

PRESENTACIÓ

Celebrar els noranta anys d'una societat com la Societat Catalana de Biologia pot semblar una mica excessiu. La xifra rodona per excel·lència és, de fet, els cent anys. Hauríem pogut esperar una mica. Però el fet és que la biologia va molt de pressa, que una xifra és tan rodona com una altra —noranta no està pas malament—, i que qualsevol moment és bo per a aturar-se un moment, mirar endarrere i fer una reflexió sobre on es vol anar. Això és el que pretén aquesta celebració d'enguany.

La biologia està en un moment especialment important. El seu desenvolupament ens ha portat a nivells de coneixement que aconsegueixen els grans programes que es van delimitar al final del segle XIX i començaments del segle XX. Les aplicacions de la nova biologia van des de l'anàlisi dels grans ecosistemes fins a l'estructura molecular de les proteïnes, i s'apliquen des de l'arqueologia fins a l'astrobiologia. I, sens dubte, les aportacions de la biologia en medicina, en agricultura i en l'anàlisi del medi ambient són cabdals. De fet, la Societat Catalana de Biologia ja va néixer de la reflexió que, sobretot, grans metges de començaments del segle XX, van fer de la necessitat de considerar les dades de la biologia per a la pràctica de la medicina.

En els anys passats la Societat ha estat l'aixopluc, en certs moments fins i tot heroic, d'una concepció científica del món que s'arrela en la realitat del nostre país. En aquest moment és una societat viva, que acull desenes d'activitats científiques cada mes i que tracta de seguir el desenvolupament, de vegades vertiginós, de la biologia. En el futur, la voluntat de la Societat és de continuar al servei de la biologia, que ha de ser, al mateix temps, el més oberta al món possible, perquè només té sentit una ciència amb validesa universal, i el més propera possible a les preocupacions de la nostra societat. No ens ha d'estranyar que la gent es faci preguntes sobre on ens porta la biologia, perquè els seus efectes són profunds. La Societat Catalana de Biologia ha de contribuir a escoltar aquestes preocupacions i a comunicar les idees i aplicacions que van naixent perquè el nostre país, quan sigui possible, n'intervingui en la gènesi i les incorpori de la manera que ens sembli conforme a la nostra forma de veure el món. En aquest difícil repte la Societat Catalana de Biologia intentarà estar present en els anys que vénen, com ho ha estat durant la seva història.

Pere Puigdomènech

President de la Societat Catalana de Biologia