

XVII JORNADAS DEL GRUPO IBERICO DE ARACNOLOGÍA

ACTA DE LA ASAMBLEA ANUAL

Plasencia, 14 de octubre de 2017

Participantes: Javier Alameda, Jose Antonio Barrientos, Marta Calvo, Marcos Méndez, Jordi Moya, Carlos Prieto, Carmen Urones.

Asistentes (no miembros del GIA): Jacinto Benhadí, Juan Bosco, Felipe Castilla, Sandra Pérez, Rakel García, Mariano Pagan, Loli Ruiz.

La asamblea anual se adelanta a las 13:00 por cambios en la programación de actividades al pasar la sesión de pósters a la mañana y dejar todas las comunicaciones orales a la tarde. Por delegación de Rafa Tamajón, Carlos Prieto se encarga de conducir la Asamblea y de presentar su candidatura a la Presidencia de la Junta.

ORDEN DEL DÍA.

1. Lectura y Aprobación, si procede, del Acta de la Asamblea anterior celebrada en Bragança durante las XVI Jornadas del GIA.
2. Informe general del presidente.
3. Informe sobre la araña del año 2017 (*Nuctenea umbratica*).
4. Renovación de los miembros de la Junta Directiva.
5. Propuestas de sede para las XVIII Jornadas del GIA.
6. Ruegos y preguntas.

1. Comunicada previamente por email, se da por leída y se aprueba sin modificación.
2. El informe de actividades del GIA, remitido por el Presidente, es mostrado por el proyector, y se adjunta como anexo 1.
3. El informe sobre *Nuctenea umbratica* (araña del año 2017), asimismo reenviado por el Presidente, es mostrado por el proyector, y se adjunta como anexo 2. Se agradece a Pablo Carballo el trabajo realizado y Marcos Méndez comenta que ya está abierto el plazo de votación para la del año 2018, que es posible postularse como votante para futuras elecciones (sin que nadie lo haga).
4. Concluido el mandato de la actual Junta Directiva, se procede a la elección de la nueva Junta Directiva, abriéndose un turno de presentación de candidatos a la Junta. Rafa Tamajón, ausente, ha comunicado previamente su candidatura a Presidente (si no hay candidatura alternativa) y se propone la continuidad a David Sánchez Corral como encargado de la web del GIA. Carlos Prieto también se postula como miembro de la Junta si no hay otras propuestas. No habiendo más candidaturas, se acepta la propuesta por unanimidad, quedando la Junta compuesta de la siguiente forma:

Rafa Tamajón (Presidente), Carlos Prieto (Secretario), David Sánchez (web GIA), Antonio Melic (miembro nato como Presidente de la SEA) y el organizador de las siguientes Jornadas.

5. Como sede para las XVIII Jornadas, Jose Antonio Barrientos comunica la propuesta realizada por la dirección del Museu Blau para su celebración en Barcelona, en algún fin de semana de octubre o noviembre de 2018. Esta propuesta se refiere únicamente a la actividad congresual ya que el Museu carece de laboratorios y aulas. Se abre un turno de debate sobre las fechas más convenientes, y se discute si un puente es facilitador o no de una mayor participación. Jordi indica que comienzos de septiembre serían mejores fechas para los docentes (antes de comienzo de curso) aunque está fuera de la ventana temporal ofrecida. También se habla de realizar adicionalmente en la semana de las Jornadas, pero desvinculado de la organización de las Jornadas, un curso de Ecología de Arácnidos (a cargo de Jordi y Marcos) y también de un Bioblitz, para lo que Rakel García sugiere/ofrece las instalaciones del Parque de Collserola. También se comenta que mayo/junio podrían ser otras fechas para el curso (ya han finalizado las clases) aunque para muchos de los posibles alumnos están con los exámenes. Se concluye aceptando la propuesta de Barcelona, con el encargo de explorar la posibilidad de hacerlas en septiembre, tras el curso, pero aceptando las fechas que proponga finalmente la organización.

6. En ruegos y preguntas, se felicita a Raúl Bonal y a su colaborador Álvaro Gaitán por su aportación en la organización de las Jornadas y por las facilidades para celebrarlas en el Centro de Agricultura Ecológica y de Montaña. También se propone considerar como miembros honoríficos del GIA a los participantes recalcitrantes, sin ser miembros cotizantes, en las sucesivas jornadas del GIA. Sin otros asuntos, se cierra la sesión y nos vamos a comer.



ANEXO 1

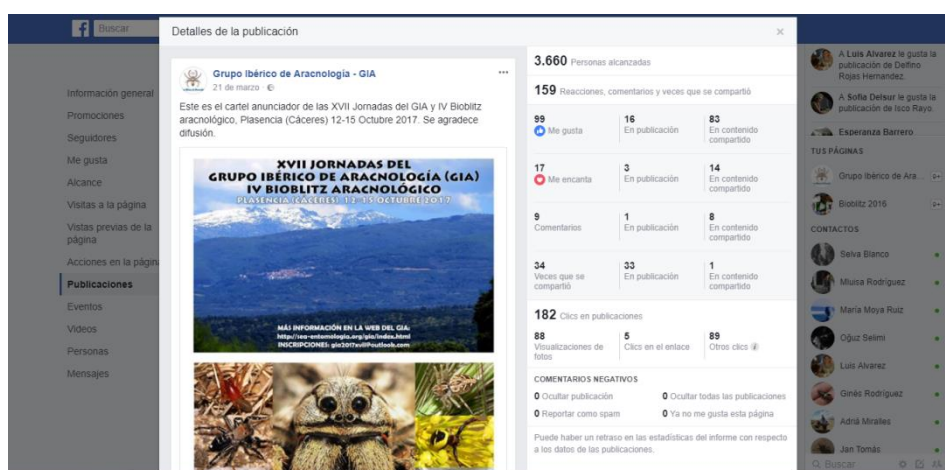
INFORME DE ACTIVIDADES (período de septiembre 2016 a octubre 2017)

Actividades principales del GIA:

Revista Ibérica de Aracnología (RIA). En este período se han publicado y enviado, sin ninguna incidencia, los números 29 y 30, y está en preparación el 31, gracias a la labor y dedicación de Antonio Melic y del resto del comité editorial. En cuanto a los nuevos taxones descritos, en el nº 29 tenemos siete (tres especies de arañas y cuatro de escorpiones) y en el 30 dicho número asciende a 26 (1 género nuevo y 7 subgéneros nuevos de ácaros; 1 especie de ambliopigio; 3 especies de arañas (dos de ellas ibéricas y una de Marruecos); 3 especies de opiliones (todas de España); cuatro especies de Ricinulei; una especie de Schyzomidae; cuatro especies de escorpiones; una especie de solífugo; una especie de Thelyphonida). En este último número es destacable el artículo relativo a la aracnofauna del Parque Natural Cabo de Gata-Níjar -hasta el momento muy desconocida- y que en gran medida es el resultado de los muestreos llevados a cabo durante la celebración del III Aracnoblitz organizado en el contexto de las XV Jornadas del GIA. Entre otros resultados, se describen dos especies de arañas -entre ellas la primera con nombre específico dedicado al GIA (*Ero laeta* y *Drassodes GIA*)- y dos especies de opiliones (*Dasylobus metatarsalis* y *Phalangium andalusiacum*).

Página web. No se ha incluido ninguna sección nueva. La sección Jornadas se ha actualizado con la info de las anteriores jornadas GIA (XVI) celebradas en Bragança (html y pdf del libro de resúmenes, y fotografías). Los problemas de visualización ya existentes con las fotos subidas de las XV Jornadas GIA jornadas aracnológicas también se repiten con las fotos de las XVI Jornadas). Esta incidencia se le ha notificado nuevamente al webmaster, David Sánchez Corral, para que sea subsanada.

Página de Facebook. A fecha de 14 de octubre la página de facebook tiene **1718 seguidores** (1731 “me gusta”) (El año anterior el número de seguidores era de 1536 seguidores), a pesar de que el total de publicaciones ha sido muy pequeño y la periodicidad muy baja. Se han incluido publicaciones correspondientes a la difusión de las actuales XVII Jornadas del GIA (una de ellas, del 21 de marzo de 2017, con 3660 personas alcanzadas) y varias reseñas sobre artículos y noticias aracnológicas (entre otras varias referidas a dos especies de erésidos recientemente descritas). Debido a circunstancias personales desfavorables no he podido mantener un buen ritmo de publicaciones. En este sentido se agradecería algún voluntario que tenga abierto perfil de facebook y se preste a administrar conjuntamente la página. Este año no hemos incluido ninguna publicación sobre la araña del año 2017 porque Pablo Carballo ha creado específicamente un grupo de facebook para ayudar a la difusión de las especies elegidas y a recabar nueva información sobre su distribución.



XVII Jornadas. La organización de las actuales XVII Jornadas aracnológicas no ha recaído exclusivamente sobre una persona, como suele ser habitual, ya que ante la imposibilidad de Raúl Bonal y Eduardo Morano de llevar adelante la propuesta de celebración en Plasencia, la Junta Directiva del GIA optó por una organización “remota” para impedir que este año no hubiera jornadas. En todo momento se ha contado con la inestimable colaboración de Raúl Bonal, que se encargó de solicitar y conseguir la cesión de las instalaciones del CAEM de Plasencia para este evento,

de Jacinto Benhadi al frente de la gestión de las inscripciones, de Marcos Méndez encargándose de las conferencias plenarias invitadas y de recibir y maquetar el libro de resúmenes, de Javier Alameda en la ayuda prestada a Carlos Prieto en la selección de la parcela de muestreo y la colocación de las trampas de caída. Carlos ha sido el encargado de localizar el área de muestreo, planificar el bioblitz y solicitar los permisos correspondientes. David Sánchez Corral colaboró subiendo los carteles y toda la info para la difusión de las actuales jornadas y mi participación consistió en coordinar al equipo y diseñar los carteles y circulares de difusión. A todos los participantes la Junta Directiva queda muy agradecido por su colaboración.

Araña del año 2017. Las actividades relacionadas con este proyecto común europeo han consistido sólo en la traducción del texto propuesto por la comisión de la Sociedad Europea de Aracnología y su difusión en la página web y redes sociales (facebook). No se ha editado ningún documento o cartel específico como en alguna ocasión anterior se ha hecho (por ejemplo con *Meta menardi*). Para la traducción del texto de *Nuctenea umbratica* (araña del año 2017) se ha contado con Pablo Carballo Felpete, que como sabéis tomó el relevo de Marcos Méndez. Pablo ha creado un grupo de facebook específico para la araña del año, como novedad.

En Huelva, a 14 de octubre de 2017

Fdo. Rafael Tamajón Gómez (Presidente del GIA)

ANEXO 2

Araña europea del año 2017

Nuctenea umbratica (Clerck, 1757)

Informe sobre las nuevas localizaciones obtenidas durante la presente campaña

Autor del informe y las fotografías: Pablo Carballo Felpete
Mapas obtenidos de la Plataforma Biodiversidad Virtual



Distribución previa de la araña de las fisuras *Nuctenea umbratica* en España, según BV.

La distribución de la araña de las fisuras es amplia y se conoce ya de colecciones, pero dado lo fácil que resulta reconocerla (excepto por otras especies no encontradas en la Península Ibérica, como *Larinioides robotus* y *Nuctenea sibilatrix*) se ha optado por fomentar el intercambio de fotografía macro, para lo cual partimos de las localizaciones de la importante plataforma Biodiversidad Virtual. Es de destacar la ausencia de registros en las Baleares, donde sólo había un registro de colecciones en Cabrera (Morano et al, 2014) y también su ausencia en el sur de Andalucía. Amplias zonas del interior peninsular carecen de registros, lo que es habitual en muchas especies.



Mapa 1. Distribución de *Nuctenea umbratica* según BV hasta diciembre de 2016.

Su fenología sería sobre todo estival, con machos maduros sobre todo en verano y hembras maduras todo el año, pero más activas en la estación favorable. Es frecuente ver inmaduros en primavera e inicios de verano. A grandes rasgos, estos patrones se ven en la frecuencia con que los fotógrafos de naturaleza la encuentran.



Mapa de España 1.3
Copyright © 2017
www.biodiversidad-virtual.org

Nuevas localidades de la araña de las fisuras *Nuctenea umbratica* para España en 2017

Durante el presente año 2017 hasta la fecha hemos compartido fotografías entre aficionados de unas siete localizaciones diferentes, muchas veces con foto macro del epigino que permita descartar posibles confusiones con las dos otras especies europeas parecidas aún no encontradas en la Península Ibérica, pese lo improbable del caso. Esto sólo era posible con las hembras adultas, ya que en los machos, los detalles del bulbo copulador serían más difíciles de fotografiar en vivo. En algunas ocasiones se siguió una pequeña población desde años atrás. Podemos observar que Cádiz, Toledo y Soría serían nuevos registros por medio de este intercambio fotográfico. Es de destacar la escasa presencia de registros previos en Extremadura, Baleares, Castilla la Mancha y algunas provincias como A Coruña, Valencia, etc. que serán objetivos a completar en lo que queda de año o bien en un futuro no muy lejano. También se pueden destacar la variedad de hábitats encontrados, desde árboles (*Quercus suber*, *Olea europaea*,...) hasta alpendres, puentes fluviales, vallas de madera, señales de circulación, rejas de verjas o cancelas, ramas muertas... Todo ello rodeado de alisedas, abeduleares mixtos, alcornocales, pinares o choperales. Estos últimos provocaban los trabajos de limpieza del polen y pelusas que estropean la eficiencia de su tela orbicular. En el caso del polen, se paró unos minutos mordiendo una pelotita posiblemente procedente de una abeja, que luego dejó caer casi intacta (Oimbra). En otro caso, la araña no se encontró directamente en su hábitat, si no que había sido transportada por un himenóptero parasitoide, al lado de un eucalipto (*Eucalyptus camakulensis*, posiblemente su morada anterior).

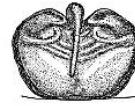


Mapa 2. En rojo se representan las localizaciones nuevas compartidas por la red social Facebook, en gamas de azul serían datos independientes de la plataforma BV, de la que se ha modificado este mapa, y en azul rodeado de rojo, aparece el único caso que se ha compartido por ambos medios, dado el interés del dato.

Identificación de *Nuctenea umbratica*. Hembras



Nuctenea silvicultrix
Epigino. Roberts, 1995



Larinioides ixobolus
Epigino. Thorell, 1873



Nuctenea umbratica
Epigino. Lotka, 1972

Se ha pedido a los participantes que hiciesen una foto ventral macro para poder descartar otras posibles especies, como las mencionadas antes, a pesar de que en la Península Ibérica no nos consta su presencia.

Este es un mismo ejemplar fotografiado en A Rúa de Valdeorras (Ourense) el 7 de mayo de 2017

Identificación de *Nuctenea umbratica*. Machos



En el caso de los machos, el ángulo ventral apropiado fue muy difícil de conseguir, por lo que sólo se ha podido confirmar un caso.



Nuctenea umbratica
Pedipalpo
(Locket & Millidge, 1953)

Este mismo ejemplar ha sido fotografiado en Ponteareas (Pontevedra), el 18 de septiembre de 2017.

Referencias

- Biodiversidad Virtual <<http://www.biodiversidadvirtual.org/invertebrados>> (2017)
- Morano, E., Carrillo, J. & Cardoso, P. (2014). Iberian spider catalogue (v3.1). Available online at <http://www.ennor.org/iberia>
- Nentwig W, Black T, Gloor D, Hänggi A, Kropf C: Spiders of Europe. www.araneae.unibe.ch. Version of 2017