

COLECTIA „POVESTIRI
STENITIFICO-FANTASTICE”



NATHALIE Č. HENNEBERG
MICHEL DEMUTH

365

365

NATHALIE CH. HENNEBERG

STĀPÎNII OREI

— * *

MICHEL DEMUTH

CURSA PĂSĂRII BUM-BUM

* *



**Redactor literar: ADRIAN ROGOZ
Coperta și desenele interioare:
CORNELIU BÂRSAN
Portrete: ALEXANDRU DIACONU
Prezentarea grafică: ARCADIE DANIELIU**

REZUMATUL CAPITOLELOR PRECEDENTE

Acțiunea povestirii „Stăpânul orei“ se desfășoară în timpul ce lui de-al doilea război mondial Anne Osten lucrează la cenzura militară din Damasc (Siria). În toamna lui 1942 ea se pomenește într-o seară cu un necunoscut care se recomandă Frank Allen din Forțele Franceze Libere. În aceeași epocă, Axa lansase parașutiști în Siria.



„Cursa păsării Bum-bum“, făcind parte din cronică „Galaxia-lelor“, relatează o bizară aventură ce are loc în anul 2170 pe planeta Miage din sistemul astralui Wiz. Ornitologul Kellus Berg își propune să studieze și să dezlege misterul uriașei păsări Bum-bum, a cărei comportare contrazice toate noțiunile zoologiei.

În acea vreme animalele sălbaticice, pe cale de dispariție, mai existau doar într-o vastă rezervație condusă de un om la apropierea căruia fiarele se îmblînzeau. În această ambianță se consumă epi-logul dramatic al unei iubiri nemărturisite la timp.

Iată o parte din cele ce se ascunde îndărătul numeluiizar ASTITOT. Povestirea cu acest titlu, cea mai recentă lucrare SF a lui Gheorghe Săsărman va apărea începând din numărul viitor al colecției.

**Colecția „POVESTIRI
ȘTIINȚIFICO-FANTASTICE“
editată de revista**

**Stiinta
și
tehnica**
Anul XVI
1 februarie 1970

**NATHALIE CH.
HENNEBERG**

STĂPINII OREI

(URMARE DIN
NUMARUL TRECUT)

4.

La orele 20, sfântia să Gondji fusese chemat la căpătiul unui muribund. Ciudat lucru, în timp de război se uită că oamenii pot muri în patul lor. Sfântia să nu presupuse nici o clipă că putea fi vorba de un muribund adevărat. Mesajul venea de la hotelul Abasizilor, frecventat îndeosebi de neguțători și de diplomiți neviri. Traficul de stupefante și pieptre prețioase luase acolo proporții nemaiauzite. Uneori, cite un scoțian rătăcit o lăua la sănătosoara văzind prețurile camerelor. Dar la acest nivel, prețurile — mai degrabă decât imprestăjarea

pașapoartelor — garantau imunitatea pasagerilor. Cucernicul Gondji n-avea decit rare contacte cu asemenea meteori străluciți. Aparținând unei faune mai sedentare, evangheliza (pe seamă unei secte obscure) un cartier deosebit de căpătinos, în care, de la Cruciate încoace, nu se mai văzuse nici un convertit. Principala lui calitate consta în faptul că se topea în pereti și în multime: la două secunde după treierea lui, portarul unei moschei jura că nu văzuse pe nimeni. Un anume mimetism îl facea să piără. Marile focuri ale războiului vor arde și se vor stinge, ormatele vor potopi bolnițe și capitolii, dar oamenii de felul lui Gondji vor dăinui mereu.

El, cel puțin, era sigur de asta.

Cum în ziua aceea n-avea de gînd să treacă neluat în searmă, își legase peste haină un briu larg de mătase portocalie. Se întrebă ce să-și pună pe cap. Turban sau marea pălărie clasică, de fetru? Fetrul era mai discret, dar ochelarii se potriveau mai bine cu turbanul; îl luă deci pe acesta. Un **groom** de culoarea azurului îl primi cu legiuitorul **salam** și-l pilotă prin săli și culoare cu aurării. Evidentul prost gust al locului și multimea heteroclită foind acolo, toate-l întărîră pe sfântia să în greșală: nu era decit un contact obișnuit și avea să slujească drept obișnuită cutie de scrisori. Cu toate acestea, cînd cineva invizibil îl introducea în anticameră cu perdele trase și cînd un puternic miros de medicamente îl izbi în față, își spuse că se înșelase poate. În același timp se deschise o ușă în fund și, desfigurată de o paloare verzuie, o infirmieră scrobită ieși cătinindu-se, ținindu-se de perdeaua

unei uși, pentru a se prăbuși fără a scoate vreun strigăt. Un alt ins, de nerecunoscut sub masca lui de chirurg, o interceptă în clipa cind era gata să atingă covorul și o cără de parcă ar fi fost o păpușă de cîrpă, zvîrlită curmeziș pe umerii lui largi.

— N-o lăua în seamă, zise entitatea ascunsă pe după perdele, e nebună... aici toate femeile sunt nebune... din pricina căldurii. Cu ceva barbiturice... Vino.

Scena nu durase decât o secundă și, după o scurtă mișcare de retragere, părintele Gondji se pomeni catapultat în încăperea vecină, din care oamenii ieșeau ca înnebuniți. Aici miroslul de medicamente era pur și simplu însăși înțător, amestecat cu o altă duhoare fădă și gretoasă, care făcu să se ivească în creierul cuncernicului, cu o uimitoare limpezie, cea mai dezgustătoare dintre imaginile copilăriei lui, pe care o credea uitată, ștearsă : un val de lavă țîșnind dintr-o crăpătură și carcase de bivoli scoțind fum, arzind, zbătindu-se încă... bivoli sau băieți ? erau acolo și niște păstori... În vreme ce Gondji-copil se chircea în fața infernalului bestial, care determinase poate propriul lui infern și drum în viață („Tot ce vrei ! Știu că-i o rușine pentru mine și ai mei ! Tot ce vrei, slujbele mărunte, spianajul, dar focul nu !“), Gondji-adultul se afla înaintea unui mare pat alb, pe care zacea o mumie înfășurată în pansamente. Miroslul dezgustător venea din patul acela. Și fu cumplit : marea bilă învelită în mai multe rînduri de tifon se mișcă încet. Avea cam două interstiții : acolo unde se afla gura și, poate, un ochi. O pată nesănătosă, trandafirie, se lătea în jurul fiecărei deschiză-

turi. Și obiectul cumplit vorbi. Spuse :

— Spovedește-mă.

Individualul cu mască de chirurg îl împinse pe Gondji între umeri, așa că sfîntia să se pomeni brusc în genunchi, pe covorul de la piciorul patului. Totodată simjii că i se ia frumosul brîu portocaliu și turbanul. Cind își pierdu ochelarii, văzu că în deschizătură se mișcau niște buze negre.

— Mai aproape. Sub pernă. La sulul. (Era un mic sul de peliculă fotografică). Sînt SS 86. (Gondji știa numai că o asemenea categorie există ! Canaris. Himmler, bineînțeles. Cine încă ? O picătură de sudoare rece i se scurse între omoplați.) Idioții... aterizare forțată. Ceilalți... prinși sau... Trebuie să plec mîine, la ora 6. Ai să te duci în locul meu.

— Dar, Excelență...

— Nici un dar. Nimeni nu știe că ești aici. Cineva a și plecat cu o sultană neagră și cu brîul dumitale galben. Sulul, de dat lui Erwin. În mînă.

— Excelența Sa nu mă va orimi...

— Te va. Iți dau voie să-i trimiți primele două fotografii. Dar nu se poate trimite tot. Ai să-i vorbești în numele meu. Hai, desfăsoară-l... ai să pricepi. Aici Afrika Korps, acolo Alianții. La mijloc, accesul către Orientul Apropiat : fișia asta îngustă, pe malul Mediteranei ; de o parte mare, de alta depresiunea El Quaitara. Bun ! Drumul duce neapărat la un zid de carne și aramă, un baraj alcătuit din toate forțele aliate, masate. Depresiunea e aprioric de netrecut, cel mai scîrbos deșert din lume după Gobi, în care tancurile și bateriile se împotmolesc. La capătul celălalt, o îngustă lizieră de oaze. În starea actuală a armă-



mentului nostru, o armată motorizată nu poate fi pusă să străbată El Quatara. Exclus. A înținde pe încă 1 000 km un front de pe acum primejdios de ex-

tins, a te duce să luptă acolo, în plină Africă, ar fi o nebunie. Și nu există decât o șansă la o mie să putem străpunge barajul către El Alamein : da, colina astă.



Presupun că aşa vede Erwin Iucrurile : Erwin Rommel nu-i prost. Dar a învins prea des. Kniebolo (aşa-l numeam pe Hitler în scrierile noastre), Kniebolo nu suportă învingătorii. Aici, la poalele Colinei celor Două Drapel, îl pindeşte pe Rommel : la prima lui mare infrângere. Am fost trimis să pun lucrurile la punct. Dar am murit.

— Excelență...

— Taci, comandant Idziko. Nu bat cîmpii. Ars în proporție de 70% în orașul ăsta blestemat... Îmi făcea plăcere să mă c... în capul lui Erwin. Dar o dată mort... Ai să-i spui, aşadar, maresalului că dincolo de El Quatara nu va mai trebui să se bată. Oazele au fost complet evacuate : Alexander a tras totul către El Alamein. Drumu-i liber.

— Pricep.

— N-are importanță ce pricepi. Ai să fii pansat. Îmbarcat pe fargă. Singur. Nu s-a eliberat decât un singur bilet de liberă trecere.

— Dar dumneavoastră, domnule general...

— Eu nu mai exist. Dă-i lui Erwin filmul. Şi spune-i că mă c... pe Kniebolo.

Două pete însingerate năpădeou tifonul. Bulgărul alb se rostogoli pe pernă. Mai fu rostit un singur cuvînt, dar atît de încet că numai infirmierul mascat îl percepuse :

— Morfină...

Peste o jumătate de ceas cadavrul pe jumătate calcinat, învelit într-un covor, fu coborât cu lîful de bagaje ; legat zdravă, Gondji zacea în pat, ca o mumie. Un infirmier milostiv lăsase sub pat, la îndemnă, o sticlă cu lichid chihlimbariu. Dar comandanțul Idziko nu bea alcooluri străne. Nemascat, foarte liniștit, avea doar impresia neplăcută că

cineva ascultase con vorbirea lui (ce nu putea totuși fi auzită) cu un mort.

5.

Grădinile se închideau toate la miezul nopții și Anne avu ideea să pornească spre singurul loc deschis zi și noapte : cercul militar. Dar mulți alții avuseseră aceeași idee, toate sălile erau pline. Se aflau acolo ofițerii unui regiment neozeelandez în trecere, care ocupau o masă mare în fundul sălii ; așezaseră în fotoliul președintelui efigia de ceară a unui camarad căzut într-o dintre primele lupte și pe care își făgăduiseră s-o ducă, împreună cu ei, la victorie. „Î-am spus : Mii de milioane de tunete, Mac tacălosule, ai să fii alături de noi la toate serbările ! Sî, cînd o să-i scoatem lui Adolf mațele, ai să ai partea ta de caltabos !” — explica un energetic preot militar. În finătă de campanie, cu toate decorațiile pe piept, păpușă de mărime naturală sedea Jeapănă în fotoliu ; avea o față de ceară, destul de fină, o mustată roșcovană și, pe piept, o pată întunecată. Anne înțelese deodată că era chiar uniforma mortului și se simți rău. Allen și cu ea străbătută sala ; cîțiva americani fluierară admirativ atunci cînd trecu pe lîngă ei. G., un coleg de serviciu pe care nu-l iubea pentru că bănuia că înclină către anumite metode brutale, dar pe care fu totuși bucuroasă să-l înfilnească printre toți acei necunoscuți, se ridică de la o masă. G. îi invită la masa lui : nu era într-adevăr nici una liberă ; în seara aceea cercul era un bîlc...

— Jumătate din localurile orașului săt închise, explică el. Vînătoarea de spioni e în toi...

— De ce vînătoarea ? se miră Frank.

Părea că din nou cade din cer. Numărul lucrurilor pe care nu le știa era într-adevăr uluitor, la fel ca cel al cunoștințelor lui întîmplătoare. (Să fi fost atunci, sau în grădină, cind Anne își dădu seama că vorbește o franceză cît se poate de curată ? Nici umbără de accent, dar alegea de fiecare dată expresiile exacte... că un străin înstruit !)

— Ia spune, de unde vii ? Din Lună ? rîse binevoitor G., ai căruia brajii tremură. Damascul e cu susu-n jos, nu ne mai pasă de ofensiva lui Rommel — există măcar un maistru spion care să plimbă pe-aici în libertate. Ce-i mai caraghios, spuse el înțorând hotărît spatele unei mese cu australieni care-i arătau Annei o admiratie masivă și disciplinată, e că s-ar părea că încarcătura nu ne era de fel destinală : au aterizat forțat, pe burtă, și jumătate dintre ei au ars de vii. Cu toate astea, din cei șase supraviețuitori — auziți bine, șase ! — tocmai cei mai puțin adaptati mediului au scăpat serviciilor noastre : doi SS : dolicocefali, blonzi și aşa mai departe...

— O groază de sud-africanii sunt blonzi, spuse Anne.

— Firește. Și vorbesc cu un accent... Deunăzi, cind au încercat să ia cu asalt popota cintind Lorelei, am crezut că sosise Rommel. În tot cazul, indivizii respectivi s-au dat la fund ca pietrele în mare. Au fost scotocite locurile unde se fumează hașish, toate barurile, toate localurile mai mult sau mai puțin suspecte... fără rezultat !

— Dar, în sfîrșit, îl întrerupse Anne, nu există nici un mijloc pentru a-i recunoaște ? Vize, hirții de identitate ? Necunoașterea tău, a limbilor...

— Draga mea, și dumneata parca ai cădea din cert ! se adresă lui Frank : Știm cu toții că pregătirea lor e perfectă. Berlinul are cele mai bune școli de spioni. Acești trebuie să cunoască Orientalul Apropiat pe degete, de la pistele din Shat-el-Arb pînă-n fundăturile Damascului. Cît privește actele lor, sint fără doar și poate în regulă. Chiar autentice, dacă pot spune așa. O tactică nouă... Nemții au fost întotdeauna oportuniști, nu ? De acum înainte nu se mai întocmesc actele pentru un agent, ci agenți care corespund actelor. Da, da, e lesne de făcut. Era riscant să îmi stampile și fotografii și încă și mai riscant să înlăcuiești un om care a trăit într-adevăr printr-un necunoscut : putea să-si întîlnescă rudele, camarazi, simple cunoștințe curioase... o fară din Europa cam seamănă cu satul în care toată lumea se cunoaște. Acum cîmpul e vast. Există o sansă la o mie ca cineva să cunoască realmente un rezistent care intră în Forțele Libere. Așa că...

— Așa că ? întrebă Anne, cu prinsă de o amețeală rece.

— S-a născut o nouă tactică : cea a dublurilor. Băieții care trec Pirineii pe jos, care se îmbarcă pe iole de agrement sau închiriază sloop-uri pescărești, niște bărci ce iau apă... pier aproape cu toții, nu-i aşa ? Unii sint prinși, torturați nișel pentru a se obține de la ei informații suplimentare, îi se șterpelesc actele și (luati seama, aici e șmecheria) nici nu li se dezlipesc fotografiiile de identitate. Se caută niște înlocuitori semănînd... la maximum. E ușor : semnalamentele sint vagi, iar înălțimea francezilor, în creștere. Urmează de aici...

— Dar, strigă Anne, nu înțeleg. Dacă adevăratul posesor al actelor ajunge vreodată...

G. o privi cu mila cuvenită unei arierate.

— Unde?

— Păi aici, ... la Cairo, la Damasc... Firește, prizonierii săt internați, dar se mai scapă din lagăre.

— Din lagăre... de prizonieri de război..., frumoasă doamnă, te crezi în 1940! De atunci metodele au fost perfecționate: un glonte în ceafă e mai expedativ. Și chiar dacă rețeaua lor ar fi prevenit unitățile noastre de luptă, chiar dacă ar fi fost așteptați, dublura sosește, nu-i aşa? Așteptai un combatant, vine un combatant. Festa a fost jucată.

Dublura...

Anne se ridică brusc; se călătina.

Așadar, asta era! Făpturi răntitoare și pline de viață — frați, logodnici, iubiți — căzuseră în cursă. Suferiseră o agonie cumplită, chinuri pe care oamenii civilizați nici nu vor să și le închipuie, muriseră deznașdăjduită și, în vreme ce fețele li se descompuneau în gropile comune, o dublură le lua locul, entitate fără chip și fără nume le trăia viață, luptă cot la cot cu tovarășii lor, dormea în brațele iubitelor lor și trăda, și ucidea...

Cineva și pușese mîna pe umăr. Cineva spunea:

— Ești obosită, Anne? Hai să plecăm.

...Frank. Nici nu-l cunoștea. Circula prin orașul ăsta pentru că se afla la brațul ei și toată lumea...

— Hai, Anne.

...o cunoștea pe ea. Acum îl privea, îi vedea pentru întâia oară capul blond, ușoara înțepeneală militară, disprețul total pentru tot ce se se afla în jurul lui. Și, de cum vorbea, franceza lui de străin, prea curată...

Parcă trebuia să o mie de ani. G. fu se zămat la telefon și se

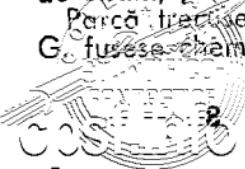
luptă cu o centrală aflată la capătul puterilor. Nu voia totusi să strige, să dea naștere la un scandal... Australienii de la masa vecină pariau, cu glas tare, că finăra frenchie avea să-și părăsească partenerul. El spuse, aplăcindu-se puțin și aproape fără a-și deschela buzele.

— Mă numesc, intr-adevăr, Francis Alain. Și nu numai aici, ci acum. Am să te lămuresc. Vino.

În vestibul încă ar mai fi putut întâlni un chip cunoscut. Să strige, să spună... dar ce? În seara aceea erau neobișnuit de puțini francezi la cerc, chelnerii erau arabi și n-o cunoștea pe fata de la garderobă. „Să, chiar dacă aș cunoaște-o — sfîrși Anne în gînd —, n-ar înțelege nimic”. La intrare, nici un taxi, dar garajul vecin închiria cu ora, fără șofer, și cum patronul o cunoștea pe d-ra Osten... Era latura kafkiană a aventurii: toate piedicile cădeau pentru că, la Damasc, toată lumea se cunoștea. Probabil că și băietii din MP care făcuseră razia știu că lucra la cenzură. Ca și boy-ul care fugi să le aducă mașina. Ca și vînzătorul de porumb de la colț...

Așa se pomeni într-o mașină necunoscută, gonind în linie dreaptă către ieșirea din oraș, apoi rătăcind în plin desert. „Să chiar dacă acum nu vrea să risipească muniție și mă debarcă pur și simplu pe platou — își spuse Anne —, știm ce se cheamă asta: un călător rătăcit la 50 km de Damasc e un călător mort”. Mașina se călătina, Allen o conducea că pe un avion. Fără veste stopă. O rezemase pe Anne de umărul lui și-i oferea o țigără.

— Ia, spuse el, nu-i drogată. Și acum, de vreme ce nu mai poți înștiința Armata a 9-a, cred că-i timpul să-ți spun cum stau lucruri.



rile. Ei bine, nu, nu sînt un spion nazist. Nici un combatant aliat. Vezi, vin de mai departe. Din pricina asta, mai ales, te-am condus nițel „out of bonds” *, cum spun prietenii noștri englezi. Mi-e tare ușor să dovedesc că mă numesc Frank Allen sau Francis Alain, că vin din Egipt, că fac parte din - cutare unitate, dar n-am nici un chef să te aud strigînd „săriți, un nebun”. Pentru că așa ai fi făcut, ești pe punctul să-o faci, și n-ai auzit nici jumătatea poveștii. Uite, vin din 3940.

— Din... spuse ea încetîșor.

Albă, luna atîrna ca o hierogîfă peste deșert : universul încetase să existe brusc și ea era singură, într-o mașină imobilizată, cu un necunoscut frumos ca un înger răzbunător și care rostea enormități...

— Întocmai, ai înțeles bine. În aproximativ 2000 de ani, cînd epoca barbară, atomică etc. nu vor mai avea decît o vagă semnificație pentru specialiști, o organizație ale cărei inițiale te interesează prea puțin va trimite misiuni la o depărtare temporală în care, din trecutul dezagregat și din viitorul abia schițat nu vor mai fi rămas decît liniile mari puțind fi rectificate. În aceste condiții, cercetările și chiar experiențele istorice pot fi întreprinse în ambele sensuri fără primejdie de cronoclasm, adică de catastrofă temporal. Călătoriile noastre au un scop strict umanitar. Mă auzi?

— Da.

— Nu... îți închipui că sînt ne bun de legat, dar un nebun logic. Nu sunt nebun. Ascultă-mă bine : n-avem decît puțină vreme la dispozitie și resimt oarecare dificultate în a vorbi frumoasa, dar arhaica voastră limbă. (Da, bineînțeles, am învățat-o prin

hipnoză. Clasicii, firește. Si unele noțiuni de „jargon soldătesc”, dăr dialectele astea se învechesc îngrozitor de repede). Epoca voastră fiind într-adevăr o perioadă de orori concentrate și cu rezonanțe prelungite, s-a hotărît că am putea încerca să-i aducem măcar unele corective, tot pe termen lung. Mai multe grupuri au fost trimise în puncte strategice. Fac parte dintr-un asemenea grup.

— Vrei să spui, zise Anne înghițind cu greu puțin aer și fum, într-atît de uscată-i era gura, că ești... defașat din viitor ca să ne mitocosești epoca? Să-l ucizi pe Hitler sau ceva de genul asta?

El rîse încetîșor. Un rîs uscat și rece, lipsit de veselie.

— Prea o iei repede! Să-l surgrumi pe micul Adolf în leagăn ar fi fost perfect, dar ce serie de cronoclasm! Căci Istoria e Istorie și tot ce s-a întîmplat nu poate fi sters dintr-o trăsătură de condei, mai ales atunci cînd faptul a avut repercusiuni durabile. De altfel, dacă Hitler ar fi murit de mic, îți închipui că felia de timp care l-a format și i-a apărat creșterea monstruoasă nu ascundea și unele contrafaceri gata pregătite? N-am vizitat orașelul Jiniștit din care venea, dar unul dintre tovarășii mei mi-a spus că fiul brutarului... și cel al farmacistului, poate... vezi Anne, nu e vorba atît de oameni cît de epoci. Un tiran nu poate fi primedios decît atunci cînd vine la timp, pe un pămînt îngrăsat de sînge și de vise nebunești. Hitler n-ar fi nimic fără legiunile lui isterice. N-ar exista lagăre de concentrare dacă două sau trei generații n-ar fi format călări.

— Atunci, strigă ea, nu-i nici o speranță? Dacă e să te cred, înseamnă că vîi dintr-un viitor atît de depărtat încît ești în posesia unei justiții mai bune decît a

* Out of bonds = neobișnuit.

noastră și, totodată, a mijloacelor necesare pentru a o face să domnească, asta e, nu? N-am spus că te cred: cînd eram mică, împreună cu sora mea ne jucam ades „de-a istoria cu dacă”... „Dacă aș fi un mare inventator”, „dacă ai fi regina Spaniei”... șa, totul era cu puțință. Atunci mă învoiesc să cred că am întîlnit un fel de arhanghel călător, înarmat cu o spadă de foc...

— Imaginea nu corespunde, știi...

— ...care aruncă peste secolul ăsta singeros o privire de o blîndețe îngerească! Dumneata și toți ai dumitale! Acceptați, aşadar, ca lucrurile să se petreacă așa cum se petrec, nu mai pentru că unele date ale problemei concordă între ele? Omenirea va fi decimată, Europa redusă la sclavie, milioane de oameni se vor înăbuși pe după sîrme ghimpate, o absurdă doctrină rasială va plămădi carnă în sînge... și nu veți face nimic, vă veți plimba prin infernul ăsta surtucel de comuniști sau de boy-scouts, în scopuri strict științifice!

— Oh, exclamă el, n-am spus asta! De altfel, tentația e prea puternică... De aceea nici nu săntem trimiși în clipe și locuri unde un simplu gest ar putea arunca în aer o sută de ani de istorie! Misiunile noastre „aterizează” într-un trecut atât de îndepărtat încît a fost cu desăvîrșire uitat, în afara a două sau trei evenimente-cheie, sau într-un viitor atât de îndepărtat încît mai poate suferi o mică remodelare... Nu spun că va fi întotdeauna așa: săntem abia la începutul științei care e istoria controlată. În afară de asta...

— În afară de asta, puțin vă pasă! Lacrimile, sîngele nostru nu vă privesc!

— Nu spune asta, Anne.

Ea plînse de supărare. El se plecă, de parcă ar fi văzut o minune: cum se nasc perlele, diamantele sau roua. Furioasă, își căută batista, Frank i-o dădu pe a-lui, și ea o cercetă bănuitoare: cum să poți crede că o ființă din 3940 își ștergea nasul? De fapt, aventura î se părea mai departe la fel de neverosimilă ca o veche carte a lui Jules Verne, dar, cu ajutorul sugestiei, începea să găsească la Allen unele subtile deosebiri față de oamenii epocii ei: avea, într-addevăr, ovalul unui personaj de bandă desenată, dinții cam ascuțiti, irisi prea largi și, fără doar și poate, nu rostea palatalele ca toată lumea...

— Nu, spuse el deodată, n-am nici o gaură în cerul gurii.

— N-am spus niciodată...

— Dar ai gîndit. Am uitat să te previn că în 3940 săntem cu toții telepati.

— Ce orăre! Anne se zgribuli. Ce trebuie să gîndești despre mine?

— Cinsti vorbind, numai lucruri bune. Ai o... uimitoare pușcă în expresii, sub aparentă dumitale asprime.

— Astă vrea să spună că înjur și scuip, mai mult cînd vorbesc!

— Nici măcar. O privea aproape cu timiditate. În sfîrșit, te-am luat pe neașteptate... pe nepusă masă, parcă așa spuneți. Nu, mă înșel, așa se vorbea acum o sută de ani... înțelegi, ne specializăm serios într-un mileniu, așa că le mai încurcăm. Eu săntem specialist în epoca de la 1200 la a voastră...

Anne căscă ochii mari.

— Și ai venit și în secolul al XIII-lea?

— Exact. În 1280. Mă numeam atunci François de Vivray... am asistat la bătălia de la Tiberiada. Crede-mă, secolul vostru n-are

monopolul ororilor. Si n-am putut face nimic... nu, intr-adevar.

— Nnimic?

Avea o expresie... da, aproape deznădăjduită! Si părea să gîndească ceea ce spunea.

— Poate că n-ai vrut!

— Nu fi măgăriță, Anne. Trăia aici — vreau să spun pe-aprove, în Sfîntul Regat al Ierusalimului, comitatul Edessei — o fată care semăna puțin cu dumneata. Oh! nu ca inteligență! Avea ochii verzi, ca dumneata, de transparență unei ape tainice și o piele despre care se spunea că-i de fildeș. Își împletea perle înplete și vorbea puțin. Dar ce frumoasă voce când gema! Din punct de vedere intelectual era o ciubotă... fără apărare. Pentru femei, știi, era o epocă cumplită...

— Erai tare îndrăgostit, nu-i aşa? De această...

— Isaura. O chema Isaura. Nu, nu poți înțelege. François de Vi-vray a fost probabil îndrăgostit de ea. În 3490 am învins condiționările și inhibițiile. De fapt, ceea ce numiți „dragoste”, februarie fizică, sublimare mintală, nu mai există. Ne potrivim sau nu, pînă la un anumit punct, și asta-i tot.

— Tare plăcitos trebuie să mai fie!

— Ba nu, de vreme ce stările emoționale sunt la fel de acute. Sintem... poate mai sensibili. Dar, când călătorim, adoptăm forma potrivită perioadei date: în 1280 am fost un fel de trubadur, un soi de brută extatică. De unde — Isaura. Totul e superficial, firește; ne păstrăm totuși personalitatea, altminteri ar fi un haos de sentimente... insuportabil.

— Asemenea celui pe care-l trăiesti în clipa de față, nu?

— Cine îi-a spus că-n clipa de față...?

Anne se ridică pe pernele de piele ale mașinii și privi drept în ochii împrezi:

— Bine! zise. Am evitat să gîndesc, pe cît am putut, în consecință sănsem cam la egalitate. Destulă vorbărie. Nu ești îndrăgostit de o femeie, ci de a epocă. Epoca noastră. Si, poate, de o cauză. N-am nici o doavadă că ai spus adevărul, dar se pare că ai suferit destul în rîndurile Franței Libere...

— Am făcut, cinstiț, drumul unuia dintre ai voștri, spuse corect Allen.

— Prin urmare, trebuie să nu trești oarecare simpatie pentru tabăra noastră.

— Din punct de vedere istoric, acțiunea ei a fost îndreptățită.

— Acestea fiind spuse, de vreme ce pretinzi că vii din viitor, trebuie să știi o groază de lucruri? Sau unul, măcar? N-am să te persecut, nu țin să trec în saloanele din Damasc drept o ghicitoare extralucidă, dar...

— Ți-ar fi cu neputință, oricât m-aș strădui să mă plec întru-totul vrerii tale...

— Nu începe din nou să amesește secolele: aşa se vorbea într-al XVII-lea. De ce?

— Pentru că ștui că ghicitoarele sint ades întrebate cum va fi vremea duminică. D-ra A. se va mărita cu d-l B.? Va cîștiga care X la curse? Habar n-am și nu mă interesează nici cît negru sub unghie. Nu ștui ce se va petrece mîine și nici dacă am să te sărut peste cincisprezece minute.

— Taci! strigă Anne, exasperată. Nu asta voi am să ștui!

— Atunci ce ?

— Vreau să știu cine va cîștiga
viitoarea bătălie din deșert !

— Ei bine, spuse el, nu știu ab-
solut nimic !

Luna fusese acoperită de un
nor subțire, stelele părură mai
mări. Se deslușea safirul lui Arc-
turus și perlele Carului, Frank în-
cercă să-o împace.

— Dacă am ieși să facem cîțiva
pași ? propuse el. Noaptea e
frumoasă.

Anne se strînse că un arici.

— Da ! Ca să mă lași în mi-
zeria asta !

— Ca să te... ? Oh, Anne, de
fapt asta gîndești dumneata des-
pre mine ? De asta tot simțeam
pe dedesubt o lipsă de încre-
dere... Părea consternat. Uite, om
să-ți dau eu exemplul cel bun :
ies primul.

— Nu !

Se încleștează de el cu energia
disperării.

— De ce ?

— Poate că am fost urmăriți.
Te-ai purtat destul de ciudat și
eu am prietenii la Damasc. Au
să te împuște la vedere !

— Atunci ? o privi în ochi. Nu
vrei să fiu ucis ?

— Nu știu să conduc ! i-o în-
foară Anne, cu demnitate.

El rîse.

— Dragă mea, nu te face mai
reia decît ești ! Dacă cineva s-ar
fi ostenit să ne urmărească de
la Damasc și pînă aici, cu unicul
scop de a trage asupra suspectei
mele persoane, se va însărcina
deșigur să te aducă înapoi la
cercul militar. Am poftă să-mi
dezmortesc picioarele și pot să
te linistesc : plătoul e iustiu, nu
captez nici o undă.

— Pentru că acum captezi și
unde, de la distanță ?

— Cu puțin exercițiu, da. În
general ridici, dimpotrivă, o ba-
rieră mintală : altfel, în locurile
publice, ar fi insuportabil. Dar
aici suntem singuri. Ieșim ?

— Ieșim.

Sări din mașină, fără a în-
ceta să se cramponeze de în-
cheietura lui. Noaptea era într-a-
devăr frumoasă și răcoroasă,
aerul ca de cleștar ; foarte de-
parte, grădinile Damascului își
dezlegau miresmele : iasomie și
trandafir. Nisipul sclipea, aproape
alb. Scăldată în lămineș-
cențe, o creastă stîncoasă se
profilă pe cerul negru.

— Întocmai ca un peisaj lu-
nar, spuse Allen.

— Pentru că ai fost și pe
Lună ?

— De ce nu ? La urmă urmei,
nu-i decît periferia pămîntului.
Oamenii au să debarce pe ea în
curînd și...

— Nu spune prostii !

O privi aproape cu tristețe ;
nu făcuseră decît cîțiva pași și
se întorseră cu spatele la ma-
șină : universul din 1942 înce-
tase să mai existe și, înconjurată
de luciri tremurătoare, ea apă-
rea fragilă și prețioasă în rochia
ei de bal, potrivită pentru o altă
lume...

— Accepți aprioric posibilita-
tea deplasării în timp și o res-
pingi pe cea a călătoriilor în
spațiu ? Mă descumpănești, Anne.
Și, totuși, secolul vostru e cel care
a deschis seriă descoperirilor în
lanț... E foarte simplu, cea dinții
a și fost făcută, în teorie ; va răs-
turna toate datele științifice în
vigoare și va fi aplicată în 1944...
sau 45.

— Nici de astă nu ești sigur ?
— Știi, există fluctuații în timp.
— Explică.

— E greu, Anne. Mă tem că numele unor Lorentz-Fitzgerald, Sokolov, Lobacevski nu-ți spus nimic. Închipui-ți că timpul e un fluviu neîntrerupt, care poartă eventualități... Nu, închipui-ți că-i un năvod uriaș, cu ochiuri foarte mari : numai cauzele prime săt indicate cu mult timp înainte și tîrasc cu ele cantități variabile de efecte. Voința omenească, frezmatul slabelor noastre inimi pot interveni printre ochiurile năvodului. Totul poate fi schimbat... afară de urzeală.

— Isaura poate coborî din turn.

— Să nu vorbim de Isaura. Tremuri, Anne ? Să ne întoarcem în mașină ? Nu, ne aşezăm pe scară și te înfășur în haloul meu de baie. Ti-am mai spus că nu eu, ci François de Vivray a fost îndrăgostit de Isaura. Cu atîtea slujnice și roabe maure învățase repede arta „dulcelui amor”, cum se spunea pe atunci. Eu nici nu știu să vorbesc cu femeile.

— Cu toate astea, cele opt scrisori violete...

— Păi tocmai astă e : le-am copiat pe toate după biletul unui camarad. Doar ai băgat de seamă, Anne, că nu știam o groază de lucruri ?

— Nu știai ce e o descendere a MP. Că puteau să îți se ceară actele. Că există spioni și că săt vînați. Conduci foarte bine, dar nu respectă nici sensul, nici stopurile. Și e tare adevărat că nu știi să vorbesti cu femeile.

— E o timerie, Anne ?

— Nu, e dragut.

— În 1280 puneai genunchiul în pămînt și rosteai : „Ești iniimii mele precum trandafirului roua”. Trebuie să pun genunchiul ?

— Și în 3940 ?

— Oh, e mai simplu. Se face așa...

O luă în brațe. Lungile-i gene bătură pe obrazul ei : sărutul unui înger. Cu față ridicată, Anne privea luna albă pe care oamenii aveau să păsească în curind, apoi insigna aurită a FFL și-și spunea : „Un Stăpin al Orei. Sărut un Stăpin al Orei. Sau, mai degrabă, nu : dorm. Am să mă trezesc. Am să spun : ce vis ciudat am visat în noaptea astă...”

Se smulse din brațele lui pentru a întreba :

— În ce constă descoperirea, gata făcută, de care mi-ai vorbit ?

— Fisiunea atomului.

— Și cum va fi aplicată ?

— Sub forma unei bombe.

— Bineînțeles !

— O biată bombiță, care va părea însă atât de formidabilă încît războaiele vor fi suprimate... pentru multă vreme, o distrugere totală, lăsând pe pereți doar umbrele ființelor vii și **trimbările mortii vesti-vor izbînda...**

— Dar astă în 45 ?

— Sau 44. Anne, **ești trandafir și crin...**

— Da. Da... da ! Nu înțelegi că pentru noi va fi prea tirziu ? Pentru noi, vreau să spun pentru camarazii tăi și ai mei, pentru tot Oriental și pentru mult mai mult decât atât ? N-ai aflat că sănsem în prezua unei bătăliei ? Ceva ca Arbelă sau Marna, o uriașă ciocnire în care totul e pierdut sau cîșfigat ? Și nu-i vorba numai de această gigan-

tică înfruntare a armelor (nu știi cum ați putea să-o uități, chiar peste 2000 de ani !). Că doar nu crezi că, în Yingatori, pătrunzind în Asia și în Africa, naziștii au să-și pună mănușă ? E vorba de două continente în care totul va fi masacrat, distrus, redus la sclavie, începând cu Siria și Palestina, care vor fumega că două enorme cuptoare de incineratie ! Dacă bătălia asta e pierdută — și poate că va fi —, nu știi cum se vor mai aranja Stăpinii tăi ai Orei pentru a face să triumfe justiția, nici cum va supraviețui universul, nici...

— Liniștește-te, draga mea. Despre ce bătălie e vorba ?

— Pe mine mă întrebă una că asta ? Încă nu s-a dat. N-are nume !

— Evident, spuse el, nimeni nu cunoștea dinainte Pharsalus, nici cîmpul de luptă de la Philippi...

— Frank... (mai că nu strigo), știi și tu foarte bine că n-a fost niciodată o cauză mai dreaptă și nici luptători mai dezinteresați ! Băieții ăștia din țările ocupate au pierdut tot, nu se bat decât pentru libertate ! Și au trecut prin mii de primejdii, au uneori remușcări — li se pare că i-au trădat pe ai lor, rămași acolo... Înfruntă moartea cea mai cumplită, nici măcar pentru un acoperiș, trandafiriu de la ei sau pentru o vîlcea și pentru lumina ei verde... ci numai pentru că nu-i de conceput ca răul să triumfe ! Te-ai bătut cot la cot cu ei și știi, Frank ! Nu mai vorbesc de tot uriașul pămînt predat, deschis ca un fruct copt, de orașele fără apărare, de copiii, de femei... Frank, fie-ți milă !

— Anne, nu înțeleg...

— Arma astă, de vreme ce există, de vreme ce o cunoști... ne-ar putea hotărî soarta !

— Ah !... exclamă el. Lu astă te-ai gîndit ? Într-adevăr, din 1942 pînă în 1945, în fluviul-timp deasebirea e abîa perceptibilă. Dar, Anne, n-am laborator și, pe deasupra, nu săn fizician. Dacă aş dori să vă ajut — și știi că nu doresc nimic mai mult — n-ao să putea folosi nici raza morții, nici bomba A, urmată de bomba H, nici chiar... Sîntem trimiși în limp fără arme ofensive și n-avem dreptul să ucidem cu sănge rece. Doar, pentru a ne apăra... și încă !

— Atunci, așezată pe scara pro-fuită, începu pur și simplu să plîngă, iar pentru Frank ăsta fu poate lucrul cel mai cumplit, căci în 3940 nu se mai cunoșteau lacrimile. Și pentru că în vremea lui o asemenea pierdere de lichid vital și de forță psihică, totodată, prevestea moarte ! Încercă să-o cuprindă din nou în brațe și să-i usuce lacrimile cu săruturi usoare, învățate în 1280, dar dacă atunci era lesne să consolezi mîndrele jupițe și domnișoarele lor, un astfel de tratament părea fără succes aplicat la o tînără din secolul XX. În cele din urmă întrebă :

— Bătălia astă... unde urmează să se dea ?

— Îți-am mai spus că nu știi. Ultimele telegramă de pe front vorbeau de o depresiune și de o colină...

— Care se numește ?

— Ce importanță are ? El Alamein.

— Are, pentru că... Se ridicase în picioare. Noi îi spunem Co-

lină celor Două Drapele; nu reținusem numele arab. Da, acum cred că-mi amintesc: El Alamein e o victorie. Da, în cazul astă cred că pot face ceva. Umbla nervos prin deșert și silueta lui era — de pe acum — ca estompată în subțirele nimbi al luminescențelor. De fapt, adăugă el, există două eventualități, două bătălii... matematic posibile și, firește, trebuie să fie doar El Alamein. Cum să-ți explic? Locuiesc la hotelul Abasizilor... Nu, astă n-are nici o importanță. Plec mîine la șase dimineață. Va mai fi și un alt pasager, transportă informații foarte importante, care pot deplasa cimpul de luptă. Ah! astă numiți voi „spion”? Nu, nu-l puteți aresta, e membru al unei misiuni neutre și, se pare, cu arsuri în proporție de 70%, trebuind să fie operat de urgență. E unul dintre faimoșii voștri SS, dacă nu mai mult. Cum știu toate acestea? Pur și simplu pentru că prind undele de la distanță. Personajul mi s-a părut veninos. Am să fac în aşa fel încât să-l elimin.

— Dar, spuse Anne ștergîndu-și lacrimile, nă te poți bate cu cineva ars în proporție de 70%.

— Am spus că e ars într-adevăr? Ce are a face. Oricum ar fi, nu pot pricinui moartea unui om în 1942. Dimpotrivă, pot... Există unele deviații pe fluviul-timp, știi. Și lumi intercalare și paralele. Accelerarea e tot cea pe care o utilizăm, dar sensul ei e modificat. Înțelege-mă, Anne, dacă accelerez și-l iau pe străin cu mine încetăm și mai există în lumea astă. Nimici nu va bănuji nimic, vei auzi vorbindu-se de o explozie...

— Să n-am să te mai revăd?

— Niciodată. Dar bătălia de la El Alamein va fi cîștigată.

Era toată lucire a ochilor limpezi.

— Frank, nu se poate! Ai să mai călătoresc. Stăpîn al Orelor, ai să vîi din nou către noi. Vom fi cîștigat bătălia, vom fi învins răul, ai să vezi Pămîntul pacificat. Ai să găsești alte țăruri de vizitat, de iubit, ceruri de culoarea perlei, prietenii, camarazi tăi, eu... Chiar dacă nimeni nu știe, vei fi salvat lumea astă. Vei fi pentru noi toți...

— Nimic, Anne, nimic. Accelerarea nelineară e ireversibilă; cel ce salvează o lume, moare pentru ea. Nu te întrista: sfîrșitul astă nu-i prea penibil (gîndește-te că aș fi putut să calc peste o mină, să fiu ciuruit de schijele unei granate, aș fi putut să ord sub un aruncător de flăcări, să agonizez lent în sirme ghimpate)... Dintre toate tragediile cu puțină, am ales-o pe cea mai puțin singeroasă. Ne vom mai gîndi unul la altul, sper. Ai să visezi un fulger ștergînd o infringere. Îmi voi aminti de o fată din secolul XX arzătoare și lipsită de dragoste. Apoi se vor șterge pînă și imaginile. Niciodată o despartire nu va fi fost mai definitivă...

— Dar te iubesc, Frank!

— Și eu, Anne. Acum... arătă-mi ce înseamnă un sărut de adio în 1942.

COMUNICAT AL ORAȘULUI FORTIFICAT DAMASC (septembrie, 1942):

...Pe ruta Damasc-Cairo un avion de transport se dezintergrează în plin zbor. Nici supraviețuitori, nici rămașiște.

CURSA PĂSĂRII BUM-BUM

(URMARE DIN NUMĂRUL TRECUT)

— Atenție ! avertiză Kellus. Iată dovada !

Începu să alerge către riu, urmat de Gallela.

— Îi înfig în pene un ac anesteziant ! zise Varkov, din bulă.

— Nu ! Am fi siliti să... reîncepem. Kellus gîștea, alergind. Păsarea uriașă era numai la cîțiva metri. Cintă, Varkov. Sau fluieră.

Se aruncă în riu și înțară deznașdăjduit spre mal. Kellus auzi doar când atinse celălalt mal vocile îmbinate ale lui Varkov și Dozzi, care se străduiau să facă de recunoscut Micuța mea din Altair, un cîntec ce fusese la modă cu zece ani în urmă. Se răsuci pe călcii.

Păsarea Bum-bum își oprișe atacul furios. Nemîșcată acum, părea să contemple în rîul cu ape scăpărătoare imaginea deformată a trupului ei impunător. Varkov și Dozzi tăcură.

— Continuați ! răcni Kellus. Repede !

Intr-adevăr, Bum-bum se agita din nou și-și deschidea pliscul, arătindu-și dantura de temut.

Varkov și Dozzi tăcură la Nisipurile purpurii, după care Dozzi fluieră ca solist Pămînt plin, o baladă care făcuse să plîngă zeci de echipaje.

— Ei... ce se audе ?

Kellus recunoșcu glasul lui Chafiro. Din curiozitate sau neliniște, directorul se pușeșe probabil pe lungimea lor de undă.

— Nimic. Doar o mică experiență...

Chafiro nu răspunse. Epuizat, Dozzi se opri pe ultima notă joasă a Pămîntului plin, iar Kellus îi urmă cu Tennessee Waltz, o



vechitură care-i plăcea. Peste cîteva minute Gallela riscă primele măsuri ale unui cîntec ritmat și repezit, dar se opri la un semn al lui Kellus. Bum-bum, într-adevăr, nu părea încintat. Pseudopenele î se suceau și se învîrteau în toate sensurile și-și deschise din nou pliscul, bătătorind pămîntul cu labele ei imense.

— Prînzul ! strigă Kellus. Domnule director, dați drumul la program.

Si schimbară lungimea de undă pentru a asculta un fragment din Simfonia lumii noi.

Pasărea Bum-bum cunoscuse rareori o senzație mai voluptoasă. De parcă mîncărimele și durerea nici n-ar fi existat. În străfundurile ființei ei nu mai erau decît înaintări inefabile, valuri de liniște care luau naștere în partea posterioară a trupului și-i amorseau picioarele. Stătea nemîscată pe malul rîului, plină de recunoștință față de străinii care știau să-și obțină astfel iertarea. Lîngă multe imagini ale soarelui, trupul ei rotofei ca un nor alb și rotund se oglindea în apa limpede. Bum-bum își căscă pliscul și scoase un Bum ! Bum ! plin de duioșie.

LINIE DREAPTA

— Ce-ți face dihania ? întrebă Chafiro.

— Totu-i în regulă. Am avut dreptate, răspunse vesel Kellus. Vă rog să continuați...

Se auzi un fel de mîrîit.

Studiul al doilea pentru contrabas electronic de Fulnikov îi urmă atunci lui Dvorak. Kellus îi alesese pentru pricini deosebite. Într-adevăr, contrabasul electronic evoca pe clocuri ciudatul strigăt al păsării, un fel de explozie adîncă, interioară. Aștepta curios rezultațul. Acesta nu se lăsa așteptat...

Fără veste, plăcerea fusese înlocuită de o nouă senzație cumplită, însămintătoare, pe care pasărea Bum-bum o identifică doar după un timp. Era indignare și minie.

Perceperea o imitație grotescă a propriului ei strigăt. Pentru întîia dată în cursul existenței ei de pasăre Bum-bum, cineva își bătea joc de ea. Scotea strigătul care putea căpăta toate înțelesurile și putea fi tunet de duioșie sau de minie... Pasărea Bum-bum nu putea răbdă una ca asta.

Trecu rîul și picioarele ei se prefăcură în două puternice biele care o duseră spre intrarea bazei. Niciodată încă nu așașase atât de repede și paznicii, surprinși, nu avură răgazul să declanșeze dispozitivul special de apărare.

Pasărea Bum-bum pătrunse în curtea cea mare și se apucă mai întîi să dea iama într-o încarcătură de fructe și legume care tocmai sosise prin Transmișător.

Din biroul lui, îngrozit, Chafiro văzu pasărea cea mare tocînd mărunt salatele, zvîrlind către cer salve de cartofi (o comoară !) și terciuind dovlecii. Apoi nu mai văzu nimic, deoarece, răsucindu-se cu tot trupul și împinsă de o miraculoasă intuiție, pasărea uriașă se săpătu drept către mică încăpere liniștită a directorului.

iar Chafiro plonjă îndărățul marelui panou de comunicare. Personalul bazei avu astfel ocazia unică de a descoperi în prim plan fața palidă a directorului, care cerea ajutor.

Apoi se auzi un zgomot îngrozitor atunci cînd pasărea Bum-bum făcu praf poarta și încercă să-și vîre în birou gîtu cel lung.

A doua parte a Studiului pentru contrabas electronic de Fulnikov fu întreruptă în chiar clipa aceea.

Kellus și Gallela se priviră. Erau mînjiți de noroi. La cîțiva centimetri de locul unde se aruncaseră pe burtă se vedea urma foarte clară a unei labe. Bula tocmai coborîse, iar Varkov și Dozzi țîșniră din ea, palizi și muți.

— Sînteți râniți? Sînteți...

Varkov tăcu. Privea către bază și ochii i se măriră și mai mult.

— Dumnezeule mare, șopti Gallela. E ziua...

Un nor de praf părea să se fi alcătuit înaintea intrării. Se deplasa cu repeziciune, în vreme ce volumul lui sporea. Kellus privi cu mai multă atenție și desluși niște ciudate reflexe metalice în mijlocul acestui nor în mișcare. Apoi își mușcă buzele cînd Varkov spuse :

— Sfredelitele...

Rămaseră nemîșcați, descumpăniți. Nu era nimic de făcut. Miage se răsculase din nou împotriva oamenilor.

Apoi totul încetă ca prin farmec. Norul se ridică de pe bază și se destrămă la cîțiva metri înălțime. Înaltă siluetă a păsării Bum-bum se ivi din nou și înaintă în direcția ornitologilor.

— Hai... să fluierăm, spuse Kellus. Repede!

Se apucară să masacreze Wilhelmina de Venusia, în vreme ce, solemnă și biruitoare, Bum-bum trecea la trei metri de ei, cu capul sus. Coji de zarzavat îi împodobeau gîtu și semințe amestecate cu stropi de noroi îi străluceau pe coaste ca niște giuvăeruri.

Trecu rîul și se depărtă în poiană.

— Ei bine, zise cu un glas sinistru Chafiro, presupun că ești mulțumit...

Respectabilul director al Bazei Confederate de pe Miage era lungit în pat. Fața lui oferea o gamă de culori interesante, în care trandafirul cel mai gingăș se învecina cu un violet otrăvit. Pînă și coșurile lui erau albe ca niște mărgăritate. Nu crătau nici o porțiune a pielii și Kellus bănu că avea coșuri pînă și în gură. O urmă albăstruie pe frunte, își spuse, trebuie să fi fost pricinuită de atacul păsării Bum-bum și nu de sfredelite.

— Iertați-mă, spuse cu blîndețe ornitologul, dar trebuie să vă mărturisesc că sunt tare mulțumit...

Fălcile lui Chafiro se zbuciumără ca niște concasoare.

— Ai de gînd... să mai întreprinzi și alte experiențe?

— Păi... prima problemă e acum rezolvată, domnule director. Și totuși...

— Da?

Kellus își ridică mîinile.



— Multe lucruri rămîn neexplicate, deși le-am bănuit... Mă refer la atacul sfredelitelor.

— Atacuri au existat întotdeauna, spuse Chafiro, plimbînd o privire melancolică peste brațele lui, la intervale mai mult sau mai puțin lungi.

— Dar de astă dată sincronizarea a fost evidentă !

— Sincronizarea ?

— Între atacul păsării Bum-bum și cel al insectelor.

Chafiro își înălță sprîncenele.

— Berg, roști el încetîșor, mă întreb dacă ni s-a trimis un geniu sau un biet nebun iluminat. Întotdeauna ai procedat așa ?

— N-am mai avut de-a face cu vreo pasare Bum-bum înainte de a veni pe Miage.

— Ce te face să crezi că există o legătură între struțul ăsta diabolic și...

— Am să vă lămuresc tot ce cred, spuse Kellus. Poate că asta ne va îngădui să lucrăm în deplină înțelegere.

Cîteva clipe de tăcere grea se așternură după ce ornitologul își sfîrșî explicațiile. Chafiro părea buimăcit.

— În definitiv, spuse el în cele din urmă, Bum-bum e pentru dumneata un post de radio montat pe picioare.

— Cam așa, da. Are totuși mai multe lungimi de undă. Prinde un număr extraordinar de frecvențe...

— Dar e o poveste nebunească, Berg ! O pasare care se plimbă cu un post în tîrtișă... Mărturisește că dacă înaintăm un raport pe chestia asta...

Kellus ridică din umeri.

— Nu există povești nebunești cînd e vorba de studiul unei forme de viață extrasolare... Oamenii vor mai întîlni, fără îndoială încă multe fenomene pe care nu le vor putea înțelege adesea... Cu toate că imaginea dumneavoastră e nîțel... cam trivială, e exact faptul că Bum-bum posedă un complex receptor în interiorul trupului ei.

— Un emițător e și el destul de absurd, Berg. Dar ai făcut aluzie la un receptor, și pe drumul ăsta nu te mai pot urma.

Kellus se scărpină la bărbie și zîmbi :

— Treaba asta mi se pare totuși aproape logică, acum. Și cred că n-am să întîrzii să dau de soluția finală... Vreau să spun de soluția problemei lui Miage.

— Atâtă tot ?

— Ascultați... Dozzi și cu mine cît pe ce să pierim din pricina cărtișilor care încercau să ne îngroape. Și sfredelitele s-au abătut asupra bazei atunci cînd Bum-bum era în culmea turbării ! Nu-i cît se poate de limpede ? Bum-bum percepse emisiunile noastre de radio cu frecvențe multiple. Dialogurile, buletinele noastre de știri sunt pentru ea insuportabile. Dimpotrivă, unele muzici îi fac plăcere și, în clipele acestea, e foarte sociabilă. Muncind mult, am putea să facem din ea o prietenă și, cine știe, o colaboratoare a omului. Amintiți-vă de grovele de pe Ursă Mare... Atunci de ce n-ar fi exactă a două

mea ipoteză? E foarte cu puțință ca Bum-bum să aibă o anume influență asupra celorlalte patru forme de viață care ne atacă uneori.

— Prevăd zile neplăcute, spuse Chafiro, strîmbându-se.
Dar Kellus căti în privirea lui că partida era cîștigată.

AL DOILEA VIRAJ

Ploua. Kellus privea priveliștea încejoasă, verde și cenușie, clădirile cu turnurile lor radar părind triste și deodată nespus de vechi și, mai departe, arhitectura lucitoare a Transmițătorului.

— Sînt sigur că ne va iubi..., șopti el. Afîrnă numai de noi să nu-i facem vreun râu...

— Ce spui? întrebă Natașa, care intrase, aducîndu-l cu ea pe Carel, ud leoarcă pentru că se jucase prin curte.

Kellus nu răspunse. Întinse un deget și strigă:

— Uite-o!

Marea siluetă familiară a păsării Bum-bum se ivise în ploaie. Cu pliscul înălțat spre cer, păsăroiu își răsucea alene capul. Părea să pîndească stropii de ploaie.

— Ce-i la radio?

— Norii de pe Viță-verde, spuse ea, zîmbind cu melancolie.

— Pare să-i placă. Notează asta undeva, dragă.

— Ai de gînd să alcătuiești o listă completă a gusturilor ei muzicale?

— Da de unde! E destul să stabilim categoriile... În afara cas-zului cînd mi le-ar comunica-ea însăși.

— Uneori mă neliniștești.

— N-ai de ce. Dacă Bum-bum comunică cu cîrlittele, cu bondonarii sau păianjenii-dansatori, o poate face și cu mine sau cu un altul... oricine ar fi.

Kellus se trezi a doua zi în zori și se îndreptă către rîu. Abia ajunsese în poiană că încremenî, simjind o primejdie. Bum-bum își părăsise colinele; îi deslușea silueta înaltă zbuciumîndu-se încoace și încolo, la capătul poienii. Si mai era ceva... Un freamăt al văzduhului.

„Hait — își spuse —, începe din nou!”

Trecu îndărât vadul și, în clipa cînd puse piciorul pe mal simți solul vibrînd. Totodată i se păru că niște fire lipicioase îi atingeau obrazul. Atunci își aminti de descrierile lui Gallela și se năpusti spre bază.

Dar păianjenii-dansatori, cînd atacaui, erau numeroși. Firele lor păreau că se încheagă din senin, iar pînza fu, la un moment dat, prea groasă pentru ca Berg să mai poată înainta. Se opri gîsfînd și chemă baza:

— Chafiro..., mă auziți? Nu primi nici un răspuns. Chafiro..., faceți să încheze imediat emisiunea! Aici Kellus Berg. Mă auziți?

Tot nici un răspuns.

Izbuti să ajungă la mînerul aruncătorului-de-lumină și, reglîndu-i puterea la minimum, stropi de jur-împrejur. Un suflu arzător se ridică din turba pîrjolită. Firele se chirciră și pieriră, lăsînd în



urmă un ciudat miros înțepător. Kellus văzu atunci păianjenii-danșatori. Păreau că plutesc în văzduh, la șase sau șapte metri înălțime. Trupul le era plat și translucid, iar labele lor amintea mai degrabă de niște tentacule. Le mișcau încet, într-un dans malefic.

„La dracu cu Regula de Agresiune !” — își spuse. Și trase în ciudatele arachnide, care luară foc ca niște baloane de hîrtie. Apoi fugi mai departe, către bază.

De cum trecu de intrare își dădu seama de pericol. Vedea păianjeni deasupra curății, dar lîngă ferestre descoperi niște nori întrucîntă strălucitori : sfredelitele !

Se năpusti către intrarea principală, schimbînd din goană lungimea de undă.

— Natașa ! Ce se petrece ?

Nu deslușea decât niște paraziți slabî. În prag se opri încă o dată pentru a face uz de armă asupra unui nor învîrtejît de sfredelite. Se strîmbă simînd mai multe înțepături la încheietura brațului și pe obraz.

Apoi năvăli înăuntru. Sfredelitele se aflau și aici. Și cîțiva păianjeni, ale căror trupuri străluceau în semiîntuneric.

Ajунse la scara automată care se puse imediat în mișcare către primul etaj. Schimbă iarăși lungimea de undă și auzi, în sfîrșit, emisiunea de pe Marte.

— Așadar, asta era ! Știrile. Bum-bum trebuia să fie furioasă... Dar, de fapt unde era ?

Kellus alungă întrebarea și se aruncă în culoarul principal, care ducea la sala de emisie. Dar se opri îndată, descoperind patru oameni cu măști, care gemeau pulverizând nori de insecticide. Văzu că miiile le erau roșii, de pe acum deformate de bășici și de coșuri.

— Opriti ! strigă el. Nu folosește la nimic !

Alergă pînă la capătul culoarului. În sala de emisie se mai aflau doi tehnicieni. Stînd pe vine, unul scotea niște gemete surde, scărpinîndu-și spatele cu furie, în vreme ce al doilea, rezemat de perete, flutura în toate direcțiile o mină de buletine.

— Întrerupeți, idiotilor ! urlă Kellus.

Dar între timp și ajunse la banda ce urma să se deruleze încet prin fața ochiului de lectură. Izbi dintr-o dată, și cu totul la întîmpărire, mai multe butoane. Ochiul se stinse și banda se opri.

Trecuîră cîteva secunde, apoi începură să se audă tot felul de zgomote. Bravii pionieri de pe Miage ieșeau din dulapurile și ungherele în care se adăpostiseră. Trape se ridicau și fețe umflate de coșuri sau galbene de spaimă se iveau. Viața revenea încet-încet, pe cînd sfredelitile se trageau afară și păianjenii-dansatori, încetîndu-și baletul otrăvitor, pierdeau în cele dintîi raze ale lui Wiz.

Dar o larmă cumplită se ridică deodată și un snop de scînteie albastre urcă deasupra turnului vest. Apoi se văzură trimbe de fum și un nou zgomot, de parcă o navă de transport s-ar fi prăbușit peste bază.

O lampă roșie clipea în sala de emisie.

— Alarmă la Transmițător ! strigă tehnicianul cu obrazul desfigurat de bășici.

— Bum-bum ! răcni Kellus.

Nefericitul Chafiro era iar la infirmerie, împodobit cu o nouă serie de bășici. Doar cu mare greutate izbutea să-și miște buzele.

— N-ar fi trebuit să puneti banda asta ! tună Kellus. Transmițătorul s-a prăbușit, Bum-bum a fost ajutată de cîrtile. Va fi de bună seamă nevoie de săptămîni de zile pentru a pune totul în ordine...

— Confederația..., începu anevoie Chafiro.

— Nu poate să ne ajute cu nimic. Si mai există, măcar, Confederatia asta ? Mai bine ascultați-mă. Ați văzut că am avut dreptate în toate privințele...

Kellus nu obținu acordul lui Chafiro decît a doua zi. La prînz fură distribuite în toată baza și îndeosebi tehnicienilor de la stația de emisie noile hotărîri ale directorului. Si în cursul după-amiazii cei 182 de Cercetași ai Confederăției repartizați pe moarele continent de pe Miage putură asculta restul știrilor, șoptite pe melodia Venusiana mea s-a-napoia, cu acompaniament de harpe și de neolire.

Primăvara veni dintr-o dată și Wiz păru să se strecoare în fiecare anafor al rîului. Copaci-fluturi de pe coline se făcură transafirii, iar cerul fu străbătut de zborul încet și palid al marilor păsări călătoare.

Bum-bum își plimba cei cinci metri pe deasupra ierbii noi, semănătă cu flori nemăipomenite, și venea des în apropierea bazei.

Armonia domnea. Spre mirarea lui Chafiro, oamenii bazei și Cercetașii se obișnuiseră să-și fredoneze comunicatiile radio.

Kellus îi spuse într-o seară Natașei :

— Bum-bum mă neliniștește... Eșarfe de stele se iveau pe cer. Lunile nu răsăriseră încă, dar farul de aur de pe Canope își și pu-nea reflexele pe fațadele clădirilor. Ceva nu-i în regulă. Și nu sunt singurul care simte asta. Dozzi a făcut ieri o aluzie... S-ar zice... s-ar zice că Bum-bum, păianjenii, bondarii, cîrtițele și sfredelitele formează un grup aparte...

— Dar a existat un exemplu asemănător și pe Pămînt, nu? spuse Natașa. Animalele din Australia erau diferite de tot ce se putea întîlni aiurea.

Kellus dădu din cap.

— Dar erau străine, fapt dovedit în repetate rînduri. Și Bum-bum e străină în lumea asta. Nu-i la locul ei. Mă întreb chiar dacă... un animal.

Natașa se încruntă.

— Cum? Vrei să spui că ar putea fi o mașină?

— Nu chiar o mașină, nu. Dar — acum mai bine de o sută cincizeci de ani — geneticienii au făcut pe Pămînt experiențe tulburătoare. Au creat androizi care se comportau în mod intelligent și erau de neîntrecut în specialitatea lor.

— Bum-bum? Un android?

— E foarte cu puțință. Am început să lucrăm împreună cu colegii de la celelalte servicii.

— Și le-ai vorbit de ipoteza asta?

— Nu încă... Dar am s-o fac mîine. O să putem apoi lucra mai în voie. Plexul V al păsării Bum-bum îi fascinează pe biologi, știi. Poate fi găsit, într-o formă simplificată, la cîrtițe și bondari. La sfredelite și păianjeni e niște mai altfel...

— Și tu, zise cu blîndețe Natașa. Nodul în X, nu-i așa?

Kellus zîmbi.

— Așa e. Nodul în X.

— Victorie, spuse el a doua zi. Nu numai că lucrăm împreună, dar băieții de la electronică și de la chimie stau tot timpul cu noi. Știi ce-o să încercăm? O să încercăm să construim un aparat ca să stăm de vorbă cu Bum-bum.

— Nu crezi că mergeți prea departe? Vreau să spun: credeti realmente că Bum-bum e o ființă de rasă superioară, cu care poți vorbi cum ai vorbi cu un om?

— Aproape. De fapt, Gesraud, șeful biologiei, crede că Bum-bum trebuie să răspundă la unii stimuli radio.

Natașa ridică din umeri.

— Muzica liniștită pare să-i facă placere, de acord. Și se înfurie cînd sporovăim pe unde. Dar de aici pînă la a-ți închipui...

Jignit, Kellus nu răspunse. Peste două zile aflaseră.

SOSIRE

— Si vorbește ?

— Cîntă, să zicem, răspunse Kellus. Necazul e că schimbată ades lungimea de undă și-i nevoie de multă atenție ca să poți urmări...

— Si ce povestește ?

— Copilării... Lucruri fără mare importanță.

Mai merseră cîțiva pași. Scurta primăvară de pe Miage făcea loc verii. Roiuri de muște albastre vîrstau după-amiaza sub razele arzătoare ale lui Wiz. Copacii-fluturi erau de un roșu aprins și cete de pești microscopici tîșneau în apele rîului, între două bulboane.

— De fapt, zise Kellus, încă nu prea înțelegem foarte bine discursurile lui Bum-bum. Dar de un lucru suntem siguri : știe că o ascultăm. E un android nespus de deștept. Dacă ajungem să ne facem înțeleși, ne va fi o aliată folosită.

— Atunci nimic nu te mai neliniștește ? întrebă Natașa.

— Aș dori să-i cunosc pe cei care au creat-o pe Bum-bum și bondarii, păianjenii-dansatori și sfredelitele... Aș vrea să știu dacă au pierit sau dacă ne aşteaptă undeva. Dar, mai ales, mi-ar plăcea să cunosc rostul lui Bum-bum...

Ajunsescă la cercul vorbăret al bărbatilor și femeilor de la bază. Nemîșcată asemenea unei uriașe statui caricaturale, Bum-bum își îndrepta pliscul roșu către complexul aparat pe care, cu două zile în urmă, Dozzi îl bolezase „bum-bumor”.

— Berg, spuse cu un zîmbet radios Chafiro, nu știu cine ne-a lăsat un asemenea dar, însă pasarea astă drăcească ne va fi cîndva folosită.

— Întocmai, răspunse Kellus, mă întrebam dacă a fost făcută pentru a fi folosită... sau pentru altceva.

— Bum-bum ! făcu Bum-bum, de parcă i-ar fi înțeles cuvintele.

Vara trecea și iarba îngălbeni. Rîul se făcu un firicel de apă. Copacii-fluturi se preschimbară în lufe triste. Pe cerul aproape alb, Wiz era o scînteie toridă. Transmițătorul reparat revărsa material de construcție menit măririi bazei. Erau anunțați cei dinții „civili”.

— Iată, spuse Kellus intrînd în biroul lui Chafiro.

— Iată ce ?

Ornitologul depuse un volum uriaș în fața directorului.

— Dosarul Bum-bum complet. Adică al androizilor de origine necunoscută descoperiți pe Miage din sistemul lui Wiz de către glo-roșii cercetători ai Confederației celor Patru Provincii.

Chafiro mormăi, zîmbi, mîngîie dosarul și făcu o strîmbătură.

— Cu dumneata, Berg, niciodată nu sunt sigur că am terminat.

— Și aveji dreptate...

Chafiro oftă.

— La ce te mai gîndești, Berg ? Vrei să faci din struțul dumitale muzical un mare compozitor ?

— Dacă se află aici un mare compozitor, acela sunt eu, spuse Kellus, lărtăți-mi lipsa de modestie. Scoase din scurtă un teanc de foi. Dosarul ăsta va veni în continuarea celui pe care vi l-am predat.

— Si subiectul ?

— Tot Bum-bum. Sau, mai degrabă, rostul lui Bum-bum. Kellus își încrucișă mîinile și privi țintă spre director. După părerea dumneavoastră, Chafiro, de ce a putut fi pus la punct un asemenea android?

— Habar n-am... Și greșești bătindu-ți capul cu asta. Cei care au creat-o pe Bum-bum și insectele astea îngrozitoare erau străini, Berg, ființe pe care, fără îndoială, nu le vom cunoaște niciodată. Și, crede-mă, așa e bine. Miage va fi deschisă colonizării și Bum-bum va constitui o curiozitate, o atracție.

Kellus zîmbi.

— Dar trebuie să știm! spuse el. Pe unele lumi se affă ruini ciudate și arheologii extrasolari încearcă să ghicească ce civilizație le-a putut înălța. Pe Luna-Urii, în sistemul lui Viatte, a fost descoperit...

— Știu! Dar Bum-bum e un android, ca și cîrtițele și celelalte plăgi... Se reproduce și se comportă ca o ființă vie, chiar dacă e un fel de... de jucărie.

Kellus se ridică dintr-un salt.

— Ce ați spus?

— Eu? Că Bum-bum n-are nici o...

— Nu. Ați spus că e o jucărie, un fel de jucărie...

— Dumnezeule mare, Berg, doar n-ai să....

Dar Kellus și ajunsese în curte.

„Bum-bumorul” era pregătit și Kellus așeză banda în fața ochiului de lectură. Apoi își îndreptă trupul și întinse un deget:

— Am înregistrat pe banda asta o compoziție muzicală. N-am fost niciodată un artist și regulile fundamentale ale muzicii mi-au scăpat întotdeauna. Dar am folosit toate cunoștințele adunate în cursul ultimelor luni asupra păsării Bum-bum. Ridică fruntea spre pasarea cea mare. Ochii ei fațetați reflectau soarele și gîtuș ei lung se legăna ușurel deasupra asistenței. De fapt, muzica pe care o vom transmite e o sinteză a diverselor bucăți cunoscute prin faptul că o mișcă simțitor pe Bum-bum. Ele nu seamănă totuși cu nimic cunoscut și tocmai muzica asta evocă, poate, limbajul pe care trebuie să-l fi folosit cei ce au creat-o pe Bum-bum, odată cu ceilalți androizi.

Tăcu, iar Varkov porni banda. O stranie muzică se înălță atunci. Ritmul ei era destul de sprinten, de iute. Notele goneau cu stranii aliterații, cu intreruperi și suisuri neașteptate. Te duceau cu gîndul la o cursă extraordinară, la o șarjă războinică.

Și pasarea Bum-bum păru să se trezească. Prudentă, asistența se depărta. Cele două picioare lungi tremurau convulsiv. Chafiro privi cu neliniște spre Kellus. Dar ornitologul îi zîmbi linistitor.

Bum-bum începu deodată să alerge în lung și-n lat. Urmărea în felul ei ritmul muzicii și, timp de cîteva minute, brăzdă poiana încocace și încolo, zvîrlindu-și picioarele ca pe niște resorturi și în-

dreptindu-și ca o suliță pliscul roșu. Adunate îndărăt, pseudoperale nu se mișcau.

Ritmul muzicii se precipită atunci și Bum-bum porni. Fantastică mașină însuflețită, ea atinse într-o clipă limita poienii și pieri printre coline într-o fîșnire de frunze uscate.

— Astă-i, spuse vesel Kellus. A luat-o din loc... Acum toate privirile erau așintite asupră-i. Liniștiți-vă, adăugă el, are să se întoarcă. Ne-ar lipsi prea mult. Dar cred că am cam izbutit. Muzica asta o pune literalmente în mișcare.

— În mișcare? întrebă Chafiro. Zi mai degrabă că gonește de parcă penele i-ar fi luat foc.

Kellus se așeză pe cutia „bum-bumorului”.

— M-am întrebat multă vreme care a fost rostul lui Bum-bum, ce așteptau de la ea..., să zicem, constructorii ei. I-am studiat cu încăpăținare morfologia și mi-am spus că, având asemenea picioare...

— Un alergător, zise Chafiro. O pasăre alergătoare...

Kellus încuviață, plecîndu-și capul.

— Rasa asta necunoscută trebuie să fi fost foarte evoluată pentru a crea un android intelligent ca Bum-bum — pentru că e inteligentă —, numai și numai ca să facă din ea un animal de curse...

În clipa aceea Bum-bum se ivi iar în depărtare și se apropiă, lăsînd în urma ei o dîră de praf alb. Străbătu rîul, trecu ca o săgeată pe dinaintea asistenței uluite și se depărta din nou, biciuind solul cu picioarele ei ca două nemaipomenite biele.

— Fantastic, spuse Chafiro. Se apropie de Kellus, zîmbi și adăugă: Si totuși... care poate fi rostul celorlalți? Al bondarilor roșii, al păianjenilor și...

Kellus își ridică mîinile spre cer.

— Astă, zise, e treaba colegilor mei de celealte specialități. Știți prea bine, Chafiro, că am orăare să pun probleme.

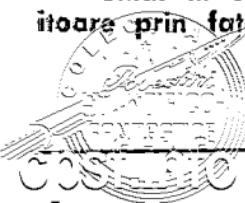
Toamna se aprobia atunci cînd Transmițătorul se apucă să reverse cohorte de civili, candidați pionieri pentru Miage care căscău ochii auzind tehnicieni serioși fredonind în jurul lor. De pe terasa unuia dintre noile turnuri Chafiro și Kellus contemplau invazia pașnică și zgomotoasă.

— Cîndva, spuse Chafiro, cînd lumea astă va fi devenit independentă, că ăsta-i destinul tuturor lumilor, ai să fii considerat drept părintele planetei Miage. Vei fi omul care a pătruns taina păsării Bum-bum...

— Poate, răspunse liniștit Kellus, afară numai de cazul în care voi rămîne genialul compozitor al Cursei păsării Bum-bum, operă muzicală în șase părți pentru multe și felurite instrumente: galop de probă, pornire, primul viraj, linie dreaptă, al doilea viraj și sosire...

Chiar în clipa aceea pasărea Bum-bum trecu într-o viteză uluitoare prin fata bazei și zvîrli un răsunător și mîndru Bum-bum!

În română de VLADIMIR COLIN



De la Icar la cuceritorii Lunii

A. V. FILIPCENKO



Anatoli Vasilievici Filipchenko s-a născut la 26 februarie 1928 în localitatea Davîdovka din regiunea Voronej; această regiune a dat și pe cunoscutul cosmonaut-savant **Konstantin Petrovici Feoktistov**. În anul 1942, tânărul Anatoli a terminat școala de 7 ani în orașul Ostrogojske. Tatăl cosmonautilusui, Vasili Nikolaevici, decedat în anul 1955, și mama, Akulina Mihailovna, au avut patru fete și doi băieți.

Anatoli avea 14 ani când armata germană a ocupat orașul natal. Tatăl său, fost soldat în primul război mondial, intrase în partea imediat după Mareu Revoluție Socialistă din Octombrie și fusese apoi ales de mai multe

ori în funcții de conducător al colhozului sau de organizator de partid. În timpul războiului, familia Filipchenko s-a împrăștiat, un timp unii n-au știut nimic de ceilalți, dar după terminarea ostilităților s-au reîntîlnit, din ferice fără a trebui să regrete pierderea unei rude apropiate. Într-o altă ocazie Anatoli a terminat școala generală și a intrat ca muncitor la o uzină, unde s-a calificat strungar. Tot aici el a fost primit în rândurile Comsomolului.

Dragostea pentru zbor l-a adus în curind pe viitorul cosmonaut în băncile unei școli speciale organizate la Voronej de forțele aeriene militare. Obținând în anul 1947 atestatul de absolvire a acestui curs, Anatoli nu se mulțumește cu atât; ci dă examen de admitere la Școala militară de aviație din Ciuguevsk (regiunea Harkov), pe care o va absolvii cu diplomă de merit. Nu se poate trece peste faptul că aici Anatoli Vasilievici l-a avut ca instructor pe exceptionalul pilot și pedagog Ivan Kojedub, de trei ori Erou al Uniunii Sovietice. După ce în 1950 a trecut cu note foarte bune examenul de pilot, Anatoli Filipchenko a fost repartizat la o unitate de aviație. Timp de zece ani, la diferite regimenter din regiunile Odesa și Leningrad, Filipchenko dovedește o deosebită pasiune pentru aeronaumatică, fiind succesiv promovat pilot de vînătoare, zburător de categoria întâi,

comandant de patrulă și de escadrilă. A luat loc la mașa a numeroase tipuri de avioane militare cu reacție, de la primele MIG-uri la actualele supersonice care evoluează în stratosferă. Într-o timp (1952) a devenit comunista. Anul 1957, anul lansării primului satelit artificial al Terrei din Uniunea Sovietică, i-a adus pilotului Filipcenko și două mari bucurii personale: soția sa, Elisaveta Aleksandrovna, originară din Kiev, i-a dăruit primul copil, pe Sasa. Apoi Anatoli a reușit să devină student la fără frecvență la Academia militară de aviație, care ulterior va primi numele de Academia „Iuri Gagarin”. Aici l-a cunoșcut și s-a împrietenit cu viitorul comandant al navei玄cosmice „Voshod”-2, colonelul Pavel Beleaev*. În perioada susținerii examenelor de absolvire a academiei, cursanții, și în special Beleaev și Filipcenko, au urmărit cu o mare emoție excepționalul pas al omului în Cosmos, realizat de Iuri Gagarin.

Au urmat noi zboruri pe avioane tot mai perfectionate, sute și sute de ore de antrenament la viteze supersonice sau la barocameră, la trenajore sau în sălile de documentare. În familia Filipcenko, un nou eveniment: a sosit pe lume al doilea fiu, Igor. Filipcenko urmărește cu mare atenție desfășurarea zborurilor cosmonauților G. Titov, P. Popovici, A. Nikolaev, le citește rapoartele și, ca pilot, încercător, visează să fie la fel cu ei. Și îată că dorința sa începe să se îndeplinească: este trimis la un foarte sever examen medical; aici întâlnesc numeroși piloți,

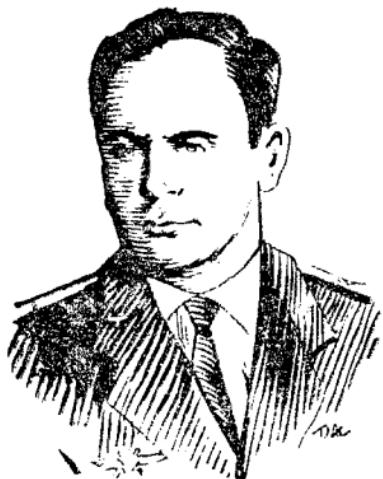
* La 10 ianuarie 1970, cosmonautul Pavel Beleaev a închis din viață în vîrstă de 44 de ani, ca urmare a unei hemicamere digestive superioare provocată de o maladie ulceruoasă.

printre care pe **Gheorghi Beregovoi** și pe **Vladimir Šatalov**. Au urmat săptămâni de așteptare și într-o zi de iarnă Anatoli Vasiliievici a primit înștiințarea să se prezinte în „orășelul cosmonauților”. Aici Filipcenko își însușește construcția, detaliile tehnice și de zbor ale navelor玄cosmice „Vostok”, „Voshod” și „Soyuz”. Urmează cu sîrguință pregătirea la sală, la centrifugă și în simulațoare, iar în ianuarie 1969 este dublura cosmonautului **Vladimir Šatalov**. Excelent cunosător al navei玄cosmice „Soyuz” (din a „treia generație”), Filipcenko este numit comandant al navei „Soyuz”-7, la bordul căreia, împreună cu astronauții V. Volkov și V. Gorbatko, a efectuat în perioada 12—19 octombrie 1969 un complex periplu spațial.

Comentînd evoluția navei sale, precum și a celorlalte două, cu care a format o adevărată „troică spatială”, cosmonautul Filipcenko arăta la conferința de presă organizată de Academia de științe la 4 noiembrie 1969: „...În acest zbor, echipajelor li s-au repartizat sarcini multiple referitoare la conducerea manuală a tuturor sistemelor navei... Activitatea cosmonauților în cadrul acestei misiuni a permis obținerea unui material suficient de amplu despre dirijarea manuală și despre operativitatea activităților întreprinse de astronauți. Acest vast material va fi folosit pentru pregătirea viitoarelor lansări și perfectionarea navelor玄spățiale, în scopul creării unor noi sisteme de pilotaj cosmic”.

Cosmonautul Filipcenko este un pasionat turist și pescar amator.

V. V. GORBATKO



Ca inginer-cercetător la bordul navei „Soyuz”-6, a fost numit locotenent colonelul de aviație **Viktor Vasilievici Gorbatko**, în vîrstă de 35 de ani. El s-a născut la 3 decembrie 1934 în localitatea Vența-Zarea din regiunea Krasnodar, iar copilăria și-a petrecut-o în Kuban, unde locuiau foate rudele sale. și astăzi Viktor Gorbatko își amintește cu multă placere despre ferma „Răsăritul”, specializată în creșterea cailor de curse. În familia felerului veterinar Vasili Pavlovici și a colhozniciei Matriona Alexandrovna Gorbatko au fost cinci copii: Boris, Elena, Valentina, Viktor și Ludmila, ultima fiind născută puțin după începerea celui de-al doilea război mondial. Acești și-a pus o puternică șimprentă asupra familiei Gorbatko: tatăl și fiul cel mare — Boris — au plecat pe front... De la acestia, un timp n-au mai venit de loc vesti, iar ocupanții fasciști au făcut tot mai de neșăturat viața celor rămași... De cărția după ce fasciștii au fost alungați dincolo de peninsula Taman, s-a răstăkat că Gorbatko-tatăl și-a pierdut un piciar în luptă.

tele de la Harkov, iar Boris a fost doborât într-o luptă aeriană deasupra Stalingradului. Deși rănit, aviatorul Boris Gorbatko a reușit să aterizeze în „țara nimănui” și să se întoarcă la acasă. După alungarea cotropitorilor viață și-a reluat cursul, iar înăuntru Viktor și surorile sale Valentina și Liudmila au putut urma școala primară și medie chiar în localitatea în care se afla casa părințească.

Tinărul Viktor Gorbatko era apreciat pentru că învăța bine, era un pasionat sportiv, îndrăgea arta, și în special teatrul de amatori. A fost primit în Comsomol, unde s-a distins ca activist cultural, demonstrând totodată talent de artist amator. Aici a cunoscut-o pe viitoarea sa soție, Valentina Ordinska; între cei doi adolescenți s-a născut o afecțiune care după cîțiva ani va face ca tinărul locotenent Gorbatko și studenta în medicină Valea Ordinska să păsească alături în fața ofiterului stării civile.

După absolvirea liceului (1952), Viktor — la fel ca și frațele mai mari, Boris — a intrat la Școala specială a forțelor aeriene militare. În acest scop, el a fost chemat la comitetul de Comsomol, unde, la întrebarea dacă nu dorește să urmeze școala de ofițeri, Viktor a răspuns prompt: „Da, dar numai la aviație!...”. Aici s-a împrietenit cu un alt viitor astronaut, **Evgheni Hrunov**.

Proaspătii locotenenti de aviație, V. Gorbatko și E. Hrunov sunt repartizați în 1956 la un regiment de vînătoare din regiunea militară Odesa. Aici își desăvîrșesc pregătirea, familiarizîndu-se cu avioanele reactive de mare viteză. În anul 1959, pilotul V. Gorbatko este primit în partidul comunist. Prietenia care î-a legat pe zburătorii Gorbatko și Hrunov s-a extins și la familiile

tor, între profesoara Svetlana Hrunova și doctorita Valentina Gorbatko stabilindu-se o solidă amicitie.

Cei doi nedespărți prieteni au pornit tot împreună și pe drumul spre Cosmos. În aceeași perioadă au fost selecționați în grupul astronauților și tot umăr lîngă umăr s-au pregătit temeinic pentru primul periplu spațial. Între timp V. Gorbatko s-a înscris la cursurile fără frecvență ale Academiei tehnice militare de aviație „N. E. Jukovski”, pe care a absolvit-o, în 1968, devenind inginer.

În tot acest timp, pregătirea de cosmonaut n-a fost întreruptă, Viktor Gorbatko avînd veșnic vîi în memorie cuvintele renumitului „constructor principal”, academicianul **S. P. Koroliov**: „Nu se poate pleca în Cosmos fără cunoștințe temeinice. Băieți, toti trebuie să învățați, dar să învățați virtos!...” Ca rezultat al exemplarei sale pregătiri, Gorbatko este selecționat, alături de E. Hrunov, în echipajul de rezervă al navei „Voshod”-2.

În luna ianuarie a anului 1969, cu ocazia lansării navelor „Soyuz”-4 și 5, Viktor Gorbatko a fost din nou pe cosmodrom, de această dată în calitate de dublură a lui Evgheni Hrunov. Pregătirea acestui zbor, care a coincis, de fapt, cu organizarea pe orbită a primei stații cosmice experimentale prin cuplarea celor două nave „Soyuz”, a impus un antrenament dur și complicaț.

În cazul lansării navei „Soyuz”-7, unde V. Gorbatko a fost al doilea pilot și inginer cercetător, misiunea a avut numeroase teme științifice. În intervenția sa, cu ocazia informării publicului după zbor, V. Gorbatko s-a referit la condițiile de lucru și trai pe care le oferă echipajului navei

„Soyuz”. După ce a trecut în revistă alimentația cosmonauților și parametrii microatmosferei cabinelor cosmice, el a declarat: „Navele «Soyuz» sunt de o construcție modernă, destinate unor cercetări spațiale ample și de perspectivă; ele pot răspunde la numeroase probleme științifice și utilitare”.

Sotii Gorbatko au două fetițe, Irina, 12 ani, și Marina, 9 ani.

V. N. VOLKOV



Vladislav Nikolaevici Volkov, inginerul de bord de pe navă cosmică „Soyuz”-7, s-a nașut la 23 noiembrie 1935 în Moscova, în apropiere de aerodromul Tușino. El și-a petrecut copilăria în zgomotul motoarelor avioanelor, iar una dintre marile-i bucurii a constituita asistarea la impresionantele parăzi aeriene organizate la Tușino cu ocazia Zilei flotei aeriene. Părinții săi, inginerul constructor de avioane Nikolai Grigorievici și Olga Mihailovna, tehniciană într-o uzină de avioane, i-au insuflat micului Vladislav dragostea pentru aeronaumatică. Vecinii Volkovilor, piloți, ingineri sau tehnicieni din aeronaumatică, precum și copiii acestora



aveau ca subiect preferat de discuție **aviația**. Vladislav a învățat la școlile 294 și 212; a luat totdeauna note bune, era responsabilul gazetei de perete, membru în Comsomol și mare iubitor al jocului de șah. Toate visurile tinerului Volkov erau îndreptate spre arta zborului, iar tatăl său, inginer aeronaotic, și unchiul din partea mamei, pilot distins pentru bravură în război, erau exemple vii pentru planurile sale de vizitor. Înă la urmă, el a optat pentru ingineria de aviație și, după terminarea scolii medii, s-a înscris la Institutul moscovit de aviație „S. Ordjonikidze”, pe care cu ani în urmă îl urmase și tatăl său. Când tinerul student și-a cîștigat stima și admirarea colegilor atât pentru rezultatele la învățătură, cât și pentru performanțele sale sportive la fotbal, hochei, box și tenis. Pasiunea sa pentru aeronaotică nu numai că nu s-a redus, dar, la recomandarea cunoscutului pilot de încercare **Serghei Apohin**, a urmat și a absolvit cursurile Aeroclubului central, devenind pilot sportiv.

În timpul studenției, neobositul Vladislav și-a găsit timp să fie și membru activ al clubului „exploratorilor Cosmosului”, -cu care ocazie a putut afla foarte multe amănunte despre evoluția rachetelor și zborurilor interplanetare.

În 1959, Vladislav Nikolaevici a obținut diploma de inginer constructor de avioane. Pentru capacitatea și studiile sale strălucite, inginerul Volkov a fost repartizat la un institut de cercetări în domeniul tehnicii reactive, unde lucrau numerosi ingineri, printre care viitorul cosmonaut-savant **Konstantin Feoktistov**, precum și **Viktor Gorbatko**. În acea perioadă era foarte apreciată printre inginerii colegi cu Volkov părerea că în cînd vor zbura în

Cosmos nu numai piloți, ci și ingineri cu diverse specialități.

Într-o zi, tinerul și entuziasmul inginer Volkov a îndrăznit să-i împărtășească celebrului „constructor principal”, academicianul Serghei Koroliov, visul său de a zbura în Cosmos. Au fost aduse și „argumente”, din care n-au lipsit brevetul de pilot sportiv și o oarecare experiență în salturile cu parașuta. Convins, acad. Koroliov l-a recomandat pentru a da examenul de intrare în grupul cosmonautilor, și peste puțin timp la antrenamente, alături de **Valeri Kubasov** și **Aleksei Eliseev**, putea fi văzut și Vladislav Volkov. Au urmat numeroase zile de lucru la trenajoare, barocameră, centrifugă, camera surdă și la alte instalații de antrenament. Ca urmare a pregăririi sale, Volkov a fost inclus în echipajul navei „Soiuz”-7; iată ce a declarat el după zbor: „Prin efectuarea măsurătorilor de navigație și dirijare, am putut îndeplini conducerea aparatului cosmic cu ajutorul sistemului manual de orientare, plasat în compartimentul orbital. Nava este extrem de docilă, reacționează rapid la cele mai mici inclinări ale pîrghiilor de comandă. Aceste experimente au demonstrat că metodele de navigație autonomă încercate (de cosmonauții sovietici — F. Z.) asigură pe deplin efectuarea manevrelor în zborul spațial”.

Inginerul-cosmonaut Vladislav Volkov este căsătorit; soția sa, Liudmila Aleksandrovna, după absolvirea institutului, a fost angajată ca inginer. Soții Volkov au un băiat, Vladimir, de 11 ani. Într-o familie în care profesia de inginer a devenit aproape o tradiție, nu este de mirare că tinerul Vladimir Volkov are inclinări spre materiile tehnice, spre matematică, fizică, chimie.

Fl. Z.

2
0
1
2



prelucrare
&
editor
Costin Teo Graur

i.m. Pompliu



Au scanat, corectat, prelucrat.

Ceea ce nu au fost în stare redactările Știință și tehnică sau cel care au dat să continue CPSF, au reușit, cu multă dăruire, muncă și cheltuială, acești entuziaști.

Lor trebuie să le mulțumim pentru că avem acum posibilitatea să (re)cităm legendara Colecție.

candher
flash_gordon
evilgheorghe
krokodylu
progressivefan3
car_deva
coollo
fractalus
panlonios
nid68
un anonim (RK)
Gyuri
hunyade
dl. Dan Lăzărescu
Cilly Willy
fitzkat
Doru Filip
connieG

(dacă este omis cineva, vă rog un email și reparăm greșeala)

IMPORTANT

Reînnoiți-vă abonamentele pentru anul 1970.

Abonați-vă din timp și pe termene cât mai lungi pentru a vă asigura continuitatea în primirea colecției.

Prețul unui abonament este de:

- *anual 24 lei*
- *pe șase luni 12 lei*
- *pe trei luni 6 lei*

Abonamentele se fac prin oficile și agențiiile PTTR, la factorii poștali și difuzorii de presă din întreprinderi, instituții, școli și licee.

• FEBRUARIE 1970

PREȚUL 1 LEU

41007