

Vzájemná závislost: Nevědomá výměna služeb

Plán pro globální ekologii a
lidskou solidaritu založený na
Montessori přístupu ke kosmické
výchově.

Interreg

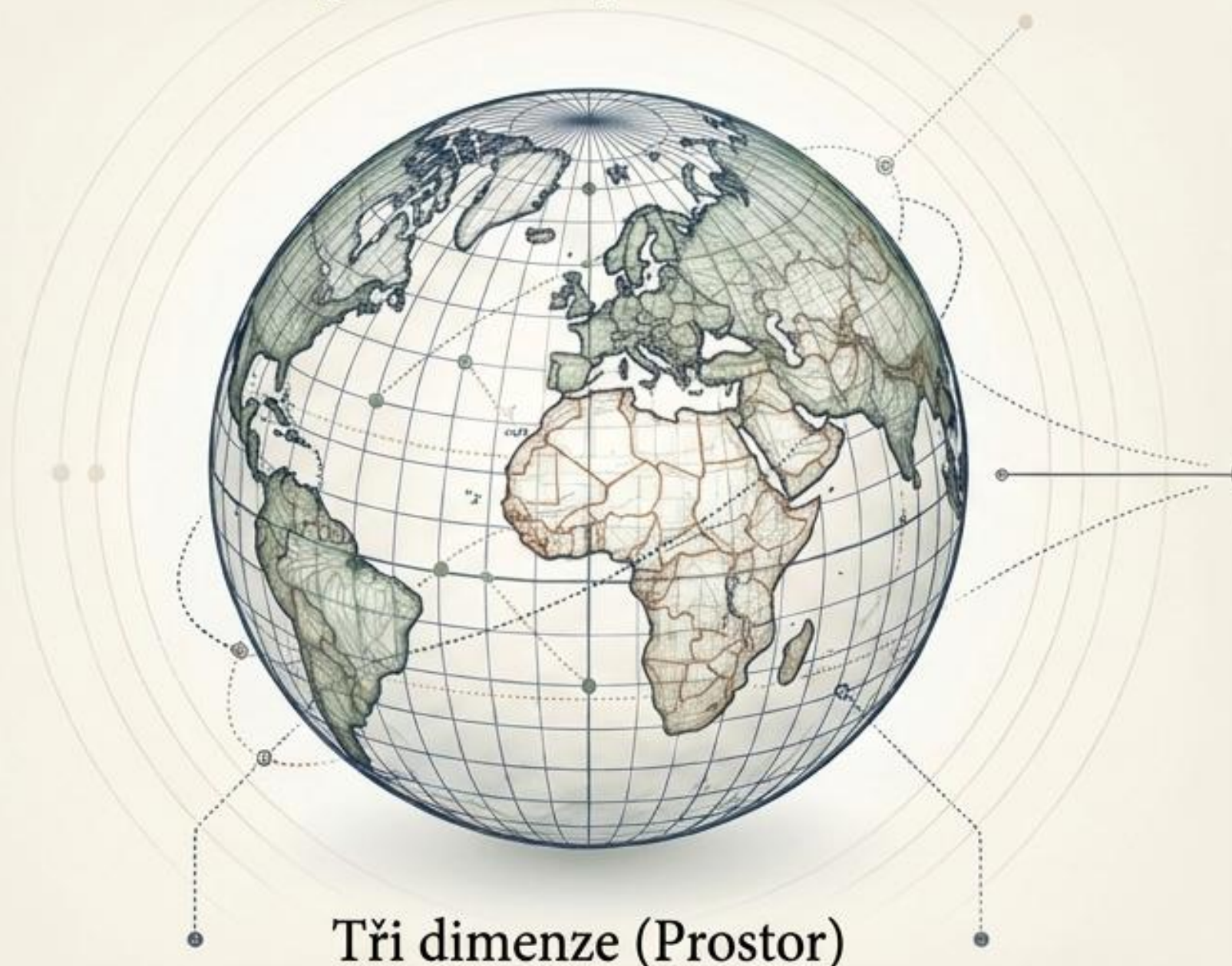


Spolufinancovaný
Európskou úniou

Slovensko – Česko

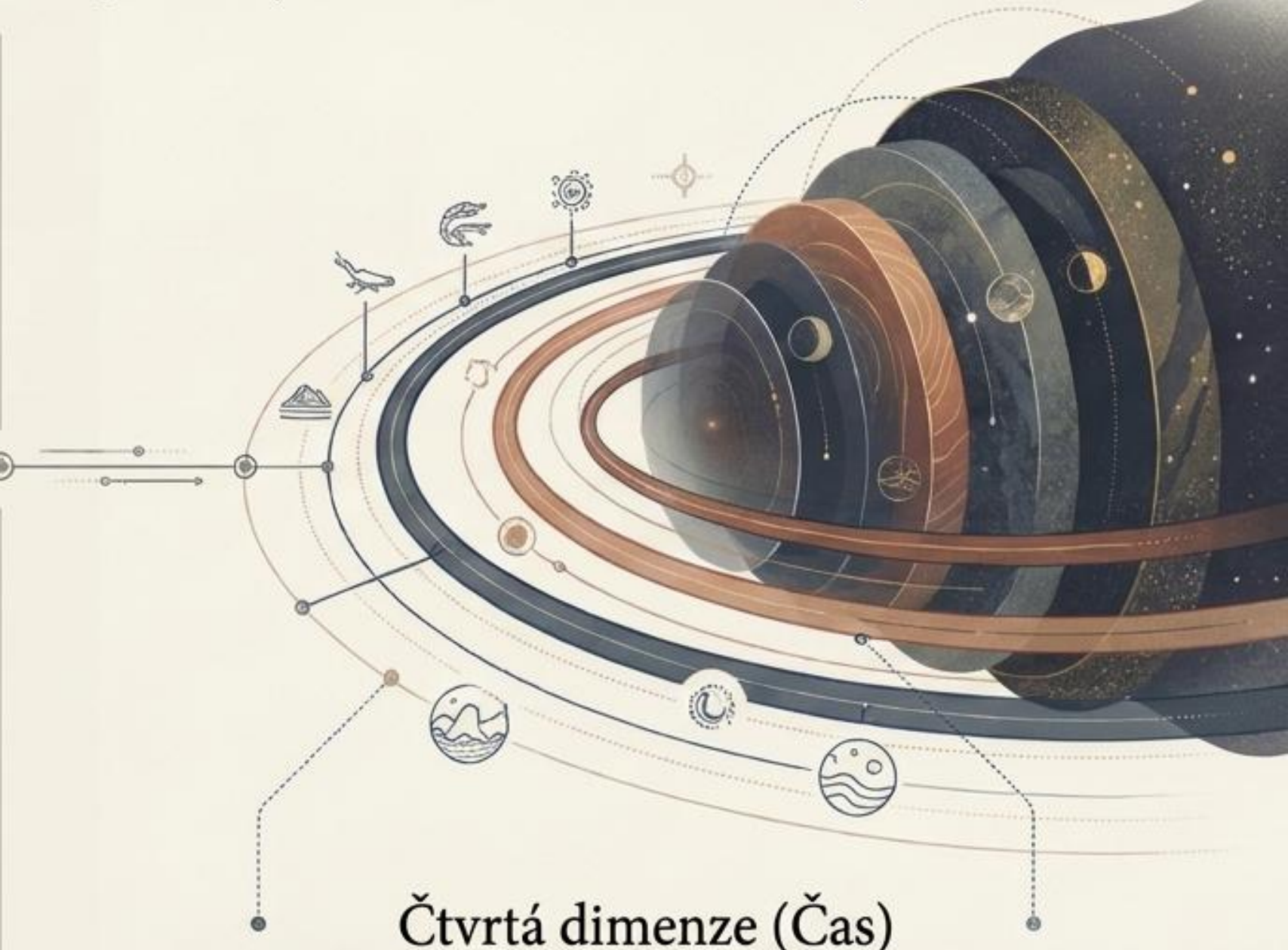


Připravené prostředí dítěte zahrnuje celý vesmír a samotný čas



Tři dimenze (Prostor)

Bezprostřední, hmatatelné fyzické prostředí se rozšiřuje na celou modrou planetu. Země je vnímána jako obrovský, propojený ekosystém připravený k prozkoumání.

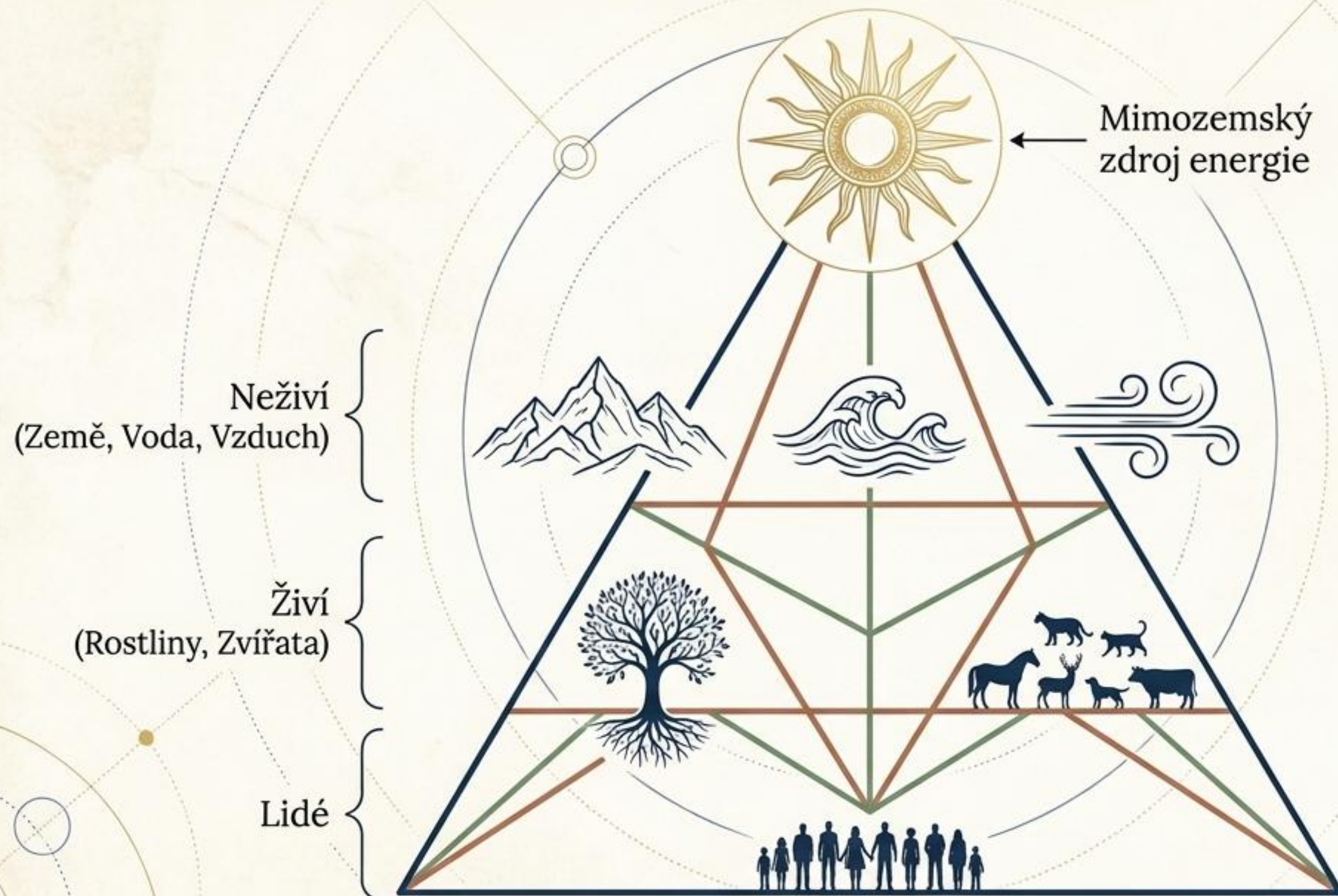


Čtvrtá dimenze (Čas)

Psychologická potřeba vstoupit do stroje času a cestovat do minulosti. Historie nezačíná lidstvem, ale samotným stvořením Země.

Začít od Největšího celku zaručuje, že izolované předměty jako biologie a geografie nejsou nikdy vyučovány ve vakuu, ale jako kapitoly jediné kosmické bajky.

Hlavní plán: Vše má svůj kosmický úkol



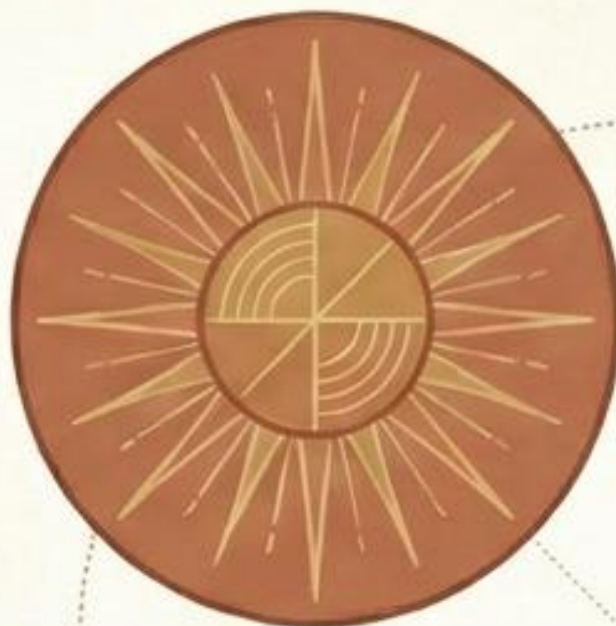
**Nevědomá
výměna služeb**

Každá entita na Zemi při snaze o vlastní přežití nebo při následování fyzikálních zákonů nevědomky vykonává službu, která udržuje harmonické fungování naší planety jako celku.

Neživý základ: Agenti stvoření a změny

Slunce (Energie):

Obrovský zdroj světla a tepla, který pohání cyklické rytmy (roční období, den/noc).



Atmosféra (Vzduch):

Neviditelná, ale nezbytná. Distribuuje teplo, tvoří větry a určuje přirozené rozložení vegetace.



Lithosféra (Země):

Skalnatý povrch, hory a půda. Funguje jako obrovská houba pro sladkovodní zdroje planety.



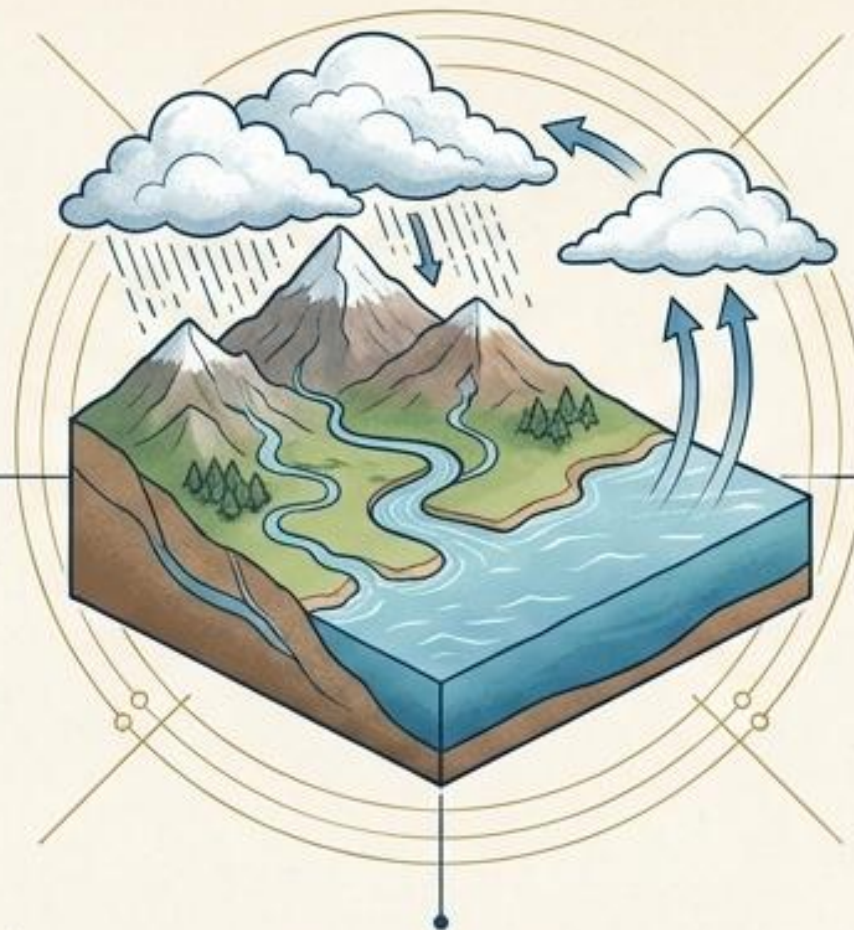
Hydrosféra (Voda):

Oceány, řeky a temná podzemní moře. Erozní i životodárná síla.



Kosmický úkol: Tito čtyři agenti fungují na základě neúprosných fyzikálních zákonů. Jejich neustálá interakce pokládá fyzické základy nezbytné pro život.

Umělé rozdělení znalostí vs. sjednocený kosmický příběh



Příběh života

Zaměření: Konflikt a tvoření

Pojato jako 'Čí je to vina?'. Voda působí jako agent eroze, který rozbíjí pevninu, zatímco Slunce, Voda, Vzduch a Kameny interagují v dramatu geologického stvoření.

Geografie

Zaměření: Mechanika

Cyklický pohyb: neviditelná vodní pára stoupá, kondenzuje do mraků, padá jako déšť a vrací se do moře prostřednictvím řek.

Ekologie

Zaměření: Distribuce

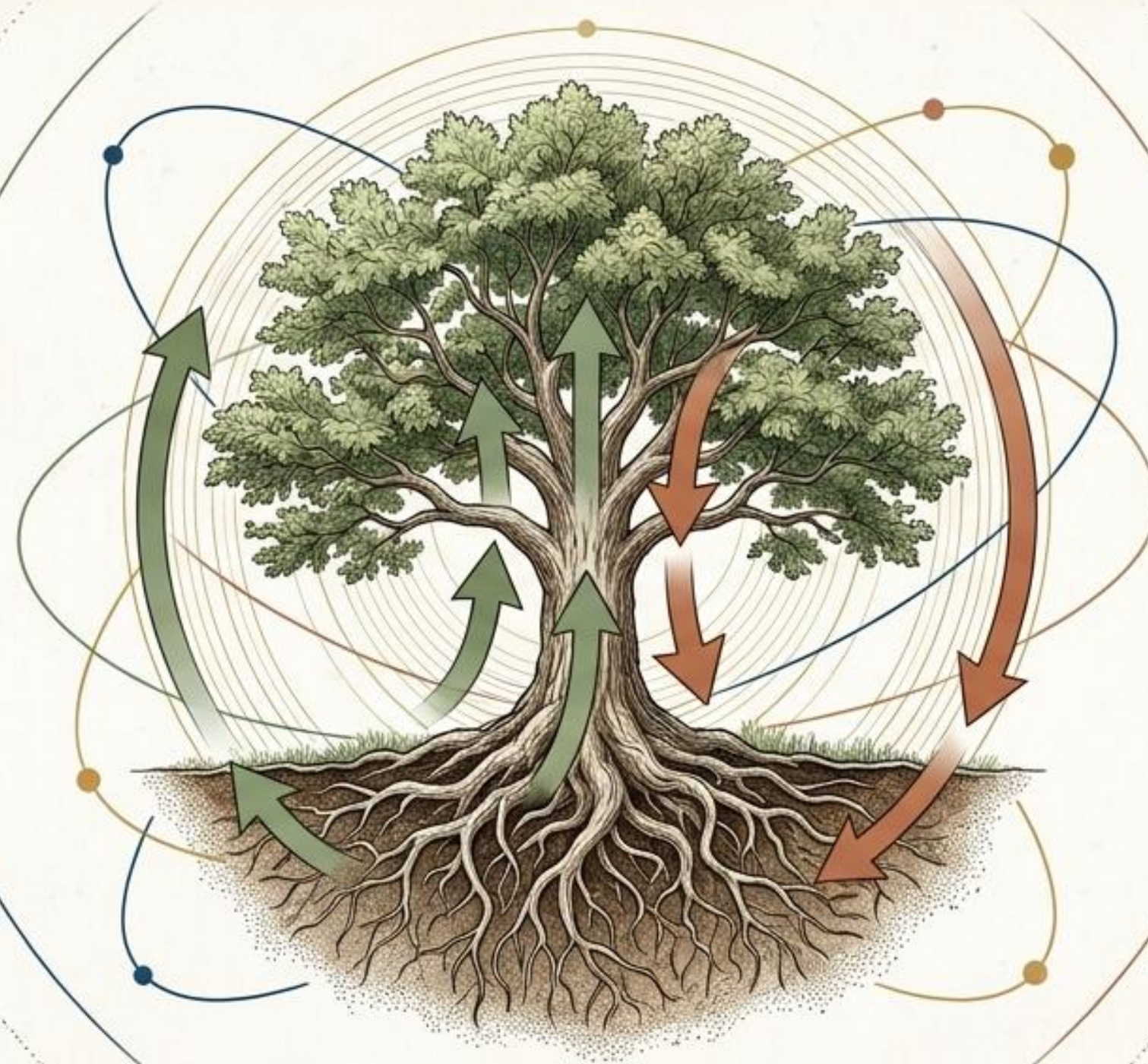
Dešťová voda se stává blahodárnou matkou všeho živého, která přímo určuje, kde na zeměkouli vzniknou lesy, pastviny nebo pouště.

Dítěti záleží jen málo na tom, zda je informace klasifikována jako geografie nebo biologie. Hledá odpovědi na to, jak a proč svět funguje.

Živý most: Rostliny proměňují neživé v živé

Akce směrem vzhůru (List)

Dokonalá továrna na potravu. Rostliny používají sluneční světlo, vzduch a vodu, aby doslova vytvořily jídlo z neživých prvků. Rané sinice tento proces začaly a transformovaly atmosféru Země pro aerobní život.



Akce směrem dolů (Kořen)

Kosmická práce ukotvení. Kořeny zabraňují erozi, zajišťují a chrání drahocennou půdu a pátrají v zemi po vodě a minerálních solích.

Příkazy života: Jez, rost' a tvoř sobě podobné

Rostliny

Poskytují potravu a kyslík.

Jejich zásadní omezení: Nemohou se pohybovat, aby našly partnery nebo rozšířily semena.



Zvířata

Poskytují transport. Hmyz křížově opyluje květiny, čímž zajišťuje samotné přežití rostlinného druhu.

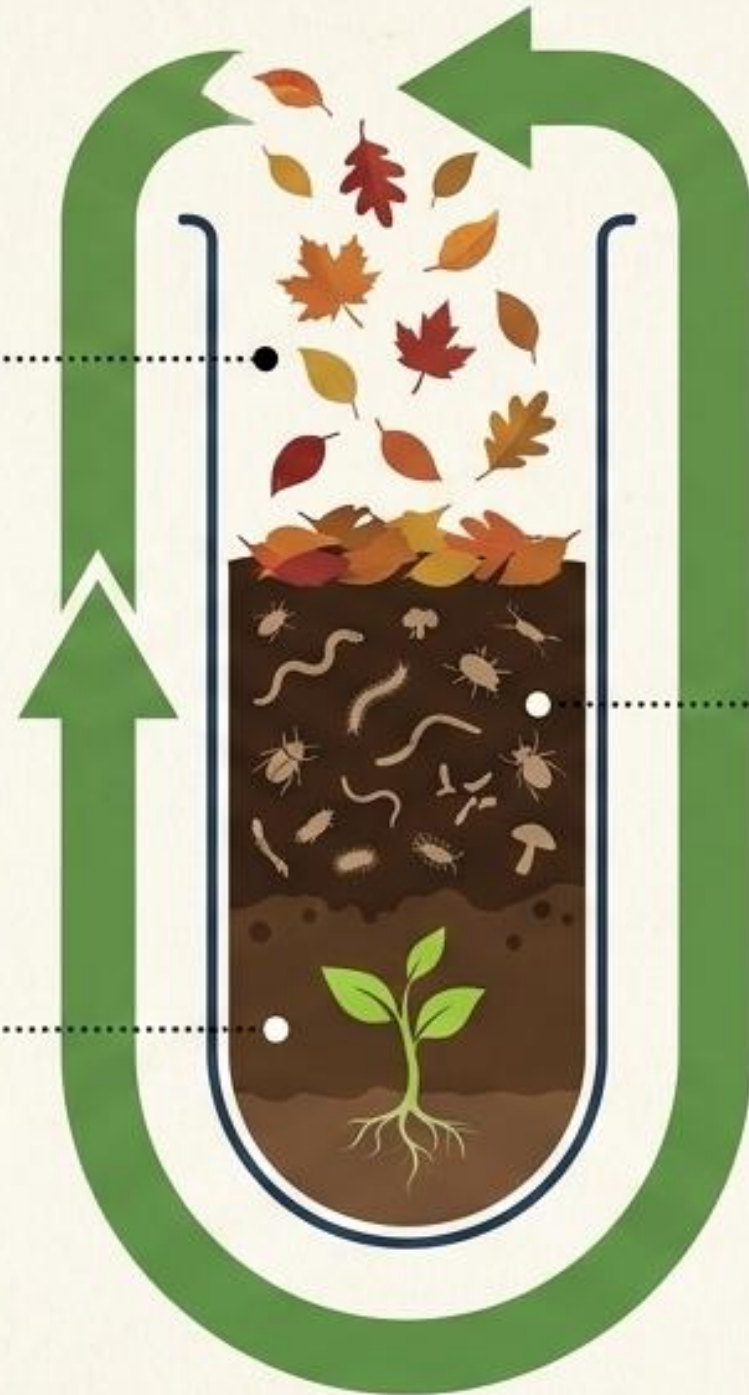
Nevědomá služba: Všechny živé bytosti aktivně plní příkazy vlastního přežití. Tím však nevědomky provádějí kosmickou práci – prospívají prostředí a zcela odlišným druhům, aby udržely planetární rovnováhu.

Nekonečná smyčka: Přírodní armády zpracovatelů odpadu

Hrozba vyčerpání
Pokud by rostliny z půdy neustále těžily minerální soli bez jejich návratu, půda by se brzy stala neplodnou a mrtvou.

**Od života ke smrti
a zpět k životu**

Skrze dusíkový cyklus je to, co bylo neživému světu zapůjčeno k vytvoření života, dokonale přebaleno a vráceno k financování života nového.
Nic není nikdy ztraceno.



Kosmičtí recyklátoři

Příroda zaměstnává obrovské armády dělníků – bakterie, houby a mrchožrouty – které jsou oddány odklizení odumřelých těl a zpracování odpadu.

Vznik lidské „Supranatury“ (vybudovaný svět)

Čas na Zemi: Lidská existence představuje pouhé vteřiny ve srovnání s dvanáctihodinovým ciferníkem historie planety.



Příroda (Divočina)

Svět přesně tak, jak jej poskytla Země. Lidstvo v tomto systému začínalo jako slabí, zcela bezbranní tvorové.

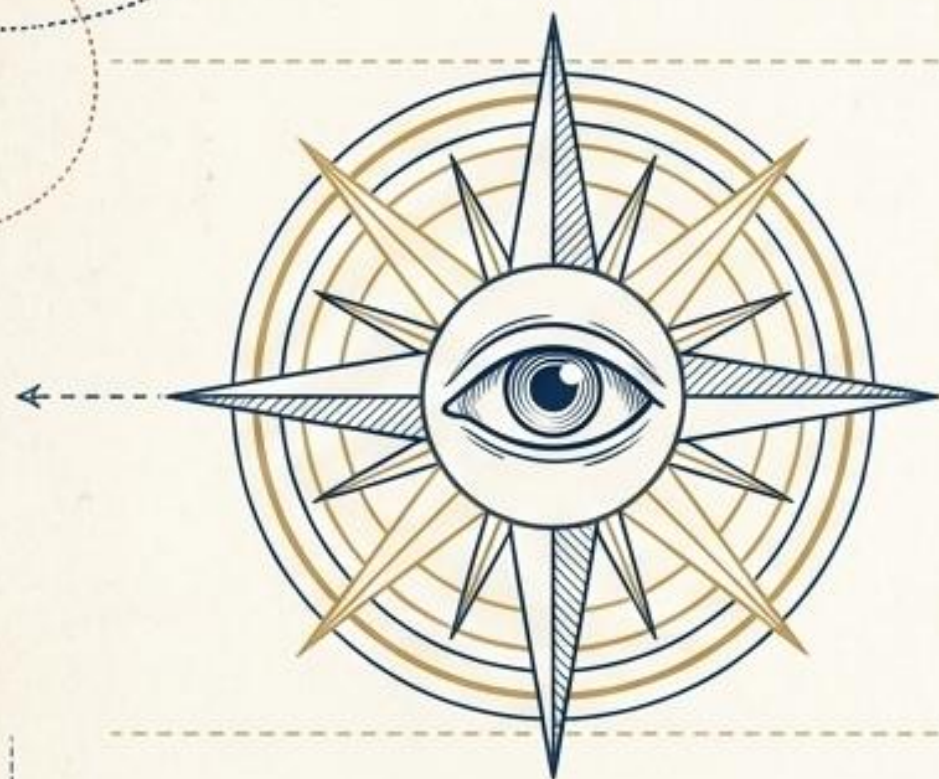


Supranatura (Vybudovaný svět)

Nová realita postavená na základech přírody. Zahrnuje fyzické transformace (města, doprava) i nehmotný svět znalostí, přesvědčení a hodnot.

Lidstvo představuje zcela nového agenta tvoření. Ve světě pouze nepřežíváme; budujeme zcela nové světy, které dříve neexistovaly.

Lidský nástroj: Překonávání bezbrannosti



Mysl (Člověk objevitel)

Odhalování skrytých tajemství a vrozených zákonitostí přírody.



Ruce (Člověk transformátor)

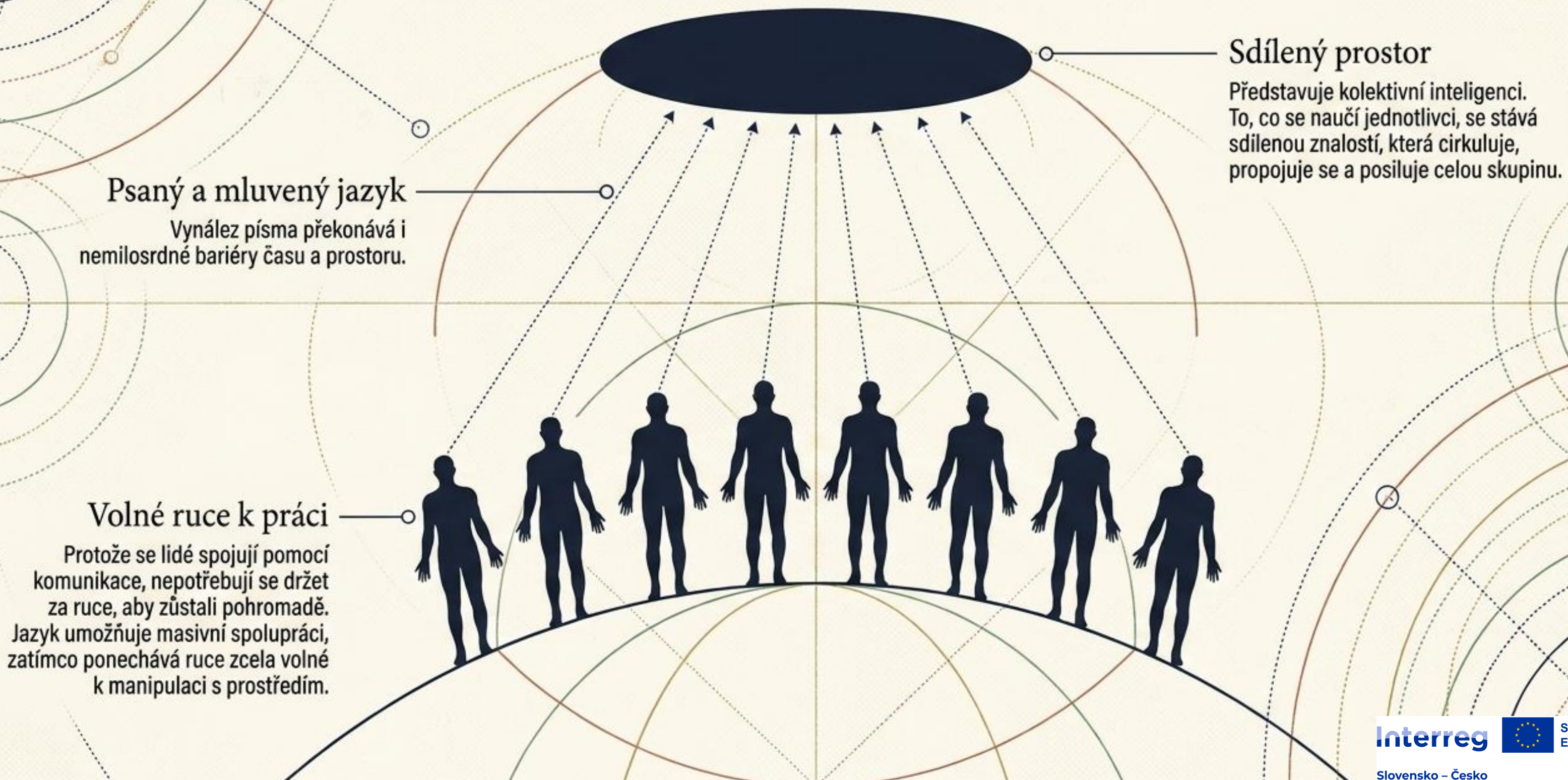
Pravá alchymie. Braní surovin a jejich povyšování na vybudované artefakty – proměna dřeva na stoly, vlny na kabáty. Zlato by bylo zbytečné.



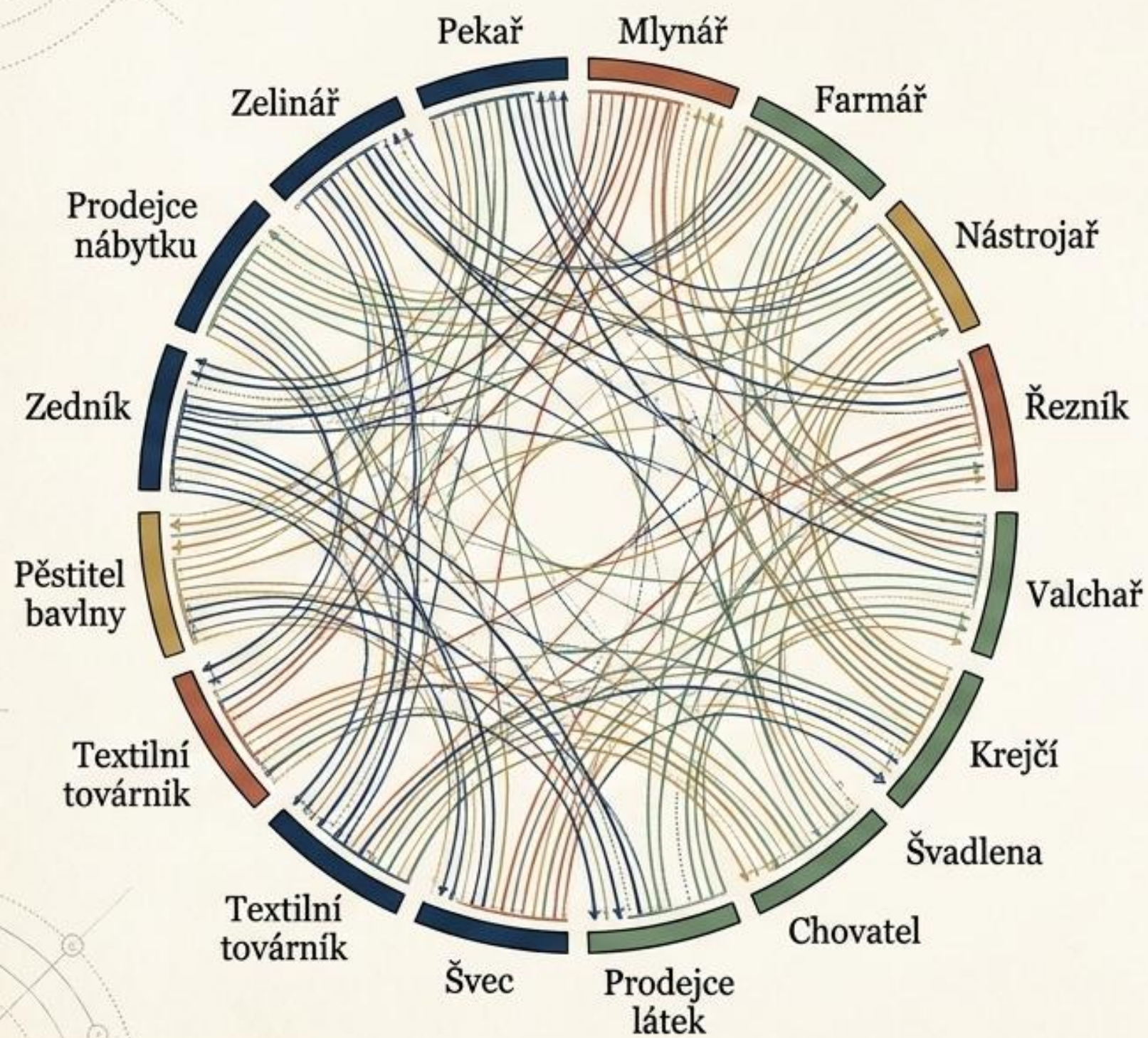
Duch (Člověk migrující)

Obrovská adaptabilita, pouto komunity a nezkrotná touha obývat a prosperovat ve zcela odlišných prostředích po celém světě.

Jazyk: Neviditelná pojivová tkáň společnosti



Síť vzájemné závislosti: Přežíváme díky specializaci



Katalyzátor

Přechod k zemědělství vytvořil permanentní přebytek potravin.



Dělbá práce

Poprvé v historii nemuseli všichni lidé farmařit. Mohli se tak věnovat vysoce specializovaným řemeslům, jako je zednictví, výroba nástrojů a šití oděvů.



Absolutní závislost

Jak společnost roste, ztrácíme schopnost přežít individuálně. V našem nejzákladnějším přežití se stáváme zcela závislími na práci, obětavosti a znalostech bezpočtu neznámých lidí.

La Nazione Unica: Jediná velká společnost lidstva

Zastřešující Supranatura

Čerpáme z obrovské, globální super-inteligence sdílených lidských znalostí.

Univerzální přínos

Ekosystém, kam všichni jednotlivci přispívají svou specializovanou prací a ze kterého všichni přijímají plody globálních lidských úspěchů.

Filozofický cíl

Uvědomit si, že už dávno nejsme izolovanými kmeny, ale jediným globálním národem, který je neoddělitelně spojen masivní, neviditelnou sítí vzájemné závislosti.

Kosmické role: Sjednocená vize Země

Neživí agenti (Slunce, Voda, Vzduch, Země)	Neustálá cyklická interakce podléhající fyzikálním zákonům.	Pokládají fyzický základ a sochařsky tvarují samotnou planetu.
Živí agenti (Rostliny, Zvířata)	Pojídají, rostou a tvoří další sobě podobné organizmy.	Transformují anorganickou hmotu v život a recyklují odpad k udržení rovnováhy.
Lidští agenti (Společnost)	Odhalování tajemství přírody, budování supranatury, specializace práce.	Povyšování fyzické planety na sjednocenou říši sdílených znalostí, spolupráce a vzájemné solidaritv.