



Víctor-M. Amela - Ima Sanchís - Lluís Amiguet

Jeremy Narby, doctor en Antropologia i escriptor

Soc canadenc i visc a Suïssa. Divorciat, tinc tres fills. Soc llicenciat en Història i doctor en Antropologia. Hem de compartir el planeta amb els altres humans i no humans. L'únic que sé és que no sé. Amb un cervell d'1,4 quilos no podem entendre el cosmos, hem d'acceptar el misteri de la vida

“Criatures unicel·lulars com la floridura són intel·ligents”

LV



Als 25 anys se'n va anar a viure amb els xamans amazònics. Me'n vaig anar amb els asháninka, poble de l'Amazònia peruana, per fer el doctorat, i em va sorprendre el seu coneixement enciclopèdic sobre les plantes. Tenen més noms de plantes que la ciència i més coneixement sobre el seu entorn que els científics.

És el seu mitjà.

Ells tracten els animals i cada espècie de planta com a entitats intel·ligents, i diuen que obtenen tot el coneixement dels xamans ayahuasquers que conversen en les seves visions amb aquestes entitats.

Obtenen coneixements complexos?

Sí, preparen medicaments que es componen de diverses plantes en proporcions calculades, és a dir, tenen un amplíssim coneixement de les seves interaccions bioquímiques i moleculars, les multinacionals farmacèutiques van boges al darrere d'aquelles fórmules.

Posi'm un exemple.

La creació de les primeres anestèsies d'ús quirúrgic la devem als xamans, que tenien una informació biològica desconeguda pels

químics occidentals. Vaig voler esbrinar com aconseguien aquell coneixement.

I?

El que vaig observar, i continua sent un misteri, és que primer xamans i després científics expliquen la mateixa història sobre l'origen de la vida i el coneixement bioquímic.

Què saben els xamans de biologia molecular?

Sé que sembla increïble, però gràcies a l'estat alterat de consciència que facilita l'ayahuasca, fa mil·lennis que els xamans accedeixen al coneixement bioquímic atresorat en l'ADN. D'alguna manera és cert: les plantes els ensenyen com fer-les servir, com preparar-les i què fer-ne.

I es va fer una altra pregunta essencial.

He volgut esbrinar si és cert com diuen els xamans que hi ha una intel·ligència general en la natura, i per trobar la resposta he continuat convivint durant 30 anys amb ells.

Vostè és gairebé un d'ells.

Soc un antropòleg. També he visitat laboratoris capdavanters de tot el món.

Xamans i científics són compatibles?

No ho eren, però ara, per sort, la ciència s'està obrint i ja s'uneixen científics i indígenes

La intel·ligència de la natura

Se'n va anar a l'Amazònia peruana a fer la tesi doctoral sobre els usos indígenes dels recursos de la selva i s'hi va quedar 30 anys. Treballa per ajudar-los a obtenir drets sobre les seves terres, combatent la matança ecològica en marxa. És el director de projectes amazònics de l'oenagè suïssa Nouvelle Planète. L'aventura fins avui ha cristal·litzat en cinc llibres. En un d'ells, *La serpiente cósmica. La alucinante historia de la ayahuasca, el ADN y el origen del conocimiento*, discutit al seu moment i avui llibre de culte, examina la biologia molecular i el coneixement dels xamans sobre botànica i biologia mitjançant l'ús d'enteògens. Ara presenta *El misterio último. En busca de la inteligencia de la naturaleza guiado por científicos y chamanes* (tots dos a Errata Naturae), un recorregut sorprenent per la intel·ligència de la natura.

en congressos internacionals a escoltar-se els uns als altres.

Com s'expressa la intel·ligència de la natura?

A través del comportament dels éssers vius, des d'organismes microscòpics fins als espècimens animals més grans (elefants, balenes, dofins), incloent-hi plantes, arbres i el mateix planeta Terra. Tots ells compten amb capacitats cognitives.

La intel·ligència és inherent a la vida?

Hi ha la constatació que els animals tenen personalitat, somien (s'ha descobert que les aranyes ho fan), aprenen, resolen problemes, ensenyen a la seva descendència, són capaços de recordar el passat i preveure esdeveniments futurs.

I el món emocional?

Els humans i els animals compartim estructures cerebrals semblants; en aquest sentit les emocions també són semblants. Certes espècies amb un cervell de mida més petita que l'humà tenen un nivell de connexió neuronal molt semblant o més gran que l'humà.

Existeix la intel·ligència vegetal?

Sí, les plantes tenen intencions, prenen decisions i avaluen aspectes complexos del seu entorn. Fins i tot produeixen neurotransmissors com la dopamina, la serotonina i altres substàncies químiques emprades també pel cervell humà per enviar senyals.

Avui ja ningú no discuteix la intel·ligència de les aus.

Són capaces de fabricar eines, de comptar i comprendre principis bàsics de física, moure's al ritme de la música, aprendre, algunes espècies resolen trencaclosques a la mateixa velocitat que un nen de 5 anys; tenen memòria i planegen el futur.

El cervell dels cetacis i el nostre s'assemblen força.

El processament d'emocions, com la compassió i l'empatia, és en ells el més complex del món. Sàpiga també que els pops i les llagostes poden experimentar angouxa, alegria, dolor i plaer.

I els insectes?

Fa milions d'anys que les formigues utilitzen antibiòtics i les abelles poden gestionar conceptes abstractes. Fins i tot hi ha unes floridures mucilaginoses intel·ligents, criatura unicel·lular capaç de resoldre un laberint. No confirma això que la closca sencera de la vida conté intel·ligència?

El planeta és un superorganisme que s'autoregula?

Això sembla, i un dels mecanismes més habituals per regular-se són els virus, i tant se vaal l'espècie de què parlem, funcionen com a mecanismes que impedeixen a una espècie esdevenir massa dominant.

IMA SANCHÍS



6º TORNEO INTERNACIONAL DE TENIS EN SILLA DE RUEDAS

ITF1 - Uniqlo Wheelchair Tennis Tour

CONSIGUE TU ENTRADA GRATUITA barcelona-open.com



24-28 MAYO 2023

Real Club de Polo de Barcelona

Entidad Organizadora

#MouElLimit

Colabora: LA VANGUARDIA