

Jornada "Espècies exòtiques invasores. Projecte IASTracker"

Dijous, 28 de gener de 2016, 9:30 - 11:50



Presentació i objectius

Presentació de "*Les espècies exòtiques invasores empobreixen la biodiversitat global: una APP per localitzar-les*". Una de les principals raons de la pèrdua de la biodiversitat en el món és la invasió d'animals i plantes en zones fora de la seva distribució natural que afecta el desenvolupament dels ecosistemes ocupats. Però la seva distribució exacta és poc coneguda i, a voltes, és imprescindible per evitar la seva expansió. IASTracker és una aplicació mòbil per localitzar espècies invasores en cada regió definida i que permet consultar-ne la ubicació arreu del món en un geoportal.

L'aplicació mòbil IASTracker permet identificar espècies exòtiques invasores (IAS, del seu acrònim en anglès) en el territori a partir de la comparació de l'espècie a les imatges i continguts de l'aplicació. Així, a Catalunya, podem identificar l'atzavara en els marges, camps i jardins, la cotorra argentina en els jardins de les grans ciutats o el musclo zebra a les aigües de la nostra xarxa hidrogràfica, com exemples de casos emblemàtics.

Els tècnics experts en la matèria, els investigadors, els estudiants i els ciutadans en general podran entrar les observacions d'IAS. L'increment d'observacions i la seva localització poden donar un servei a les autoritats i grups de recerca que, des de fa anys, treballen per a la preservació de la biodiversitat i per detectar les zones afectades d'IAS.

Programa

09:30 - 10:00

Lliurament d'acreditacions als assistents

10:00 - 10:10

Benvinguda i introducció a la sessió

Jaume Miranda i Canals, Director General de l'ICGC

10:10 - 10:30

Espècies exòtiques invasores. Accions i gestió

Ricard Casanovas, Cap del Servei de Biodiversitat i Protecció Animal, Departament de Territori i Sostenibilitat

10:30 - 10:50

Programes de desenvolupament i recerca impulsats per la UE: H2020 i iniciatives paral·leles
Marina Martínez, H2020 Programme Officer (CDTI, Dirección de Programas Internacionales)
Massimo Craglia, European Commission (Joint Research Centre. Digital Earth and Reference Data Unit)

10:50 - 11:30

Eina IAStTracker. La contribució ciutadana
IC5Team: Thomas Cernocky, Blanca Botey, Ariadna Just i Martí Pizarro

11:30 - 11:50

Debat i cloenda

Jordi Corbera, ICGC i codirector del Màster en Geoinformació (2015-2016) UAB-ICGC

Anna Tardà, ICGC i IC5Team

Lloc: Sala d'Actes de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. Parc de Montjuïc, Barcelona ([mapa](#)).

Inscripció a la jornada: L'assistència és gratuïta però, atesa la capacitat limitada de la sala, és indispensable inscriure's al més aviat possible.

Inscriuiu-vos