

Pla Estratègic del Centre de Documentació de Biodiversitat Vegetal 2016

Presentem aquí la proposta d'actuacions previstes per a l'any 2016, plantejades amb l'objectiu 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. Són actuacions centrades a ampliar i millorar els serveis prestats, a augmentar la quantitat i la qualitat dels fons del centre i a donar-lo a conèixer. Seguidament es detallen les actuacions previstes segons facin referència a les col·leccions de l'herbari, a les bases de dades, als serveis i a l'organització i recursos. Al final es resumeixen les actuacions en una taula, on s'indica, a més, com es valorarà l'acompliment del pla d'actuació proposat.

1. Fons i col·leccions: l'herbari i la biblioteca especialitzada

1.1 Herbari:

1.1.1 Processar com a mínim el 50 % de les donacions rebudes durant l'any. Les donacions inclouen tots els materials dels investigadors del CeDocBiV, les donacions de personal extern i els dipòsits d'herbaris que puguin fer altres institucions. El procés inclou la revisió dels materials i la seva adequació als estàndards del nostre herbari

1.1.2 Incorporar com a mínim el 75 % dels materials processats a l'herbari general, és a dir, alfabetitzar i intercalar a l'herbari general el màxim nombre dels plecs rebuts en donació i processats, de manera que puguin ser fàcilment consultables

1.1.3 Validar les tècniques de conservació en relació amb les noves metodologies (mostreigs destructius principalment). Es revisaran els protocols de conservació i es penjaran a la intranet del CeDocBiV.

1.1.4 Implementar una nova metodologia per a la conservació de les mostres dels estudis etnobotànics, de formats i característiques molt heterogènies. En col·laboració amb els investigadors d'aquesta línia es prepararà un protocol específic i es publicarà a la intranet del CeDocBiV.

1.1.5 Vetllar pel compliment dels terminis de préstec dels materials d'herbari: s'enviarà semestralment recordatoris als herbaris deutors

1.1.6 Fomentar les relacions amb altres herbaris i institucions científiques

- participar activament a les associacions i societats a les quals pertany el CeDocBiV: la GPI (*Global Plants Initiative*); la SPNHC (*Society for the Preservation of Natural History Collections*); la IAPT (*International Association for Plant Taxonomy*); l'AHIM (*Asociación de Herbarios Ibero-Macaronésicos*) i la SEBICoP (*Sociedad Española de Biología de la Conservación de Plantas*)
- incentivar les relacions amb el CRBA de la UB

1.1.7 Incidir en l'obligatorietat de citar el CeDocBiV en les publicacions científiques quan s'han fet servir les mostres de l'herbari

1.2 Biblioteca especialitzada

Actualitzar el fons de bibliografia especialitzada amb les darreres publicacions

2. Recursos d'informació: Bases de dades

- 2.1 Adequar el formulari d'entrada de dades a les bases de dades per a agilitzar el procés d'informatització de plecs
- 2.2 Publicar un mínim de 2.000 registres a la pàgina web d'accés a les bases de dades de l'herbari
- 2.3 Potenciar la publicació de les bases de dades en portals externs (MDC; GBIF; EDIT; etc.)
- 2.4 Continuar la identificació i digitalització dels exemplars tipus nomenclaturals de plantes superiors
- 2.5 Iniciar la identificació dels exemplars tipus nomenclaturals de criptògames
- 2.6 Confeccionar una nova col·lecció d'imatges de plantes alimentàries per a l'herbari virtual
- 2.7 Publicar un mínim de 20.000 registres al banc de dades de biodiversitat de Catalunya
- 2.8 Cartografiar un mínim de 15.000 ha del mapa d'hàbitats i vegetació a escala 1:10.000
- 2.9 Reeditar els volums 4 i 5 dels Manuals d'hàbitats de Catalunya

3. Serveis

3.1 Suport a la recerca:

- 3.1.1 Facilitar l'accés als serveis (consultes, préstecs, sol·licituds de material, etc.) des de la pàgina web del centre
- 3.1.2 Organitzar i participar en actes de divulgació científica o congressos

3.2 Suport a la docència:

- 3.2.1. Ampliar l'herbari docent de les CRAI biblioteques de Biologia i de Farmàcia de la UB
- 3.2.2 Organitzar seminaris o sessions informatives per als estudiants de les assignatures de botànica

4. Organització i recursos

4.1 Infraestructures

- 4.1.1 Ampliar l'espai de la sala de l'herbari
- 4.1.2 Condicionar les noves sales del CeDocBiV per tal d'optimitzar l'ús dels espais d'acord amb les necessitats actuals

1. Fons i col·leccions	1.1 Herbari	1.1.1 Processar com a mínim el 50 % de les donacions rebudes durant l'any	Nombre de plec processats / Nombre de plec pendents de processar
		1.1.2 Incorporar com a mínim el 75 % dels materials processats a l'herbari general	Nombre de plec incorporats a l'herbari general / Nombre de plec processats
		1.1.3 Validar les tècniques de conservació en relació amb les noves metodologies	Document amb els nous protocols
		1.1.4 Implementar una nova metodologia per a la conservació de mostres d'etnobotànica (plantes útils)	Document amb el nou protocol
		1.1.5 Vetllar pel compliment dels terminis de préstec	Nombre de reclamacions exitoses / Nombre reclamacions realitzades
		1.1.6 Fomentar les relacions amb altres herbaris i institucions científiques	Nombre d'esdeveniments cooperatius
		1.1.7 Incidir en l'obligació de citar el CeDocBiV quan s'ha consultat l'herbari BCN	Nombre de publicacions on es cita l'herbari BCN / Nombre de consultes realitzades
	1.2 Biblioteca	Actualitzar el fons de bibliografia especialitzada amb les darreres publicacions	Nombre de llibres incorporats
2. Recursos d'informació: bases de dades	2.1 Adequar el formulari d'entrada de dades a les bases de dades de l'herbari	Nou formulari	
	2.2 Publicar un mínim de 2.000 registres a la pàgina web d'accés a les bases de dades de l'herbari	Nombre de registres publicats a la web / Nombre de registres nous a les bases de dades	
	2.3 Potenciar la publicació en portals externs dels fons de l'herbari (MDC, GBIF, EDIT, etc.)	Nombre de plec publicats per portal	
	2.4 Continuar la identificació i digitalització dels exemplars tipus nomenclaturals de plantes superiors	Nombre de plec digitalitzats / Nombre total de plec tipus estimat	
	2.5 Iniciar la identificació dels exemplars tipus nomenclaturals de criptògames	Nombre de tipus identificats / Nombre total de plec tipus estimat	
	2.6 Confeccionar una nova col·lecció d'imatges de plantes alimentàries per a l'herbari virtual	Nova col·lecció	
	2.7 Publicar un mínim de 20.000 registres al banc de dades de biodiversitat de Catalunya		
	2.8 Cartografiar un mínim de 15.000 ha del mapa d'hàbitats i vegetació a escala 1:10.000		
	2.9 Reeditar els volums 4 i 5 dels Manuals d'hàbitats de Catalunya		
3. Serveis	3.1 Suport a la recerca	3.1.1 Facilitar l'accés als serveis des de la pàgina web del centre	Nombre de peticions web / Nombre de peticions total
		3.1.2 Organitzar i participar en actes de divulgació científica o congressos	Nombre d'actes
	3.2 Suport a la docència	3.2.1 Ampliar l'herbari docent de les CRAI biblioteques de Biologia i de Farmàcia de la UB	Nombre de plec incorporats
		3.2.2 Organitzar seminaris o sessions informatives per als estudiants de les assignatures de botànica	Nombre de sessions i grau de satisfacció
4. Organització i recursos	Infraestructures	4.1.1 Ampliar l'espai de la sala de l'herbari	
		4.1.2 Condicionar les noves sales del CeDocBiV per tal d'optimitzar l'ús dels espais d'acord amb les necessitats actuals	