

El Servei Meteorològic de Catalunya i la Diputació de Barcelona signen un conveni de col·laboració per reforçar la Xarxa Fenològica de Catalunya

- **Aquesta col·laboració permetrà millorar el coneixement de l'impacte del canvi climàtic a la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona**

El director del Servei Meteorològic de Catalunya (SMC), Eliseu Vilaclara, i el diputat en funcions d'Espais Naturals i Medi Ambient de la Diputació de Barcelona, Valentí Junyent, han signat un conveni de col·laboració per al reforç de la Xarxa Fenològica de Catalunya (FENOCAT).

La [FENOCAT](#) és la resposta del Servei Meteorològic de Catalunya (SMC) a la necessitat de disposar d'observacions fenològiques sistemàtiques arreu del territori, atesa la seva utilitat en els estudis de monitoratge i impacte del canvi climàtic sobre la biodiversitat. La *fenologia* és la branca de l'ecologia que descriu i estudia les relacions entre els factors climàtics i les manifestacions estacionals o periòdiques de les espècies (floració de les plantes, migració dels ocells, etc.).

En els darrers anys s'han potenciat les iniciatives que cerquen preservar, difondre i ampliar el nombre i la qualitat de les observacions fenològiques, com ara la xarxa europea [PEP725](#), de la qual l'SMC n'és membre. La Fenocat, recull aquesta necessitat i des de 2013, any de la seva creació, coordina un conjunt d'observadors que fan seguiment de determinats estadis fenològics, de tres grups d'éssers vius: plantes, ocells i papallones diürnes.

La Gerència d'Espais Naturals té encomanada la gestió, recerca i monitoratge de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona, i comparteix objectius i interessos amb l'SMC en el seguiment de l'efecte del canvi climàtic sobre la biodiversitat dels parcs, per tal de millorar-ne la gestió i els plans estratègics de seguiment i recerca que s'hi duen a terme.

Amb aquests precedents, s'ha vehiculat la col·laboració entre ambdues institucions mitjançant la signatura d'un conveni de quatre anys de durada que permetrà l'ampliació i abast de la xarxa FENOCAT, incorporant observadors fenològics adscrits a la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona



■ **Comunicat de premsa** ■

Durant aquest primer any de conveni, es duran a terme quatre sessions formatives a parcs de la Diputació de Barcelona per a l'adquisició dels coneixements i la metodologia d'observació fenològica.

28 de maig de 2019