

SCIENZE
ANIMALI

FASCINO NATURALE

NOBEL PER LA MEDICINA NEL '95, **CHRISTIANE NÜSSLEIN-VOLHARD**,
STUDIA RIGHE, MACCHIE E COLORI IN PESCI, MAMMIFERI E UCCELLI.
IN UN LIBRO, E IN QUESTA INTERVISTA SPIEGA TUTTO IL LORO INCANTO



1

LA BELLEZZA E UTILE. ALLA BIOLOGIA

+

1 Il pavone ha nella coda un'arma di seduzione
2 Pesci zebra 3 Ghiandaia: le sue penne sono
decorate solo nella parte visibile 4 Sirfide:
ha le strisce come api e vespe ma non è velenoso

di Angelo Molica Franco

ETERNATA dai poeti, raccontata dai romanzieri, colta nel suo splendore dai pittori, siamo abituati a immaginare la bellezza come materia riservata agli artisti. Non è così. «La bellezza può essere un campo di indagine anche per la scienza» dice la biologa tedesca Christiane Nüsslein-Volhard, Nobel per la Medicina nel 1995 per le ricerche sul controllo genetico dello sviluppo embrionale (a partire dallo studio della *Drosophila melanogaster*, il mosce-

GETTY IMAGES XI