



# THE NEWS AGENCY

Contributori:

Artin Paula-Camelia

Costea Georgiana-Valeria

Stăncescu Ioana Andreea

Ilustrații:

Bănică Lavinia Elena

## THE NEWS AGENCY

### ENVIRONMENT AND POLLUTION

IULIE, 2153

#### Protestul animalelor ia amploare globală!

După două săptămâni în care oficialii din Fruxelles au încercat să pună capăt mișcării de revoltă a animalelor, sursele arată că aceasta se extinde. Solidaritatea se face simțită printre mamiferele de pe tot globul. Proteste asemănătoare au început și în Fradrid la doar două zile după declarația Marelui Set că refuză o astfel de înjosire și nu va oferi protestatarilor nicio șansă pentru negocieri. Mișcări sub sloganul deja multilingvistic „Together Alive! Together Healthy!” s-au consolidat și pe străzile Fromei, Frarcelonei, Frathenei influențând viețuitoarele atât de pe continentul nostru, Freuropa, cât și din Frasia, Fraustralia, Frafrica, Frantarctica și Framerica.

Problema devine stringentă pentru locuitorii din Fruxelles care cer măsuri pentru a evita supra-aglomerarea pe autostrada care leagă zona suburbană cu pădurea Ics de zona industrială unde își au locurile de muncă cei mai mulți dintre ei.

În bibliotecă e aer închis și plin de particulele care se descompun din cărțile și documentele vechi. Unele au chiar și sute de ani de la tipărire. Am găsit un manual de geografie în care Frafrica era descrisă ca fiind în pericol de deșertificare și ar părea că nu e singurul continent expus acestui pericol. Mi-au trebuit ore să găsesc un dicționar în care să-mi lămuresc problema „deșertificării”, doar ca să mi se expună foarte neclar într-un dex de prin 2018 că „*deșertificarea este transformarea unei regiuni în deșert*”. Am aflat și că deșertul este un fel de sol de sticlă mică, mică, dar nici măcar sol nu l-aș numi atât timp cât nu e rodnic, nici măcar ierburile nu se pot hrăni din el. Și mai și fuge de sub picioarele tale; dacă îl atingi e mișcător. E sensibil. Nu suportă greutatea presiunii impusă de om.

Mă gândeam că la vârsta asta nu pot găsi termeni pe care să nu-i pot explica. Am fost interesat întotdeauna de etimologie, am studiat perioadele formatoare ale societății încât aș fi putut spune câți butoni avea la palton bătrânul care trecea strada în acea zi frumoasă de aprilie 2027, an cu mult înainte să mă nasc eu.

Simt aerul din ce în ce mai *deșertificat* de la atâtea dicționare arhaice, așa că deschid fereastra și o briză proaspătă mă atinge ușor. Soarele îmi încarcă pielea cu și mai multă culoare, iar tot peisajul de afară, plin de viață, verde, albastru, galben colorat și cu mireme înduioșător de pure nu mă poate opri din a mă întreba cum se explică acel cuvânt: *deșert*.

În toată existența mea, nu am văzut vreun sol care să nu fie camuflat parcă, viu, cu flori, iarbă, arbuști, arbori, orice implică viață. Am aflat în școală, la numai doi ani, printr-un experiment inteligent, că sub acea viață verde, stă întotdeauna ceva maro. Atunci mi s-a părut murdar și întunecat și nu înțelegeam cum ceva lipsit de culoare poate însă să producă cele mai frumoase tonuri pastelate. Și mai apoi, hrana? M-am îndrăgostit ușor, ușor de tot ce era viu, tocmai pentru că știam că în dedesubturile ei era ceva magnific și purtător de viață, creator.

Dar uită-te la tine, Roger, ești cuprins de întrebări și ai uitat că tu cauți răspunsuri pentru alte întrebări deja puse. Mă trezesc ca din vis și-mi amintesc că am căutat preț de câteva ore bune documente, mărturisiri, cărți și orice mică inscripție care să mă ajute să-mi finalizez documentarea. Mi s-a stârnit pasiunea încă de prin tinerețea adolescentină pentru tot ce este robotizat și acum am în sfârșit vreme să citesc.

Mă îndrept cu entuziasm spre masa de lucru; mi-am rezervat o întreagă masă, atât de mult mă bucură. Mă uit mai întâi pe o broșură, pe o mică ilustrație și apoi deschid o carte care promite să explice începuturile roboticii și inteligența artificială, dar nu pot gândi clar. Am în minte un fragment de articol pe care l-am găsit de dimineață, scormonind printre rafturile etajelor unu, doi și patru la secțiunea de texte ușoare, încercând să caut ziare sau chiar cotidiene care tratau tema mea de interes. Articolul era încadrat la rubrica denumită „Mediul și *Poluarea*” fix așa, ambele cu majusculă, încât credeam că *Poluarea* era vreo personalitate a vremii care a ținut să apară în ziar.

Acum îmi dau seama că acest joc de vânătoria de cuvinte necunoscute îmi ocupase mintea încă din zori. După ce am citit articolul, nu am înțeles ce însemna „*poluare*” cu p mic, dar putusem să înțeleg că scrierea cu majuscule a titlului rubricii nu îndemna decât la frică și arăta o anumită doză de exces de zel. Până la urmă, ce să fie *poluarea* încât să merite să fie scrisă cu P mare?

Dimineață, considerasem problema ca fiind în afara ariei mele de interes, dar acum exista o anumită stare de intrigă datorată poate de rezolvarea misterului *deșertificării*, încât *poluarea* venea ca o continuare în această călătorie enigmatică. Așa că am decis să încep să caut indicii. Articolul anunța un protest și era de calitate mediocră, aș putea spune, doar apăruse în 2153 într-un ziar cu un nume generic – The News Agency –, dar care părea să aibă foarte multe ediții tipărite și adunate toate în această bibliotecă.

Am răscolit toate rafturile, am cerut cutii cu documente arhivate și bibliotecara a fost atât de încântată de entuziasmul meu vădit încât mi-a oferit acces special în sala de arhive, acolo unde doar cei de-ai casei puteau intra. Ore în șir am hoinărit ca într-un labirint printre rândurile imense și interminabile.

## THE NEWS AGENCY

### ENVIRONMENT AND POLLUTION

IUNIE 2153

#### Accident teribil la o fabrică din apropierea Fluxelles-ului!

În cursul zilei de vineri, 27 iunie, fabrica de mase plastice din apropierea Fluxelles-ului a luat foc. Forțele de ordine și pompierii au intervenit la fața locului cu 5 utilaje pentru incendii, iar poliția face eforturi să păstreze oamenii la distanță, deoarece mulți vin să-și recupereze bunurile rămase la locul de muncă. Au fost transportați la spital peste 200 de muncitori. Niciunul dintre ei nu este în stare gravă, însă pot rămâne cu probleme respiratorii cauzate de monoxidul de carbon și combinația de plastice inhalată. Experții spun că atât persoanele afectate de accident, cât și zona vor suferi urmări grave, printre efecte numărându-se chiar și dispariția vegetației și faunei pe o rază de câțiva kilometri. Fabrica era plasată într-o zonă împădurită, pe suprafața căreia se afla cea mai mare populație de mamifere din Fluxelles.

Încep să am și mai multe nelămuriri, iar entuziasmul meu este însoțit acum de o deznădejde când îmi dau seama că nu înțeleg nici ce înseamnă „plastic”. Mă simt dezorientat, însă mă afund și mai mult în lectură, cu gândul că ceea ce am descoperit nu sunt răspunsuri, ci un mister mai mare decât credeam.

#### THE NEWS AGENCY

#### ENVIRONMENT AND POLLUTION

IUNIE, 2153

#### Bilanțul victimelor de la fabrica de mase plastice

Victimele accidentului de la fabrica de mase plastice au rămas internate în spitale. În total, 325 de angajați ai fabricii au fost internați cu probleme respiratorii, arsuri esofaringiene ușoare și probleme de vedere. În apropierea zonei accidentului, peste 85% din vegetație a fost distrusă, iar efectele continuă să se extindă. Populația de animale a pădurii a scăzut cu până la 70%, printre animalele supuse riscului de dispariție numărându-se și o specie foarte rară de șoim cu coamă albastră, întâlnită doar în această zonă.

Din cauza efectelor cu durată îndelungată, există posibilitatea formării unei zone toxice, în care vegetația și fauna să nu se poată restabiliza decât după o perioadă între 30 și 50 de ani.

#### THE NEWS AGENCY

#### ENVIRONMENT AND POLLUTION

AUGUST, 2153

#### Marele Set, discuție cu reprezentanții protestelor de stradă

Protestul animalelor din Fruxelles durează deja de o lună, iar autoritățile au refuzat încercarea unor negocieri. Declarația Marelui Set de acum două săptămâni a scăzut însă în fermitate, din cauza acuzațiilor la adresa acestuia conform cărora strategia oficialului este un atac îndreptat către întreaga lume, întrucât protestatarii și-au adunat forțele la nivel mondial.

Astăzi, 23 august, Marele Set a declarat că va invita reprezentanții protestului din Fruxelles să poarte o discuție la masa de negocieri. „Voi fi concis: nu voi lăsa niște animale să distrugă armonia societății creată cu atâtea eforturi din partea mea! Își vor găsi locul și vor reveni la starea lor subordonată legii naturale. Animalele nu știu să existe în civilizație!”

THE NEWS AGENCY

ENVIRONMENT AND POLLUTION

SPECIAL EDITION

SEPTEMBRIE, 2153

Declarația publică a Marelui Set de acum o săptămână a făcut posibilă o discuție cu reprezentanții grupului de protestatari. În decursul acestor zile, la Palatul Înțelepților din Fruxelles, Marele Set, însoțit de consultanți și experți, a discutat cu omologul său din lumea animalelor, Horus, lider al mișcării, însoțit de reprezentanți ai tuturor speciilor pădurii afectate de accidentul care a avut loc în urmă cu trei luni. Gradul de intensitate a negocierilor a fost foarte ridicat, Marele Set refuzând să îmbunătățească oferta precizată în declarația de presă. De partea animalelor, cerințele au fost concrete, enunțate într-un discurs marcant, de către Horus. Nu a fost declarată nicio concluzie, rezultatul negocierilor fiind încă neclar.

Discursul lui Horus, redat în continuare:

*Stimați domni, stimate doamne, stimată comisie, țin să vă mulțumesc pentru bunăvoința de care dați dovadă și pentru că v-ați rupt din timpul dumneavoastră pentru a mă asculta. În calitate de reprezentant al animalelor, mă aflu aici alături de doamna Bastet, domnul Thoth, domnul Anubis și domnul Sobek, să supun discuției evenimentele recente ce au cauzat atât distrugerea habitatului nostru, cât și moartea unuia dintre conștrații noștri.*

*Scopul meu aici nu este de a vă acuza sau de a vă condamna modul de viață, ci de a vă propune un parteneriat ce ne-ar putea salva, atât pe noi, cât și pe voi, și de aceea vreau să vă vorbesc în primul rând despre poluare.*

*De mai bine de sute de ani au existat diferite practici și metode prin care planeta noastră, locul în care conviețuim, a suferit mai mult decât ne putem imagina. Moartea tatălui meu, Tawareth, unul dintre ultimii șoimi cu coamă albastră, ne-a motivat să cerem o schimbare, o reformă, o colaborare cu voi pentru ca generațiile viitoare să nu fie supuse aceleiași suferințe.*

*Protestul pe care l-am desfășurat a avut un obiectiv clar: vrem să combatem acest fenomen și vrem să transformăm această lume într-un loc sigur, sănătos și curat.*

*Sunt convins că ați observat cum acest fenomen a îngreunat aerul, a murdărit apa, ne-a afectat atât pe noi, cât și pe voi.*

*Prietenul nostru, tatăl meu, Tawareth, a pierdut lupta cu viața în urma unei boli de care suferea, boală ce are la bază monoxidul de carbon și mediul toxic în care acesta trăia.*

*Acestea fiind spuse am alcătuit o listă de propuneri pe care vă rog să o analizăm împreună, să găsim soluții, să împiedicăm ca un astfel de eveniment să se repete. Vreau să vă rog să țineți minte că doar împreună putem să combatem această criză.*

*Pentru început dorim să abordăm un plan pe termen lung de combatere și prevenire a practicilor poluante și o schemă de precauție ce va împiedica planeta să redevină în starea de acum. Propunem o politică de transparență și invit toți liderii să participe la crearea unui bilanț mondial pentru a analiza situația de fapt. Propun îmbunătățirea eficienței energetice ca metodă pentru producerea de energie electrică, transport, încălzire și răcire. Propun curățarea pădurilor, sortarea deșeurilor, curățarea apelor și reducerea nivelului emisiilor globale de gaze cu efect de seră.*

*Îmi dau seama de faptul că până în prezent, dumneavoastră ați căutat și adoptat diverse măsuri de a combate poluarea și vă mulțumim pentru interesul acordat, dar cred că putem fi de acord că acestea nu sunt suficiente.*

*Aștept atât comentariile dumneavoastră, cât și sugestiile, iar pentru moment, vă mulțumesc pentru invitație, pentru această minunată ocazie de a vă împărtăși ce simțim și noi, animalele, și sper ca aceasta să fie în folosul unei sănătoase colaborări.*

De-a dreptul măgulitor, Horus, îmi spun, încercând să mai găsec articole, poate tot din ediții speciale, ca să-mi duc spre îndeplinire scopul. Deja simt că încep să înțeleg ce e poluarea. Horus a expus problema de-a dreptul poetic. Îmi imaginez că în comunitatea lor, el făcea parte nu doar din grupul elitelor și ai liderilor, ci și din cel al înțelepților și oamenilor ce dețin darul artei. Mă reîntorc din reverie la masa mea de lucru, care s-a transformat acum în gresia rece a sălii de arhive și văd în fața mea un titlu mare, scris îngroșat: „**Cel mai mare protest global s-a încheiat!**”.

THE NEWS AGENCY

ENVIRONMENT AND POLLUTION

SEPTEMBRIE, 2153

### **Cel mai mare protest global s-a încheiat!**

Discursul răvășitor al lui Horus, reprezentantul grupului de protestatari, a adus pacea între specii.

Cei doi lideri au dat mâna și au încheiat un acord de colaborare în vederea formulării unor măsuri comune, începând de la cele propuse de însuși Horus.

Pentru a îndeplini acest obiectiv multiplu, au fost formate grupuri interspecifice de specialiști, experți și consultanți în diferite domenii. După acest anunț trimis presei Fruxelles-ului, Marele Set a programat o primă conferință de presă la care vor lua parte grupurile interspecifice, prima de acest gen. Acesta a mai anunțat că nu el va prezida conferința, întrucât expertiza lui Horus îl obligă să-i cedeze acestuia rolul.

Lui Set i-au fost înfrânte convingerile prin simple cuvinte. Asta nu e ușor de făcut când ai de-a face cu fanaticii. Într-adevăr puterea cuvântului emanată de Horus a pătruns până și prin lupa distorsionantă a timpului trecut, a rezistat mijlocului de comunicare și caracterului acestuia

primenitor. Acum mai puțin de o zi nu știam măcar și uite-mă acum înlăcrimat de o întristare străveche, care nu e a mea, nici a părinților mei, nici măcar a bunicilor. Care să fi fost ultima generație întristată?

**THE NEWS AGENCY**

**ENVIRONMENT AND POLLUTION**

**NOIEMBRIE, 2153**

Misiunea comună începe să prindă contur real!

Astăzi, 17 noiembrie, a fost anunțată prezentarea primului pachet de măsuri propus de comisia interspecifică. Pachetul este unul cuprinzător, conținând măsuri stricte care să adreseze cât mai exhaustiv problema mediului și va fi expus într-o conferință programată în decursul acestei seri.

**THE NEWS AGENCY**

**ENVIRONMENT AND POLLUTION**

**SPECIAL EDITION**

**NOIEMBRIE, 2153**

Comisia interspecifică prezintă primele decizii

În cadrul conferinței de astăzi, comisia interspecifică a făcut publice deciziile ce vor fi implementate pentru a ranforșa capacitatea de combatere și prevenție a problemelor de mediu.

Horus a convins mulțimea încă o dată de seriozitatea cu care trebuie tratat acest subiect, prezentând măsurile asupra cărora s-au luat decizii până în acest moment. După declarațiile acestuia, măsurile au fost votate la nivel mondial, conducerile mai multor state ratificând Acordul încă de la înaintarea acestuia și urmând să fie ratificat în câteva zeci de state rămase în decursul săptămânii curente.

Câteva dintre măsurile adoptate conținute în Acord, redate aici:

*Art. 1. Se impune o politică de transparență prin care statele se obligă să prezinte un bilanț la nivel mondial la sfârșitul fiecărui an.*

*Art. 2. Reforme educaționale ce includ programe de expertiză de mediu pentru formarea conștiinței ecologice și promovarea cercetării științifice.*

*Art. 3. Fiecare stat acorda de la 1% la 20% anual din VNB pentru lupta împotriva poluării. Calculul se va face în funcție de indicele poluării prezente în fiecare stat.*

*Art.4. Îmbunătățirea eficienței energetice: energie din surse regenerabile, cum ar fi biomasa, hidroenergia, energia eoliană și solară, pentru producerea de energie electrică, transport, încălzire și răcire.*

*Art. 5. Reformarea construcției navale și extragerea marină a petrolului și gazului într-un mod eficient.*

*Art. 6. Stoparea defrișărilor și a exploatării iraționale a resurselor naturale.*

*Art. 7. Gestionarea și prevenirea generării deșeurilor, însoțită de tratarea și eliminarea deșeurilor.*

*Art. 8. Se interzic activitățile care produc un nivel al emisiilor de gaze cu efect de seră peste un prag de 10%, scăzut pe măsura evoluțiilor în cercetare până la nivelul global sub 0,5%.*

## THE NEWS AGENCY

### ENVIRONMENT BLUE AND GREEN

#### WEEKLY BRIEFS

#### DECEMBRIE, 2153

Tehnologia de captare și de stocare a carbonului (CSC) separă CO<sub>2</sub> din emisiile în atmosferă (care rezultă din procesele industriale), îl comprimă și îl transportă într-o locație unde poate fi stocat.

\*

A fost creat programul pentru cartografierea resurselor marine și recondiționarea portului Fremeerhaven pentru a răspunde nevoilor producătorilor și furnizorilor din industria eoliană offshore.

\*

Proiectul FRAMOSE de 30 miliarde de euro în curs de construcție are ca scop protejarea orașului Frenetia de inundații și degradări morfologice.

\*

Ordinul de Îmbunătățire Portuară a Departamentului de Transport Mondial a conferit puteri statuare Flondra Gateway ca port și centru de distribuție. Investițiile vor reduce emisiile de carbon prin aducerea containerelor mai aproape de destinația finală și vor crea peste 120.000 de noi locuri de muncă până la sfârșitul anului 2154.

\*

Programul de gestionare a deșeurilor maritime a creat drone cu un sistem unic de funcționare numit inteligență artificială (IA) cu ajutorul cărora se reduce dependența de muncă umană foarte puțin posibilă în condițiile maritime. De la începutul programului, inițiat în luna noiembrie 2153, au fost eliminate 300.000 tone de deșeuri transformate în materie primă pentru construcția dronelor și altor sisteme IA.

Mi-am amintit deodată scopul pentru care mă aflam în bibliotecă. Cercetarea mea legată de robotică și inteligență artificială utilizată la scară largă și-a găsit introducerea în ceva despre care credeam că e doar o încercare a minții mele de divagare, într-un efort de a mă relaxa. Nu îmi imaginam că utilizarea inteligenței artificiale ar fi legată de un domeniu complet necunoscut mie. Necunoscut până să fi avut bucuria de a-l cunoaște pe Horus.

Încerc să-mi însușesc faptul că acum fix 279 ani, în 2153, se inventa pasiunea mea, se crea prima formă proto-IA, îmi imaginez. Însă ce e mai greu de imaginat e că fix acum 279 de ani lumea era și ea într-o formă de proto-viețuire. După toate descrierile citite, las deoparte arhivele, ies din sala întunecată a bibliotecii și mă îndrept spre fereastră.

Dimineață, credeam într-un fel etern al lucrurilor ce mi se înfățișau, credeam că tot ceea ce văd în jurul meu a fost aici dintotdeauna. Malurile micului râu ce traversează orașelul, atât de verzi și neîntinate erau cândva negre și aducătoare de moarte, spune Horus. Arborii ce umplu orașul



cu suflul lor plin de vitalitate, arborii casă a atâtor păsări vioaie, erau cândva o raritate; până și atunci când erau plantați dintr-o dorință de a forța viața în ochii celor morți pe interior, mureau și ei în brațele iubitorilor de profit, spune Horus. Aerul atât de îmbietor era cândva plin de presiunea unei călduri sufocante și toxice, spune Horus. Pământul atât de darnic și fertil acum era cândva secătuit și sleit de puteri încât se descompunea în particule fine sticloase, era *deșertificat*, spune Horus.

Până la urmă, ce să fie *poluarea* încât să merite să fie scrisă cu P mare? Mă întrebam mai acest lucru mai devreme. Vocea ignoranței mele îmi răsună dureros în minte.

M-am întors în sala de arhive, mi-am cules documentele și articolele împrăștiate în emoția citirii lor și am continuat să mă las acaparat de ele. Peste câteva luni, îmi spuneam, această poveste nu va mai fi o enigmă.