

## Unieke 'ijsvis' tentoongesteld in Tokyo

---



Het aquarium van Tokio pakt vanaf vandaag uit met een uniek wezen. De 'ijsvis' heeft namelijk volledig doorzichtig bloed, een unicum in de dierenwereld.

Satoshi Tada, een werknemer van het aquarium legt uit: " Deze vis is het enige bekende gewervelde dier waarvan het bloed doorzichtig is. Zijn bloed bevat geen hemoglobine meer, wat gewoonlijk zorgt voor de rode kleur en zuurstof vervoert."

Het aquarium van de Japanse hoofdstad bevestigde dat het als enige een specimen heeft van deze "ijsvis" zonder schubben. Een informatiepaneel in het aquarium geeft te kennen dat enkele vissers het diertje op het vasteland brachten.

Het aquarium beschikt over twee van deze speciale vissen. "Gelukkig hebben we een mannetje en een vrouwtje en in januari hebben ze kuit geschoten", verduidelijkt Tada. Volgens onderzoekers kan deze vis, die ze gevonden hebben op 1.000 meter diepte, leven zonder hemoglobine dankzij zijn groot hart. Het gebruikt zijn bloedplasma om zuurstof door zijn lichaam te sturen. Bovendien absorbeert de 'ijsvis' zuurstof via zijn huid.