	Ourense	671	4

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
27/06/2006	NG13	Área Grande (C-550)	A Guarda	Pontevedra	50	3
27/06/2006	NG14	Área Grande (C-550)	A Guarda	Pontevedra	50	3
27/06/2006	NH00	Lagoa Bodeira	O Grove	Pontevedra	17	4
29/06/2006	PG09	Os Peares - A Rasa	Nogueira de Ramuín	Ourense	200	2
12/07/2006	NH20	Pista Valboa a Meaño	Meis	Pontevedra	350	3
23/07/2006	PH40	P. Barxas - Penasrubias	Quiroga	Lugo	500	3
25/07/2006	PG55	Carballalciña-Esculqu.	A Mezquita	Ourense	1014	3 y 4
25/07/2006	PG45	Pon. de San Lorenzo	A Gudiña	Ourense	755	3 y 4
12/08/2006	NH29	Rebordelos	Carballo	A Coruña	6	4
12/08/2006	NH39	As Leiriñas	A Laracha	A Coruña	175	4
03/06/2007	NH12	Teaio	Dodro	A Coruña	160	3
03/06/2007	NH22	Teaio	Dodro	A Coruña	160	3
03/06/2007	NH02	Ribasieira	Porto do Son	A Coruña	200	3
10/06/2007	PH63	Cebreiro	Pedrafitas do Cebreiro	Lugo	1330	3
23/06/2007	PH43	Carqueixada	Samos	Lugo	1010	3
23/06/2007	PH53	Gandarela - Louzarella	Pedrafitas do Cebreiro	Lugo	1050	3
24/06/2007	PG56	Val Chao - As Valiñas	Viana do Bolo	Ourense	948	3 y 4
27/06/2007	NJ90	San Martiño	Xermade	Lugo	530	4
29/06/2007	PG37	San Fiz	Chandrexa de Queixa	Ourense	1100	3
29/06/2007	PG38	San Fiz	Chandrexa de Queixa	Ourense	1100	3
07/07/2007	NG36	Río Louro - Magdalena	Tui	Pontevedra	30	3
08/07/2007	PG14	A Ponte do Madeiro	Cualedro	Ourense	741	4
08/07/2007	PG13	O Canello da Veiga	Oímbra	Ourense	807	4
10/07/2007	NG35	Río Louro - Magdalena	Tui	Pontevedra	20	3
11/07/2007	NH65	Cabana	Arzúa	A Coruña	460	4
11/07/2007	NH75	Maceda	Melide	A Coruña	475	4
11/07/2007	NH95	Monte de Peiluz	Palas de Rei	Lugo	624	4
13/07/2007	PH77	Murias	Negueira de Muñiz	Lugo	494	4
13/07/2007	PH67	Pedras Apañadas	A Fonsagrada	Lugo	1049	4
14/07/2007	NG25	Monte Aloia	Tui	Pontevedra	600	39
16/07/2007	NH63	Carboeiro - Bandeira	Silleda	Pontevedra	350	40
18/07/2007	NG93	Chaira das Vésperas	Calvos de Randín	Ourense	1164	4
20/07/2007	NG63	Coto das Casiñas	Lobios	Ourense	646	4
20/07/2007	NG85	Vieiro de Abaixo	Verea	Ourense	806	4
27/07/2007	PH56	Sanguñedo	A Fonsagrada	Lugo	518	4
27/07/2007	PH55	O Avesedo	Becerreá	Lugo	599	4
05/08/2007	NH04	Serra de Outes	Outes	A Coruña	330	4
12/08/2007	PG35	Alto do Foxo	Castrelo do Val	Ourense	1176	3 y 4
08/06/2008	PG03	B. do Seidoiro	Baltar	Ourense	---	4
27/06/2008	NG26	Río Penedo	Tui	Pontevedra	40	3
27/06/2008	NG24	Río Miño - Amorín	Tomiño	Pontevedra	15	3
28/06/2008	NG07	Illas Cíes	Vigo	Pontevedra	15	40
29/06/2008	MH84	Curra	Carnota	A Coruña	37	4
08/07/2008	PJ13	Viveiro	Viveiro	Lugo	614	38
09/07/2008	NJ92	Pena da Loba	As Pontes de G. Rodríguez	A Coruña	642	4
09/07/2008	NJ91	A Ferrería	As Pontes de G. Rodríguez	A Coruña	386	4
09/07/2008	PH38	Castro de Rei	Castro de Rei	Lugo	439	34
10/07/2008	NH16	Santa Comba	Santa Comba	A Coruña	---	11
18/07/2008	NH68	Aspa	Oza dos Ríos	A Coruña	75	4
18/07/2008	NH48	Morzós	Cerceda	A Coruña	378	4
19/07/2008	PH31	Pobra de Brollón	Pobra de Brollón	Lugo	526	39
20/07/2008	PH73	Campa de Tres Bispos	Cervantes	Lugo	1440	12
10/08/2008	PG17	Os Viveiros	Baños de Molgas	Ourense	548	4
24/08/2008	PG44	As Picotas	Vilardevos	Ourense	886	4
19/06/2009	NG56	O Souto	As Neves	Pontevedra	89	4
21/06/2009	NH89	Monte das Medorras	Aranga	A Coruña	627	4
02/07/2009	PG65	Vilavella	A Mezquita	Ourense	1006	2
05/07/2009	PH25	A Ponte da Silva	O Corgo	Lugo	414	4

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
11/07/2009	PH15	O Xestal	Lugo	Lugo	591	4
12/07/2009	PH76	Os Cereixais	Navia de Suarna	Lugo	834	4
14/07/2009	PH12	Xuvencos	O Saviñao	Lugo	411	4
19/07/2009	NJ83	O Bico	Cedeira	A Coruña	359	4
24/07/2009	PH49	Xudán	A Pontenova	Lugo	185	4
24/07/2009	PH58	A Veiga de Vinteiros	A Fonsagrada	Lugo	676	4
25/07/2009	NJ74	Punta Candeeira	Cedeira	A Coruña	124	4
25/07/2009	NJ84	Serra da Capelada	Cariño	A Coruña	603	4
26/07/2009	NJ63	Prados	Valdoviño	A Coruña	171	4
26/07/2009	NJ72	Monte de Gomeá	Valdoviño	A Coruña	189	4
26/07/2009	NJ82	Porto da Pena	Moeche	A Coruña	299	4
01/08/2009	NH78	Ois	Coirós	A Coruña	170	14
09/08/2009	MH91	Lag.Xuño y San Pedro	Porto do Son	A Coruña	25	37
15/08/2009	NJ81	Coucixoso	As Somozas	A Coruña	176	4
06/06/2010	NH03	Praia de Aguieira	Porto do Son	A Coruña	4	4
12/06/2010	NH14	Central eléctrica do Tambre	Noia	A Coruña	20	27
19/06/2010	PH66	Fontela	Navia de Suarna	Lugo	300	1, 3 y 25
30/06/2010	NG65	Azoreira	Padrenda	Ourense	854	4
07/07/2010	PH05	A Costa de Gondarén	Guntín	Lugo	643	4
11/07/2010	NH76	Ru-Vilasantar	Vilasantar	A Coruña	480	62
25/07/2010	NH09	A Nabeira	Ponteceso	A Coruña	27	4
25/07/2010	NH19	Agra de Canle	Malpica de Bergantiños	A Coruña	66	4
27/07/2010	NH49	Pinal do Roxo	Arteixo	A Coruña	206	4
27/07/2010	NJ40	Monte dos Castelos	A Coruña	A Coruña	40	4
09/08/2010	NH88	Augas Longas	Guitiriz	Lugo	430	12
14/08/2010	PH30	Castí de Lor	Quiroga	Lugo	276	2, 7, 18 y 56
15/08/2010	PH57	Loma da Pergúa	A Fonsagrada	Lugo	853	4
15/08/2010	PH68	A Manceba	Fonsagrada	Lugo	853	4
29/08/2010	PJ12	Ourol	Ourol	Lugo	159	4
05/09/2010	PJ02	A Rega de Arriba	Ourol	Lugo	324	4
27/05/2011	PG33	Feces de Cima	Verín	Ourense	420	12
02/06/2011	NH55	Re. das Arcas Brancas	O Pino	A Coruña	375	3
02/06/2011	NH56	Re. das Arcas Brancas	O Pino	A Coruña	375	3
02/06/2011	NH66	Re. das Arcas Brancas	O Pino	A Coruña	375	3
12/06/2011	NG37	Peinador	Vigo	Pontevedra	260	15
12/06/2011	NH74	A Casela	Vila de Cruces	Pontevedra	318	4
18/06/2011	NG47	Barciademera	O Covelo	Pontevedra	200	50
19/06/2011	PG67	Seoane	A Veiga	Ourense	1082	2
19/06/2011	PG68	Espiño	A Veiga	Ourense	1036	2
19/06/2011	PG78	Vilanova	A Veiga	Ourense	1195	2
19/06/2011	NH71	O Pozo Negro	Lalín	Pontevedra	534	4
19/06/2011	NH72	Rodelas	Lalín	Pontevedra	719	4
23/06/2011	MH92	Comadín	Porto do Son	A Coruña	10	4
25/06/2011	NG86	Ourille	Verea	Ourense	690	1, 3 y 25
03/07/2011	PG19	Encoro de Muíños	Nogueira de Ramuín	Ourense	524	4
28/08/2011	PJ04	Mogor - Barqueiro	Mañón	A Coruña	16	4

Thymelicus acteon (Rottemburg, 1775)

Esta especie está ampliamente distribuida por toda la Península. Existen citas en todas y cada una de las provincias y en aquellas en las que se han realizado estudios más o menos pormenorizados, ha aparecido en la mayor parte de las cuadrículas. En Galicia ha sido descubierta ya en casi la mitad de las UTM's y es previsible que en el futuro aparezca en casi la totalidad del territorio, ya que no es nada exigente en cuanto a biotopos.

La primera cita concreta en territorio gallego corresponde a Ourense y aparece en CHAPMAN & CHAMPION (1907). La primera para Pontevedra es de MENDES (1914), la de A Coruña, de

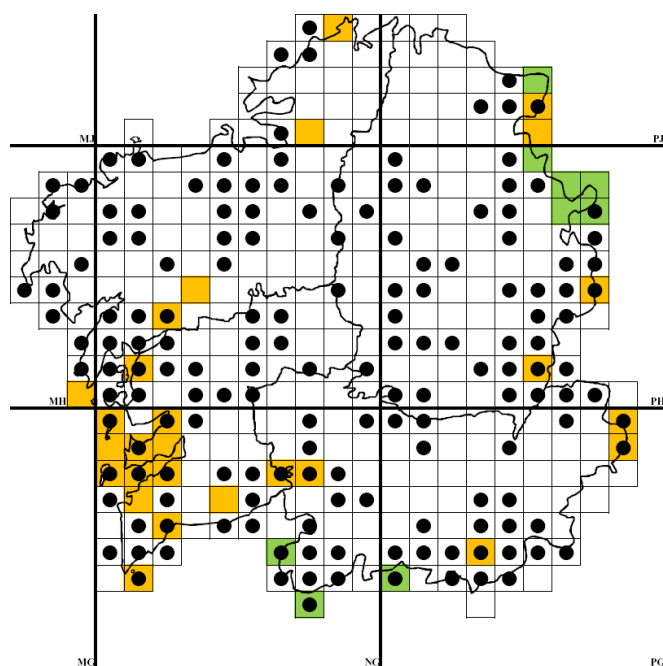
FERNÁNDEZ-VIDAL (1977) y la de Lugo, de FERNÁNDEZ-VIDAL (1991b).

Hiberna como oruga recién eclosionada en un pequeño y rudimentario nido de seda. Tiene una sola generación anual que abarca, según zonas, la primavera y el estío.

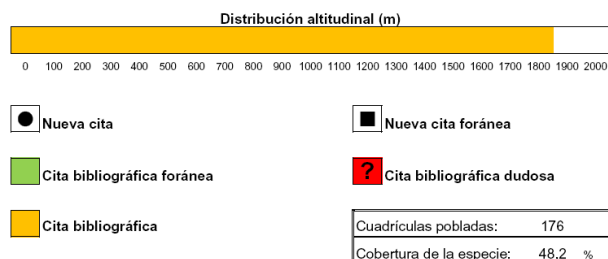
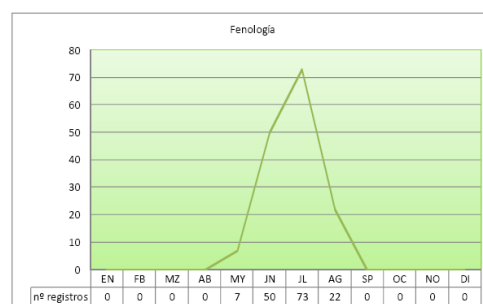
Es una especie bastante cosmopolita aunque va siendo más escasa a medida que ganamos altitud. Forma colonias a veces muy abundantes, frecuentando cunetas y acudiendo a bebederos.

Sus larvas se alimentan de una gran variedad de especies de gramíneas entre las que destacan las de los géneros *Brachypodium*, *Calamagrostis*, *Bromus* y *Hordeum*.

Se diferencia del resto de las especies de su género por su apariencia más oscura y por la presencia, ya sea patente o vestigial, de una banda curvada de puntos anaranjados que delimita la parte externa de la celda del anverso de las alas anteriores.



Thymelicus acteon (Rottemburg, 1775)



FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
28/06/1987	NH10	O Carreirón	Illa de Arousa	Pontevedra	4	4
20/07/1987	NH00	O Carreirón	Illa de Arousa	Pontevedra	4	4
01/07/1990	PH70	Vilar de Silva (prados)	Rubiá	Ourense	800	2
08/07/1990	PG09	E. Os Peares a A Rasa	Nogueira de Ramuín	Ourense	400	2
18/06/1991	NG24	As Pozas	Tomiño	Pontevedra	10	4
21/07/1993	MH87	Leis	Muxía	A Coruña	10	32
08/08/1993	NH50	Igrexa	Avión	Ourense	656	4
05/07/1994	NH11	Renza - Muiño Vello	Vilagarcía de Arousa	Pontevedra	70	4
16/08/1995	PH52	Alto de Visuña	Folgoso do Courel	Lugo	1300	2
16/08/1995	PH51	Alto de Visuña	Folgoso do Courel	Lugo	1300	2
01/08/1998	NG78	Ribadavia	Ribadavia	Ourense	100	1, 2, 3 y 4
20/06/1999	NH31	Lameiro - Santa Xusta	Moraña	Pontevedra	165	1, 2, 3 y 4
02/07/1999	NG77	Louredo	Cortegada	Ourense	330	1, 2, 3 y 4
09/07/1999	NH30	Pazos (alrededores)	Cotobade	Pontevedra	330	3
15/07/1999	NH57	Buscás	Ordes	A Coruña	300	28 y 29
18/07/1999	PG48	Est. esquí Manzaneda	A Pobra de Trives	Ourense	1450	3
21/07/1999	PH08	Begonte	Begonte	Lugo	---	1, 2, 3 y 4
24/07/1999	NH25	San Cibrán - M. P. Alba	A Baña	A Coruña	250	3
30/07/1999	NH86	Acibadoiro	Toques	A Coruña	600	3
29/06/2000	NG73	Sa - Mina das Sombras	Lobios	Ourense	1050	2 y 3

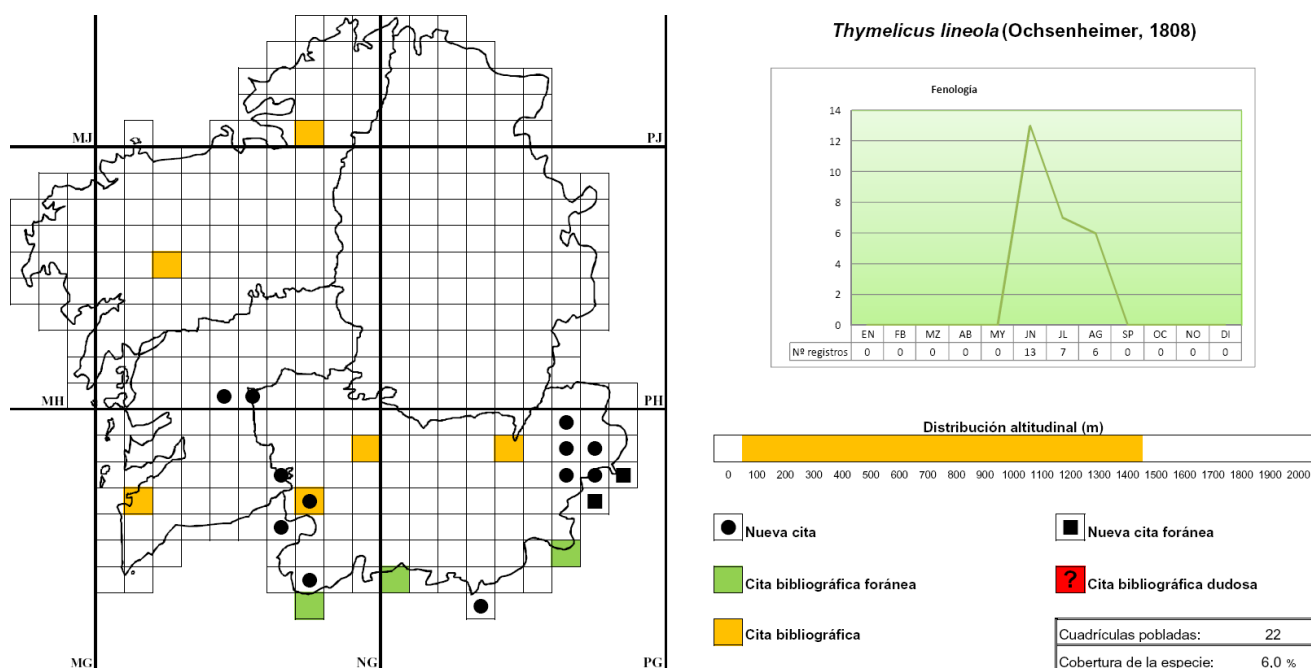
FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
14/07/2000	NG39	Ponte Caldelas	Ponte Caldelas	Pontevedra	300	3
15/07/2000	NH46	Ordes	Ordes	A Coruña	300	28 y 29
15/07/2000	NH47	Ordes	Ordes	A Coruña	300	28 y 29
16/07/2000	NG09	Illa de Ons	Bueu	Pontevedra	30	3
21/07/2000	PH74	Piornedo	Cervantes	Lugo	1150	3
30/07/2000	NH51	Pereira	Forcarei	Pontevedra	590	4
27/08/2000	NH52	Olives	Forcarei	Pontevedra	680	4
24/06/2001	MH88	Alto das Capelas	Camariñas	A Coruña	145	4
28/06/2001	NG79	Banga	O Carballiño	Ourense	---	4
21/07/2001	NH48	Monte Xalo	Carral	A Coruña	459	28 y 29
22/07/2001	PH64	Cervantes	Cervantes	Lugo	1000	28 y 29
28/07/2001	NH45	Sigueiro	Oroso	A Coruña	300	28 y 29
29/07/2001	PH02	Altamira	Chantada	Lugo	369	4
12/08/2001	PH04	Narón	Portomarín	Lugo	740	4
30/06/2002	PG35	Trez	Laza	Ourense	656	4
14/07/2002	PH44	Vilaesteva	Láncara	Lugo	883	4
20/07/2002	NH58	San Vicente	Abegondo	A Coruña	250	28 y 29
21/07/2002	NH62	Donsión	Lalín	Pontevedra	494	4
24/07/2002	NG04	Portecelo	O Rosal	Pontevedra	50	4
07/08/2002	PH48	Rielo	Meira	Lugo	738	4
11/08/2002	PH18	Lagoa de Cospeito	Cospeito	Lugo	416	4
25/05/2003	NG55	Medáns	As Neves	Pontevedra	47	4
21/06/2003	NH21	Encoro de Castrogudín	Vilagarcía de Arousa	Pontevedra	120	4
22/06/2003	NH53	Sulago	Vila de Cruces	Pontevedra	156	4
22/06/2003	NH63	Carboeiro	Silleda	Pontevedra	250	4
28/06/2003	MH98	Soesto	Laxe	A Coruña	19	4
24/07/2003	NH38	Bergantiños	A Laracha	A Coruña	519	1
13/06/2004	PJ31	A Seara	Mondoñedo	Lugo	57	4
20/06/2004	PH00	O Piñeiro	Carballedo	Lugo	565	4
26/06/2004	PH65	Virigo	Navia de Suarna	Lugo	1000	28 y 29
27/06/2004	PG33	Feces de Abaixo	Verín	Ourense	371	4
27/06/2004	PG24	Vilaza	Monterrei	Ourense	392	4
04/07/2004	PH03	A Costa	Taboada	Lugo	502	4
15/07/2004	PG88	Fonte da Cova - Trevinca	Carballeda de Valdeorras	Ourense	1800	28 y 29
18/07/2004	PH50	Rugando	Quiroga	Lugo	413	4
24/07/2004	PG89	Fonte da Cova - Trevinca	Carballeda de Valdeorras	Ourense	1253	1, 2, 3 y 4
25/07/2004	PJ41	Regocorto	Trabada	Lugo	220	4
01/08/2004	PJ14	A Madorra	Cuadro	Ourense	776	4
01/08/2004	PG04	Mata da Veiga	Baltar	Ourense	831	4
01/08/2004	PG03	Sendeiro do Brasileiro	Baltar	Ourense	1094	4
23/06/2005	NG45	Porto Maior	As Neves	Pontevedra	44	4
03/07/2005	PG46	Aliviadeiro	Vilariño de Conso	Ourense	773	4
03/07/2005	PG55	Val da Lagoa	A Gudiña	Ourense	1059	4
17/07/2005	PH09	As Penelas	Vilalba	Lugo	434	4
19/07/2005	PH06	Aez	Lugo	Lugo	506	4
22/07/2005	PH37	Vilar do Infante	Pol	Lugo	603	4
31/07/2005	NG84	Lagares	Muíños	Ourense	733	4
28/05/2006	MH74	Cabo Fisterra	Fisterra	A Coruña	128	4
10/06/2006	PG43	Bouza Alta	Vilardevos	Ourense	731	4
18/06/2006	NG27	M.dos Pozos - O Freixo	Vigo	Pontevedra	380	39
22/06/2006	NG96	Penamá	Allariz	Ourense	671	4
26/06/2006	NG26	Monte Alba - Valadares	Vigo	Pontevedra	300	39
27/06/2006	NG14	Área Grande (C-550)	A Guarda	Pontevedra	50	3
27/06/2006	NG13	Área Grande (C-550)	A Guarda	Pontevedra	50	3
30/06/2006	PG19	Frontón - Gorgullo	Pantón	Lugo	350	3
30/06/2006	PH10	Frontón - Gorgullo	Pantón	Lugo	420	3
20/07/2006	PH40	A Ermida	Quiroga	Lugo	506	4
20/07/2006	PH63	Fontevedra	Pedrafita do Cebreiro	Lugo	1290	4

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
23/07/2006	PH42	Ferreiros de Abaixo	Folgozo do Courel	Lugo	550	3
23/07/2006	PH41	P. Barxas - Penasrubias	Quiroga	Lugo	650	3
25/07/2006	PG45	Pont. de San Lourenzo	A Gudiña	Ourense	755	3 y 4
25/07/2006	PG64	A Devesa - Esculqueira	A Mezquita	Ourense	950	3 y 4
25/07/2006	PG54	Callostros - Mulleres	A Mezquita	Ourense	1027	3 y 4
03/06/2007	NH13	Teaio	Dodro	A Coruña	160	3
03/06/2007	MH92	Ribasieira	Porto do Son	A Coruña	70	3
03/06/2007	MH91	Castiñeiras	Riveira	A Coruña	75	3
03/06/2007	NH01	Castiñeiras	Riveira	A Coruña	75	3
03/06/2007	NH12	Teaio	Dodro	A Coruña	160	3
03/06/2007	NH22	Teaio	Dodro	A Coruña	160	3
03/06/2007	NH23	Teaio	Dodro	A Coruña	160	3
03/06/2007	NH02	Ribasieira (Subida)	Porto do Son	A Coruña	200	3
22/06/2007	NH69	Teixeiro - Río Mandeo	Coirós	A Coruña	15	8
28/06/2007	NH91	Abral	Chantada	Lugo	600	45
06/07/2007	NG63	A Madalena	Lobios	Ourense	345	4
13/07/2007	PH77	Murias	Negueira de Muñiz	Lugo	494	4
19/07/2007	NG29	Alba	Pontevedra	Pontevedra	14	4
20/07/2007	NG87	A Xunqueira	A Merca	Ourense	398	4
21/07/2007	NH68	Figueiras	Coirós	A Coruña	300	8
27/07/2007	PH47	Degolada	Baleira	Lugo	743	4
27/07/2007	PH46	Pena Escrita	A Fonsagrada	Lugo	850	4
28/07/2007	NG06	As Mariñas - Mougás	Oia	Pontevedra	40	3
28/07/2007	NG15	Arrabal - Oia	Oia	Pontevedra	65	3
12/08/2007	PG36	Lombo Grande	Castrelo do Val	Ourense	1241	3 y 4
31/05/2008	MH95	Ézaro	Dumbría	A Coruña	46	39
18/06/2008	NG25	Tui	Tui	Pontevedra	465	39
20/06/2008	NG74	Cela	Lobios	Ourense	600	2 y 3
20/06/2008	NG83	Cela	Lobios	Ourense	650	2 y 3
28/06/2008	NG07	Illas Cíes	Vigo	Pontevedra	15	40
29/06/2008	MH83	Bico do Monte	Carnota	A Coruña	4	4
29/06/2008	MH84	Curra	Carnota	A Coruña	37	4
15/07/2008	NJ60	Leiro (Río Baxoi)	Miño	A Coruña	750	36
19/07/2008	PH31	Pobra de Brollón	Pobra de Brollón	Lugo	384	39
10/08/2008	PG15	O Boleiro	Sarreaus	Ourense	659	4
13/08/2008	NG67	Ponte dos Carríns	Melón	Ourense	411	4
15/08/2008	PH54	Serra de Seixas	Cervantes	Lugo	838	4
24/08/2008	PG44	As Picotas	Vilardevós	Ourense	886	4
02/06/2009	PJ42	Pl. Coto - Benquerencia	Barreiros	Lugo	7	16
27/06/2009	PH60	Picos de Oulego	Oulego	Ourense	929	1 y 25
28/06/2009	PG69	Sta Mariña do Monte	O Barco de Valdeorras	Ourense	921	1, 3, 4 y 25
05/07/2009	PH14	Piñeiras	Guntín	Lugo	394	4
05/07/2009	PH25	A Ponte da Silva	O Corgo	Lugo	414	4
09/07/2009	NG99	A Peroxa	A Peroxa	Ourense	457	4
11/07/2009	PH15	Ventosiños	Lugo	Lugo	500	4
12/07/2009	PH75	Serra de Murela	Navia de Suarna	Lugo	899	4
12/07/2009	PH76	Os Cereixais	Navia de Suarna	Lugo	834	4
14/07/2009	PH12	Xuencos	O Saviñao	Lugo	411	4
14/07/2009	PH22	Penas da Auga	Bóveda	Lugo	639	4
24/07/2009	PH49	Pena de Cabras	Riveira de Piquín	Lugo	794	4
24/07/2009	PH58	A Veiga de Vinteiros	A Fonsagrada	Lugo	676	4
25/07/2009	NJ74	Punta Candeeira	Cedeira	A Coruña	124	4
26/07/2009	NJ63	Prados	Valdoviño	A Coruña	171	4
26/07/2009	NJ73	Prados	Valdoviño	A Coruña	170	4
31/07/2009	PG18	O Seixo	Montederramo	Ourense	1178	4
09/08/2009	PH53	Nullán	As Nogais	Lugo	789	4
16/08/2009	NH40	Monte do Seixo	Cerdedo	Pontevedra	550	39
16/08/2009	NH97	A Valiña	Guitiriz	Lugo	482	4

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
23/08/2009	NH77	Igrexa	Sobrado	A Coruña	534	4
30/08/2009	NH88	A Fraga Cha	Aranga	A Coruña	436	4
23/05/2010	NG17	Praia de Nerga - Barra	Cangas	Pontevedra	4	63
06/06/2010	NH03	Agra do Rodo	Porto do Son	A Coruña	71	4
03/07/2010	NG56	A Senra-S. Ribarteme	As Neves	Pontevedra	88	56
03/07/2010	NH84	Monte dos Moldes	Melide	A Coruña	420	49 y 58
07/07/2010	PG23	Rabal	Oímbra	Ourense	361	12
10/07/2010	NH56	O Costón	Ordes	A Coruña	348	28
23/07/2010	PH61	Hórreos	Folgoso do Courel	Lugo	817	39
25/07/2010	NH19	Agra de Canle	Malpica de Bergantiños	A Coruña	66	4
25/07/2010	NH09	Nemeño	Ponteceso	A Coruña	38	4
27/07/2010	NH49	Pinal do Roxo	Arteixo	A Coruña	206	4
28/07/2010	PG34	Cabreiroá	Verín	Ourense	500	12
18/06/2011	NG47	Barciademera	O Covelo	Pontevedra	200	50
18/06/2011	NG57	Redondo	O Covelo	Pontevedra	250	50
19/06/2011	NH71	O Pozo Negro	Lalín	Pontevedra	526	4
25/06/2011	NG86	Acebidal	Verea	Ourense	695	1, 3 y 25
26/06/2011	NG64	Val de Trabe	Entrino	Ourense	782	1, 3 y 25
26/06/2011	NG72	As Palas-Por.do Home	Lobios	Ourense	738	1, 3 y 25
14/07/2011	NG75	Portillón da Barxela	Lobeira	Ourense	1012	4
30/07/2011	NH16	Monte de Sobreiro	Santa Comba	A Coruña	420	3
30/07/2011	NH06	Monte do Sobreiro	Santa Comba	A Coruña	420	3
30/07/2011	NH07	Monte do Sobreiro	Santa Comba	A Coruña	420	3
30/07/2011	NH17	Monte do Sobreiro	Santa Comba	A Coruña	420	3

Thymelicus lineola (Ochsenheimer, 1808)

Esta especie tiene una distribución bastante heterogénea. Es bastante abundante en las zonas montañosas del tercio norte peninsular y de la zona centro, siendo más escasa y esporádica en las sierras del sur. Existen, sin embargo, citas en todas y cada una de las provincias, aunque de forma muy dispersa y aleatoria, excepto en Lugo. En Galicia los datos son muy escasos y casi todos ellos corresponden a la provincia de Ourense. Se ha podido ratificar su presencia en Pontevedra, pero no así en A Coruña.



La posible confusión de esta especie con su congénere *T. sylvestris* puede ser en parte la causante de este hecho.

La primera cita concreta en territorio gallego corresponde a Ourense y aparece en AGENJO (1969). La primera para A Coruña es de FERNÁNDEZ-VIDAL (1977) y la de Pontevedra, de FERNÁNDEZ-VIDAL (1980).

Hiberna como oruga de primera edad completamente desarrollada, pero dentro del huevo. Tiene una sola generación anual que abarca, según zonas, desde la primavera tardía hasta el verano.

Es una especie bastante cosmopolita aunque va siendo más escasa a medida que perdemos altitud. Forma colonias a veces muy abundantes y frecuenta prados húmedos, claros de bosque y bebederos montanos.

Sus larvas se alimentan de una gran variedad de especies de gramíneas entre las que destacan las de los géneros *Dactylis*, *Calamagrostis*, *Bromus* y *Holcus*.

Se diferencia de su congénere *T. sylvestris* en que la maza de las antenas es de color negro en su parte inferior.

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
13/08/1994	NH50	Igrexa	Avión	Ourense	656	4
29/06/2000	NG73	Sa - Mina das Sombras	Lobios	Ourense	1050	2 y 3
18/07/2000	NG67	Melón	Melón	Ourense	460	1, 2, 3 y 4
01/07/2001	PG77	Xares	A Veiga	Ourense	1031	4
01/07/2001	PG67	Seoane	A Veiga	Ourense	1182	4
01/07/2001	PG78	Vilanova	A Veiga	Ourense	1300	4
03/07/2004	NG76	Xacebáns - Penagache	Quintela de Leirado	Ourense	650	1, 2, 3 y 4
20/07/2004	NH40	Cotobade	Cotobade	Pontevedra	392	1, 2, 3 y 4
24/07/2008	PG76	O Carballal	Pias	Zamora	1259	4
24/07/2008	PG87	Casa del Conde	Porto	Zamora	1623	4
28/06/2009	PG69	Santa Mariña do Monte	O Barco de Valdeorras	Ourense	921	1, 3, 4 y 25
29/06/2010	PG32	Entreaguas-Feces Abaixo	Verín	Ourense	365	12
30/06/2010	NG65	Eira de Lapela	Padrenda	Ourense	840	4
19/06/2011	PG68	Espiño	A Veiga	Ourense	1036	2

Thymelicus sylvestris (Poda, 1761)

Esta especie está ampliamente distribuida por toda la Península. Existen citas en todas y cada una de las provincias y en aquellas en las que se han realizado estudios más o menos pormenorizados ha aparecido en la mayor parte de las cuadrículas. En Galicia ha sido descubierta ya en aproximadamente el 56% de las UTM's y es previsible que en el futuro aparezca en casi la totalidad del territorio, ya que no es nada exigente en cuanto a biotopos.

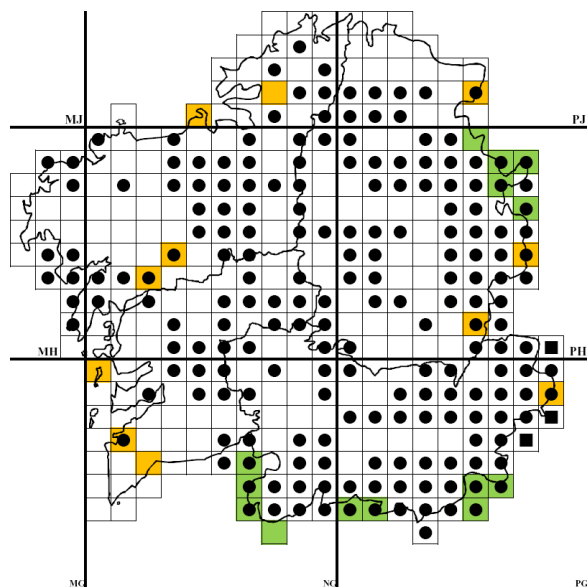
La primera cita concreta en territorio gallego corresponde a A Coruña y aparece en MACHO VELADO (1893). La primera para Ourense es de CHAPMAN & CHAMPION (1907), la de Pontevedra, de FERNÁNDEZ-VIDAL (1980) y la de Lugo, de FERNÁNDEZ-VIDAL (1991b).

Hiberna como oruga recién eclosionada en un pequeño y rudimentario nido de seda. Tiene una sola generación anual que abarca, según zonas, la primavera y el estío.

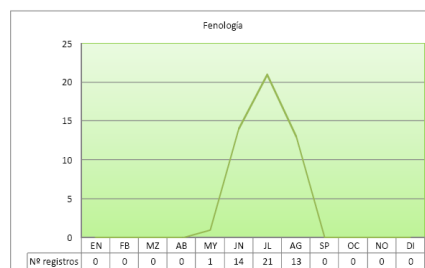
Es una especie bastante cosmopolita y poco exigente en cuanto biotopos. Forma colonias de numerosos individuos con cierta frecuencia y gusta de los prados húmedos en claros de bosque y de las zonas con vegetación riparia. Los machos son visitantes asiduos de los bebederos.

Sus larvas se alimentan de una gran variedad de especies de gramíneas entre las que destacan las de los géneros *Brachypodium*, *Dactylis*, *Festuca*, *Holcus* y *Phleum*.

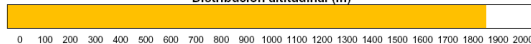
Se diferencia de su congénere *T. lineola* en que la maza de las antenas es de color leonado en su parte inferior.



Thymelicus sylvestris (Poda, 1761)



Distribución altitudinal (m)



● Nueva cita

■ Nueva cita foránea

■ Cita bibliográfica foránea

■ Cita bibliográfica dudosa

■ Cita bibliográfica

Cuadrículas pobladas:	206
Cobertura de la especie:	56,4 %

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
23/06/1990	PG88	Fonte da Cova - Trevinca	Carballeda de Valdeorras	Ourense	1500	2
23/06/1990	PG89	Fonte da Cova - Trevinca	Carballeda de Valdeorras	Ourense	1500	2
11/07/1993	PG48	Manzaneda	Manzaneda	Ourense	600	2
24/07/1994	NH60	Porta Córcores	Beariz	Ourense	550	4
24/07/1994	NH50	Igrexa	Avión	Ourense	656	4
11/07/1996	NH81	Río Ourín	Rodeiro	Pontevedra	850	3
11/07/1996	NH92	A. do Faro - C. da Festa	Rodeiro	Pontevedra	1100	3
11/07/1996	NH91	A. do Faro - C. da Festa	Rodeiro	Pontevedra	1180	3
14/07/1996	NG58	Coveliño	O Covelo	Pontevedra	---	4
24/07/1996	NG59	Serra do Suído - Pigarzos	A Lama	Pontevedra	---	1, 2, 3 y 4
28/06/1998	NG49	Estrada a Fraga	Ponte Caldelas	Pontevedra	320	3
20/06/1999	NH31	Lameiro - Santa Xusta	Moraña	Pontevedra	165	1, 2, 3 y 4
09/07/1999	NH30	Pazos	Cotobade	Pontevedra	330	3
11/07/1999	NH85	Agra de Fondevila	Melide	A Coruña	400	4
15/07/1999	NH57	Buscás	Ordes	A Coruña	300	28 y 29
16/07/1999	NH51	Prados do Candán	Forcarei	Pontevedra	860	3
18/07/1999	PG47	Cabeza de Manzaneda	Manzaneda	Ourense	1700	1, 2, 3 y 4
21/07/1999	PH08	Begonte	Begonte	Lugo	---	1, 2, 3 y 4
21/07/1999	NH77	Teixeiro-Curtis	Curtis	A Coruña	490	1, 2, 3 y 4
22/07/1999	NJ70	Viñas	Monfero	A Coruña	350	3
30/07/1999	NH86	Acibadoiro	Toques	A Coruña	600	3
21/08/1999	PH51	Ferramulín - Visuña	Folgoso do Courel	Lugo	850	2 y 3
08/07/2000	PG79	Viladequinta - Trevinca	Carballeda de Valdeorras	Ourense	600	2 y 3
14/07/2000	NG39	Ponte Caldelas	Ponte Caldelas	Pontevedra	300	3
21/07/2000	PH74	Beiras do Río Piornedo	Cervantes	Lugo	1150	3
27/08/2000	NH52	Olives	Forcarei	Pontevedra	660	4
28/06/2001	NG79	Banga	O Carballiño	Ourense	---	4
01/07/2001	PG77	Xares	A Veiga	Ourense	1031	4
01/07/2001	PG67	Seoane	A Veiga	Ourense	1258	4
01/07/2001	PG78	Vilanova	A Veiga	Ourense	1292	4
10/07/2001	NH47	Carballeira	Ordes	A Coruña	300	28 y 29
15/07/2001	NH40	Serrapio	Cerdedo	Pontevedra	320	4
21/07/2001	NH48	Monte Xalo	Carral	A Coruña	459	28 y 29
28/07/2001	NH45	Sigüeiro	Oroso	A Coruña	300	28 y 29
12/08/2001	PH04	Vilaxuste	Portomarín	Lugo	460	4
23/06/2002	NG48	Sobreiro	Fornelos de Montes	Pontevedra	257	4
30/06/2002	PG35	Trez	Laza	Ourense	656	4

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
14/07/2002	PH43	Lagares	Triacastela	Lugo	735	4
14/07/2002	PH44	Baralla	Baralla	Lugo	998	4
17/07/2002	PJ01	Vilavella	Murás	Lugo	500	3
20/07/2002	NH58	San Vicente	Abegondo	A Coruña	250	28 y 29
21/07/2002	NH62	Donsión	Lalín	Pontevedra	494	4
28/07/2002	NH54	Obra	Vila de Cruces	Pontevedra	112	4
06/08/2002	PH67	Monte Seixo	A Fonsagrada	Lugo	1057	4
07/08/2002	PH27	Paraños	Castro de Rei	Lugo	486	4
11/08/2002	PH18	Lagoa de Cospeito	Cospeito	Lugo	414	4
11/08/2002	PH28	Veiga de Pumar	Castro de Rei	Lugo	416	4
29/05/2003	NG16	Monteferro	Nigrán	Pontevedra	140	13
08/06/2003	NH83	Trascastro	Agolada	Pontevedra	650	4
15/06/2003	NH67	Leborís	Mesía	A Coruña	412	4
22/06/2003	NH64	Loño	Vila de Cruces	Pontevedra	264	4
28/06/2003	MH98	Soesto	Laxe	A Coruña	19	4
28/06/2003	MH88	Santa Mariña	Camariñas	A Coruña	50	4
28/06/2003	MH97	A Mina	Vimianzo	A Coruña	128	4
04/07/2003	PG55	A Mazaira	A Gudiña	Ourense	1065	4
04/07/2003	PG64	Manzalvos	A Mezquita	Ourense	947	4
04/07/2003	PG54	A Esculqueira	A Mezquita	Ourense	1050	4
06/07/2003	NH55	Monte das Guerras	O Pino	A Coruña	347	4
24/07/2003	NH38	A Laracha	A Laracha	A Coruña	519	1
03/08/2003	PH45	Guimarei	Baralla	Lugo	582	4
18/06/2004	NG73	Sa - Mina das Sombras	Lobios	Ourense	1000	3
20/06/2004	PH31	Os Medos	A Pobra de Brollón	Lugo	438	4
20/06/2004	PH00	Nande	Carballedo	Lugo	617	4
26/06/2004	PH64	Quindous	Cervantes	Lugo	1000	28 y 29
26/06/2004	PH56	Alto de Restelo	Navia de Suarna	Lugo	1000	28 y 29
26/06/2004	PH65	Virigo	Navia de Suarna	Lugo	1000	28 y 29
27/06/2004	PG33	Feces de Abaixo	Verín	Ourense	371	4
27/06/2004	PG43	Terroso	Vilardevos	Ourense	780	4
02/07/2004	NG55	Medáns	As Neves	Pontevedra	39	4
04/07/2004	PH13	Aldixe	Paradela	Lugo	529	4
04/07/2004	PH03	O Coto	Taboada	Lugo	549	4
12/07/2004	NH89	Val do Xestoso	Monfero	A Coruña	540	8
18/07/2004	PH50	Rugando	Quiroga	Lugo	413	4
24/07/2004	NJ90	Vilalba - Muras	Xermade	Lugo	450	3
25/07/2004	PH52	Alto de Visuña	Folgo do Courel	Lugo	1300	3
01/08/2004	PG04	Mata da Veiga	Baltar	Ourense	831	4
01/08/2004	PG03	Santa Isabel	Baltar	Ourense	1030	4
01/06/2005	PH70	Vilar de Silva	Rubiá	Ourense	700	3
12/06/2005	PG58	As Hermidas	O Bolo	Ourense	481	4
12/06/2005	PG57	A Carba	O Bolo	Ourense	1010	4
19/06/2005	NH37	Muiño da Silva	Cerceda	A Coruña	336	4
25/06/2005	NH13	Vilacova - Lousame	Lousame	A Coruña	150	60
26/06/2005	PG28	Montederramo	Montederramo	Ourense	925	4
15/07/2005	NG94	Rubiás	Calvos de Randín	Ourense	879	4
17/07/2005	PH09	As Penelas	Vilalba	Lugo	434	4
17/07/2005	PJ10	Pedragosa	Vilalba	Lugo	537	4
20/07/2005	PJ31	Lourenzá	Lourenzá	Lugo	172	4
22/07/2005	PH39	A Pastoriza	A Pastoriza	Lugo	529	4
22/07/2005	PH37	Vilar do Infante	Pol	Lugo	603	4
22/07/2005	PH48	O Pedregal	Meira	Lugo	614	4
07/08/2005	NH17	Río Traveso	Santa Comba	A Coruña	372	4
10/06/2006	PG44	Val das Gallas	Riós	Ourense	677	4
10/06/2006	PG53	A Travesa	Vilardevos	Ourense	824	4
22/06/2006	NH69	Río Mandeo	Betanzos	A Coruña	12	8
22/06/2006	PG07	Valverde	Allariz	Ourense	494	4

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
22/06/2006	NG96	Penamá	Allariz	Ourense	671	4
30/06/2006	PG09	Os Peares - A Rasa	Nogueira de Ramuín	Ourense	150	3
06/07/2006	NH34	Biduido - Milladoiro	Ames	A Coruña	160	60
20/07/2006	PH62	Rubiais	Pedrafita do Cebreiro	Lugo	1109	4
20/07/2006	PH63	Cebreiro	Pedrafita do Cebreiro	Lugo	1286	4
23/07/2006	PH42	Mercurín	Folgoso do Courel	Lugo	900	3
25/07/2006	PG45	Pont. de San Lourenzo	A Gudiña	Ourense	755	3 y 4
03/06/2007	MH92	Ribasieira	Porto do Son	A Coruña	70	3
03/06/2007	NH22	Teaio	Dodro	A Coruña	160	3
03/06/2007	NH23	Teaio	Dodro	A Coruña	160	3
03/06/2007	NH02	Ribasieira	Porto do Son	A Coruña	200	3
17/06/2007	PG17	Lameira	Maceda	Ourense	552	4
23/06/2007	PH17	Rábade	Rábade	Lugo	400	41
24/06/2007	PG56	Val Chao - As Valiñas	Viana do Bolo	Ourense	948	3 y 4
29/06/2007	PG27	San Fiz	Chandreja de Queixa	Ourense	1100	3
29/06/2007	PG37	San Fiz	Chandreja de Queixa	Ourense	1100	3
29/06/2007	PG38	San Fiz	Chandreja de Queixa	Ourense	1100	3
30/06/2007	PG34	A.Veiguiña - T. Estrada	Riós	Ourense	800	3
30/06/2007	PG65	Portela da Canda	A Mezquita	Ourense	1260	3
08/07/2007	PG23	O Barroco	Oímbra	Ourense	795	4
08/07/2007	PG14	Vilar de Lebres	Trasmiras	Ourense	815	4
08/07/2007	PG13	O Canello da Veiga	Oímbra	Ourense	807	4
11/07/2007	NH68	Figueiras	Coirós	A Coruña	300	8
11/07/2007	NH65	Cabana	Arzúa	A Coruña	460	4
11/07/2007	NH95	Riveira	Palas de Rei	Lugo	514	4
13/07/2007	PH77	Murias	Negueira de Muñiz	Lugo	494	4
13/07/2007	PH57	Montouto	A Fonsagrada	Lugo	935	4
13/07/2007	PH78	Fornos da Furoca	Negueira de Muñiz	Lugo	634	4
13/07/2007	PH68	Tronceda	A Fonsagrada	Lugo	859	4
18/07/2007	NG84	Extremadoiro	Muíños	Ourense	780	4
18/07/2007	NG93	O Padroso	Calvos de Randín	Ourense	1181	4
20/07/2007	NG85	Vieiro de Abaixo	Verea	Ourense	806	4
22/07/2007	PG39	A Ponte das Taboas	Castro Caldelas	Ourense	694	4
25/07/2007	NJ91	Barral	Xermade	Lugo	550	3
27/07/2007	PH46	A Pereira	Baleira	Lugo	662	4
27/07/2007	PH47	Degolada	Baleira	Lugo	743	4
05/08/2007	MH94	Espiñareira	Mazaricos	A Coruña	344	4
08/08/2007	NG28	Xaxán - Formigueiros	Marín	Pontevedra	420	2
17/08/2007	NG68	San Salvador de Prado	Covelo	Pontevedra	968	39
20/06/2008	NG74	Cela	Lobios	Ourense	600	2 y 3
20/06/2008	NG83	Cela	Lobios	Ourense	650	2 y 3
20/06/2008	NG86	Portela	Celanova	Ourense	780	2 y 3
21/06/2008	NG98	Santo Tomé	Pereiro de Aguiar	Ourense	243	4
29/06/2008	MH83	Bico do Monte	Carnota	A Coruña	4	4
29/06/2008	MH84	Curra	Carnota	A Coruña	37	4
05/07/2008	NG95	Río Limia	Xinzo de Limia	Ourense	610	17
06/07/2008	NG63	A Madalena	Lobios	Ourense	338	4
09/07/2008	NH99	O Sangradoiro	Xermade	Lugo	517	4
09/07/2008	PH38	Castro de Rei	Castro de Rei	Lugo	439	34
24/07/2008	PG76	O Carballal	Pias	Zamora	1259	4
24/07/2008	PG87	Cabuerco Vedado	Porto	Zamora	1638	4
03/08/2008	PH73	O Ucedo	Cervantes	Lugo	1181	4
10/08/2008	PG15	O Boleiro	Sarreaus	Ourense	659	4
14/06/2009	MH93	Lagoa Louro	Muros	A Coruña	11	4
19/06/2009	NG56	O Souto	As Neves	Pontevedra	89	4
21/06/2009	NH87	As Candongas	Guitiriz	Lugo	470	4
27/06/2009	PH60	Picos de Oulego	Oulego	Ourense	929	1 y 25
28/06/2009	PG69	Sta Mariña do Monte	Barco de Valdeorras	Ourense	850	1, 3 y 25

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
05/07/2009	PH14	Acebedo	O Paramo	Lugo	358	4
05/07/2009	PH25	A Ponte da Foz	O Corgo	Lugo	366	4
09/07/2009	NG99	A Peroxa	A Peroxa	Ourense	457	4
11/07/2009	NH90	Monte da Cruz	Carballedo	Ourense	675	4
11/07/2009	PH15	O Xestal	Lugo	Lugo	580	4
12/07/2009	PH75	Serra de Murela	Navia de Suarna	Lugo	899	4
12/07/2009	PH76	Os Cereixais	Navia de Suarna	Lugo	834	44
14/07/2009	PH12	Xuvencos	O Saviñao	Lugo	411	4
14/07/2009	PH22	Penas da Auga	Bóveda	Lugo	639	4
24/07/2009	PH49	Vilaboa	A Pontenova	Lugo	481	4
24/07/2009	PH58	A Veiga de Vinteiros	A Fonsagrada	Lugo	676	4
26/07/2009	NJ72	Monte Agudo	Valdoviño	A Coruña	221	4
26/07/2009	NJ83	Regueirolongo	Cerdido	A Coruña	140	4
15/08/2009	NJ81	O Pumar	As Somozas	A Coruña	312	4
15/08/2009	NJ92	Penamoura	A.P. de García Rodríguez	A Coruña	571	4
29/05/2010	PG24	Parador de Monterrei	Monterrei	Ourense	478	4
06/06/2010	NH03	Agra do Rodo	Porto do Son	A Coruña	71	4
07/06/2010	PH80	Salas de la Ribera	Puen. de Domingo Flórez	León	416	33
20/06/2010	PH54	Río Navia - Vilachá	Becerreá	Lugo	370	3
20/06/2010	PH55	Río Navia - Vilachá	Becerreá	Lugo	370	3
29/06/2010	PG32	Entreaguas - Feces Abaixo	Verín	Ourense	365	12
30/06/2010	NG65	Eira de Lapela	Padrenda	Ourense	840	4
30/06/2010	NG66	A Varruga	Padrenda	Ourense	822	4
07/07/2010	PH05	Carricova	Lugo	Lugo	405	4
10/07/2010	NH56	O Costón	Ordes	A Coruña	348	28
17/07/2010	NH88	Santa Mariña	Guitiriz	Lugo	468	12
17/07/2010	PH53	Sabugos	Pedrafita do Cebreiro	Lugo	1192	12
23/07/2010	PH61	Hórreos	Folgozo do Courel	Lugo	849	39
25/07/2010	NH09	Capela N. Sra. do Faro	Ponteceso	A Coruña	221	4
30/07/2010	NH46	As Veigas - O Carballo	Ordes	A Coruña	280	28
31/07/2010	PJ00	A Carballeira	Xermade	Lugo	476	2,3,7,55y56
31/07/2010	PJ11	Arroio de Rebordelos	Muras	Lugo	618	2,3,7,55y56
07/08/2010	PJ20	Abadín	Abadín	Lugo	488	2 y 56
07/08/2010	PJ21	Currovedo	Abadín	Lugo	683	2 y 56
16/05/2011	MH91	L. Xuño y S.P. de Muro	Porto do Son	A Coruña	25	37
31/05/2011	PG25	Arcucelos	Laza	Ourense	430	12
02/06/2011	NH66	Fraga da Lata	Mesía	A Coruña	425	3
12/06/2011	NH63	Caneballón	Vila de Cruces	Pontevedra	590	4
16/06/2011	PG66	Vilaseco da Serra	Viana do Bolo	Ourense	1127	2
19/06/2011	PG68	Espiño	A Veiga	Ourense	1036	2
19/06/2011	NH71	O Piñeiro	Dozón	Pontevedra	667	4
19/06/2011	NH72	O Santón	Lalín	Pontevedra	579	4
19/06/2011	NH82	Agro do Castro	Lalín	Pontevedra	745	4
25/06/2011	PG49	Bibei	Ribas de Sil	Lugo	289	4
26/06/2011	NG64	Val de Trabe	Entrimo	Ourense	770	1, 3 y 25
26/06/2011	NH39	Valcovo	Arteixo	A Coruña	22	54

Subfamilia PYRGINAE

Carcharodus alceae (Esper, 1780)

Esta especie está ampliamente distribuida por toda la Península. Existen citas en todas y cada una de las provincias y en aquellas en las que se han realizado estudios más o menos pormenorizados ha aparecido en la mayor parte de las cuadrículas. Los datos referidos a la mitad sur peninsular, sobre todo los cercanos a la costa, hay que considerarlos con ciertas reservas ya que en esta zona convive con su

congénera *Carcharodus tripolina* (Verity, 1925), con la que no tiene ninguna diferencia morfológica constante y esto ha provocado frecuentes errores de determinación. En Galicia ha sido descubierta ya en el 36% de las UTM, a pesar de que las condiciones bioclimáticas de la mayor parte del territorio no son las más adecuadas para el desarrollo de esta especie.

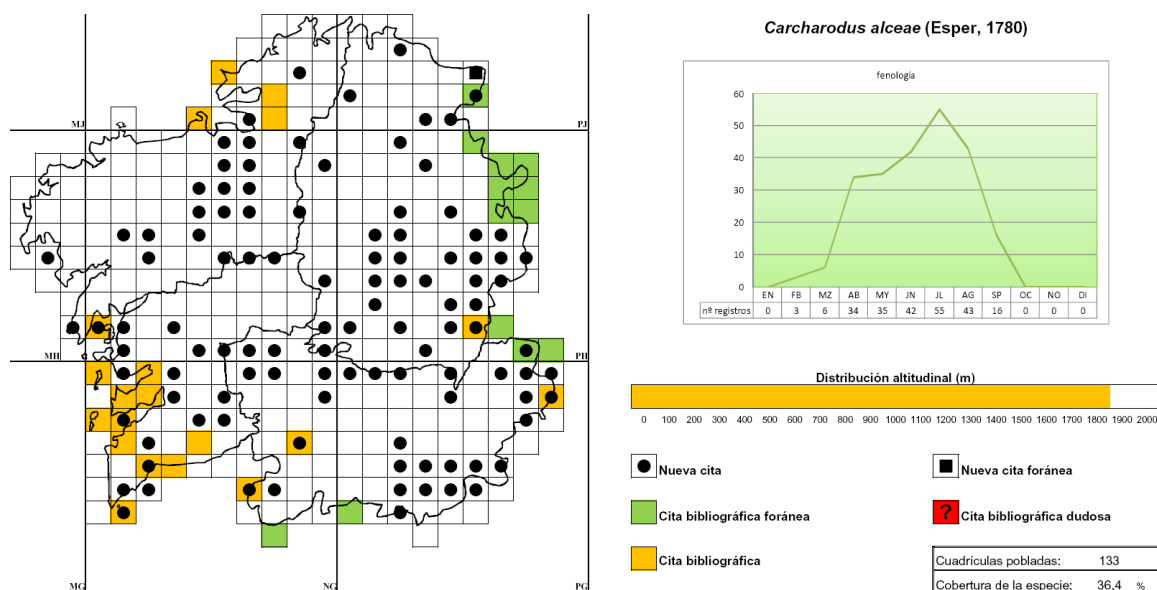
La primera cita concreta en territorio gallego corresponde a Pontevedra y aparece en MENDES (1914). La primera para A Coruña es de FERNÁNDEZ-VIDAL (1980), la de Ourense, de FERNÁNDEZ-VIDAL (1988) y la de Lugo, de FERNÁNDEZ-VIDAL (1991b).

Hiberna generalmente como oruga ya desarrollada. En las zonas cálidas tiene generaciones continuadas que se solapan y en las zonas húmedas tiene dos o tres según la climatología anual.

Se presenta de forma dispersa, rara vez en colonias con muchos individuos y frecuenta las zonas urbanas, preurbanas, cunetas y sitios donde se ha removido el terreno, lo que favorece la aparición de sus plantas nutricias. Su índice de parasitismo por Icneumonidos (Hymenoptera) y Taquínidos (Diptera) es bastante considerable.

Sus larvas se alimentan de diversas especies de malváceas entre las que destacan las de los géneros *Malva* y *Lavatera*.

El género *Carcharodus* presenta serias dificultades a la hora de separar las cinco especies peninsulares, sin embargo podemos determinar con certeza *C. alceae*, *C. floccifera*, *C. lavatherae* (Esper, 1780) y *C. baeticus* (Rambur, 1839) estudiando detenidamente la morfología del reverso de las posteriores, salvo en aquellos casos en que los ejemplares no se correspondan con los tipos o estén algo volados. Es aconsejable el estudio de la genitalia para separar el *C. alceae* del *C. floccifera* ante la más mínima duda y es indispensable para separar el *C. alceae* del *C. tripolina*.



FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
01/08/1949	PJ52	Castropol	Castropol	Asturias	18	6
25/03/1989	NH74	Chorén	Santiso	A Coruña	350	31
08/07/1990	PG09	Os Peares - A Rasa	Nogueira de Ramuín	Ourense	400	2
26/08/1991	NG19	Praia de Canelas	Sanxenxo	Pontevedra	4	1, 2, 3 y 4
29/08/1993	NH50	Igrexa	Avión	Ourense	656	4
12/04/1994	PG24	Parador de Monterrei	Monterrei	Ourense	450	2
08/08/1994	NH11	Renza - Muiño Vello	Vilagarcía de Arousa	Pontevedra	70	4
14/04/1995	PH52	Moreda (fincas)	Folgoso do Courel	Lugo	750	2
15/07/1999	NH57	Buscás	Ordes	A Coruña	300	28 y 29

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
30/07/1999	NH86	Acibadoiro	Toques	A Coruña	600	3
26/08/1999	NH24	Urdilde	Rois	A Coruña	300	1, 2, 3 y 4
14/07/2000	PG48	Manzaneda - Plancín	Manzaneda	Ourense	750	3
19/05/2001	PH23	Vilaesteva	Sarria	Lugo	650	28 y 29
19/05/2001	PH33	Vilaesteva	Sarria	Lugo	650	28 y 29
24/03/2002	PH70	Pena Tallada	Rubiá	Ourense	800	3
21/04/2002	NH45	Sigüeiro	Oroso	A Coruña	300	28 y 29
27/04/2002	NH47	Codeseda	Ordes	A Coruña	350	28 y 29
19/05/2002	NH58	San Vicente	Abegondo	A Coruña	250	28 y 29
25/05/2002	NH40	Frade	Cotobade	Pontevedra	400	3
28/07/2002	NH54	Obra	Vila de Cruces	Pontevedra	112	4
04/08/2002	PJ40	Muxueira	Riotorto	Lugo	306	4
06/08/2002	NH46	Muiño da Fraga	Ordes	A Coruña	300	28 y 29
13/08/2002	PH51	Ferramulín - Visuña	Folgoso do Courel	Lugo	850	3
13/09/2003	NH93	A Pontepedriña	Monterroso	Lugo	508	4
22/05/2004	NH15	Padín (Río Barcala)	Negreira	A Coruña	250	3
22/05/2004	NH25	Padín (Río Barcala)	Negreira	A Coruña	250	3
13/06/2004	PJ23	A Cha	Cervo	Lugo	113	4
26/06/2004	PH64	Quindous	Cervantes	Lugo	1000	28 y 29
26/06/2004	PH65	Virigo	Navia de Suarna	Lugo	1000	28 y 29
15/07/2004	PG88	Fonte da Cova - Trevinca	Carballada de Valdeorras	Ourense	1800	28 y 29
29/08/2004	PG34	Ábedes	Verín	Ourense	540	4
11/09/2004	PG49	Montefurado	Quiroga	Lugo	298	4
07/06/2005	NG58	Ponte de Castelán	O Covelo	Pontevedra	700	3
22/07/2005	PJ30	Curros	Mondoñedo	Lugo	506	4
04/09/2005	PG26	Vilar	Laza	Ourense	520	4
13/05/2006	PH41	Ferreiros de Abaixo	Folgoso do Courel	Lugo	550	3
13/05/2006	PH42	Ferreiros de Abaixo	Folgoso do Courel	Lugo	600	3
23/07/2006	PG89	Foxo dos Botes	Carballada de Valdeorras	Ourense	1406	4
30/07/2006	NJ82	As Somozas	As Somozas	A Coruña	230	30
15/08/2006	PG69	Castro	O Barco de Valdeorras	Ourense	518	4
20/08/2006	NG25	Curras	Tomiño	Pontevedra	---	39
03/09/2006	NG38	Moreira	Soutomaior	Pontevedra	300	63
03/09/2006	NH98	Pon. do Porto dos Bois	Guitiriz	Lugo	461	4
22/04/2007	NG13	A Pasaxe	A Guarda	Pontevedra	10	27
30/04/2007	NJ60	Leiro (Río Baxoi)	Miño	A Coruña	750	36
03/05/2007	MH91	Castiñeiras	Riveira	A Coruña	75	3
19/05/2007	NG79	Brues - Fontela	Boborás	Ourense	350	3
19/05/2007	NG69	Brues - Fontela	Boborás	Ourense	380	3
19/05/2007	NH70	Brues - Fontela	Boborás	Ourense	385	3
19/05/2007	NH60	Brues - Fontela	Boborás	Ourense	400	3
03/06/2007	NH01	Castiñeiras	Riveira	A Coruña	75	3
30/06/2007	PG45	Veiguiña - Tras Estrada	Riós	Ourense	---	3
14/07/2007	NG39	Gafos - Tramo Salcedo	Pontevedra	Pontevedra	24	57
30/07/2007	PG44	Veiguiña - Tras Estrada	Riós	Ourense	900	3
31/07/2007	PH01	Río Asma	Chantada	Lugo	470	45
12/08/2007	PG35	Vilar	Castro do Val	Ourense	906	3 y 4
19/08/2007	PG54	O Seixo	A Gudiña	Ourense	596	4
31/08/2007	NG14	O Torroso	O Rosal	Pontevedra	181	4
02/09/2007	NH91	Outeiro - S.U. de Asma	Chantada	Lugo	630	1, 3
02/09/2007	NH90	Pazos do Monte	Vilamarín	Ourense	581	3
08/09/2007	NG98	Mende	Ourense	Ourense	178	4
09/09/2007	NH56	O Noval	Frades	A Coruña	295	4
10/02/2008	PJ51	A Rabexa	Trabada	Lugo	20	22
27/06/2008	NG26	Río Penedo	Tui	Pontevedra	40	3
29/06/2008	MH84	Quilmas	Carnota	A Coruña	38	4
09/07/2008	PH38	Castro de Rei	Castro de Rei	Lugo	439	34
18/07/2008	NH68	Aspa	Oza dos Ríos	A Coruña	75	4

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
23/08/2008	NG24	Río Miño - Amorín	Tomíño	Pontevedra	8	3
03/09/2008	PH21	Vilamaior	Monforte de Lemos	Lugo	400	2
07/09/2008	PH26	A Pallota	Lugo	Lugo	473	4
14/09/2008	NH59	Osedo	Sada	A Coruña	63	4
01/05/2009	PH30	Pozos do Lor	Quiroga	Lugo	340	2
21/06/2009	NH89	Dureixa	Monfero	A Coruña	419	4
05/07/2009	PH14	Acebedo	O Páramo	Lugo	358	4
05/07/2009	PH25	A Ponte da Foz	O Corgo	Lugo	366	4
09/07/2009	PG65	Vilavella	A Mezquita	Ourense	1006	9
09/07/2009	PH46	O Estornín	Baleira	Lugo	680	2
11/07/2009	NG99	A Peroxa	A Peroxa	Ourense	465	4
11/07/2009	PH15	Fontemaior	Lugo	Lugo	423	4
14/07/2009	PH12	Xuvencos	O Saviñao	Lugo	411	4
09/08/2009	PH53	Nullán	As Nogais	Lugo	789	1, 3, 4 y 25
09/08/2009	PH44	Feira	Becerreá	Lugo	809	21
09/08/2009	PH63	Cebreiro	Pedrafita do Cebreiro	Lugo	1330	4
19/08/2009	NH31	Fervenza de Segade	Caldas de Reis	Pontevedra	50	37
30/08/2009	NG17	Praia de Nerga - Barra	Cangas	Pontevedra	4	63
24/04/2010	PG25	Retorta	Laza	Ourense	422	2, 7 y 52
20/06/2010	PH54	Vilachá	Becerreá	Lugo	370	3
20/06/2010	PH55	Vilachá	Becerreá	Lugo	370	3
24/07/2010	PH74	Piornedo	Cervantes	Lugo	1136	2
07/08/2010	PJ01	Fincas de Vilavella	Muras	Lugo	506	2 y 56
21/08/2010	PG23	Monte Soutullo	Oímbra	Ourense	505	12
25/08/2010	PG79	Pumares	Carballeda de Valdeorras	Ourense	355	2 y 7
19/09/2010	PH29	Peizás	Castro de Rei	Lugo	428	4
02/06/2011	NH69	Central de Güimil	Vilarmaior	A Coruña	37	3
02/06/2011	NH66	Fraga da Lata	Mesía	A Coruña	425	3
02/06/2011	NH67	Fraga da Lata	Mesía	A Coruña	422	3
05/06/2011	NH10	Ardia	O Grove	Pontevedra	23	4
11/06/2011	PG77	Río Xares	A Veiga	Ourense	1011	2, 7 y 56
12/06/2011	NH64	A Costa	Vila de Cruces	Pontevedra	277	4
18/06/2011	NG47	Barciademera	O Covelo	Pontevedra	200	50
18/06/2011	NG57	Redondo	O Covelo	Pontevedra	250	50
19/06/2011	PG78	Vilanova	A Veiga	Ourense	1195	2
25/06/2011	NG86	Acebidal	Verea	Ourense	695	1, 3 y 25
26/06/2011	NG64	Val de Trabe	Entrimo	Ourense	770	1, 3 y 25
03/07/2011	PG19	A Barca	Sober	Lugo	146	4
12/07/2011	NG74	San Bieito de Grou	Lobios	Ourense	751	4
31/07/2011	PG55	O Cañizo	A Gudiña	Ourense	1120	2
08/08/2011	PG29	Barxacova	Parada de Sil	Ourense	289	23
15/08/2011	PH13	Muiño de Antolín	Paradela	Lugo	513	4
15/08/2011	PH24	Muiño de Moreira	O Páramo	Lugo	366	4

Carcharodus floccifera (Zeller, 1847)

Esta especie es más abundante en las regiones montañosas del centro y norte peninsular y mantiene colonias aisladas en zonas agrestes del sureste y del sur. Aún no ha sido localizada en Portugal ni en muchas de nuestras provincias del oeste y del sur. En Galicia sólo ha sido localizada hasta la fecha y de forma muy escasa en la zona de Trevinca en Ourense y en la Serra dos Ancares en Lugo. La cita marcada con un interrogante en A Coruña es un error de determinación casi con absoluta seguridad.

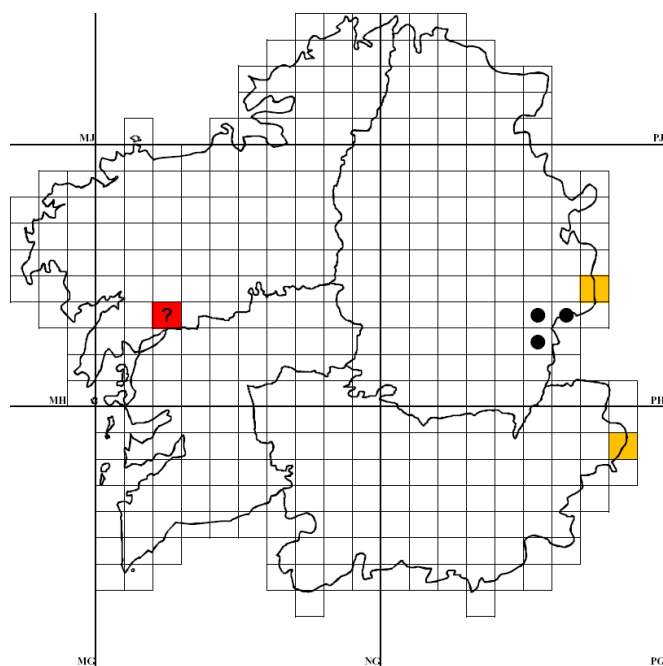
La primera cita concreta en territorio gallego corresponde a Ourense y aparece en FERNÁNDEZ-VIDAL (1988a). La primera de Lugo es de FERNÁNDEZ-VIDAL (1988b).

Hiberna generalmente como oruga en fase de desarrollo. Tiene dos generaciones anuales, una primaveral y otra estival.

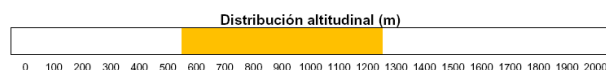
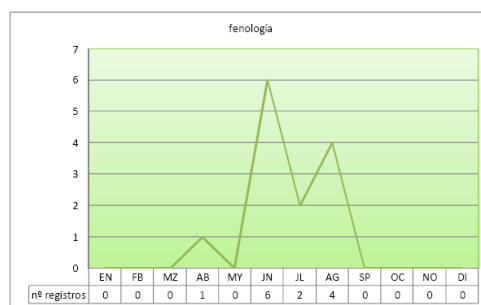
Forma colonias muy localizadas y generalmente con escaso número de individuos. Prefiere los claros de bosque y las zonas de vegetación de ribera próxima a pequeños arroyos montanos.

Sus larvas se alimentan de diversas especies del género *Stachys*.

Como comentábamos en la especie anterior, es aconsejable el estudio de la genitalia para separar el *C. floccifera* del *C. alceae* ante la más mínima duda.



Carcharodus floccifera (Zeller, 1847)



- Nueva cita
- Nueva cita foránea
- Cita bibliográfica foránea
- Cita bibliográfica dudosa
- Cita bibliográfica

Cuadrículas pobladas:	6
Cobertura de la especie:	1,6 %

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
15/08/1998	PH63	Doiras	Cervantes	Lugo	670	31
08/06/2007	PH52	Liñares - Pedrafita	Pedrafita do Cebreiro	Lugo	1220	1, 3 y 25
27/06/2007	PH53	Hospital	Pedrafita do Cebreiro	Lugo	1230	41

Erynnis tages (Linnaeus, 1758)

Esta especie está ampliamente distribuida y puede considerarse común en el tercio norte peninsular. Presenta también una amplia distribución en la zona centro y toda la vertiente mediterránea. Es más escasa en el cuadrante suroccidental, donde presenta colonias esporádicas y aún no ha sido localizada en las provincias de Córdoba, Sevilla y Huelva. En Galicia ha sido descubierta ya casi en el 32% de las cuadrículas.

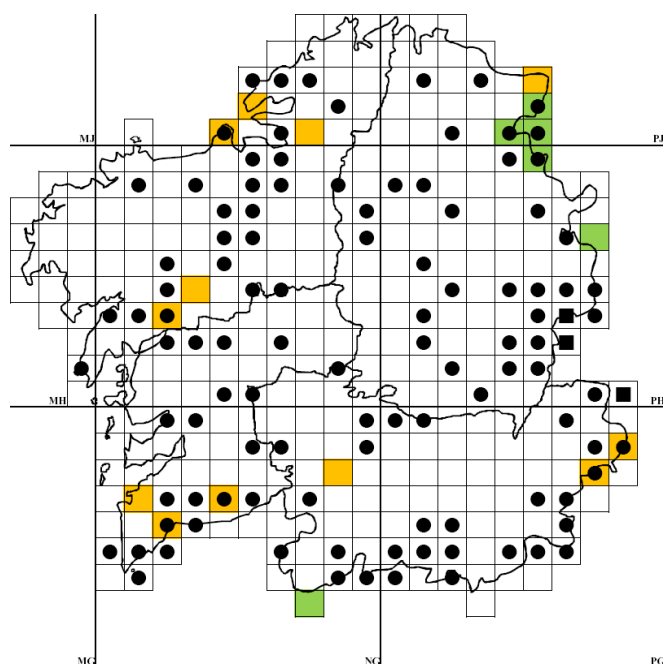
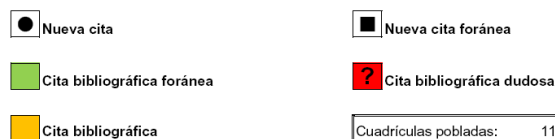
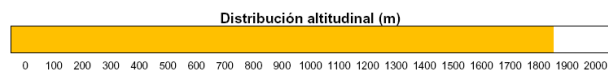
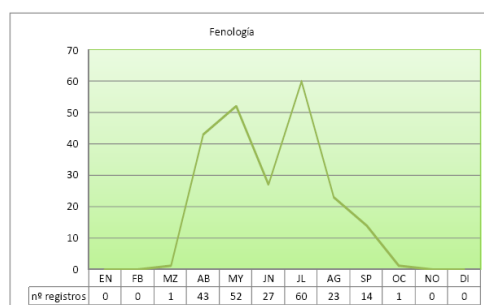
La primera cita concreta en territorio gallego corresponde simultáneamente a las provincias de A Coruña y Pontevedra y aparecen en FERNÁNDEZ-VIDAL (1980). La primera para Ourense es de FERNÁNDEZ-VIDAL (1988a) y la de Lugo, de HERNÁNDEZ-ROLDÁN *et al.* (2010).

Hiberna generalmente como oruga ya desarrollada. Tiene dos generaciones anuales, una en la más temprana primavera y otra que aparece de forma escalonada a lo largo de todo el verano.

Presenta colonias dispersas a veces con numerosos individuos y prefiere los claros de bosque y las praderas.

Sus larvas se alimentan de diversas especies entre las que destacan las de los géneros *Coronilla*, *Lotus* y *Hippocrepis*.

Sus particulares características morfológicas hacen que esta especie no pueda confundirse con ningún otro hespérico de la Península Ibérica.

*Erynnis tages* (Linnaeus, 1758)

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
17/07/1988	PH74	Piornedo	Cervantes	Lugo	1100	31
23/06/1990	PG88	Fonte da Cova - Trevinca	Carballada de Valdeorras	Ourense	1800	2
18/07/1992	PH73	Penarrubia	Cervantes	Lugo	1700	31
24/08/1995	NG29	Colexio de Raxó	Poio	Pontevedra	140	3
14/04/1996	NH22	Valga	Valga	Pontevedra	---	4
16/05/1998	PH70	Vilar de Silva	Rubiá	Ourense	800	2
15/07/1998	PH64	Serra dos Ancares	Cervantes	Lugo	1000	28 y 29
30/07/1998	PG09	Santo Estevo do Sil	Nogueira de Ramuín	Ourense	400	2
19/06/1999	PH41	Estrada Folgoso km 19	Folgoso do Courel	Lugo	800	3
12/07/1999	NH24	Urdilde	Rois	A Coruña	300	1, 2, 3 y 4
21/07/1999	PH08	Begonte	Begonte	Lugo	---	1, 2, 3 y 4
24/07/1999	NH25	San Cibrán - M.P. Alba	A Baña	A Coruña	250	3
15/05/2000	PH54	A Veiga	Becerreá	Lugo	500	28 y 29
08/06/2000	PH51	Alto de Visuña	Folgoso do Courel	Lugo	1300	3
08/06/2000	PH52	Alto de Visuña	Folgoso do Courel	Lugo	1300	3
26/08/2001	NH32	Toucedo	Cuntis	Pontevedra	197	4
21/04/2002	NH45	Sigüeiro	Oroso	A Coruña	300	28 y 29
21/04/2002	NG76	Retortoiro	Quintela de Leirado	Ourense	545	4
21/04/2002	NG84	Santa Comba	Bande	Ourense	569	4
19/05/2002	NH58	C. Égoa - Val de Barcia	Carral	A Coruña	250	28 y 29
21/07/2002	NH62	Donsión	Lalín	Pontevedra	494	4
24/07/2002	NG04	Portecelo	O Rosal	Pontevedra	50	4
28/07/2002	NH54	Obra	Vila de Cruces	Pontevedra	112	4
04/08/2002	PH59	Bogo	A Pontenova	Lugo	211	4
11/08/2002	PH27	Lagoa Caque	Castro de Rei	Lugo	410	4
11/08/2002	PH18	Lagoa de Cospeito	Cospeito	Lugo	416	4
17/07/2003	NG39	Pontevedra	Pontevedra	Pontevedra	46	4
22/07/2003	NG98	Cachamuña	Pereiro de Aguiar	Ourense	364	4
03/08/2003	PH24	O Reguengo	O Corgo	Lugo	384	4
25/04/2004	PG23	Oímbra	Oímbra	Ourense	517	4
23/05/2004	NH81	Caxide	Rodeiro	Pontevedra	796	4
30/05/2004	NG93	Espasanta	Calvos de Randín	Ourense	879	4
04/07/2004	PH13	Aldixe	Paradela	Lugo	529	4
01/08/2004	PG15	Chamusíños	Trasmirás	Ourense	666	4

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
01/08/2004	PG14	A Madorra	Cualedro	Ourense	776	4
01/08/2004	PG04	Mata da Veiga	Baltar	Ourense	831	4
13/04/2005	PG24	Subida a Salgueira	Monterrei	Ourense	400	2
08/05/2005	NH50	Cerdedo	Cerdedo	Pontevedra	348	4
29/05/2005	NG64	Monte do Quinxo	Entrimo	Ourense	774	4
20/07/2005	PJ12	A Rega	Viveiro	Lugo	111	4
21/07/2005	PJ32	Herm. do Bispo Santo	Foz	Lugo	76	4
31/07/2005	NG83	Os Vaqueiros	Muiños	Ourense	1120	4
07/08/2005	NH18	Valenza	Coristanco	A Coruña	138	4
02/09/2005	NG24	A Atalaia - Pazos	Tomiño	Pontevedra	6	4
02/09/2005	NG25	A Chan	Tomiño	Pontevedra	53	4
27/06/2006	NG35	Mallón	Tui	Pontevedra	20	3
12/07/2006	NH69	Río Lambre	Paderne	A Coruña	15	8
23/07/2006	PH42	Ferreiros de Abaixo	Folgoso do Courel	Lugo	550	3
25/07/2006	PG64	A. Dehesa - Esculqueira	A Mezquita	Ourense	950	3 y 4
12/08/2006	NH38	As Chousas	Carballo	A Coruña	235	4
15/08/2006	PG69	Santigoso	O Barco de Valdeorras	Ourense	853	4
30/04/2007	NJ60	Leiro (Río Baxoi)	Miño	A Coruña	750	36
13/05/2007	NG58	Presa - Prado	O Covelo	Pontevedra	600	2
13/07/2007	NH68	Figueiras	Coirós	A Coruña	250	8
19/08/2007	PG54	O Seixo	A Gudiña	Ourense	602	4
09/09/2007	NH56	O Noval	Frades	A Coruña	295	4
28/09/2007	NH59	Río Mero - Cela	Cambre	A Coruña	10	53
05/04/2008	NG26	Río Penedo	Tui	Pontevedra	30	3
05/04/2008	NG36	Río Louro - Magdalena	Tui	Pontevedra	20	3
06/04/2008	NH23	Picaraña - Río Tinto	Padrón	A Coruña	30	3
26/04/2008	NH64	Quintelas	Santiso	A Coruña	266	3
27/04/2008	NH42	O Monte	A Estrada	Pontevedra	210	22
27/04/2008	PJ51	Piogo Negro	Trabada	Lugo	60	4
09/05/2008	NJ62	Outeiro	Valdoviño	A Coruña	10	43
08/06/2008	PG03	Seidoiro do Brasileiro	Baltar	Ourense	1020	4
14/06/2008	PG77	Laguna Ocelo - Xares	A Veiga	Ourense	1530	1, 2, 3 y 4
13/08/2008	NG68	A Gándara	Melón	Ourense	405	4
24/08/2008	PG44	As Picotas	Vilardeós	Ourense	886	4
03/09/2008	PH21	Vilamaior	Monforte de Lemos	Lugo	400	2
28/09/2008	NG14	Barrio Novo - Loureza	Oia	Pontevedra	200	2
15/04/2009	NH03	Río Traba	Noia	A Coruña	8	27
18/04/2009	NG13	Salcidos	A Guarda	Pontevedra	30	7 y 27
22/04/2009	PJ40	Murio de Arriba	Trabada	Lugo	40	22
26/04/2009	NH13	Río Tabra	Noia	A Coruña	16	27
02/05/2009	NH88	Guitiriz	Guitiriz	Lugo	437	12
02/07/2009	PG65	Vilavella	A Mezquita	Ourense	1006	2
11/07/2009	NG99	A Peroxa	A Peroxa	Ourense	465	4
11/07/2009	PH15	Ventosiños	Lugo	Lugo	500	4
12/07/2009	PH66	Fontela	Navia de Suarna	Lugo	282	4
14/07/2009	PH12	Xuencos	O Saviñao	Lugo	411	4
24/07/2009	PH49	Salmeán	A Pontenova	Lugo	161	4
26/07/2009	NJ72	Cadaval	Valdoviño	A Coruña	175	4
09/08/2009	PH53	Nullán	As Nogais	Lugo	789	1, 3, 4 y 25
09/08/2009	PH44	Feira	Becerreá	Lugo	809	4
15/08/2009	NJ81	O Pumar	As Somozas	A Coruña	312	4
16/08/2009	NH96	Carballo Redondo	Friol	Lugo	548	38
16/08/2009	NH97	Parga	Guitiriz	Lugo	447	4
16/08/2009	NH40	Monte do Seixo	Cerdedo	Pontevedra	550	4
11/04/2010	MH91	O Castro	Riveira	A Coruña	38	4
24/04/2010	PG25	Retorta	Laza	Ourense	422	2, 7 y 52
27/07/2010	NJ40	A Gudela	A Coruña	A Coruña	65	4
31/07/2010	NH46	A Costa	Ordes	A Coruña	274	2, 7, 55 y 56

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
31/07/2010	NH47	A Costa	Ordes	A Coruña	272	2, 7, 55 y 56
31/07/2010	NH57	A Costa	Ordes	A Coruña	340	2, 7, 55 y 56
07/08/2010	PJ20	Abadín	Abadín	Lugo	488	2 y 56
13/08/2010	PG56	Pixeiros	Viana do Bolo	Ourense	960	63
14/08/2010	PH30	Castí de Lor	Quiroga	Lugo	276	2, 7, 18 y 56
15/08/2010	PH57	Valín do Gato	A Fonsagrada	Lugo	981	4
25/08/2010	NG56	A Serra - S. Ribarteme	As Neves	Pontevedra	88	55
19/09/2010	PJ50	Conforto	A Pontenova	Lugo	167	4
24/04/2011	PH80	La Barosa	Carucedo	León	627	4
01/05/2011	NJ52	Ferrol	Ferrol	A Coruña	22	44
14/05/2011	PG78	O Pontón das Selgas	A Veiga	Ourense	1180	47, 48 y 49
15/05/2011	PH62	Balboa	Balboa	León	700	33
15/05/2011	PH63	Balboa	Balboa	León	700	33
11/06/2011	PG66	A. Pradorramisquedo	Viana do Bolo	Ourense	1420	47, 48 y 49
03/07/2011	PG19	A Barca	Sober	Lugo	146	4

Muschampia proto (Ochsenheimer, 1808)

Esta especie está distribuida por casi toda la Península, siendo más escasa hacia el norte y hacia el oeste. Existen citas en casi todas las provincias excepto A Coruña, Lugo, Pontevedra y Vizcaya. En Galicia sólo hay una cita antigua de Ourense, que no ha podido ser comprobada ni ratificada por los autores.

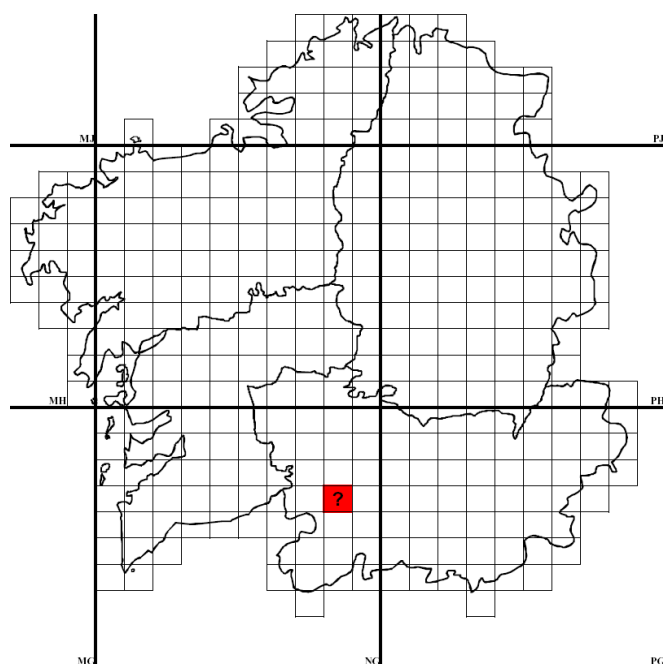
La única cita gallega conocida hasta la fecha debe tomarse con ciertas reservas. Aparecerá en el mapa con un interrogante y es de CASADO PASAMONTES (1990).

Hiberna generalmente como oruga. Tiene una sola generación anual que se dilata en el tiempo desde la más temprana primavera hasta finales del verano.

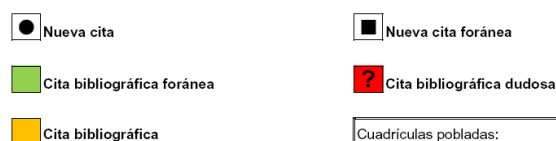
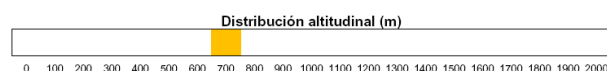
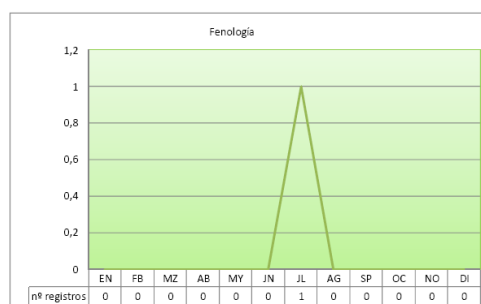
Forma colonias de numerosos individuos. Tiene preferencia por los suelos calizos, aunque no es exclusiva de ellos. Frecuenta los prados secos y los claros de encinar. Los machos acuden en gran número a los bebederos.

Sus larvas se alimentan de diversas especies de labiadas, sobre todo del género *Phlomis*.

Se diferencia del resto de los Pyrginae porque carece de los puntos blancos postdiscales de los espacios E4 y E5 del anverso de las alas anteriores.



Muschampia proto Ochsenheimer 1808



Cuadrículas pobladas:	1
Cobertura de la especie:	0,3 %

Pyrgus alveus (Hübner, 1803)

Esta especie está distribuida por los principales sistemas montañosos de la Península y resulta ser más abundante cuanto más al norte. Hay una amplia zona en el suroeste que abarca varias provincias y otras dos zonas más pequeñas hacia el noroeste donde aún no existen datos. En Galicia sólo hay datos contrastados en las montañas orientales de las provincias de Lugo (O Courel y Os Ancares) y Ourense (Trevinca).

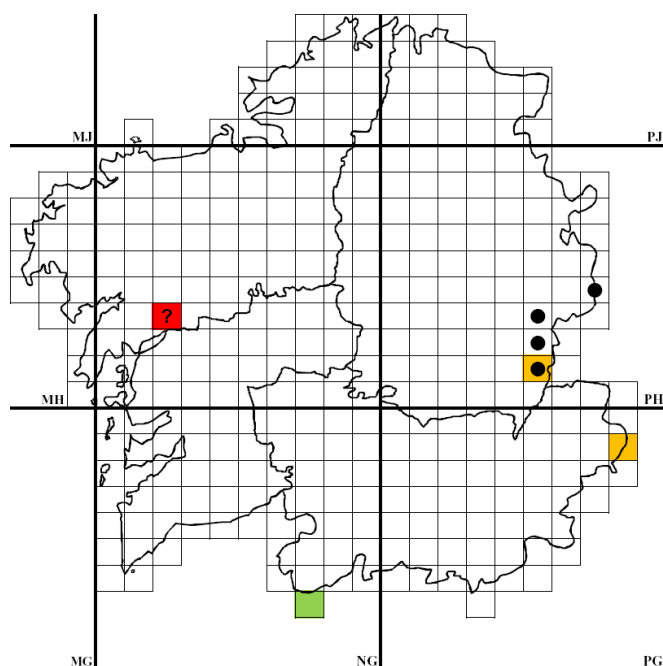
La primera cita concreta en territorio gallego corresponde a Ourense y aparece en CHAPMAN & CHAMPION (1907). La primera para Lugo es de PINO PÉREZ *et al.* (2008). La cita de A Coruña de LONGARELA GONZÁLEZ (1986) que se refleja en el mapa con un interrogante es un error de determinación casi con total seguridad, porque el biotopo y la altitud de esta zona no son los más adecuados.

Hiberna generalmente como oruga. Tiene una sola generación anual, que aparece a primeros de mayo en zonas cálidas y se mantiene hasta finales del verano en zonas más frescas.

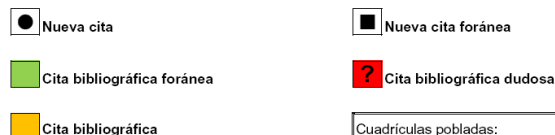
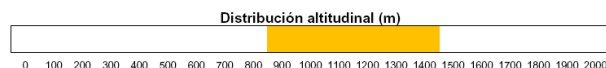
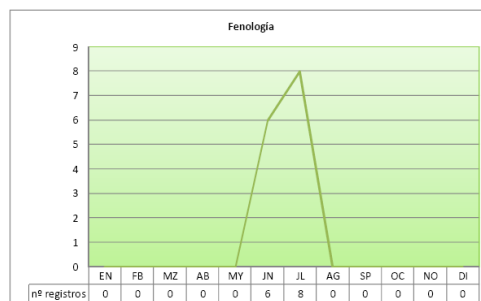
Forma colonias, generosas en individuos en ocasiones. Tiene preferencia por los claros de bosque del robledal y las laderas montañosas soleadas.

Sus larvas se alimentan de diversas especies rosáceas del género *Potentilla* y de cistáceas del género *Helianthemum* entre otros.

El género *Pyrgus* se diferencia de los otros géneros de la subfamilia Pyrginae en que los puntos blancos postdiscales de los espacios E4 y E5 del anverso de las alas anteriores están desplazados hacia el exterior. Para separarla con certeza del resto de las especies de este género, especialmente del *Pyrgus bellieri* (Oberthür, 1910) es necesario el estudio de su genitalia.



Pyrgus alveus (Hübner 1803)



Cuadrículas pobladas:	7
Cobertura de la especie:	1,9 %

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
15/07/1998	PH74	Arroio da Cespedosa	Navia de Suarna	Lugo	1442	28 y 29
01/07/2000	PH51	Alto de Visuña	Folgoso do Courel	Lugo	1300	28 y 29
09/06/2007	PH52	Alto do Couto - Seoane	Folgoso do Courel	Lugo	1100	1, 3 y 25
14/06/2008	PH53	Hospital	Pedrafita do Cebreiro	Lugo	1230	2 y 3

Pyrgus armoricanus (Oberthür, 1910)

Esta especie está bien distribuida sobre todo por la mitad norte peninsular y tiene colonias diseminadas por algunas zonas de la mitad sur. Está citada de casi la totalidad de las provincias, excepto Alicante, Badajoz, Cádiz, Guipúzcoa, Huelva, Málaga, Valladolid y Vizcaya. En Galicia ha sido citada en todas las provincias de forma esporádica, pero sólo presenta un patrón colonial más o menos homogéneo en el este de la provincia de Ourense.

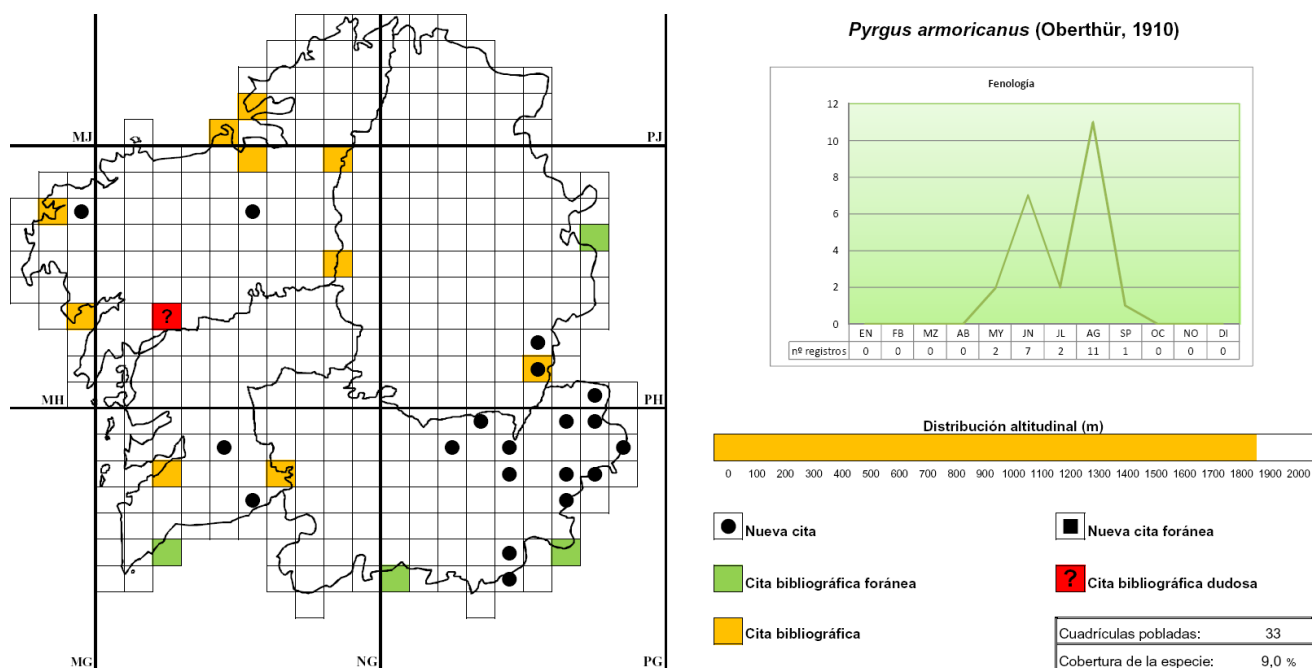
La primera cita concreta en territorio gallego corresponde a Pontevedra y aparece en WARREN (1926). Las primeras para A Coruña y Ourense son de FERNÁNDEZ-VIDAL (1989) y la de Lugo, de FERNÁNDEZ-VIDAL (1991b).

Esta especie, que hiberna en estado de oruga, tiene hasta tres generaciones anuales. Aparece muy pronto en primavera y se mantiene hasta bien entrado el otoño, si bien su generación más abundante es la estival.

Forma colonias localizadas, generalmente con pocos individuos. Prefiere las zonas de monte bajo o los claros de bosque.

Sus larvas se alimentan de diversas especies entre las que destacan las de los géneros *Potentilla* y *Helianthemum*.

El género *Pyrgus* se diferencia de los otros géneros de la subfamilia Pyrginae en que los puntos blancos postdiscales de los espacios E4 y E5 del anverso de las alas anteriores están desplazados hacia el exterior. Para separarla del resto de las especies de este género, especialmente de *P. onopordi*, es necesario el estudio de su genitalia.



FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
19/05/1990	PH70	Viaducto río Entoma	Rubíá	Ourense	400	2
04/06/1995	PH52	Castelo de Carbedo	Folgoso do Courel	Lugo	1000	2
01/07/2001	PG88	Fonte da Cova - Trevinca	Carballeda de Valdeorras	Ourense	1800	2 y 3
09/09/2001	PG77	Xares	A Veiga	Ourense	1031	4
24/08/2003	MH97	Cruz de Mariola	Camariñas	A Coruña	24	4
12/09/2004	PG39	Freixo	San Xoán de Río	Ourense	808	4
12/09/2004	PG48	O Outeiro	A Pobra de Trives	Ourense	922	4

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
26/09/2004	PG28	Outeiro do Raso	A Teixeira	Ourense	843	4
10/06/2006	PG44	Val das Gallas	Riós	Ourense	677	4
10/06/2006	PG43	Bouza Alta	Vilardevos	Ourense	731	4
15/08/2006	PG69	Castro	O Barco de Valdeorras	Ourense	518	4
27/08/2006	PG66	Pradorramisquedo	Viana do Bolo	Ourense	1106	4
05/07/2007	PG47	Encoro da Cenza	Vilariño de Conxo	Ourense	1360	48 y 49
04/11/2007	NG48	A Curota	Fornelos de Montes	Pontevedra	---	4
20/06/2009	PH51	Ferramulín - Visuña	Folgoso do Courel	Lugo	950	7
22/08/2009	PG79	Sobradelo- Río Sil	Carballada de Valdeorras	Ourense	339	2
25/08/2010	NG56	A Senra - S. Ribarteme	As Neves	Pontevedra	88	55
29/08/2010	NH57	O Seixo	Ordes	A Coruña	340	28
15/08/2011	PG67	Corzos	A Veiga	Ourense	982	39

Pyrgus carthami (Hübner, 1813)

Esta especie está bien distribuida por el tercio norte peninsular y la zona centro y conserva algunas colonias esporádicas en las zonas montañosas del sur y del este. La mayoría de las provincias de la mitad sur, sobre todo hacia el oeste y Portugal carecen de citas de esta especie. En Galicia sólo hay datos contrastados en las montañas orientales de las provincias de Lugo (O Courel y Os Ancares) y Ourense (Trevinca).

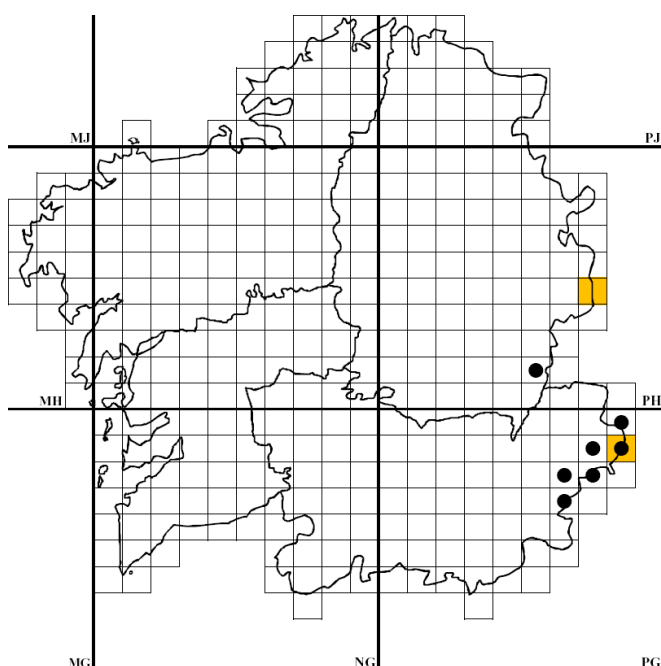
La primera cita concreta en territorio gallego corresponde a Ourense y aparece en CHAPMAN & CHAMPION (1907). La primera para Lugo es de PINO PÉREZ *et al.* (2008).

Hiberna generalmente como oruga. Tiene una sola generación anual, que aparece a primeros de junio en zonas cálidas y se mantiene hasta finales del verano en zonas más frescas.

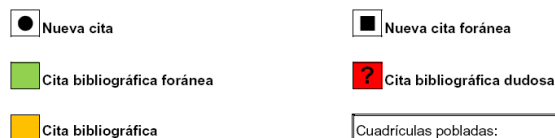
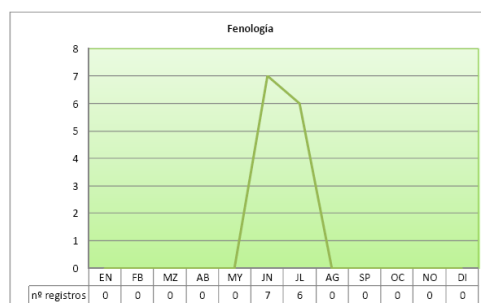
Forma colonias con abundantes individuos en ocasiones. Tiene preferencia por los claros de bosque y las laderas montañosas soleadas.

Sus larvas se alimentan de diversas especies de rosáceas del género *Potentilla*.

El género *Pyrgus* se diferencia de los otros géneros de la subfamilia Pyrginae en que los puntos blancos postdiscales de los espacios E4 y E5 del anverso de las alas anteriores están desplazados hacia el exterior. Aunque su morfología alar nos permite en ocasiones llegar a la determinación correcta si se ha trabajado mucho con este grupo, lo más seguro es realizar el estudio de su genitalia.



Pyrgus carthami (Hübner, 1813)



FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
23/06/1990	PG88	Fonte da Cova - Trevinca	Carballeda de Valdeorras	Ourense	1800	2
08/06/2000	PH51	Ferramulín - Visuña	Folgo do Courel	Lugo	900	3
01/07/2001	PG89	Fonte da Cova - Trevinca	Carballeda de Valdeorras	Ourense	1500	2 y 3
01/07/2001	PG67	Seoane	A Veiga	Ourense	1182	4
01/07/2001	PG78	Vilanova	A Veiga	Ourense	1292	4
11/06/2011	PG66	Al. Pradorramisquedo	Viana do Bolo	Ourense	1420	48 y 49
11/06/2011	PG77	Río Xares	A Veiga	Ourense	1011	2, 7, y 56

P. malvoides (Elwes & Edwards, 1897)

Esta especie está ampliamente distribuida por la mitad norte peninsular y se presenta más escasa y localizada hacia el sur y hacia el oeste. Existen citas más o menos abundantes en casi todas las provincias, excepto en Córdoba, Huelva, Sevilla, Toledo y Valladolid. En Galicia es el *Pyrgus* mejor representado, aunque aún hay amplias zonas en todas las provincias gallegas donde no ha sido descubierto.

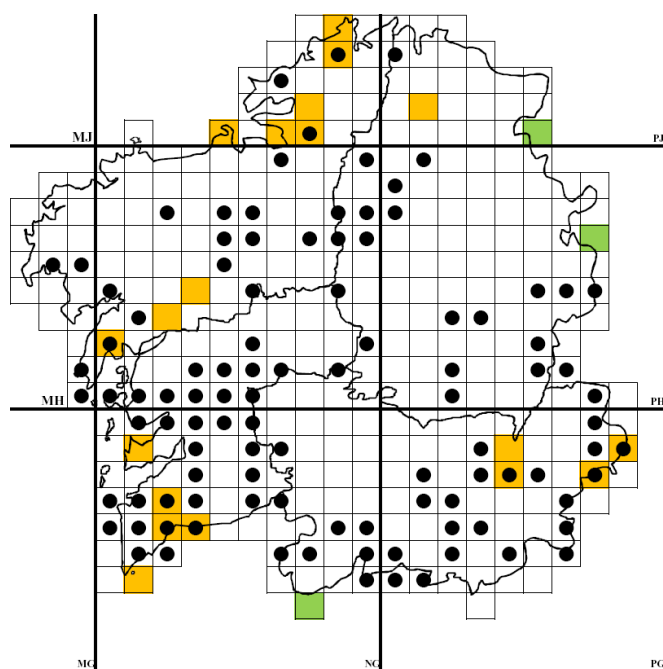
La primera cita concreta en territorio gallego corresponde a A Coruña y aparece en MACHO VELADO (1893). La primera para Pontevedra es de MENDES (1914), la de Ourense, de AGENJO (1969) y la de Lugo, de FERNÁNDEZ-VIDAL & RAMOS ABUÍN (2002).

Hiberna generalmente como crisálida. En las zonas cálidas tiene generaciones continuadas que se solapan, mientras que en las zonas húmedas tiene dos o tres según la climatología anual.

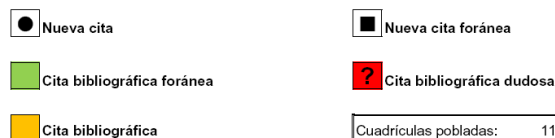
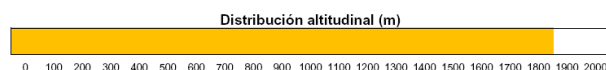
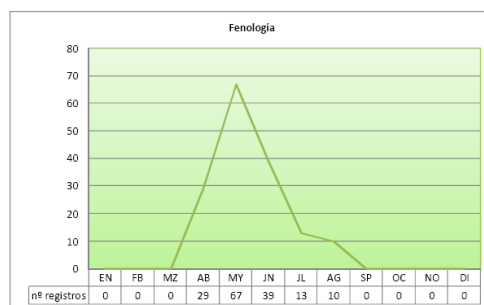
Se la puede encontrar casi en cualquier biotopo, aunque tiene preferencia por las praderas y los claros de bosque. Forma colonias localizadas, siempre muy cerca de su planta nutricia y con frecuencia con numerosos individuos.

Sus larvas se alimentan de diversas especies de rosáceas entre las que destacan las de los géneros *Potentilla*, *Fragaria*, *Rubus* y *Sanguisorba*.

El género *Pyrgus* se diferencia de los otros géneros de la subfamilia Pyrginae en que los puntos blancos postdiscales de los espacios E4 y E5 del anverso de las alas anteriores están desplazados hacia el exterior. Aunque su morfología alar, de puntos muy abigarrados, las fimbrias muy ajedrezadas, el reverso de las posteriores, con tintes generalmente rojizos, nos permite con frecuencia llegar a la determinación correcta cuando los ejemplares están bien conservados, pero es más seguro realizar el estudio de su genitalia.



Pyrgus malvoides (Elwes & Edwards, 1897)



Cuadrículas pobladas:	115
Cobertura de la especie:	31,5 %

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
13/07/1988	PH74	Piornedo	Cervantes	Lugo	1100	31
21/05/1989	NH61	Zobra	Lalín	Pontevedra	650	31
20/05/1990	NH51	Rabadeiras	Forcarei	Pontevedra	500	2
30/04/1994	NH50	Igrexa	Avión	Ourense	656	4
07/05/1994	NG39	Santa Ana	Ponte Caldelas	Pontevedra	273	4
14/04/1995	PH52	Moreda	Folgozo do Courel	Lugo	750	2
15/04/1995	PG25	Nocedo do Val	Castrelo do Val	Ourense	400	2
18/06/1995	PG88	Fonte da Cova - Trevinca	Carballeda de Valdeorras	Ourense	1800	2
05/05/1996	NG19	Monte do Xeixal	Sanxenxo	Pontevedra	10	3
12/05/1996	NH20	Estr. Castrove km 16	Poio	Pontevedra	470	3
25/05/1996	PH51	Alto de Visuña	Folgozo do Courel	Lugo	1300	3
28/06/1998	NG59	Pigarzos	A Lama	Pontevedra	950	3
02/06/1999	NH97	Parga	Guitiriz	Lugo	430	1, 2, 3 y 4
12/06/1999	NH31	Troans	Cuntis	Pontevedra	180	3
01/07/1999	NG58	Ermida da Xestosa	O Covelo	Pontevedra	1050	3
01/07/1999	NG68	Alto de Avión	O Covelo	Pontevedra	1150	3
15/07/1999	NH57	Buscás	Ordes	A Coruña	300	28 y 29
11/05/2000	PH54	A Veiga	Becerreá	Lugo	500	28 y 29
27/08/2000	NH00	O Grove	O Grove	Pontevedra	4	1, 2, 3 y 4
13/05/2001	NH10	Fontefría	Meis	Pontevedra	396	4
19/05/2001	PH23	Vilaesteva	Sarria	Lugo	650	28 y 29
19/05/2001	PH33	Vilaesteva	Sarria	Lugo	650	28 y 29
17/06/2001	NH52	Olives	Forcarei	Pontevedra	660	4
22/07/2001	PH64	Serra dos Ancares	Cervantes	Lugo	1000	28 y 29
09/04/2002	NH47	Piñeiro	Ordes	A Coruña	300	28 y 29
21/04/2002	NH45	Sigüeiro	Oroso	A Coruña	300	28 y 29
23/04/2002	NG36	A Granxa	O Porriño	Pontevedra	20	4
27/04/2002	NJ70	Río Eume	Monfero	A Coruña	4	10
05/05/2002	NG16	Encoro de Baíña	Baiona	Pontevedra	199	4
15/05/2002	NH46	Muiño da Fraga	Ordes	A Coruña	300	28 y 29
23/05/2002	MH91	Dunas de Corrubedo	Riveira	A Coruña	6	28 y 29
25/05/2002	NH40	Frade	Cotobade	Pontevedra	400	3
16/06/2002	PG37	Candedo	Chandrea de Queixa	Ourense	946	4
11/05/2003	PH21	As Barrioncas	Monforte de Lemos	Lugo	317	4
11/05/2003	PH20	Bascós	Monforte de Lemos	Lugo	383	4
20/03/2004	PH70	Pardollan	Rubidá	Ourense	550	2 y 3
21/05/2004	NG25	Cartiñeira	Tui	Pontevedra	345	4
21/05/2004	NG26	Zamás	Vigo	Pontevedra	260	4
23/05/2004	NH81	Caxide	Rodeiro	Pontevedra	796	4
23/05/2004	NH92	Coto de Eiroa	Chantada	Lugo	1095	4
30/05/2004	NH76	Sobrado dos Monxes	Sobrado	A Coruña	450	28 y 29
30/05/2004	NH86	Sobrado dos Monxes	Sobrado	A Coruña	515	28 y 29
30/05/2004	NH96	Cova	Friol	Lugo	830	28 y 29
30/05/2004	NG94	Portocelo	Calvos de Randín	Ourense	862	4
30/05/2004	NG93	Espasanta	Calvos de Randín	Ourense	879	4
06/06/2004	NH56	Aiazo	Frades	A Coruña	300	28 y 29
12/06/2004	NG29	Samieira	Poio	Pontevedra	139	4
01/05/2005	NG35	Amiles	Salvaterra de Miño	Pontevedra	27	4
22/05/2005	NG74	As Raposeiras	Entrimo	Ourense	729	4
29/05/2005	NG64	Terra Negra	Entrino	Ourense	618	4
04/06/2005	NH13	Vilacova - Lousame	Lousame	A Coruña	150	60
05/06/2005	PH19	Ladelo	Vilalba	Lugo	416	4
04/09/2005	PG26	Vilar	Laza	Ourense	520	4
02/04/2006	PG24	Parador de Monterrei	Monterrei	Ourense	450	2
14/05/2006	NH84	Mácara	Palas de Rei	Lugo	354	4
24/05/2006	NH69	Armea - Río Mandeo	Coirós	A Coruña	80	8
25/07/2006	PG64	As Lamarellas	A Mezquita	Ourense	906	3 y 4
15/04/2007	NH54	A Ponte Brandelas	Touro	A Coruña	133	4

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
22/04/2007	MH85	Guimareu	Cee	A Coruña	86	4
22/04/2007	MH95	Hospital	Dumbría	A Coruña	---	4
18/05/2007	NJ62	Outeiro - L.P. Froxeira	Valdoviño	A Coruña	10	43
16/06/2007	NG66	Valeixe	A Cañiza	Pontevedra	325	2
17/06/2007	PG17	Os Viveiros	Baños de Molgas	Ourense	553	4
24/06/2007	PG57	As Ladeiras	Viana do Bolo	Ourense	747	4
29/06/2007	PG38	San Fiz	Chandrexa de Queixa	Ourense	1100	3
29/06/2007	PG47	A Tapada Grande	Vilariño de Conso	Ourense	1353	4
03/08/2007	NG24	O Pedregal	Tomíño	Pontevedra	23	4
05/04/2008	NG06	As Mariñas - Mougás	Oia	Pontevedra	20	3
05/04/2008	NG05	Mougás - Porto	Oia	Pontevedra	30	3
25/05/2008	NG38	Moreira	Soutomaior	Pontevedra	320	63
01/06/2008	PG16	Corga do Val	Vilar de Barrio	Ourense	---	4
07/06/2008	NH02	Río Pedras	A Pobra do Caramiñal	A Coruña	140	40
08/06/2008	PG04	Abades	Baltar	Ourense	---	4
08/06/2008	PG03	B. do Seidoiro	Baltar	Ourense	---	4
20/07/2008	NG14	A Valga	Oia	Pontevedra	400	3
02/08/2008	NG15	A Vilachán - Burgueira	Oia	Pontevedra	230	3
01/05/2009	NH87	Lagostelle	Guitiriz	Lugo	437	12
02/05/2009	PH61	Ferramulín - Villarrubín	Folgoso do Courel	Lugo	830	2
02/05/2009	NH99	Xiá	Guitiriz	Lugo	525	12
02/05/2009	PH07	Muiño de Riocaldo	Begonte	Lugo	395	12
03/05/2009	NH41	Brañas do Coto	A Estrada	Pontevedra	---	4
29/05/2009	NG57	Moncelos	Covelo	Pontevedra	730	39
09/08/2009	NG56	Al. San Fins - Cabeiras	Arbo	Pontevedra	600	55
15/08/2009	PG79	Quereño	Rubidá	Ourense	365	2 y 7
24/04/2010	NG95	Río Limia	Rairiz de Veiga	Ourense	614	17
11/05/2010	PH08	L. Riocaldo - L. Pedroso	Begonte	Lugo	394	41
17/05/2010	NH04	Monte Tremuzo	Noia	A Coruña	500	27
20/05/2010	NG37	Río Louro - Mos	Mos	Pontevedra	57	27
28/05/2010	NH30	A Meán - Cerponzóns	Pontevedra	Pontevedra	90	1, 2, 3 y 4
01/06/2010	PG44	Val das Gallas	Riós	Ourense	699	12
13/06/2010	NG85	Alto de Lermes	Bande	Ourense	859	2, 7 y 56
13/06/2010	PG13	Videferre	Oímbra	Ourense	860	2, 7 y 56
27/04/2011	PJ03	Caión - Mañón	Mañón	A Coruña	405	35
14/05/2011	PG78	O Pontón das Selgas	A Veiga	Ourense	1180	47, 48 y 49
24/05/2011	PG35	Alto do Foxo	Castrelo do Val	Ourense	1182	12
01/06/2011	NG49	Ponte Caldelas	Ponte Caldelas	Pontevedra	288	59
11/06/2011	PG66	Al. Pradorramisquedo	Viana do Bolo	Ourense	1420	47, 48 y 49
11/06/2011	PG77	Os Reconcós	A Veiga	Ourense	1400	2, 7 y 56
15/07/2011	PG65	Vilavella	A Mezquita	Ourense	990	2
13/08/2011	NH27	Entrecruces	Carballo	A Coruña	180	19, 24 y 51
16/08/2011	MH90	Vixán	Riveira	A Coruña	5	2 y 7

Pyrgus onopordi (Rambur, 1839)

Esta especie tiene una distribución peninsular bastante heterogénea. La mayoría de sus registros corresponden al centro de la Península, sobre todo en el Sistema Central y se vuelven más esporádicos hacia el norte y hacia el sur. Está citada de casi la totalidad de las provincias, excepto Córdoba, Huelva, Guipúzcoa y Vizcaya y consideramos que es muy probable que termine apareciendo en casi todas las que faltan debido a que no es muy exigente en cuanto a biotopos y plantas nutricias. En Galicia sólo se ha citado hasta la fecha de Ourense y Pontevedra y los datos son muy escasos.

La primera cita concreta en territorio gallego corresponde a Pontevedra y aparece en SILVA-CRUZ & GONÇALVES (1950). La primera para Ourense es de CASADO-PASAMONTES (1990). La primera cita para Lugo aparece en este trabajo.

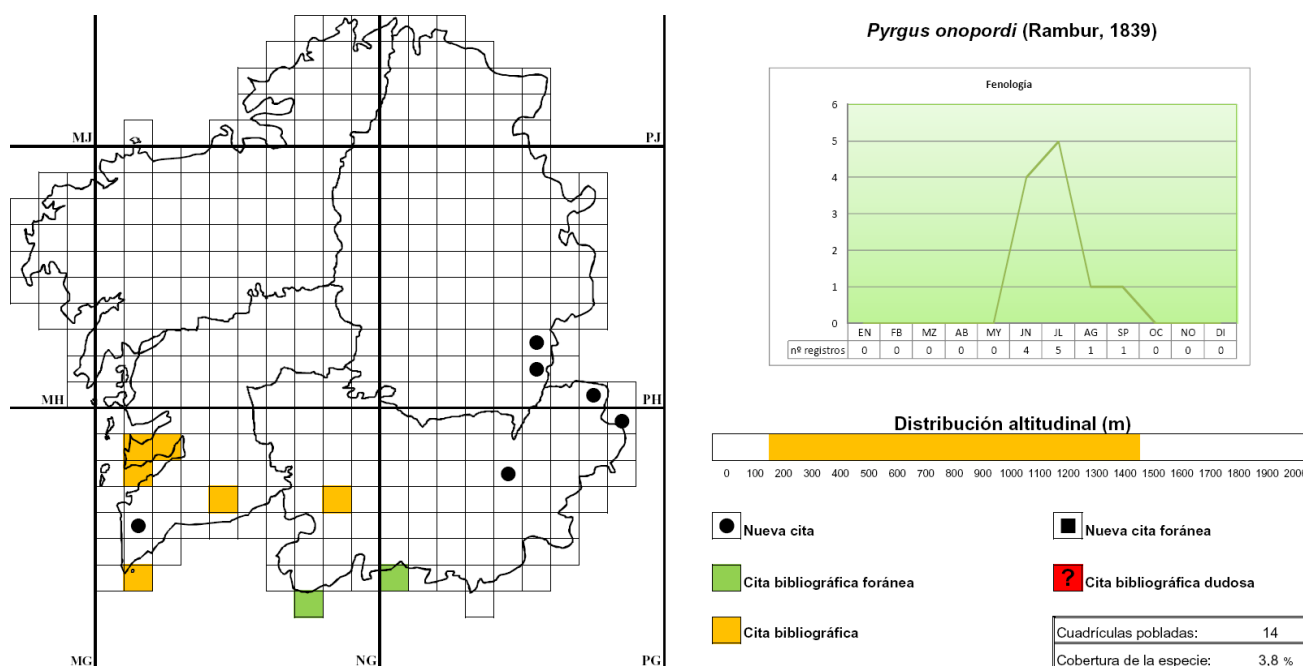
Esta especie, que hiberna en estado de oruga, tiene hasta tres generaciones anuales. Aparece

muy pronto en primavera y se mantiene hasta bien entrado el otoño, si bien su generación más abundante es la estival.

Forma colonias localizadas, generalmente con pocos individuos. Prefiere las zonas de monte bajo o los claros de bosque.

Sus larvas se alimentan de diversas especies entre las que destacan las de los géneros *Potentilla*, *Malva*, *Helianthemum* y *Halymium*.

El género *Pyrgus* se diferencia de los otros géneros de la subfamilia Pyrginae en que los puntos blancos postdiscales de los espacios E4 y E5 del anverso de las alas anteriores están desplazados hacia el exterior. Para separarla del resto de las especies de este género, especialmente del *P. armoricanus*, es necesario el estudio de su genitalia.



FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
31/07/2002	PH70	Picos de Oulego	Rubiá	Ourense	900	3
23/07/2006	PG89	Casaio	Carballeda de Valdeorras	Ourense	1229	4
05/07/2007	PG47	Encoro da Cenza	Vilariño de Conxo	Ourense	1360	48 y 49
14/07/2007	PH52	Alto de Visuña	Folgoso do Courel	Lugo	1300	28 y 29
07/09/2008	NG15	Burgueira	Oia	Pontevedra	221	3
22/06/2010	PH51	Devesa da Rogueira	Folgoso do Courel	Lugo	850	39

Pyrgus serratulae (Rambur, 1839)

Esta especie está distribuida por las zonas montañosas del tercio norte y centro peninsular. Faltan citas o estas son muy escasas en prácticamente la totalidad de las provincias de la mitad sur. En Galicia las citas son muy escasas y se circunscriben a la zona sureste de la Comunidad con una cita aislada en A Coruña, cerca de la frontera con Pontevedra, que carece de datos por el momento.

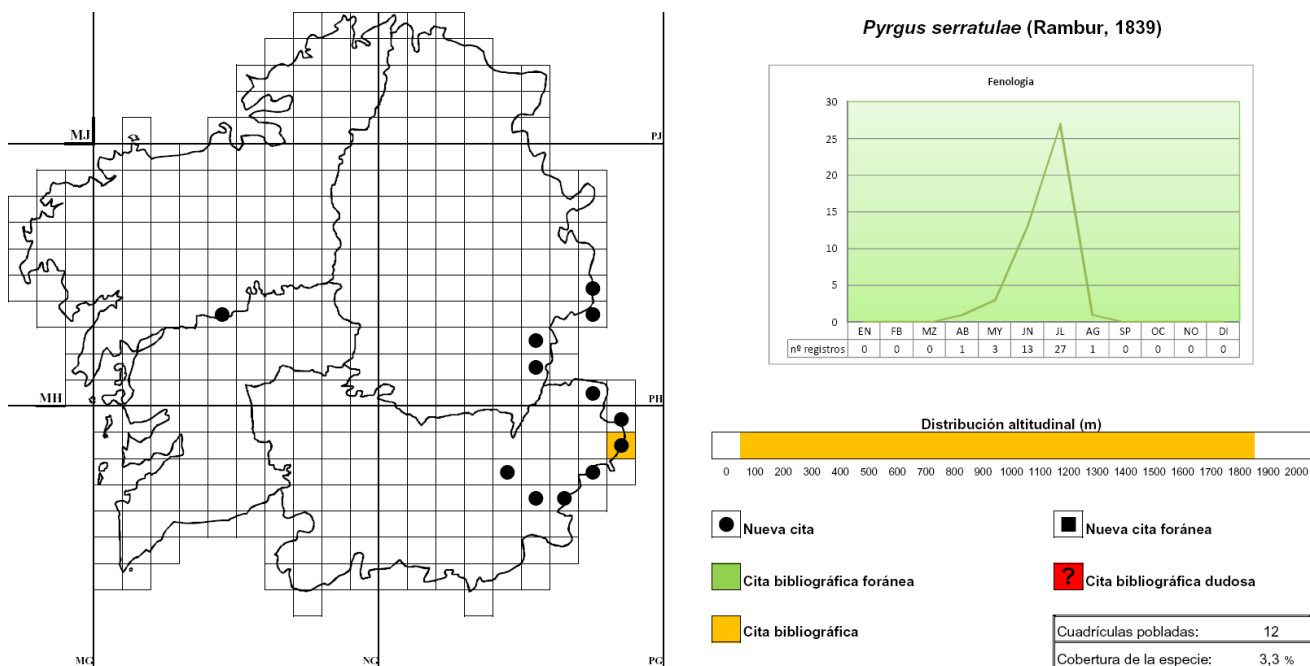
La primera cita concreta en territorio gallego corresponde a Ourense y aparece en FERNÁNDEZ-VIDAL (1988a). Las primeras citas para A Coruña y Lugo aparecen en este trabajo.

Esta especie hiberna generalmente como oruga. Tiene una sola generación anual, que aparece en mayo en zonas cálidas y se mantiene hasta finales del verano en zonas más frescas.

Forma colonias localizadas, generalmente con pocos individuos. Tiene preferencia por los claros de bosques y las laderas soleadas.

Sus larvas se alimentan de diversas especies de rosáceas del género *Potentilla*.

El género *Pyrgus* se diferencia de los otros géneros de la subfamilia Pyrginae en que los puntos blancos postdiscales de los espacios E4 y E5 del anverso de las alas anteriores están desplazados hacia el exterior. Para separarla del resto de las especies de este género es necesario recurrir al estudio de su genitalia.



FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
10/05/1992	PH52	Castelo de Carbedo	Folgoso do Courel	Lugo	1000	2
18/07/1992	PH73	Penarrubia	Cervantes	Lugo	1700	31
19/07/1992	PH74	Circo del Mustallar	Cervantes	Lugo	1600	31
14/05/1998	PH70	Picos de Oulego	Rubiá	Ourense	900	2
08/07/2000	PG89	Fonte da Cova -Trevinca	Carballeda de Valdeorras	Ourense	1500	2 y 3
08/07/2000	PG88	Fonte da Cova -Trevinca	Carballeda de Valdeorras	Ourense	1800	2 y 3
13/06/2002	PH51	Ferramulín - Visuña	Folgoso do Courel	Lugo	850	3
27/04/2006	NH43	Mir. Gundián - P. Ulla	Vedra	A Coruña	120	3
24/06/2007	PG56	Val Chao	Viana do Bolo	Ourense	948	3 y 4
24/06/2007	PG47	A Tapada Grande	Vilariño de Conso	Ourense	1359	3 y 4
11/06/2011	PG66	Al. Pradorramisquedo	Viana do Bolo	Ourense	1420	48 y 49
19/06/2011	PG77	Río Xares	A Veiga	Ourense	1011	2

Spialia sertorius (Hoffmannsegg, 1804)

Esta especie está ampliamente distribuida por toda la Península. Existen citas en todas y cada una de las provincias y en aquellas en las que se han realizado estudios más o menos pormenorizados ha aparecido en la mayoría de las cuadrículas. En Galicia sin embargo las citas son bastante escasas y su distribución es muy heterogénea. Es probable que una de las causas sea su predilección por las zonas termófilas.

La primera cita concreta en territorio gallego corresponde a Ourense y aparece en CHAPMAN &

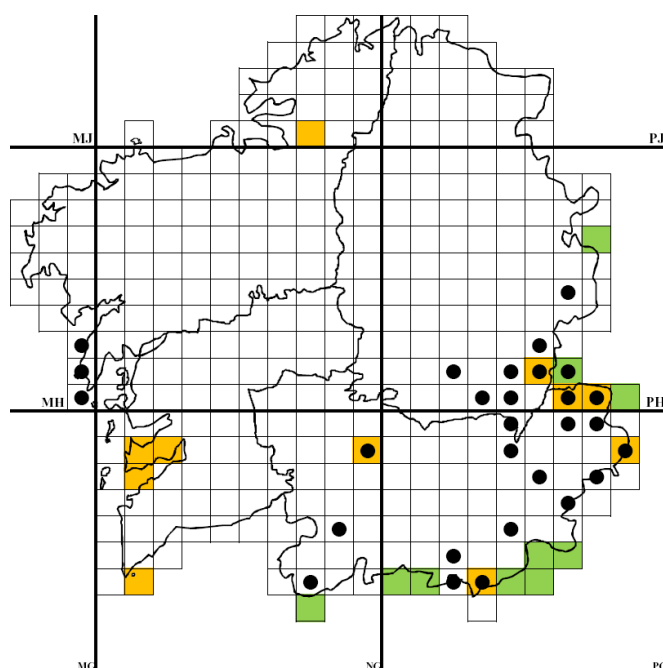
CHAMPION (1907). La primera para Pontevedra es de SILVA-CRUZ & GONÇALVES (1950), la de A Coruña, de FERNÁNDEZ-VIDAL (1977) y la de Lugo, de FERNÁNDEZ-VIDAL (1991b).

Esta especie hiberna generalmente como oruga. Tiene dos o tres generaciones anuales, volando desde la primavera hasta finales del verano, dependiendo de la climatología del lugar.

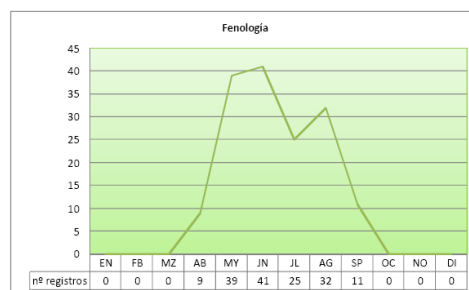
Se presenta de forma dispersa, rara vez en colonias con muchos individuos y puede aparecer en cualquier biotopo, si bien prefiere los lugares térmicos, como cunetas, terrenos removidos o praderas secas, donde se ve con frecuencia su planta nutricia.

Sus larvas se alimentan de diversas especies de rosáceas entre las que destacan las de los géneros *Potentilla*, *Rubus* y *Sanguisorba*.

Se diferencia de los otros géneros de la subfamilia Pyrginae en que los puntos blancos postdiscales de los espacios E4 y E5 del anverso de las alas anteriores no están desplazados hacia el exterior.



Spialia sertorius (Hoffmannsegg, 1804)



Cuadrículas pobladas:	42
Cobertura de la especie:	11,5 %

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
01/07/1990	PH70	Vilar de Silva	Rubiá	Ourense	800	2
01/05/1992	NG98	Canibelos	Ourense	Ourense	220	2
12/06/1994	PH52	Alto de Visuña	Folgoso do Courel	Lugo	1300	2
12/06/1994	PH51	Alto de Visuña	Folgoso do Courel	Lugo	1300	2
15/08/1995	PH21	Vilamaior	Monforte de Lemos	Lugo	400	2
19/06/1999	PH41	Estr. a Folgoso km 19	Folgoso do Courel	Lugo	800	3
22/07/2001	PH64	Serra dos Ancares	Cervantes	Lugo	1600	31
28/04/2002	PG24	Parador de Monterrei	Monterrei	Ourense	450	2 y 3
25/04/2004	PG23	Oímbra	Oímbra	Ourense	517	4
18/06/2004	NG73	Sa - Mina das Sombras	Lobios	Ourense	1000	3
18/07/2004	PH40	O Soldón	Quiroga	Lugo	293	4
25/07/2006	PG45	Pont. de San Lourenzo	A Gudiña	Ourense	755	3 y 4
15/08/2006	PG69	Castro	O Barco de Valdeorras	Ourense	518	4
03/05/2008	PG33	Feces de Cima	Verín	Ourense	480	48 y 49
20/06/2008	NG85	Vieiro de Abaixo	Celanova	Ourense	817	2 y 3
01/05/2009	PH30	Pozos do Lor	Quiroga	Lugo	340	2
02/05/2009	PH61	Ferramulín - Villarrubín	Folgoso do Courel	Lugo	830	2

FECHA	UTM	LUGAR	CONCELLO	PROV.	ALT	LEG.
20/06/2009	PG49	Enciñeira	Quiroga	Ourense	680	47, 48 y 49
27/06/2009	PH60	P. Tallada - P. de Oulego	Rubiá	Ourense	780	1 y 25
15/08/2009	PG79	Quereño	Rubiá	Ourense	365	2 y 7
29/08/2009	PG88	Fonte da Cova - Trevinca	Carballeda de Valdeorras	Ourense	1726	2 y 7
20/09/2009	PG48	O Caneiro - Río Bibei	Pobra de Trives	Ourense	320	20
09/08/2010	PG57	O Bolo	Tuxe	Ourense	589	39
11/06/2011	PG77	Río Xares	A Veiga	Ourense	1011	2, 7 y 56
16/06/2011	PG66	Vilaseco da Serra	Viana do Bolo	Ourense	1127	2
15/08/2011	MH92	L. Xuño y S. P. Muro	Porto do Son	A Coruña	10	2 y 7
16/08/2011	MH90	Vixán	Riveira	A Coruña	5	2 y 7
16/08/2011	MH91	Vixán	Riveira	A Coruña	5	2 y 7

Agradecimientos

Desde aquí queremos expresar nuestro más sincero agradecimiento a todas aquellas personas que han colaborado aportando datos.

Queremos acordarnos también de aquellas entidades que han facilitado nuestra labor prestándonos su ayuda: Universidade de Coimbra, Estação Agronómica Nacional de Oeiras, Centro de Investigación e Información Ambiental de Lourizán, Parque Natural Monte Aloia y la Asociación Naturalista do Baixo Miño (ANABAM).

Hacemos una mención especial de Agustín Ferreira Lorenzo, Enrique García Barros, José Luis Iglesias Garrote, Hugo Mortera, Francisco Novoa Docet, José Carlos Otero González y Gonzalo Puerto Arribas por la valiosa información aportada; de Laura Lago Fernández por su ayuda desinteresada; de los hermanos Juan Pino y Rubén Pino por permitirnos la revisión de sus capturas y especialmente de Víctor Ángel Garretas Muriel por su estrecha colaboración y su inestimable ayuda.

Bibliografía

- AGENJO, R. 1969. Contribución al conocimiento de la faunula lepidopterológica ibérica. Sección de capturas VII. *Graellsia* **25**: 153-170, lám. 8.
- ARIAS, J.L. & ORTEGA, J.A. 1978. Catálogo de los lepidópteros ropalóceros del Departamento de Zoología de la Universidad de Oviedo, recogidos en Asturias desde 1973 hasta 1977. *Asturnatura* **3**: 121-131.
- BLÁZQUEZ CASELLES, A. 2010. Nuevos datos de la familia HesperIIDae para la península Ibérica (Lepidoptera). *Butlletí de la Societat Catalana de Lepidopterologia* **101**: 5-12.
- CARVALHO, M.U.P. & SOUSA, M.L.C. 1985. *Contribuição para o inventário dos ropalóceros de Portugal*. Estação Agronómica Nacional. Oeiras, 111 pp.
- CASADO PASAMONTES, F. 1990. Capturas en la provincia de Orense y Zamora que se consideran de interés. *SHILAP Revista de Lepidopterología* **18**(70): 193-194.
- CHAPMAN, T.A. & CHAMPION, G.C. 1907. Entomology in N.W. Spain (Galicia and León). *Transactions of the Entomological Society of London* **55**(1): 147-171 + láms. V-XI.
- COBOS SUÁREZ, P.; GONZÁLEZ ROSA, E.; ANGULO ARDOY, I.; RODRÍGUEZ DE RIVERA ORTEGA, O.; ARIZMENDI ROMERO, I.; GARCÍA HERRERUELA, E.; GORDILLO ALONSO, E. & SÁNCHEZ PEÑA, G. 2009. Inventario entomológico del Parque Nacional de las Islas Atlánticas: principales resultados y su valor como indicador de alerta temprana en el ámbito de la Biodiversidad y del Cambio Climático. *Sociedad Española de Ciencias Forestales. Congreso Forestal Español* **5**: 1-8.

- DEL SAZ, A. 1985. Lepidópteros de la comarca de Sanabria (Zamora). *Boletín del Grupo Entomológico de Madrid* **1**: 103-115.
- FERNÁNDEZ, G. 1980. En plena cara norte de la Cordillera Cantábrica y a escasos kms de Oviedo capital, un reducto mediterráneo. *Apatura* **2**: 18-23.
- FERNÁNDEZ VIDAL, E.H. 1977. Lepidópteros del curso bajo del río Eume. (La Coruña). *SHILAP Revista de Lepidopterología* **5**(19): 255-257.
- FERNÁNDEZ VIDAL, E.H. 1980. Notas lepidopterológicas del noroeste peninsular (I). *SHILAP Revista de Lepidopterología* **8**(31): 213-219.
- FERNÁNDEZ VIDAL, E.H. 1982. Notas lepidopterológicas del noroeste peninsular (II). *SHILAP Revista de Lepidopterología* **10**(40): 315-320.
- FERNÁNDEZ VIDAL, E.H. 1988a. Notas lepidopterológicas del noroeste peninsular (VII). Casayo, ochenta años después (1ª parte). *SHILAP Revista de Lepidopterología* **16**(62): 141-157.
- FERNÁNDEZ VIDAL, E.H. 1988b. Notas lepidopterológicas del noroeste peninsular (VII). Casayo, ochenta años después (2ª parte). *SHILAP Revista de Lepidopterología* **16**(64): 335-353.
- FERNÁNDEZ VIDAL, E.H., 1989. La "Gran Enciclopedia Gallega" y las mariposas. *SHILAP Revista de Lepidopterología* **17**(65): 109-130.
- FERNÁNDEZ VIDAL, E.H. 1991a. *Guía de las mariposas diurnas de Galicia*. Excma. Dip. Prov. de La Coruña. 219 pp.
- FERNÁNDEZ VIDAL, E.H. 1991b. Notas lepidopterológicas del noroeste peninsular (X). Una nueva subespecie gallega de *Arícia morronensis* (Ribbe, 1910) (Lepidoptera: Lycaenidae). *SHILAP Revista de Lepidopterología* **19**(75): 197-204.
- FERNÁNDEZ VIDAL, E.H. 1994. No centenario dos "Recuerdos de Galicia" de D. Jerónimo Macho Velado (Insecta: Lepidoptera). *Ingenium* **4**: 141-188.
- FERNÁNDEZ VIDAL, E.H. 2010. Lepidopterofauna de la Torre de Hércules (A Coruña, Galicia, España) (Lepidoptera). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* **46**: 285-298.
- FERNÁNDEZ VIDAL, E.H. & RAMOS ABUÍN, J. 2002. Caderno de campo: As Mariñas do Rial. *A Mobella Boletín do Grupo Naturalista Habitat* **11**: 5-7.
- GARCÍA BARROS, E.; MUNGUIRA, M.L.; MARTÍN CANO, J.; ROMO BENITO, H.; GARCIA PEREIRA, P. & MARAVALHAS, E.S. 2004. Atlas de las mariposas diurnas de la Península Ibérica e islas Baleares (Lepidoptera: Papilionoidea & Hesperioidea). *Monografías de la Sociedad Entomológica Aragonesa* **11**: 1-228.
- HERNÁNDEZ ROLDÁN, J.L.; GONZÁLEZ FERNÁNDEZ, J. & MANCERNIDO GONZÁLEZ, D.C. 2010. Revisión de la distribución geográfica de las especies de la familia HesperIIDae (Insecta: Lepidoptera) en Asturias y León (España). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* **46**: 449-459.
- IGLESIAS, X.L. 1986. *Guía de campo das Bolboretas diurnas de Vigo e o seu entorno*. Departamento de Educación del Concello de Vigo, 40 pp.
- IGLESIAS, X.L. & ASTOR, X. 1986. *Coñece o teu entorno II: As nosas volvoretas*. Concello de As Pontes, A Coruña. 36 pp.
- IGLESIAS, X.L. & ASTOR, X. 1992. *Guía das Bolboretas de Galicia*. Ediciones Xerais, Vigo. 326 pp.

- LONGARELA GONZÁLEZ, Á. 1986. *Las mariposas de la Mahía Baja*. Memoria de Licenciatura de la Facultad de Biología de la Universidad de Santiago de Compostela, 106 pp. (No publicada)
- MACHO VELADO, J. 1893. Recuerdos de la fauna de Galicia. Insectos lepidópteros observados en dicha comarca. *Anales de la Sociedad Española de Historia Natural* **22**: 221-242.
- MENDES, C. 1914. Contribuição para a fauna lepidopterica da Galliza e Minho. Lepidópteros de La Guardia. *Brotéria. Série Zoológica* **12**: 61-75.
- MORTERA PIORNO, H. 2007. *Mariposas de Asturias*. Consejería de Medio Ambiente y Desarrollo Rural del Principado de Asturias. KRK Ediciones, 240 pp.
- OTERO GONZÁLEZ, J.C. 2005. *Las mariposas (ropalóceros) del parque natural Monte Aloia*. Xunta de Galicia, 138 pp.
- PINO PÉREZ, J.J. & PINO PÉREZ, R. 1985. Papilionoidea de la Península de Morrazo, Islas Cíes, Isla de Ons y "Corzáns". *SHILAP Revista de Lepidopterología* **13**(51): 195-196.
- PINO PÉREZ, J.J.; CAMAÑO PORTELA, J.L.; SILVA PANDO, F.J. & PINO PÉREZ, R. 2008. Aportaciones corológicas para Rhopalocera (Lepidoptera) del N de España. *Boletín BIGA* **4**: 59-86.
- RODRÍGUEZ GRACIA, V. 1987. Voz *VOLVORETA*, pp. 168-172. In CAÑADA, S. *Gran Enciclopedia Gallega*, vol. **30**. Santiago de Compostela.
- RODRÍGUEZ GRACIA, V. 1992. Fichas para el estudio del patrimonio natural de la provincia de Ourense: 1. Canibelos. *Boletín Auriense* **22**: 215-227.
- SILVA CRUZ, M.A. 1936. Um lepidóptero (Rhopalocera) novo para Portugal e outro raro. *Brotéria Série de Ciências Naturais* **5**(11): 80-83.
- SILVA CRUZ, M.A. & GONÇALVES, T. 1945. Lepidópteros de Portugal coleccionados por Alfredo William Tait. *Brotéria Série de Ciências Naturais* **14**(4): 177-187.
- SILVA CRUZ, M.A. & GONÇALVES, T. 1950. Lepidópteros da Península Ibérica reunidos por Cândido Mendes. *Brotéria* **19**(46)(1): 17-56.
- SILVA CRUZ, M.A. & WATTISON, J.T. 1929. Lista de lepidópteros do Gerês. *Memórias e Estudos do Museu Zoológico da Universidade de Coimbra* **40**(1): 1-8.
- URQUIJO, P. 1939. Memoria de los trabajos realizados por la Estación de Fitopatología Agrícola de La Coruña (años 1937-1938). *Instituto de Investigaciones Agronómicas. Estación de Fitopatología Agrícola de Galicia* **13**: 13-14.
- VLIEGENTHART, A.; VEROVNIK, R. & WIEMERS, M. 2011. *Fauna Europaea: HesperIIDae*. In: Karsholt, O. & Nieukerken, E.J. van (eds.). 2011. *Fauna Europaea: Lepidoptera, Moths*. Fauna Europaea version 2.4, Disponible en: <http://www.faunaeur.org>
- WARREN, B.C.S. 1926. Monograph of the tribe Hesperiid (European species) with revised classification of the subfamily Hesperiinae (Palearctic species) based on the genital armature of the males. *Transactions of the Entomological Society of London* **74**(1): 1-170.
- WATTISON, J.T. 1928-1930. Lepidópteros de Portugal. *Memórias e Estudos do Museu Zoológico da Universidade de Coimbra* **29**(I-V): 1-100.
- ZERKOWITZ, A. 1946. The Lepidoptera of Portugal. *Journal of the New York Entomological Society* **54**(1/3): 261 pp.