

Over de Functie en de Evolutie van Fenomenaal Bewustzijn

Om een antwoord te geven op de vraag hoe bewustzijn geëvolueerd is, moeten we eerst de *functie* ervan vaststellen. Functie wordt hier opgevat als de causale rol die bewustzijn speelt met betrekking tot het overleven en het reproduceren van het bewuste individu. Omdat het mogelijk is dat sommige typen ervaringen (zoals de schoonheid die men ervaren kan bij moderne kunst) evolutionaire bijproducten zijn, moeten we de verschillende typen bewustzijn apart onderzoeken, en de conclusies generaliseren. De generalisatie betreft dan [1] van een functie van een type bewustzijn, naar [2] de algemene functie van die typen bewustzijn die geselecteerd zijn vanwege hun functie.

Ik zal eerst laten zien dat die algemene functie kan zijn dat bewuste ervaringen functioneren als het steno van de evolutie (*evolution's shorthand*) aan de hand van ervaringen van schoonheid bij het zien van gezichten van onze soortgenoten.

De vraag is of we dit soort functies ook vast kunnen stellen bij andere dieren op basis van overeenkomsten van die dieren met ons met betrekking tot fysiologie en gedrag. Dit is de enige methode die we hebben, waar zeker haken en ogen aan zitten, maar we zullen het ermee moeten doen.

Het is evident dat we de methode enkel toe kunnen passen op dieren die nog leven, omdat we van de meeste voorouders en uitgestorven diersoorten weinig data hebben over hun fysiologie en al helemaal weinig over hun gedrag. We moeten dus de methode toepassen op de nu bestaande diersoorten. De vraag is dan hoe ver terug we kunnen gaan in complexiteit om vast te stellen of een bepaalde diersoort bewustzijn bezit. Het liefst onderzoeken we dieren waarvan de voorouders erg lijken op de hedendaagse diersoorten, omdat we dan een goede indicatie hebben dat die voorouders ook bewustzijn bezaten en dat het bewustzijn dus bij of voor die voorouders ontstaan moet zijn.