

## **22.COERENȚA INFORMAȚIILOR CIRCULANTE ȘI STRUCTURA INFORMAȚIONALĂ A NODURILOR LEGATE DE FUNCȚIONALITĂȚI**

---

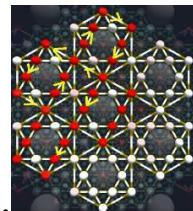
Structura funcțională a rețelei de hexagoane sustenabile sau metabolice necesară configurației rețelei profesioniștilor pe mai multe nivele de granulație, depinde de informația circulantă la fel de mult ca de structura informațională a nodurilor.

Informația circulantă poate fi întâmplătoare. În acest caz structura nodurilor va accepta analizarea acesteia în funcție de paternurile cheie pe care le poate recunoaște. În cazul în care informația a fost acceptată de structura din noduri, ea va fi procesată prin aparatul complex de conexiuni pe orizontală intern fiecărui fractolon (hexagon sustenabil sau metabolic). Aceasta configuraază structura nodului pe mai multe nivele de complexitate. În cazul în care informația nu este compatibilă cu structura nodului, ea va fi transmisă mai departe pe vectorii funcționali către structurile specialize de pe nivelul layerului ce a primit informația, sau prin puțuri către alte layere cu alt nivel de granulație.

Fiecare layer în parte va genera funcționalități specifice în procesarea informației și completarea bazelor de date din fractoloniile care configuraază nodurile. De exemplu pe nivelul 2, dat fiind structura de hexagoane sustenabile conectate pe noduri, ce se poate fractala mai departe, vom avea atât posibilitatea rafinării informației primite prin fractalizarea nivelului pornind de la fractolonul inițial, cât și posibilitatea procesării interne prin mecanisme de analiza specifice fractolonul din nod.

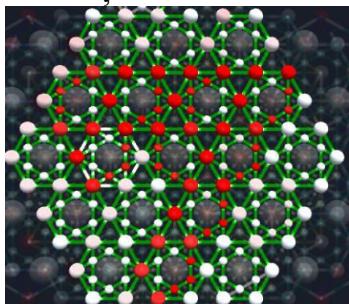
Tot nivelul 2 ce se poate fractala are posibilitatea trimiterii mai departe pe vectorii funcționali a informațiilor deja procesate ce intră în circuitul informațiilor circulante, cu structura informațională

recognoscibilă de către nodurile unde există domenii de interes ce s-au



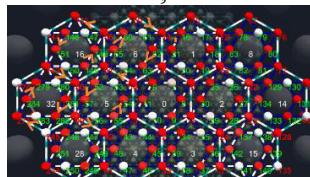
populat cu structuri de specialiști.

Trecerea la nivelul 3, cu fractoloni metabolici conectați pe vârfuri, se face natural, acești fractoloni fiind substructuri ai fractolonilor sustenabili conectați pe vârfuri. Fiind însă un alt nivel de granulație, vor apărea și fractolonii metabolici de relație între fractolonii metabolici centrali din hexagoanele sustenabile. Aceasta structură oferă de asemenea vectori de transmitere informațională directă simultană cu cei de pe rețeaua de fractoloni sustenabili conectați în vârfuri. Aceasta conduce la posibilitatea de filtrare și transmitere simultană a informațiilor corecte și specializate, blocarea informațiilor false, sau acțiunea de informare globală necesară managementului situațiilor de criză și rezolvării acestora prin efortul comun al rețelei.



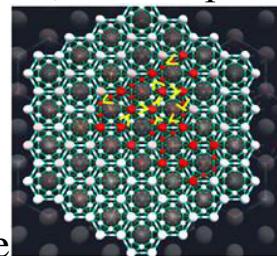
Nivelul 1 metabolizează informațiile date de rețeaua sustenabilă conectată pe laturi. Această metabolizare se face cu transmiterea din aproape în aproape de tip osmotic a informațiilor. Fenomenul este prezent în cazul culturilor de tip sătesc, sau instituțional de tip guvernamental sau corporatist. Componente informaționale din informațiile circulante de pe nivelul 1 pot trece prin puțurile de transfer către nivelul 2 atunci când vectorii de pe aceeași direcție vor avea sensuri contrare pe cele două nivele. În acest caz se va crea o presiune informațională ce va permite reglarea deciziilor în raport cu nevoile și problemele sistemului social sau de mediu. Acest mecanism este sensibil

la abuzuri și va contribui la menținerea echilibrului sistemic general la



nivelul sustenabilității.

Nivelul 4 procesează informația de tip metabolic cu fractoloni conectați pe muchii. Acest nivel contribuie în mod direct la gestionarea metabolică a resurselor informaționale, fără risipă sau acumulări toxice



de informații false sau neproductive.

Pachetul următor de patru nivele va avea de asemenea roluri specifice ce rafinează primul pachet și conduce la alte structuri de date ce pot fi procesate și transmise pe rețea profesioniștilor. Cele patru nivele inițiale pot fi recunoscute și în structurile funcționale ale organismelor vii: nivelul 1 asigura circulația informațiilor de tip reflex ce este gestionată de diverse formațiuni ce regleză procesele de la metabolism la comportamente.

Nivelul 2 asigura coerenta informațiilor ce pot fi transmise rapid la efectori. Cele două nivele cu fractoloni sustenabili sunt prezente în structurile neuronale.

Nivelul 3 metabolic asigură prin hormoni transmisia rapidă a necesităților organismului și condiționează reflexele organice de la bioritmurile celulare la cele metabolice sau de evacuare sau hrană. Nivelul 3 asigură reglajul fin de tip metabolic a furnizării de hrană și energie către organism, cu ajutorul sistemelor circulatorii.

Nivelul 4 metabolic conectat pe muchii asigură mecanismele fine de autocontrol și memorie internă a proceselor ce permit metabolizarea informațiilor cu păstrarea echilibrelor funcționale. De exemplu asigură colaborarea dintre celulele organismului și microbiomul simbiotic cu organismul.

Pentru fiecare nivel de funcționalitate există mecanisme de selectare a informației circulante și utilizare a componentelor necesare asigurării funcționalităților specifice sau generale. De la mecanismele membranei celulare la nivel ionic și până la mecanismele de pe receptorii sinaptici ce procesează pachetele de neuro-hormoni transmițători, sau în final la mecanismele cerebrale de recunoaștere a paternurilor comportamentale, vom regăsi cele 4 funcționalități descrise anterior.

Analizarea detaliilor construcției universului informației ne poate face conștienți despre realități inaccesibile anterior pe logica liniară. Putem afla și înțelege în acest fel suficient de mult ca să ne putem recalibra gândirea și comportamentele față de natură și față de noi însine. Putem ieși din egoismul orb și înțelege valoarea cooperării, renunțând la competiția pentru ultimele resurse disponibile și refăcând în mod intelligent echilibrul planetar.