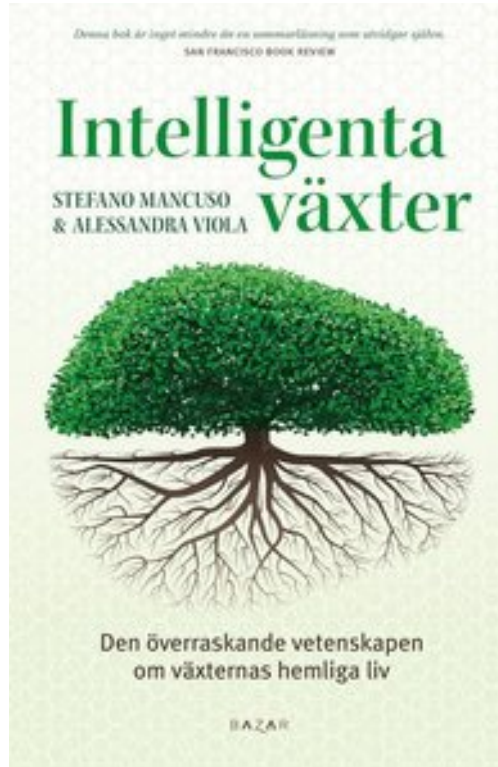


Intelligenta växter : den överraskande vetenskapen om växternas hemliga liv

Ladda ner boken PDF



Stefano Mancuso Alessandra Viola

Intelligenta växter : den överraskande vetenskapen om växternas hemliga liv Stefano Mancuso Alessandra Viola boken PDF

"En fullständigt fantastisk bok" - Göran Greider i Aftonbladet Kultur

Följ med på en ovanlig och fascinerande resa in i hjärtat av växternas värld!

Är växter intelligenta? Har de minne? Kan de lösa problem bättre än vad vi människor kan? Ja, faktum är att så säger nya rön inom vetenskapen. Det spännande och högaktuella forskningsområdet växtneurobiologi ger oss häpnadsväckande insikter i vad som försiggår bland de organismer vi människor hittills ganska arrogant hänvisat till som "grönsaker".

Trots att plantor varken har hjärnor eller centrala nervsystem uppfattar de sina omgivningningar med en större känslighet än djur. Deras kooperativa system reagerar snabbt inför potentiella faror och

de både minns tidigare händelser samt kan aktivt anpassa sig till nya förhållanden. De sover, de har personligheter och kommunicerar både med varandra och med djur - de kan till och med bedöma gravitation!

Med lätt hand och överskådlig pedagogik lotsar forskaren och populäre föreläsaren Stefano Mancuso läsaren genom en värld av makalösa upptäckter. Växter står för åttio procent av vikten från jordens levande varelser, ändå är det lätt att glömma att dessa harmlösa, vackra organismer är och har varit helt avgörande för människans överlevnad. Alls inga "gröna saker" - utan grön intelligens!

Intelligenta växter är en i ordets bästa mening tankeväckande bok. - Fredrik Sjöberg, vetenskapsjournalist, biolog och författare

Denna bok är inget mindre än en sommarläsning som utvidgar själen. - San Francisco Book Review

Stefano Mancuso är chef på *International Laboratory of Plant Neurobiology* (LINV) i italienska Florens, grundare av *International Society for Plant Signaling and Behavior* och professor vid Florens universitet. Han räknas som grundare till forskningsområdet växtneurobiologi. Mancusos böcker och artiklar har publicerats i mängder av internationella magasin och tidskrifter, hans Ted Talk har setts över en miljon gånger och tidningen *La Repubblica* listade honom bland tjugo människor som kommer att förändra våra liv.



Download (Laste ned) pdf-boken, pdf boken, pdf E-böcker, epub, fb2

Alla böcker. 30 dagars gratis provperiod