

HOME

CHI SIAMO

GUARDA

ASCOLTA

LEGGI

CONTATTI

MULTIMEDIA / ASCOLTA



4 febbraio 2012 di ELISABETTA TOLA E ENRICO BERGIANTI

MAMMA SCIENZA: IL VOLO DEGLI IBIS

ASCOLTA



Due sguardi diversi per decifrare lo stesso enigma: quali sono i segreti del volo degli uccelli migratori? [Fabrizio Giulietti](#), ingegnere del [Laboratorio di meccanica del volo dell'Università di Bologna](#) e il naturalista austriaco Johannes Fritz del Walldrepteam di Salisburgo hanno un interesse in comune: studiare una specie di ibis, a rischio di estinzione. E per tentare di salvarla, hanno costruito un piccolo veicolo ultraleggero che fa le veci di «mamma ibis» provando ad effettuare l'imprinting nei cuccioli allevati allo [Zoo di Monaco](#), assistendoli nei primi voli, aiutandoli nella migrazione e nell'inserimento negli stormi. Ce ne parla Fabrizio Giulietti, curatore di una mostra-percorso dal titolo Mamma scienza per la manifestazione [Arte e Scienza in Piazza 2012](#), nella puntata di [Pigreco Party](#) andata in onda il 31 gennaio 2012 sulle frequenze di Città del Capo-Radio Metropolitana di Bologna.

UOMO HIGH-TECH, OGGI E DOMANI



Come interagiranno con la tecnologia in un ipotetico giorno del futuro? Ce ne parla Antonella Guidazzoli, responsabile dell'applicazione grafica e realtà virtuale presso CINECA di Bologna e curatrice della mostra Uomo al quadrato, per la manifestazione Arte e Scienza in Piazza 2012.

CONTINUA

DAMMI UN POLLINE E TI DIRÒ DOVE SEI



Pollini fossili che ci dicono molto sull'ambiente passato. E che sono anche molto belli, da riprodurre e da disegnare. Ce lo racconta Marta Mazzanti del Laboratorio di Palinologia e paleobotanica dell'Università di Modena, che cura una mostra dal titolo Le Isole del tempo per la manifestazione Arte e Scienza in Piazza 2012.

CONTINUA



MAMMA SCIENZA: IL VOLO DEGLI IBIS



Quali sono i segreti del volo degli uccelli migratori? Fabrizio Giulietti, ingegnere del Laboratorio di meccanica del volo dell'Università di Bologna ci racconta quanto ha scoperto studiando una specie di ibis, a rischio di estinzione, che ha tentato di salvaguardare, costruendo un piccolo veicolo ultraleggero che fa le veci di «mamma ibis».

CONTINUA