

CONCURSOS D'ENSENYAMENT PRIMARI
ANEXES A L'ESCOLA D'ESTIU DE LA
MANCOMUNITAT DE CATALUNYA

II ANY

E X P O S I C I Ó - C O N C U R S
D'HERBARIS I MÈTODES ESCOLARS PER
L'ESTUDI DE LES PLANTES I LA SEVA VIDA

ORGANITZACIÓ DEL CONSELL DE PEDAGO-
GIA I LA JUNTA DE CIÈNCIES NATURALS

M C M X X



R.21460

EXPOSICIÓ-CONCURS D'HERBARIS I MÈTODES ESCOLARS
PER L'ESTUDI DE LES PLANTES I LA SEVA VIDA

B A S E S

1.^a EL CONSELL DE PEDAGOGIA i la JUNTA DE CIÈNCIES NATURALS obren entre els mestres primaris de Catalunya, oficials, de Patronat o Associació i particulars, una *Exposició-Concurs d'Herbaris i Mètodes escolars per l'estudi de les plantes i la seva vida*.

2.^a Es concediran dos ordres de premis: L'un de 1,000 pessetes, ofertes per la JUNTA DE CIÈNCIES NATURALS per a atendre el mèrit científic i tècnic en la presentació dels herbaris; l'altre, d'igual quantitat, oferta pel CONSELL DE PEDAGOGIA per a premiar l'encert pedagògic en la metodització de l'ensenyament de la botànica. Les dites quantitats podran ésser adjudicades com a premis únics de 1,000 pessetes cada un, o repartides en la forma que es cregui equitativa, sempre que hi hagi concursants dignes d'aitals distincions. Podran ésser també concedides les mencions que es considerin justes.

3.^a Per a concòrrer al premi de caràcter tècnico-científic s'hauran de tenir en compte les següents condicions: *a)* Les col·leccions hauran de tenir en preferència caràcter local i limitades per aquest primer concurs a Falgueres i Fanerògames; *b)* La preparació de les plantes haurà d'ésser acurada, i cada espècie vegetal haurà de dur totes les referències per la seva valoració científica, i si bé no s'exigeix l'exacta determinació sistemàtica podrà ésser en canvi tinguda en compte per la qualificació de les col·leccions (vegi's nota al final); *c)* Les plantes hauran d'ésser convenientment preparades en paper blanc ordinari de 27 x 43, grandària dels que usa el *Museu de Ciències Naturals*, i podran ésser ordenades segons criteri del col·leccionista; *d)* No es considera indispensable que les preparacions siguin fetes absolutament pels alumnes, però sí que hagin sortit de la col·laboració de mestres i alumnes en les tasques escolars. El Jurat es reserva tots els drets per a fer sobre aquest i tots els altres punts del concurs aquelles averiguacions que consideri justificades per a assegurar un veredicté encertat; *e)* Cada col·lecció o herbari anirà acompanyat d'una memòria explicativa de les condicions de la regió estudiada i d'on procedeixen les plantes, especialment ço que pertoca a la topografia, geologia, clima, etc.

4.^a Per a la concessió del premi de caràcter pedagògic podran ésser tingudes en compte totes les condicions esmentades en l'article anterior, especialment en ço que s'esmenta en l'incís *d)*, però es considerarà condició indispensable la presentació d'un pla sistemàtic i raonat d'ensenyament de la

botànica, essencialment a base d'observacions i experiments que hagin estat realitzats en l'Escola. Aquest pla ha d'anar acompanyat: *a)* de fotografies, gràfics, dibuixos, mostres d'experiments o productes vegetals obtinguts en el desplegament del pla; *b)* de fulles d'observacions dels alumnes; *c)* d'una nota crítica del professor (adjunta al pla o separada d'ell) donant compte dels resultats o de les deficiències que hagi observat en els mitjans d'execució, en la disposició dels alumnes, famílies o ambient local, en les condicions naturals del país o bé en la mateixa concepció i sistematització del pla.

5.^a L'Exposició-Concurs tindrà lloc durant l'*Escola d'Estiu* vinent, i s'instal·larà en els locals de la *Universitat Industrial*. Els mestres que vulguin pendre-hi part hauran de comunicar-ho per escrit a l'*oficina d'Instrucció Primària del Consell de Pedagogia*, Urgell, 187, abans del 10 de juliol pròxim. El terme per l'admissió de treballs expirarà el dia últim de juliol.

6.^a Les col·leccions premiades, o que hagin obtingut menció, quedaran propietat de la JUNTA DE CIÈNCIES NATURALS o del CONSELL DE PEDAGOGIA. Així mateix quedaran propietat del CONSELL DE PEDAGOGIA els documents escrits o gràfics els quals podran ésser publicats per aquest.

7.^a Es formaran dos Jurats qualificadors, constituïts per membres del CONSELL DE PEDAGOGIA i de la JUNTA DE CIÈNCIES NATURALS o per les persones que aquests organismes designin. Sobre la publicació de veredictes i celebració d'actes es donaran les oportunes instruccions.

Barcelona, 29 de gener de 1920.

NOTES. — 1.^a Tots els mestres interessats en el present Concurs poden acostar-se a les oficines del Consell de Pedagogia o de la Junta de Ciències Naturals, on se'ls donarà indicació de textos i orientació general sobre material, utensilis i aparells. Consultar de bell antuvi el follet *Instruccions per la recol·lecció, preparació i conservació de les plantes*, publicat per la Junta de Ciències Naturals.

2.^a Per a judicar de la valor de la col·lecció, seran tinguts en compte per ordre d'importància:

a) La delimitació de la regió objecte d'estudi, que serà tant més perfecta, i, per tant, la col·lecció de plantes procedents d'ella de tanta més estima quan major sigui la seva unitat geogràfica; per exemple: una muntanya (Monsant, Montnegre, etc.), un troç de costa ben delimitat (Castelldefels, entre el maciu de Garraf i el Llobregat), una vall o conca qualsevulla (la Vall de Núria, la Vall d'Ager) o una de les velles comarques catalanes mentre corresponguin a una realitat geogràfica (La Selva, La Segarra, etc.), etc.

b) La preparació més o menys acurada dels exemplars presentats.

c) La major precisió i detall en ço que fa referència al lloc on ha estat collida cada planta: altitud sobre el nivell de la mar, condicions geològiques i geogràfico-botàniques (bosc, garrigues, herbeis, etc.), etc., i època de recol·lecció.

d) El nombre d'espècies i varietats que contingui la col·lecció en relació amb l'extensió del terreny objecte d'estudi i independentment d'aquesta relativitat.

e) La més exacta determinació dels exemplars.

Faint, illegible text, possibly bleed-through from the reverse side of the page.

