



## Barcelona pot ser una ciutat més dolça

La Fàbrica del Sol  
Pg. Salvat Papasseit, 1  
08003 Barcelona  
932564430  
lafabricadelsol@bcn.cat



**Les abelles urbanes són indicadors de qualitat de la ciutat on vivim. L'afició per l'apicultura arriba a les ciutats de la mà del moviment d'horts urbans i consum local.**

JW Foster, cap de cuina del Fairmont San Francisco, va instal·lar diversos ruscs d'abelles a la coberta del seu hotel, un dels més emblemàtics de la ciutat, per produir-se la mel dels postres. L'absència d'altres concentracions d'herbicides i pesticides a les ciutats i la diversitat de plantes amb flors que hi ha als jardins metropolitans contribueixen a produir una mel especialment rica i intensa, ja que les abelles accedeixen a una dieta variada.

Foster no ha estat l'única persona en fer-ho, la producció de mel artesanal torna a la ciutat recuperada per aficionats a l'apicultura i persones del moviment d'horts urbans i consum local. A aquesta moda s'han unit professionals del sector, a Alemanya per exemple, diversos apicultors han col·laborat per introduir l'ofici a Frankfurt, Munich o Hamburg. Només al Regne Unit, l'Associació Britànica d'Apicultura ha passat de 5.000 membres el 2008 a gairebé 20.000 actualment. La producció de mel a la ciutat va ser una activitat relativament corrent fins fa unes dècades, quan les administracions van començar a limitar

o prohibir la seva explotació. La nova moda apicultora, afavorida per l'intercanvi de coneixements a través d'internet, ha dut a reconsiderar la reticència legal en ciutats com Nova York o Londres. Avui Londres compta amb una associació d'apicultors amb més de 5.000 socis i els ruscos es poden veure per diversos punts de la ciutat, des de patis a terrats.

En els darrers anys, l'ús excessiu de pesticides o el canvi climàtic han provocat un important descens d'exemplars. Però aquest no és l'únic motiu d'alarma. Les abelles, a més de la mel i altres productes que ens ofereixen, tenen diferents funcions ecològiques indispensables com la pol·linització de fruites, hortalisses, vegetals i plantes. Es calcula que entre el 70% dels cultius mundials són possibles gràcies a les abelles. Sense les abelles, les plantes tindrien problemes per reproduir-se, ja que quan van a buscar el nèctar, s'enduen el pol·len i l'escampen.

A Catalunya destaca el nombre de persones que darrerament s'han interessat en l'apicultura ecològica. De fet, el maig de 2010 va néixer l'associació Apicultors Ecològics Associats (AEA), que es dedica a localitzar llocs adequats per a la instal·lació de rusc, a la recerca i el reciclatge de la cera o a l'adopció d'un pla sanitari per combatre les malalties de les abelles. Barcelona també comença a acollir els primers projectes. Des de 1940 hi ha instal·lats ruscs a la masia de Can Mestres i des de desembre de 2012, un equip de científics, apicultors i artistes va construir-ne i instal·lar el primer prototip de rusc urbà equipat amb sensors al Castell dels Tres Dragons del Parc de la Ciutadella a Barcelona. No són els únics exemples de ruscs urbans ja que Barcelona compta amb diversos ruscs controlats per apicultors.

### per on començar?

**Llegeix i pregunta** a experts què necessites per tenir una colònia d'abelles mel·líferes; instal·lar-la i mantenir-la no et requerirà massa hores i podràs produir mel en pocs mesos. **Consulta** la normativa i si el veïnat està d'acord en posar-la. **L'entorn és molt important**, evita els llocs exposats a la gent, opta per indrets arrecerats i recorda que les abelles necessiten aigua i un entorn ric en plantes i flors a menys d'un quilòmetre. **Construeix un rusc**, amb material reciclat si pots, i equipat adequadament.

### més informació



Ajuntament de  
Barcelona

