Contribution ID: 222 Type: Talk in simposio

## Zoomorfizzazione vs omissione: verso una ricerca bio-ecologicamente informata sulle capacità delle piante

Monday, September 23, 2024 6:20 PM (20 minutes)

La ricerca sui comportamenti animali si è confrontata con una corposa serie di problemi derivanti dall'antropomorfismo, che hanno a loro volta portato a radicalizzare queste tendenze in contromisure anti-antropomorfizzanti. Esistono diversi tipi di antropomorfismo, dai casi più ingenui, a quelli maggiormente giustificabili, riconducibili alla più ampia categoria dell'antropomorfismo "critico", che secondo alcuni svolgerebbe addirittura un ruolo "euristico" nella ricerca sulle capacità degli animali non umani.

Dopo aver richiamato sia i pro sia i contro delle tendenze ad antropomorfizzare, evidenzierò che nell'emergente area di ricerca sulle capacità delle piante, alcune difficoltà incontrate nello studio del comportamento animale potrebbero riproporsi in modi più accentuati, a causa delle differenze strutturali e di organizzazione di questi organismi, sessili e aneurali. Tra i rischi sono la tendenza ad "animalizzare" i loro comportamenti o al contrario, se non riconducibili a modelli paradigmatici, la propensione a omettere o negare le loro strategie alternative di risoluzione di problemi di sopravvivenza.

Una costante consapevolezza critica, teorica e metodologica, può favorire, nell'ambito degli studi comparati, lo sviluppo di una branca di metanalisi (una procedura flessibile non riduzionista) per selezionare, comparare e contestualizzare informazioni, al fine di studiare le abilità cognitive delle varie specie, comprendendo in modo sempre più accurato, quali processi e lati di un comportamento considerare nei vari organismi, in base alle loro diverse specializzazioni sensoriali-cognitive.

Tale impegno potrebbe concretizzarsi in una forma di "organismorfismo", consistente nell'individuazione degli strumenti epistemici più promettenti per individuare termini, concetti e procedure sperimentali più adeguati allo studio delle specie in questione, vegetali comprese.

## If you're submitting a poster, would you be interested in giving a blitz talk?

No

## If you're submitting a symposium talk, what's the symposium title?

Una, nessuna e centomila menti: studiare i processi cognitivi in diverse specie

If you're submitting a symposium, or a talk that is part of a symposium, is this a junior symposium?

Yes

Primary author: BIANCHI, Margherita (Dipartimento Psicologia Generale, Università degli Studi di Padova)

Presenter: BIANCHI, Margherita (Dipartimento Psicologia Generale, Università degli Studi di Padova)

**Session Classification:** Symposia: Una, nessuna e centomila menti: studiare i processi cognitivi in

diverse specie