



**Animals molt
cosmopolites...**

SOLUCIONS



Encara que pugui semblar

que el ciment i l'asfalt són incompatibles amb la vida animal, el cert és que també les ciutats, com a ecosistemes urbans que són, compten amb una diversitat faunística o vegetal important. La majoria de vertebrats es beneficien de l'absència de depredadors naturals i de la relativa bonança i estabilitat tèrmica dels medis urbans, així com de l'elevada producció de deixalles.

Mitjançant les següents pistes, a veure si ets capaç de descobrir a quin animal cosmopolita, habitant dels pobles i ciutats de Catalunya, ens estem referint.



HORIZONTALS: **1.** (a l'inrevés) Reintroduït a Barcelona fa només uns anys, ajuda a controlar la població de coloms, ja que forma part de la seva dieta urbana. **2.** Gran escalador, gràcies a uns coixinets adherents als dits que el permet enfilar-se per superfícies llises, viu a les esquerdes de les parets dels edificis, en terrenys rocosos i també als troncs dels arbres i a les atzavares. **3.** (de terra) Amb un cos allargat i cilíndric, s'adapta perfectament a la vida subterrània, ingerint grans quantitats de terra. És molt beneficiós perquè esponja el sòl i l'enriqueix. **4.** Protegit per la llei, pot ser fissurícola (s'amaga en esquerdes o fissures) o cavernícola (es penja del sostre, en grups visibles). És beneficiós per als humans i no hi ha motius per tenir-li por, ja que menja molts insectes, amb la qual cosa contribueix a controlar-los. **5.** Alguns el consideren el millor amic de l'home; als pobles o ciutats, però, pot ocasionar molèsties de soroll o associades a la mala gestió dels seus excrements. **6.** Rapinyaire nocturn de gran bellesa, es troba amenaçat d'extinció, en la categoria de vulnerable. Els ratolins formen part de la seva dieta, des del mateix moment de néixer.

VERTICALS: **7.** (a l'inrevés) Animal exòtic molt xerriera. Abunda la de Kramer i d'Argentina. **8.** Nidificant estival protegit a Catalunya, amb la seva arribada ens indica que la primavera ja ha arribat. Es considera insectívor de gran valor, ja que contribueix al control de les poblacions d'insectes, com el mosquit tigre. **9.** (a l'inrevés) Erosiona la pedra d'edificis i mobiliari urbà i pot transmetre malalties. El factor del seu èxit és el menjar que li donen els ciutadans. **10.** Animal racional de la família dels primats. És l'única espècie coneguda que pot fer foc. **11.** (a l'inrevés) Amb unes potes llargues i primes, trobarem aquesta petita reina en zones de vegetació baixa com als canyissars d'estanys i basses als arbustos dels voltants, en jardins, a pous, en petits rierols o aiguamolls. **12.** (a l'inrevés) Cohabita amb els éssers humans arreu del planeta. A vegades, animal de companyia; en estat salvatge, a les ciutats, la podem trobar a les vies de tren o metro, prop dels contenidors, etc. Pot transmetre malalties.

Informació addicional

Als jardins, als parcs, a la via pública i, fins i tot, dins les cases, podrem observar, si estem atents, diferents espècies animals, tant d'invertebrats (insectes, cucs, aranyes...) com de vertebrats (rèptils, amfibis, ocells, mamífers i peixos). Moltes d'aquestes espècies estan protegides per la llei, fet que comporta que els/les ciutadans/es tinguem uns deures especials envers aquests animals; d'altres, en canvi, com les rates o els coloms es consideren espècies problemàtiques, en la mesura que poden ser transmissores de malalties.

el repte

Ets capaç de resoldre l'encreuat en menys de 10 minuts? Cronometra el temps que triges a completar-lo!

Nota: si vols comprovar si ho has encertat, entra al web de l'Agenda: <http://agendaescolar.diba.cat>