

Fruits i llavors, font de vida

TEXT: Josep M. Farreró Carolà

La curiositat per la gran varietat de fruits i llavors que es poden trobar a la naturalesa és compartida per tots els membres del Grup Local del Baix Ter. Aquest fet, juntament amb la voluntat de divulgar coneixements, ens va empènyer a donar cos a una exposició sobre aquest tema.

És inevitable que els aficionats a les plantes que no gaudim d'una formació acadèmica en l'àmbit de la botànica ens preguntem, meravellats, com a partir d'una petita llavor es pot desenvolupar una nova planta. I encara més: com en poden sorgir flors que, un cop fecundades, fructificaran per a possibilitar la reproducció del vegetal.

La definició de llavor diu que és un "embrió en estat de vida latent". I la de fruit, "el desenvolupament de l'ovari d'una flor després de ser fecundada contenint, en el seu interior, la llavor o les llavors". Aquestes definicions solen deixar força indiferent la majoria de la gent i tenien poca empenta per a motivar-nos a començar el projecte d'elaborar una exposició sobre fruits i llavors. Va ser una frase



Vista general de l'exposició



L'exposició va rebre la visita de més de mil persones.

romàntica, aportada per una companya del grup, la guspira que encengué la inspiració per tirar endavant el projecte: "les llavors dormen en el secret de la terra, fins que a una se li acut la fantasia de despertar-se", del llibre *El petit príncep*, d'Antoine de Saint-Exupéry.

A partir d'aquí, intentàrem buscar classificacions dels fruits. De literatura, n'hi ha per donar i per vendre. Amb assessorament botànic, vàrem confeccionar el nostre propi quadre sinòptic, que esdevindria el punt de partida teòric per a endegar la cerca i captura de tota mena de fruits i llavors, la majoria silvestres. A cada fruit del quadre sinòptic li assignàrem un número que es reflectia en el corresponent fruit exposat.

Els fruits de mida més petita s'introduïren en bosses de cel·lofana per poder-los penjar. Cada bos-

sa va ser etiquetada amb el nom popular i el nom científic de la planta i la classe de fruit. Els més grans s'exposaren en pots de vidre transparents.

També s'hi inclogueren cartells il·lustratius de fruits més coneguts o curiosos, com ara la magrana, la castanya, el codony, la figa, la garrofa, el del vern, el del lliri de mar i l'arròs. Completava l'exposició un cartell amb el cicle reproductiu de les angiospermes i un altre sobre la dispersió o el desplaçament de les plantes a través de l'aigua, el vent, els animals, l'home o els mitjans propis del vegetal.

Finalment, es va confeccionar un glossari sobre la quarantena de tipus de fruits exposats, acompanyat d'un gràfic esquemàtic de la morfologia del fruit per tal d'ajudar a comprendre millor els conceptes.

La màgia dels fruits i les llavors va atreure la visita de més de mil persones a la capella de Sant Antoni de Torroella de Montgrí (del 28 de setembre al 22 d'octubre de 2018), la qual cosa ens anima i ens estimula a preparar nous projectes similars.

Josep M. Farreró i Carolà, Actualment jubilat. He exercit de mestre, psicòleg i logopeda a Palafrugell (Baix Empordà). Col·laboro descrivint itineraris de la rodalia amb interès paisatgístic, patrimonial o botànic a la revista *Torre Ferrera* de Mont-ras (Baix Empordà). La meua afició pel món de la natura ve des de ben petit. La meua àvia materna va iniciar-me en el coneixement de les herbes remeieres i la identificació de plantes del meu entorn més proper. [Més ...](#)



Inauguració de l'exposició, 28 de setembre de 2018