

Prefacio

El Centro de Investigación Forestal de Lourizán (CIF), desde su creación en 1943 como Centro Regional de Enseñanzas, Investigaciones y Experiencias Forestales, tiene como objetivos principales la protección, conservación y mejora del patrimonio forestal de Galicia, el conocimiento del medio natural, en el que se incluye de manera muy especial el estudio de la biodiversidad de nuestra Comunidad Autónoma y la difusión de los conocimientos forestales. Está instalado en la antigua finca propiedad de Eugenio Montero Ríos, de 54 Ha de superficie. Los recursos con los que cuenta son entre otros muchos, el herbario de fanerógamas y hongos (LOU) y una colección de plantas vivas, principalmente árboles y arbustos, donde, según el último catálogo de 2011, crecen más de 700 especies, subespecies, variedades, cultivares e híbridos, entre los que destacan los géneros *Eucalyptus*, *Pinus*, *Abies* y *Picea*, así como bancos de germoplasma vivo de varias especies forestales como *Castanea*, *Pinus*, *Prunus*, *Taxus*, *Sequoiadendron*, entre otros.

El Herbario LOU nació con el Centro en 1943 y contó desde su fundación con la colección de plantas del padre jesuita Baltasar Merino y Román, autor de la Flora de Galicia (1905-1909), incorporando posteriormente otras colecciones, como la de hongos de Luis Freire García, 1995, plantas vasculares del Grupo Botánico Gallego, el herbario completo del padre franciscano Fermín Gómez Vigide, 2012, y las de los propios investigadores y colaboradores del Centro, fundamentalmente de flora gallega, convirtiéndose así en el primer herbario de Galicia por el número de ejemplares y tipos depositados en el mismo, casi 800.

El CIF de Lourizán también apoya el estudio e investigación de los artrópodos de Galicia, tanto por su interés forestal, como por ser componentes básicos de su biodiversidad. Así, en 2008 se crea la Colección de Arthropoda del Centro de Investigación Forestal de Lourizán, cuyo acrónimo es LOU-Arthr, y a la que se incorporan las colecciones de *Scolytidae* de la Dra. Josefina Lombardero así como otros ejemplares de diversas familias aportados por investigadores del Centro.

Los trabajos que se presentan en este volumen del boletín BIGA, ahondan en general en ese mismo objetivo: contribuir al conocimiento de la biodiversidad gallega, crear un centro de referencia de la entomología de Galicia que sirva de depósito y custodia de los ejemplares en un entorno institucional estable, dotarlo económicamente, organizarlo de la mejor manera posible y poner todo el material colectado a disposición de los investigadores interesados, en nuestras instalaciones del Centro de Investigación Forestal de Lourizán, dependiente de la Consellería de Medio Rural e do Mar de la Xunta de Galicia.

En este número 11 del Boletín BIGA, se enumera el material entregado en Lourizán en los últimos meses: 661 pliegos de plantas fanerógamas, 2588 ejemplares de Insecta, de los cuales 2252 son ejemplares de la familia Noctuidae (Lepidoptera), 226 de Drepanidae (Lepidoptera) y 110 ejemplares de la familia Lucanidae (Coleoptera). Además, se publican los datos de más de 400 ejemplares de las 358 especies de Lepidoptera de la colección del antiguo investigador de Mabegondo, José González Castro, depositada en el CIAM de Mabegondo (Abegondo, A Coruña).

Como Director del CIF de Lourizán quiero agradecer a los investigadores de la Asociación BIGA, en nombre del Centro y en el mío propio, su contribución al avance del conocimiento de nuestra Fauna y Flora, recordando sus accesiones al Herbario LOU y a la colección LOU-Arthr y esperando y deseando que continúen su labor de descubrimiento de nuevos táxones para la Ciencia y nuevas aportaciones a la corología de las plantas vasculares y de los artrópodos. Desde aquí expreso mi más sincera felicitación a la labor que realizan los citados investigadores y confirmarles nuestra disposición para seguir colaborando en nuestro común objetivo, el conocimiento de la diversidad biológica de Galicia.

Abril de 2013

Gabriel Toval Hernández

Director del Centro de Investigación Forestal de Lourizán

Secretaría Xeral do Medio Rural. Consellería do Medio Rural e do Mar. Xunta de Galicia