

Pla d'actuació del Centre de Documentació de Biodiversitat Vegetal. Bienni 2011-12

El pla d'actuacions que ens proposem per al proper bienni ha de consolidar les línies corresponents als objectius fundacionals del Centre de Documentació de Biodiversitat Vegetal (CeDocBiV). Aquestes actuacions tenen la intenció de donar un servei de qualitat a la investigació i a la docència que es duen a terme en l'àmbit de la Biodiversitat Vegetal a la Universitat de Barcelona, tot mantenint amb rigor les prestacions que s'ofereixen dins de l'àmbit autonòmic i estatal i a la comunitat científica internacional. Són actuacions centrades en mantenir el dia a dia del CeDocBiV, augmentar la quantitat i qualitat dels seus fons, donar a conèixer l'interès d'aquests fons, i millorar els serveis prestats a la comunitat investigadora i docent. Seguidament, les actuacions previstes es detallen segons facin referència a les instal·lacions, a l'herbari, a les bases de dades, a la formació i a la difusió.

Instal·lacions

- Ampliar i optimitzar les instal·lacions del CeDocBiV
 - adequar una nova sala per al dipòsit de les col·leccions que arriben de nou fins que estiguin convenientment processades per a poder-les incorporar a l'herbari
 - remodelar el laboratori d'algues d'acord amb les quantitats i la diversitat de mostres actual, i els requisits de conservació de les col·leccions
 - adquirir l'equipament necessari per a la conservació de mostres complementàries que no poden estar a la sala de l'herbari (mostres líquides, preparacions, fotografies, etc.)
 - adquirir un armari específic per a la col·lecció d'etnobotànica
- Millorar els mitjans per a donar suport a les consultes presencials al centre:
 - incrementar la bibliografia especialitzada per tal de mantenir-la actualitzada
 - vetllar pel correcte funcionament del material òptic i de les terminals de consulta de dades

Herbari

- Processar les noves incorporacions de materials d'herbari per a facilitar-ne la seva consulta
 - continuar amb l'adequació de l'herbari J. Texidor
 - iniciar el processament d'altres col·leccions històriques pendents: herbari Planellas, Sennen, etc.
- Potenciar el procés de muntatge de plecs, especialment dels exemplars tipus i dels materials que s'envien en préstec
- Vetllar pel compliment dels terminis de préstec dels materials d'herbari:
 - enviar semestralment recordatoris als herbaris deutors
 - proposar mecanismes dissuasius d'endarreriments innecessaris
- Potenciar la recuperació de mostres d'herbari disperses en centres o particulars que no poden garantir-ne la seva conservació ni facilitar-ne la consulta

Bases de dades

- Continuar amb la informatització de les mostres de l'herbari.
 - sol·licitar projectes per a obtenir finançament per a la contractació de personal per a la entrada de dades
 - optimitzar l'aplicació d'entrada de dades per a reduir el temps invertit en el procés.
- Continuar la publicació de les bases de dades en les xarxes internacionals: GBIF i altres
- Promoure el procés de digitalització de mostres
 - optimitzar el procés de digitalització per a reduir el temps invertit en obtenir les imatges
 - buscar noves fonts de finançament o projectes que permetin contractar personal
 - facilitar la integració de les imatges a altres portals, de la mateixa UB (museu virtual) o d'altres institucions (jstor)
- Adequar la pàgina web per a facilitar l'accés a la majoria dels recursos i serveis del CeDocBiV:

- millorar la consulta de la base de dades de l'herbari
- preparar una nova pàgina d'accés a l'herbari virtual
- incorporar una pàgina de difusió de la producció científica dels membres del CeDocBiV i de les publicacions generades de l'estudi de les mostres de l'herbari

Docència

- Participar en la docència de les diferents assignatures de biodiversitat vegetal de la UB
 - organitzar seminaris o sessions informatives per als estudiants de les assignatures de Botànica
 - mantenir l'oferta de les diferents vies de participació dels estudiants de la UB:
 - crèdits de lliure elecció
 - pràcticums dels màsters de biodiversitat
 - pràcticums dels nous graus, etc.
 - col·laborar en la campanya "Passa l'Estiu al Parc" del Parc Científic de Barcelona

Difusió

- Editar el nou tríptic del CeDocBiV amb la informació actualitzada.
- Fomentar les relacions amb altres herbaris i institucions científiques
 - continuar amb la participació a la "Asociación de Herbarios Ibero-Macaronésicos"
 - continuar amb la participació a la "IAPT (International Association for Plant Taxonomy)"
 - continuar amb la participació a la "Sociedad Española de Biología de la conservación de plantas"
 - continuar com a herbari de referència del projecte "Flora Ibèrica" del Real Jardín Botánico de Madrid
 - continuar amb la col·laboració amb el Parc Nacional d'Aigüestortes i Estanys de Sant Maurici
 - participar en els cursos i reunions del node espanyol del GBIF
- Fomentar la col·laboració amb altres entitats del CRAI:
 - col·laborar en l'elaboració de les guies temàtiques relacionades amb la biodiversitat vegetal
 - organitzar exposicions conjuntes de difusió dels fons del CeDocBiV i de les biblioteques de la UB
 - col·laborar en la difusió de la producció científica dels membres del CeDocBiV
- Donar a conèixer els fons que es conserven al CeDocBiV
 - organització d'exposicions virtuals i presencials
 - publicació dels estudis dels materials i les col·leccions
- Organitzar actes de divulgació científica o congressos:
 - co-organitzar el Congrés de Botànica Criptogàmica que tindrà lloc l'any 2011 a Barcelona.
 - col·laborar en l'organització de l'exposició de bolets en el marc de la "Setmana de la Ciència" i en la que s'organitza en motiu de la festa patronal de la Facultat de Farmàcia