

Segreteria Scientifica

Maria Ina Arnone
Vittorio de Franciscis
Rosaria De Santis
Mariella Ferrante
Graziano Fiorito
Gabriele Procaccini
Adriana Zingone

Segreteria Organizzativa

Stazione Zoologica
Anton Dohrn

Margherita Groeben

E-mail: scienzasocieta@szn.it

Tel: 081-5833310

Fax: 081-7641355



**Tatto e linguaggio:
*il contatto è comunicazione***



Napoli, martedì 10 giugno 2014
Stazione Zoologica Anton Dohrn
Villa Comunale
Sala Conferenze, ore 17.00

La Stazione Zoologica Anton Dohrn, fin dalla sua fondazione, ha fatto sua l'esigenza di comunicare la Scienza a un pubblico di non soli addetti ai lavori. L'Acquario pubblico è stato il simbolo di questa vocazione.

Con la costituzione nel 2008 di un Comitato Scienza e Società si è voluta consolidare e sviluppare questa tradizione, creando un canale di comunicazione con il grande pubblico su temi di attualità nel campo delle scienze biologiche.

Aderiscono al Comitato istituzioni scientifiche, culturali e accademiche che contribuiscono a delineare il programma scientifico annuale.

Tecnologia avanzata, telefonini, tablet, touch screen, da qualche tempo tutto il nostro mondo, la nostra capacità di esprimerci e comunicare ruota anche intorno al tatto. Ma non è forse sempre stato così? Da dove nasce il linguaggio e che cosa possiamo comunicare attraverso il tatto?

Il link tra "Tatto" e "Linguaggio" può essere considerato da piani diversi ma certamente complementari.

Nelle scimmie la scelta del cibo è per lo più acquisita dalla prole attraverso il ruolo "istruttore" dei genitori o di altri membri del gruppo; al cibo, alla sua selezione viene associato un linguaggio primitivo che stabilisce una comunicazione tra tatto, gusto, memoria, tradizione, abitudine sociale... Un po' più lontano nella scala evolutiva, per le formiche o le api, animali invertebrati ma che vivono con una organizzazione sociale altamente strutturata, il toccarsi le antenne diventa un segnale pieno di informazioni trasferite all'interno del gruppo.

Un senso, quello del tatto, forse sottovalutato nella vita comune di ognuno di noi, ma che certamente riveste una forse rilevanza espressiva: una carezza, il "toccare" un oggetto... permette di acquisire informazioni ed esperienze del nostro mondo che altrimenti non potremmo ottenere. Ma attraverso il tatto si riesce a vedere anche in assenza di visione e diventa possibile esprimersi, comunicare e godere delle bellezze che ci circondano.

Incontro-Dibattito

Tatto e linguaggio: *il contatto è comunicazione*

Martedì 10 giugno 2014 ore 17.00

Elisa Frasnelli

*Center for Mind/Brain Sciences
University of Trento*

Tocco, sento, parlo: la comunicazione sociale nelle api

Judith Burkart

*Anthropologisches Institut und Museum
Universität Zürich*

Dal cibo alle informazioni: il ruolo del "cooperative breeding" per l'evoluzione del linguaggio

Felice Tagliaferri

*Direttore della Scuola di Scultura Chiesa dell'Arte,
Sala Bolognese (BO)*

"Ho scoperto che con le mani riesco a dare forma al mondo che i miei occhi non vedono"