



DUNDA

numeros
106

¿COMO SEPULTO A ESTOS MONSTRUOS EL OCEANO ARCTICO?

LA REIBLE ES LA VERDAD

**¿QUE FUERZA
DESTRUYO
A LOS
INMENSOS
MAMUTES?**



astrología

HAGA UD. SU PROPIO HORÓSCOPO (12ª parte)

NOTICIERO DE LO INSOLITO

220
PESOS

DIRECTORIO

Guillermo Mendizábal Lizalde
director

Luis Chávez Peón
Rubén Lara
realización artística

Lilie Aragón
Edgar A. Ceballos
Carlos Juárez
Eduardo Lizalde
José Villaverde
investigación

corresponsales:

ARGENTINA
Eduardo Azouy

ESPAÑA
Eugenio Danyans
Andreas Faber Kaiser
Antonio Ribera

FRANCIA
René Fouéré

Carmen Mercado M.
tipografía

Reproducciones Finas, S. A.
fotomecánica

Dist. Sayrols de Publicaciones
distribución foránea

Enrique Gómez Corchado
Distribución D.F.

Año 3 Núm. 106
JULIO 11 de 1973
REVISTA SEMANAL.

ODDA, LO INCREIBLE ES LA VERDAD. Revista publicada por Editorial Posada, S. A., Eleuterio Méndez Núm. 11, México 21, D. F. Teléfono 544-16-30. Publicación semanal. Autorizada por la Comisión Calificadora de Publicaciones y Revistas Ilustradas de la Secretaría de Educación Pública, según oficio número 205-15-918, expediente cc. pri/70 del 26 de noviembre de 1970. Certificado de la Dirección General del Derecho de Autor número 164-71, libro séptimo, fojas 164, del 8 de marzo de 1971. Autorizada como correspondencia de 2a. clase, por la Dirección General de Correos con Oficio número 2151 Expediente: 09170/958 de Fecha: Enero 3/73 y Número de Control 181. Miembro de la Cámara Nacional de la Industria Editorial. Impresión. Ediciones e Impresos, S. A. Calle 1 D No. 76, México 14, D. F. Tel. 392-11-45. Prohibida la reproducción total o parcial del contenido de esta revista. Precio \$2.20 m.n. Números atrasados \$4.40 M.n.

EDITORIAL

Manadas de gigantescos mamutes, una de las más grandes bestias que ha producido la naturaleza, fueron destruidas por una fuerza enorme y arrastrados hacia el fondo del océano Artico.

¿Qué clase de fuerza extraordinaria pudo ser esta?

El mismo Darwin decía que en el pasado prehistórico no pudo haber grandes catástrofes continentales, porque ellas hubieran detenido el desarrollo de las especies.

Pero los mamutes, indestructibles y poderosos en apariencia, desaparecieron en masa, repentinamente, y alguna desconocida fuerza que arrasó continentes enteros los destruyó por completo.

¿Qué misterio histórico oculta esa catástrofe?

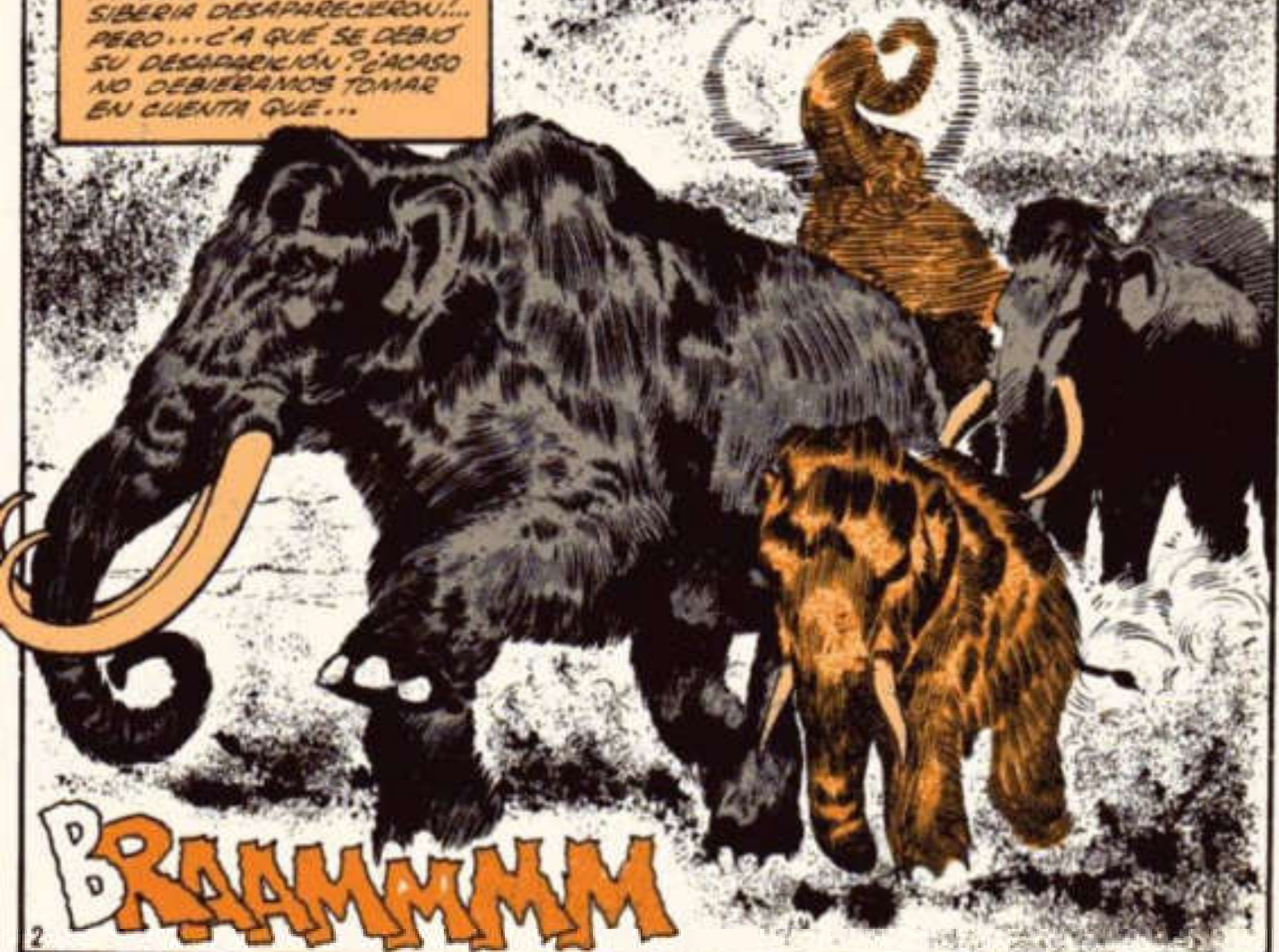
¿Qué sucedió en el planeta en el tiempo de la increíble desaparición de los mamutes?

Ese es el tema del presente número.



Guillermo Mendizábal Lizalde,
Editor.

LA SIBERIA NORORIENTAL, QUE NO FUE CUBIERTA POR GLACIARES EN LA EDAD DE HIELO, OCULTA UN GRAN MISTERIO. AHÍ, AL PARECER, EL CLIMA HA CAMBIADO RADICALMENTE DESDE LOS FINALES DE DICHA EDAD, Y LA TEMPERATURA ES AHORA MÁS BAJA QUE ANTES. EN OTROS TIEMPOS VIVIERON EN ESAS REGIONES ANIMALES QUE YA NO VIVEN AHORA Y CRECIERON PLANTAS QUE YA NO PUEDEN SUBSISTIR. UN SÚBITO ENFRIAMIENTO DEBE HABER OCURRIDO Y LA CAUSA DE EL NO HA SIDO EXPLICADA SATISFACTORIAMENTE. LO NOTABLE ES QUE EN ESTE CAMBIO REPENTINO DE CLIMA Y BAJOS MISTERIOSAS CIRCUNSTANCIAS, ¡TODOS LOS MAMUTES DE SIBERIA DESAPARECERON!... PERO... ¿A QUÉ SE DEBE SU DESAPARICIÓN? ¿ACASO NO DEBIERAMOS TOMAR EN CUENTA QUE...



BRAAMMM

...LOS MAMU-
TES ERAN ANI-
MALES FUERTES
Y BIEN ADAPTA-
DOS, PERTENE-
CIAN A LA FA-
MILIA DE LOS
ELEFANTES,
TENIAN EL
CUERPO CUBIER-
TO DE LARGO
VELLO Y LOS
COLMILLOS
CURVADOS
QUE ALCANZA-
BAN, A VECES,
UNA LONGITUD
DE CASI TRES
METROS?



Y ESTOS
SERES PERTE-
NECIERON A LA
ÉPOCA CUATERNA-
RIA, EG DECIR,
FUERON CONTEM-
PORÁNEOS DEL
HOMBRE PRE-
HISTÓRICO.



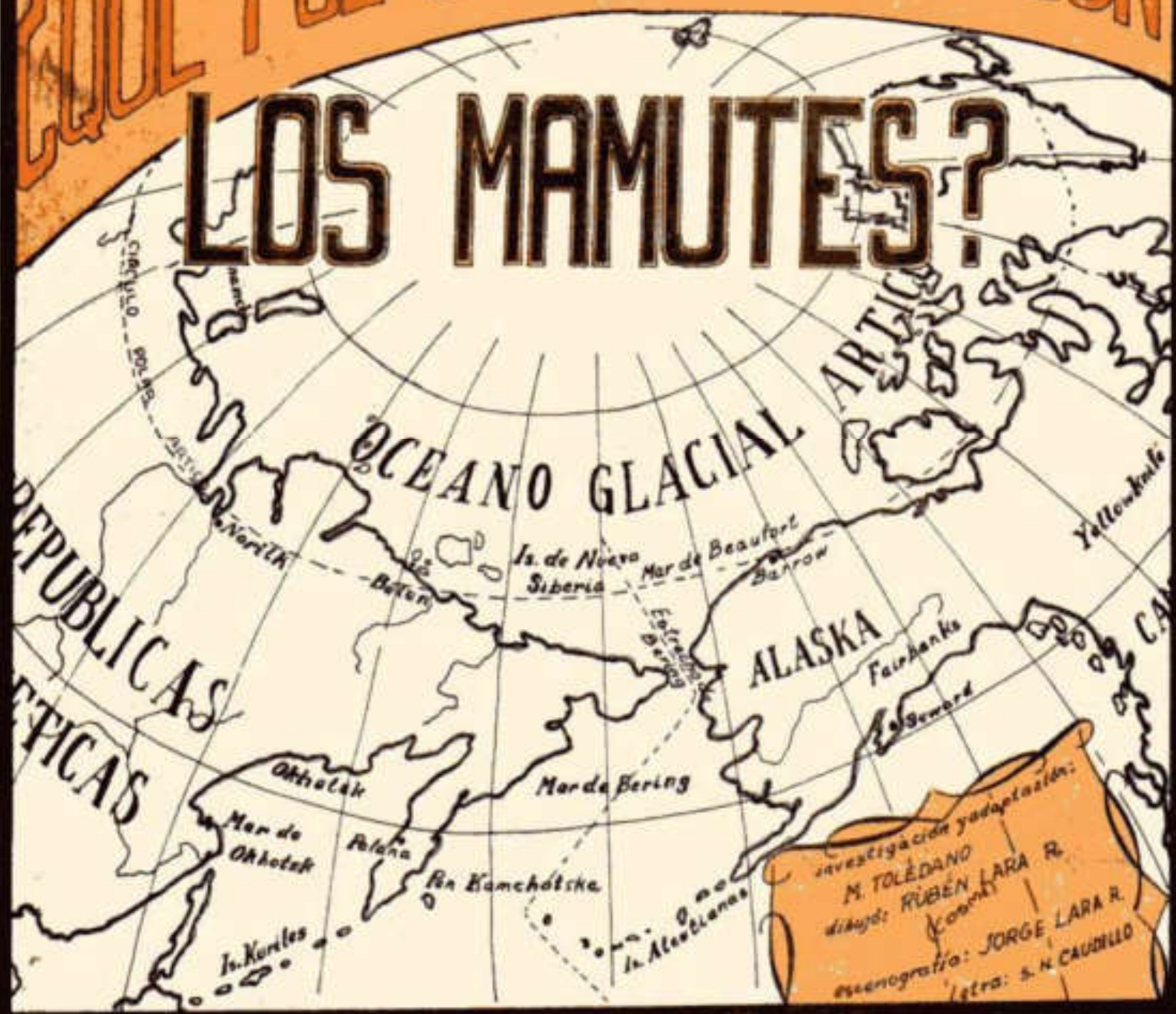
EN FIN, PARA NO
CAUSARLOS TÉRMINARE
DICIENDO QUE ESTOS
HUESOS PERTENECIERON
A UN REY DE LA ÉPOCA
CUATERNARIA, A UNA
BESTIA DE GRAN FOR-
TALEZA Y PODER.

ENORMES
CANTIDADES DE
ELLOS POBLARON
EL MUNDO Y SUS
RESTOS SE ENCUEN-
TRAN ESPARCIDOS
SOBRE TODO EN EL
HÉMIERFERO NORTE,
ESPECIALMENTE
EN SIBERIA Y
ALASKA.

¿AHORA BIEN, SI EL MAMUT,
SEGUN SE DEDUCE DE SUS
RESTOS, ERA UN ANIMAL
MEJOR DESARROLLADO
QUE EL ELEFANTE PARA
LA SUPERVIVENCIA? ¿POR
QUE CAUSA DESAPARE-
CIO DE LA TIERRA AL
TERMINO DE LAS EDADES
DE HIELO? ¿QUE FUE LO
QUE MOTIVO QUE MILLO-
NES DE ELLOS MURIERAN
SUBITAMENTE?

¿QUÉ FUE LO QUE ACABÓ CON

LOS MAMUTES?



TAL VEZ, SI NOS DIRIGIERAMOS A LAS TUNDRAS (*) DE LA SIBERIA NORORIENTAL Y A LAS ISLAS LOCALIZADAS, EN EL OCEANO ÁRTICO, FRENTE A ESTAS COSTAS PUDIÉRAMOS COMENZAR A ESCLARECER UNO DE LOS MAYORES MISTERIOS DE NUESTRO PLANETA, RESPECTO AL CUAL NINGUNA HIPÓTESIS CIENTÍFICA OFRECE UNA EXPLICACIÓN SATISFACTORIA.

"DUDA" INTENTA EN ESTE NÚMERO DAR UN PUNTO DE VISTA RESPECTO A LA DESAPARICIÓN DE LOS MAMUTES. ESTE PUNTO DE VISTA NOS PARECE LÓGICO Y SENSATO Y FUE PLANTEADO POR UNA EMINENCIA CIENTÍFICA DE NUESTRO TIEMPO, EL DOCTOR IMMANUEL VELIKOVSKY, PERO PARA HABLAR DE EL DIREMOS QUE...

(*) Terreno Plano y Pantanoso del subsuelo helado carente de árboles, normalmente cubierto de musgo y de líquenes.

NUESTRA HISTORIA COMIENZA CASI AL TÉRMINO DE LO QUE LA CIENCIA HA CALIFICADO COMO LA ÚLTIMA EDAD DE HIELO, PERO... ¿QUE ES LO QUE REALMENTE SABEMOS DE "LAS EDADES DE HIELO"?



SE NOS HA ENSEÑADO QUE NO HACE MUCHOS MILES DE AÑOS, GRANDES SUPERFICIES DE EUROPA Y AMÉRICA DEL NORTE, SE HALLABAN CUBIERTAS DE HELEROS (GLACIARES).

Y ESTE HIELO SE EXTENDÍA NO SOLAMENTE SOBRE LA VERTIENTE (PENDIENTE) DE LAS MONTAÑAS ELEVADAS, SINO QUE TAMBIÉN CUBRÍA EL TERRENO MÁS O MENOS PLANO DE ALGUNAS ZONAS DE LOS CONTINENTES.

TAMBIÉN, AL PARECER, HABÍA UNA ENORME ZONA HELADA EN LA REGIÓN DEL DNIÉPER (O DNEPR), RÍO SITUADO EN RUSIA Y QUE DESEMBOCA EN EL MAR NEGRO, DESPUÉS DE RECORRER MÁS DE DOS MIL KILOMETROS.

PUES BIEN, EN ESE ENTONCES, SEGÚN AFIRMAN LOS ESPECIALISTAS, HABÍA GRANDES DESIERTOS HELADOS EN DONDE AHORA CORREN RÍOS FAMOSOS, COMO EL HUDSON QUE DESEMBOCA EN NEW YORK, EL ELBA (O ELBE), QUE NACE AL NORTE DE CHECOSLOVAQUIA, EN EUROPA, Y DESPUÉS DE MÁS DE MIL KILOMETROS DE CURSO, DESEMBOCA EN EL MAR DEL NORTE.



TODAS ESTAS ZONAS ERAN VERDADEROS DESIERTOS DE HIELO, ENORMES, IMPONENTES, COMO EL INMENSO GLACIAR...

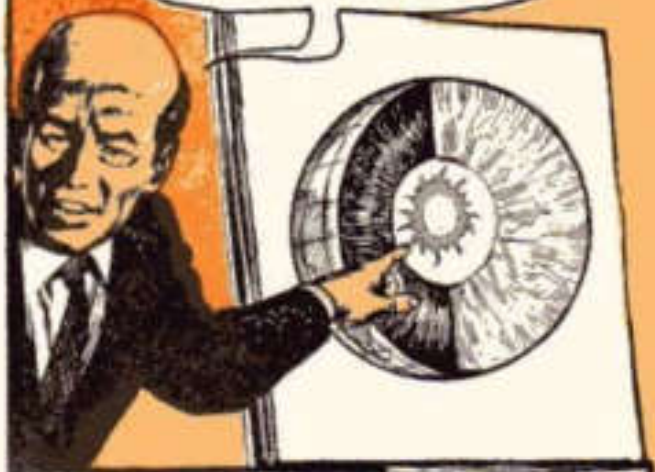
... QUE AHORA RECUBRE POR COMPLETO A GROENLANDIA, LA ISLA MÁS GRANDE DEL MUNDO...

PERO A CAMBIO DE ESTAS GENERALIDADES QUE SABEMOS, IGNORAMOS A QUE CAUSA SE DEBIERON LAS EDADRES DE HIELO... Y POR QUE RAZON ALGUNAS DE LAS ENORMES ZONAS HELADAS COMENZARON A DESHIELARSE...

...PRECISAR LA ÉPOCA Y EL POR QUE DE TODO LO QUE OCURRIÓ ES UNA AOIVINANZA.

POR EJEMPLO, COMO YA DÍJIMOS EN EL NÚMERO 100 DE DUDA, CON EL OBJETO DE EXPLICAR LAS EDADRES DEL HIELO, ALGUNOS SUPONEN QUE EN DIFERENTES ÉPOCAS EL SOL DESPRENDE MAYOR O MENOR CALOR, LO CUAL OCASIONA PERIODOS DE AQUECIDA CALOR Y FRÍO EN LA TIERRA.

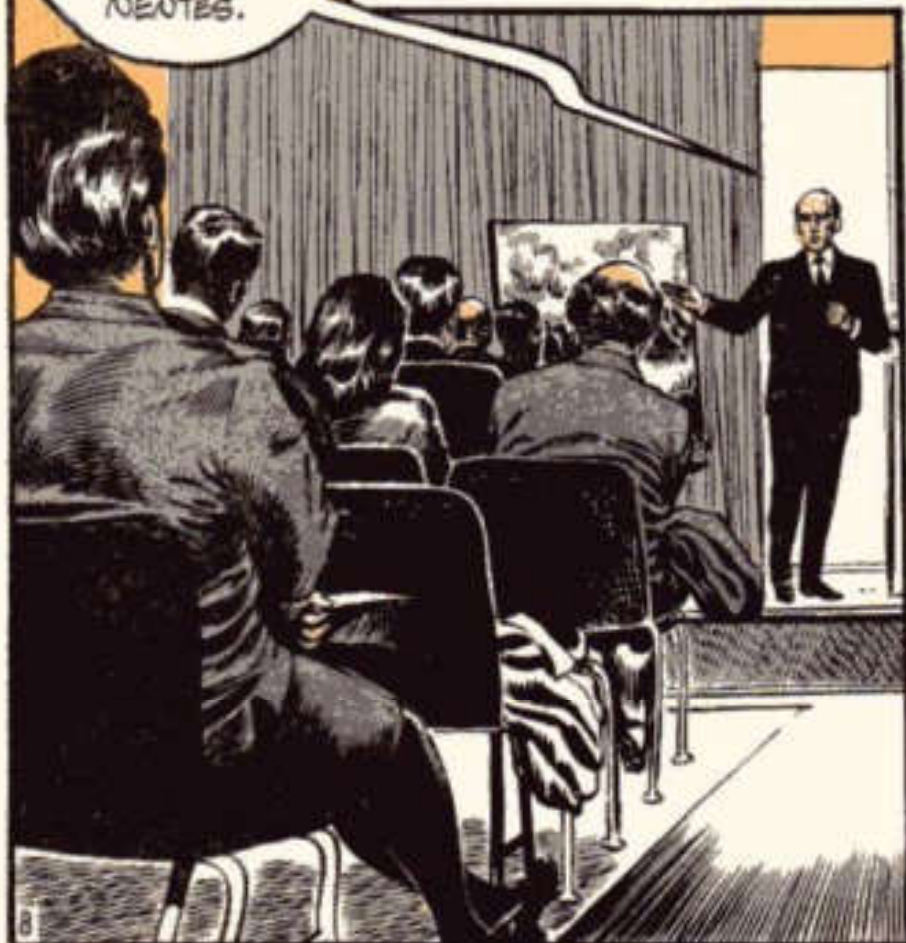
... ASÍ QUE, NOS ENCONTRAMOS CON QUE LAS OPINIONES SOBRE LAS CAUSAS DE LAS EDADES DE HIELO SON MUCHAS Y MUY AUDACES, COMO LA DE HOMBRES DE CIENCIA QUE ACHACARON LAS EDADES DE HIELO A LA DISMINUCIÓN DEL CALOR ORIGINAL DEL PLANETA.



OTROS MÁS SUPUSIERON QUE UNA CAPA DE ORIGEN VOLCÁNICO CUBRÍO LA ATMÓSFERA TERRESTRE POR UN LARGO PERÍODO IMPIDIENDO EL PASO DE LOS RAYOS DEL SOL...



... CON EL CONSIGUIENTE ENFRÍAMIENTO DE LA TIERRA EN ALGUNOS DE SUS CONTINENTES.



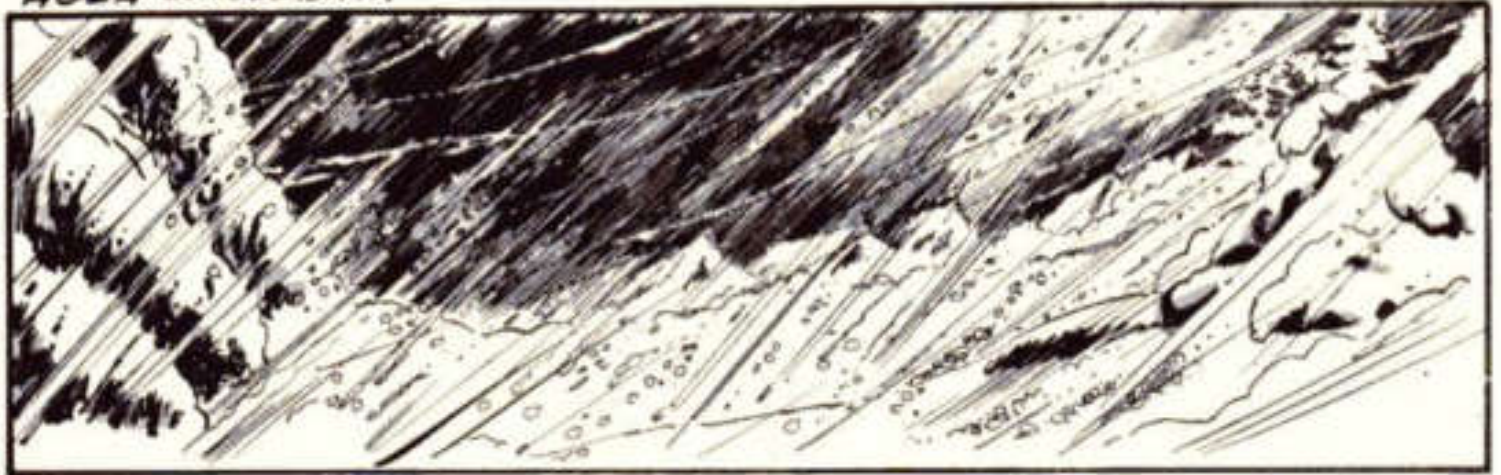
INCLUSO SE HABLO, SI: RESULTADO, DEL CAMBIO EN LA DIRECCIÓN DE LAS CORRIENTES CÁLIDAS DEL OCEANO ATLÁNTICO, Y PARA ELLO SE DESTRUYÓ, EN TEORÍA, EL ISTMO DE PANAMÁ.



PERO NINGUNA DE ESAS TEORÍAS ACLARABA TOTALMENTE EL GRAN ENIGMA DE LAS EDADES DE HIELO, Y ELLO SE DEBÍA A UN ERROR ELEMENTAL QUE ENSEGUIDA MARCAREMOS...

" SUS ENVIOS LLEGARAN MAS RAPIDO UTILIZANDO EL SERVICIO POSTAL AEREO "

LAS TEORIAS QUE ANTES VIMOS SE OLVIDABAN DE QUE PARA QUE PUDIERAN FORMARSE LAS ENORMES MASAS DE HIELO QUE CASI CUBRIERON LOS CONTINENTES EN LAS EDADES DE HIELO, SE NECESITABA UN GRAN AUMENTO EN EL CONTENIDO DE AGUA EN LA ATMOSFERA, YA QUE, OBIVIAMENTE, LAS ENORMES MASAS HELADAS SON AGUA CONGELADA...



...SÓLO QUE PARA EXPLICARNOS ESE GRAN VOLUMEN DE AGUA EN LA ATMÓSFERA, ERA NECESARIO UN GRAN AUMENTO DEL VAPOUR DE AGUA EN LA MISMA ATMÓSFERA...

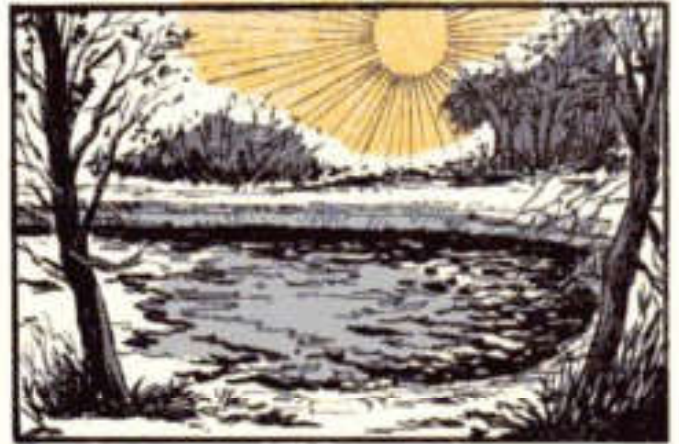
... LO QUE EXIGIRÍA, LÓGICAMENTE, UN AUMENTO INCREÍBLE EN LA EVAPORACIÓN DE TODOS LOS OCEANOS DE LA TIERRA...



HACE UN GRAN CALOR.

POR ESO SE ESTÁN FORMANDO ESOS NUBARRONES.

POR LO TANTO, NOS ENCONTRAMOS ANTE UN PRIMER HECHO: PARA LA FORMACIÓN DE LOS GRANDES HIELOS FUE NECESARIO PRIMERO UN AUMENTO DEL VAPOUR DE AGUA EN LA ATMOSFERA, Y PARA QUE ESO PASARA, COMO YA LO DICIMOS ANTES, FUE INDISPENSABLE LA EXISTENCIA DE UNA GRAN ONDA CALIDA.



Y ESTA ONDA CALIDA SERÍA DE TAL NATURALEZA QUE INCLUSO SE HA CALCULADO QUE...

... PARA PRODUCIRSE UNA CADA DE HIELO TAN INMENSA COMO LA QUE HUBO EN LAS EDADES DE HIELO, FUE NECESARIA TANTA AGUA QUE LA SUPERFICIE DE LOS OCEANOS DEBÍO EVAPORARSE EN UNA PROFUNDIDAD DE VARIOS METROS.



Y ESA EVAPORACION DE LOS OCEANOS, SEGUIDA DE UN PROCESO DE ENFRIAMIENTO CAUSARIA, SIN DUDA, LAS EDADES DEL HIELO.



SÓLO QUE ESTA TEORÍA NOS ENFRENTA A OTRO PROBLEMA: ¿QUE PUDO OCASIONAR LA ANORMAL EVAPORACION DE LAS AGUAS DE LOS OCEANOS? Y QUE PUDO CAUSAR EL ENFRIAMIENTO POSTERIOR?

¿QUE FUE LO QUE REALMENTE OCURRIÓ EN EL PASADO? ¿ACASO NO HAY DATOS O HUELLAS QUE NOS PERMITAN FORMULAR UNA HIPÓTESIS ACEPTABLE?

CABALLEROS, CREO QUE DEBEMOS ACEPTAR QUE...

... LAS CAUSAS DE LAS GLACIACIONES CONTINUAN SIENDO UN MISTERIO.



POR SUPUESTO QUE LAS GLACIACIONES SON UN... PARA TRATAR DE ACLARARLO, TEORÍAS E HIPÓTESIS... ¿TENEMOS QUE ACEPTAR POR LO TANTO NUESTRA... CAUSAS REALES DEL FENÓMENO?... NO... CREEMOS QUE NO... CAUSAS DE LA EXTINCCION DE LOS MAMUTES ESTÁ... TRARIA, PERO PARA ESO...

RECORDEMOS QUE SE NOS HA ENSEÑADO QUE LOS GLACIARES SE FORMAN EN LAS REGIONES DE LAS NIEVES PERPETUAS (N), Y POR ESA RAZÓN, PERMANECEN EN LAS LADERAS DE LAS ELEVADÍSIMAS MONTAÑAS.



(N) Zonas de nuestro planeta en que el intenso frío es permanente.

AHORA BIEN, SI COMO SABEMOS, EL NORTE DE SIBERIA ES EL LUGAR MÁS FRÍO DEL ORBE, ¿POR QUÉ LA EDAD DE HIELO NO SE EXTENDIÓ EN DERRIBADOR DE ESTA REGIÓN Y EN CAMBIO SI VISTO EN EL PASADO ZONAS AHORA DE CLIMA CALDO Y TEMPLADO COMO SON...

... LA CUENCA DEL RÍO MISSISSIPPI Y TODA LA PARTE DE AFRICA AL SUR DEL ECUADOR?... ¿HAY UNA SOLUCIÓN SATISFACTORIA PARA ESTE ENIGMA?

¿CÓMO EXPLICARNOS QUE LA SIBERIA NOROCCIDENTAL, ESTO ES, LA QUE NO FUE CUBIERTA POR GLACIARES EN LA EDAD DE HIELO HAYA SUFRIDO UN ACUSADO CAMBIO DE CLIMA Y POR CONSIGUIENTE, DE VEGETACIÓN Y DE FAUNA?



PERO ESTO NO ES TODO, LOS MISTERIOS CONTINUAN...



¿DECIMOS QUE LA VEGETACIÓN Y LA FAUNA CAMBIARON PORQUE ES AQUÍ DONDE VIVIO Y SE MULTIPLICÓ EL MAMUT EN CANTIDADES EXTRAORDINARIAS, Y FUE EN ESTE ESCENARIO DONDE LIBRO SU ÚLTIMA BATALLA. SIN EMBARGO, AHORA EL CLIMA ES TAL, QUE DIFÍCILMENTE SE VEN SEÑALES DE VIDA, ¿QUE FUE LO QUE OCURRIÓ EN EL PASADO EN ESTA ZONA?... SÍ, Y SON DE EXTRAORDINARIO INTERÉS...

EL PRIMERO DE ELLOS ES ESTE: SIN LUGAR A DUDAS, QUE EL MAMUT VIVIO Y SE REPRODUJO EN SIBERIA Y ESTO LO AFIRMAMOS PORQUE ...

... HACE CASI CUATRO SIGLOS, ESTO ES EN 1582, BAJO EL REINADO DE IVAN "EL TERRIBLE", ZAR DE TODAS LAS RUSIAS, LA SIBERIA FUE CONQUISTADA POR EL COSACO VERMAC.

EN EL NOMBRE DE NUESTRO PADRECITO IVAN, ZAR DE TODAS LAS RUSIAS, TOMO POSESION DE ESTE TERRITORIO.

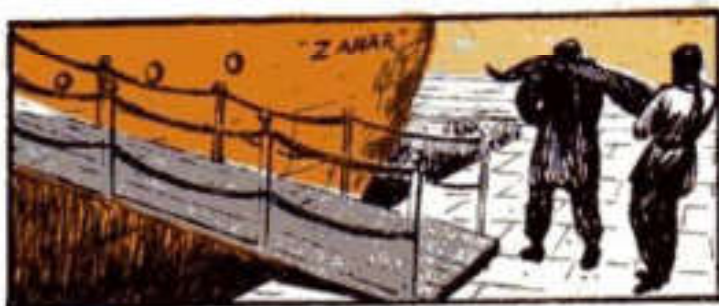
Y ESTA CONQUISTA HABRIA DE SER MUY IMPORTANTE YA QUE ...

DICHA ZONA POSEERA UNA RIQUEZA DE MARFIL INCALCULABLE.

¡MÁS APRISA O PERDEMOS EL BARCO ...



LAS RESERVAS DE ESE MATERIAL HAN RESULTADO TAN VASTAS QUE EL COMERCIO HA CONTINUADO DESDE ENTONCES EN FORMA CASI ININTERRUMPIDA Y LA CANTIDAD DE MARFIL QUE SE OBTIENE ANI PUEDE MEDIRSE SABRIENDO QUE ...



... UNA TERCERA PARTE DEL MARFIL QUE SE CONSUME EN LOS MERCADOS DEL MUNDO ¡PROVIENE DE SIBERIA NORDORIENTAL!

Y ESE MARFIL TIENE UNA CARACTERÍSTICA ESPECIAL, ES MARFIL FÓSIL DE MAMUT!



POR LO TANTO, A PARTIR DE LOS DATOS QUE HEMOS DADO, SABEMOS SIN LUGAR A DUDAS QUE SIBERIA ES UN GIGANTESCO CEMENTERIO DE MILES Y MILES DE MAMUTES.



¿POR QUÉ RAZÓN HAY TANTOS RESTOS EN ESA ZONA? ¿QUÉ ERA LO QUE COMÍAN? ¿QUÉ FUE LO QUE ACABÓ CON TANTOS DE ELLOS?



¿NO ES EXTRAÑO ESTO, SOBRE TODO SI CONSIDERAMOS LA ENORME FUERZA DE LA BESTIA Y SU ESPLÉNDIDA ADAPTACIÓN AL MEDIO EN QUE VIVÍA? RECORDEMOS A ESTE RESPECTO QUE...

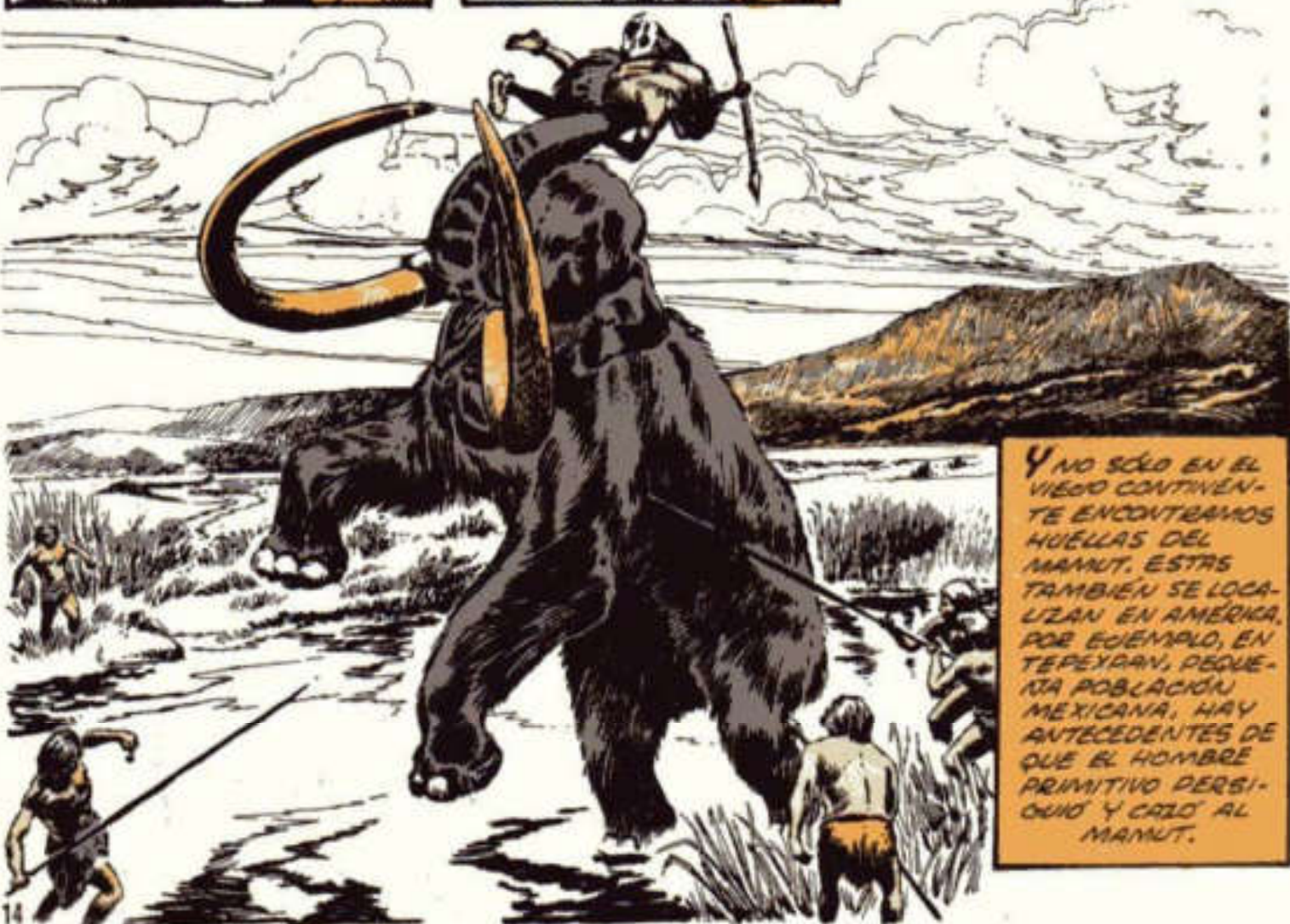


... EN EL SIGLO PASADO, EL SABIO FRANCÉS FACOMER, DEMOSTRO QUE EL MAMUT ERA UN ANIMAL MEJOR DESARROLLADO QUE, POR EJEMPLO, NUESTRO ELEFANTE...

POR OTRA PARTE, NO PODRÍAMOS HABLAR DE QUE ESA ESPECIE FUE EXTINGUIÉNDOSE PALLATINAMENTE DURANTE UN PERÍODO LARGUÍSIMO, YA QUE SE SABE QUE LA BESTIA FUE CONTEMPORÁNEA DEL HOMBRE...

LAS PRUEBAS DE ESTA AFIRMACIÓN ESTÁN EN LAS PINTURAS DE LA CUEVA DE ALTAMIRA ESPAÑA, EN LAS PINTURAS RUPESTRES ENCONTRADAS EN FRANCIA, EN LAS CUEVAS DE LES COMBARELLES Y EN LAS DE FONT DE GAUME, POR NO CITAR SINO UNAS CUANTAS.

EL DIENTE DEL MAMUT ERA SUPERIOR AL DE LOS MODERNOS ELEFANTES. Y EN MUCHOS OTROS ASPECTOS, RESPECTO A SU ADAPTACIÓN, PUEDE CONSIDERARSE COMO UNA BESTIA CAGI PERFECTA PARA EL AMBIENTE Y CONDICIONES QUE LO COCEABAN...

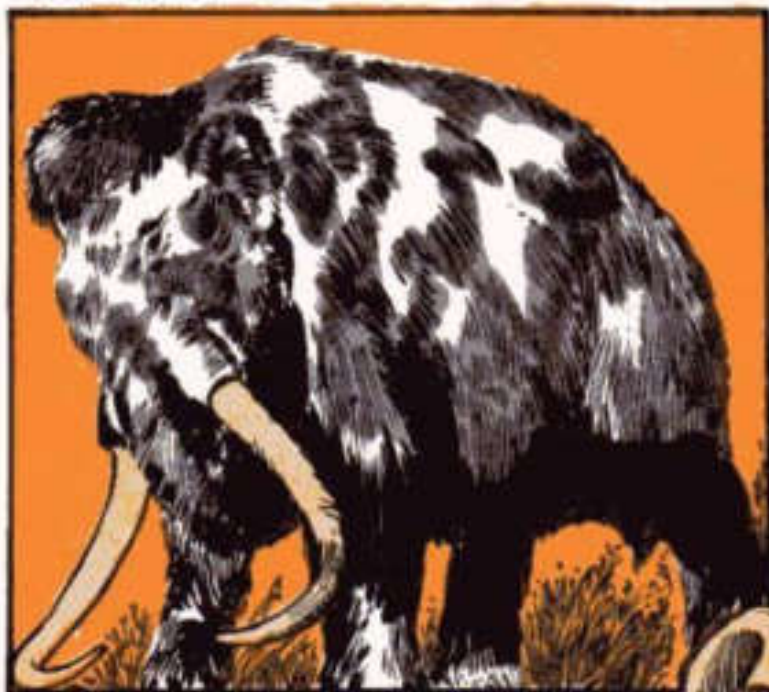


Y NO SOLO EN EL VIEGO CONTINENTE ENCONTRAMOS HUELLAS DEL MAMUT. ESTAS TAMBIÉN SE LOCALIZAN EN AMÉRICA. POR EJEMPLO, EN TEPEYCAN, PEQUEÑA POBLACIÓN MEXICANA, HAY ANTECEDENTES DE QUE EL HOMBRE PRIMITIVO PERSIGUIÓ Y CAYÓ AL MAMUT.

"SUS ENVÍOS LLEGARÁN MÁS RÁPIDO UTILIZANDO EL SERVICIO POSTAL AEREO"

*POR LO TANTO, SABEMOS A CIENCIA CIER-
TA DOS COSAS RESPECTO AL MAMUT. LA
PRIMERA DE ELLAS, QUE DICHO ANIMAL
ERA FUERTE Y BIEN ADAPTADO...*

*... Y LA SEGUNDA, QUE ES UN ANIMAL
RELATIVAMENTE MODERNO, YA QUE FUE
CONTEMPORÁNEO DEL HOMBRE*



*AHORA BIEN,
TENIENDO YA
ESTOS DATOS,
SIGAMOS IN-
VESTIGÁNDOLO
Y TRATEMOS
DE ENCONTRAR
LA CAUSA DE
SU DESAPARI-
CIÓN, YA QUE,
COMO DICIMOS
ANTES, EN
ELLA PUEDE
ESTAR LA CLAVE
DE LAS "EJEDÉS
DE HIELO".*

¿QUÉ CLASE DE MUNDO HABRÁN
CONTEMPLADO SUS OJOS?

*PARA SEGUIR CON
NUESTRA INVESTIGA-
CIÓN, RETROCEDAMOS
EN EL TIEMPO UN POCO
MÁS DE SIGLO Y ME-
DIO Y CONTEMPEMOS
UNA EXTRAÑA ESCENA.
ESTAMOS EN EL AÑO
DE 1801, CERCA DE
BERESOVKA, SIBERIA,
A 800 MILLAS AL ESTE
DEL ESTRECHO DE
BERING. UN EJEMPLAR
COMPLETO DE MAMUT
HA SIDO DESCUBIERTO...*



ENCONTRAMOS UN
MAMUT COMPLETO SEPULTADO
EN EL HIELO.

DESPUÉS DE VENCER PROBLEMAS INNUMERABLES, AQUEL CUERPO DE MAMUT, FUE TRASLADADO A MOSCÚ.

¡CON CUIDADO!
¡CON CUIDADO!
¡CON MUCHO CUIDADO!



Y UNA VEZ QUE EL CUERPO CONGELADO LLEGO A DICHA CIUDAD, LOS PRIMEROS EXÁMENES REVELARON QUE EL CUERPO DEL ANIMAL PRESENTABA UNA FRACTURA EN LA CADERA Y EN UNO DE LOS MIEMBROS ANTERIORES, ADEMÁS DE...

...UNA GRAN MASA DE SANGRE COAGULADA EN LA CRESTA, ASÍ COMO PASTO LIMPIO, SIN REVOLCAR, APRETADO ENTRE LOS DIENTES.



LOS RESULTADOS OBTENIDOS ERAN INCREÍBLES, YA QUE APARENTEMENTE ERAN CONTRADICTORIOS...

¿NO CREE USTED QUE EL INFORME ES ABSURDO COLEGA?... ¿FRACTURAS Y AL MISMO TIEMPO PASTO LIMPIO ENTRE LOS DIENTES?...

ASÍ ES, DOCTOR. POR LO QUE HE-MOS VISTO, TODO INDICA UNA RAPIDÍ-SIMA Y VIOLENTA MUERTE...



¿ES DECIR, USTED SUGIERE QUE EL ANIMAL MU-RIO REPENTINAMENTE MIENTRAS COMÍA?

¡PRECISAMENTE!



PERO ESE ERA SOLAMENTE EL PRIMERO DE UNA SERIE DE DATOS SENSACIONALES QUE PROPORCIONARÍA EL EXAMEN MÁS A FONDO DE LOS RESTOS DEL MAMUT.

SI NO LO VIERA, NO LO CREERÍA.



POCO DESPUÉS,
EL MÉDICO EN
JEFE DEL LABO-
RATORIO DE
MOSCU, RINDIÓ
A SUS SUPERIO-
RES EL INFOR-
ME SIGUIENTE:

...EL CONTENIDO DEL
ESTÓMAGO REVELA, SIN
LUGAR A DUDAS, COMIDA
SIN DIGERIR, PARTICULAR-
MENTE HOJAS DE
ÁRBOLES QUE...

¿HOJAS DE ÁRBOL!
PERO SI LOS ÁRBOLES
MÁS CERCANOS A BEREZOVKA
ESTÁN A 600 MILLAS!...



NO VOY A ENTRAR
EN NINGUNA DISCUSIÓN,
SIMPLEMENTE OÍGO QUE
LA FORMA DE LA HOJA
ANALIZADA PRESENTA CA-
RACTERÍSTICAS PROPIAS
DE LAS HOJAS DE
ABETÓS Y...

...EN PRESENCIA
DE LAS PRUEBAS Y
ANÁLISIS A QUE HACE-
MOS MENCIÓN, DICTAMI-
NAMOS QUE LA MUERTE
DEL MAMUT EN NINGUNA
FORMA PUEDE ATRIBUIRSE
A LA FALTA DE ALI-
MENTO.

Y, EN EFECTO, NO HUBO NIN-
GUNA DUDA AL RESPECTO: NO
FUE LA FALTA DE ALIMENTO LA
QUE CAUSÓ LA SÚBITA MUERTE
DE LOS MAMUTES.



¿Y SI NO FUE DE
HAMBRE, DE QUÉ MURÓ
ENTONCES ESTE MAMUT,
DOCTOR?...

NO PUEDO AVENTU-
RAR UNA RESPUESTA,
COLEGA. ESPERO TOCAVÍA
EL INFORME DE HEMA-
TOLOGÍA (*).

(*). Rama de la ciencia que estudia la sangre.

SÓLO QUE, UN POCO DESPUÉS, CUANDO LOS HEMATOLOGOS RINDIERON SU INFORME, LOS NUEVOS DATOS PARECÍAN PRODUCTO DE UNA NOVELA DE FICCIÓN Y NO EL RESULTADO DE UN ANÁLISIS PRÁCTICADO POR CIENTÍFICOS.

Y LO CURIOSO DE DICHO EXAMEN FUE QUE LOS RESULTADOS COINCIDÍAN CON LA HIPÓTESIS DE JORGE CUVIER (1799-1832), FAMOSO PALEONTOLOGO FRANCÉS, INICIADOR DE ESTA CIENCIA, QUIEN SOSTENÍA LA TEORÍA DE QUE LOS MAMUTES HABÍAN PERECIDO EN...

EL EXAMEN MICROSCÓPICO DE LA PIEL MUESTRA EN LOS CORPÚSCULOS ROJOS DE LA SANGRE LAS INDUDABLES PRUEBAS DE QUE LA MUERTE NO SOLAMENTE FUE SUBITA, SINO QUE ESTA SE DEBIÓ A LA SFOCACIÓN POR GASES O AGUA...

...UNA GRAN CATÁSTROFE DE DIMENSIONES CONTINENTALES EN CUYO PRIMER MOVIMIENTO EL MAR SUMERGIO LA TIERRA, Y EN UN SEGUNDO EL MAR REGRESÓ... ¡DEJANDO TRÁS DE SÍ LOS CADAVERES DE LOS MAMUTES!



¿UNA GRAN CATÁSTROFE QUE DESTRUYE A LOS MAMUTES? ESTO SIN DUDA ERA DEMASIADO AUDAZ PARA SU ÉPOCA Y PRUEBA DE ELLO FUE QUE, CONTRA LA OPINIÓN DE CUVIER, EL GRAN NATURALISTA INGLÉS, SIR CHARLES DARWIN (1809-1882), SOSTUVO QUE...

SIN EMBARGO, EL HECHO ES QUE, SI BIEN DARWIN NEGÓ LA TEORÍA DE CUVIER, NO PUDO ENCONTRAR UNA EXPLICACIÓN AL ENIGMA Y QUE, AROS MÁS TARDE, EN UNA CARTA DIRIGIDA A SIR HENRY HOWORTH, CON TODA HONESTIDAD RECONOCIÓ QUE...

...nunca, desde la historia del hombre sobre la tierra, han existido catástrofes de alcances continentales...

"... LA EXTINCIÓN DE LOS MAMUTES DE SIBERIA, REPRESENTA UN PROBLEMA INSOLUBLE PARA MÍ..."



AHORA BIEN, PESE A QUE UNA EMINENCIA COMO CHARLES DARWIN NEGABA LA POSIBILIDAD DE UNA GRAN CATÁSTROFE EN NUESTRO PASADO, ALGUNOS OTROS CIENTÍFICOS COMENZARON A APOYARLA...

"SUS ENVIOS LLEGARAN MAS RAPIDO UTILIZANDO EL SERVICIO POSTAL AEREO"

Por ejemplo, J. D. Dana, sobresaliente geólogo norteamericano de la segunda mitad del siglo pasado, opinaba que...

Y a la opinión de Dana se sumaría otra a principios de nuestro siglo. En 1910, investigadores de la talla del Dr. D. Gath Whitley opinaban:



... EL ENCAJAR EN EL HIELO LOS CUERPOS DE LOS ENORMES PAQUIDERMOS, Y LA PERFECTA CONSERVACIÓN DE SU CARNE, MUESTRAN QUE SU FIN LLEGÓ SÚBITAMENTE... COMO UNA LARGA NOCHE DE INVIERNO.

...ES ABSOLUTAMENTE NECESARIO CREER QUE LOS CUERPOS DE LOS MAMUTES FUERON HELADOS INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE SU MUERTE, Y NO DESHELADOS SINO HASTA EL DÍA EN QUE EL HOMBRE LOS DESCUBRIÓ.

AMORA BIEN, LA MANERA COMO SE HELARON SÚBITAMENTE Y QUEDARON PRESERVADOS ASÍ PARA LAS EDADES FUTURAS ES EL VERDADERO ROMPECABEZAS.

¿QUÉ PUDO CAUSAR EL CAMBIO SÚBITO DE TEMPERATURA EN ESTA REGIÓN?... EL DR. GATH NO CONOCIÓ LA RESPUESTA A ESTA PREGUNTA. ¿PODREMOS CONTESTARLA NOSOTROS?

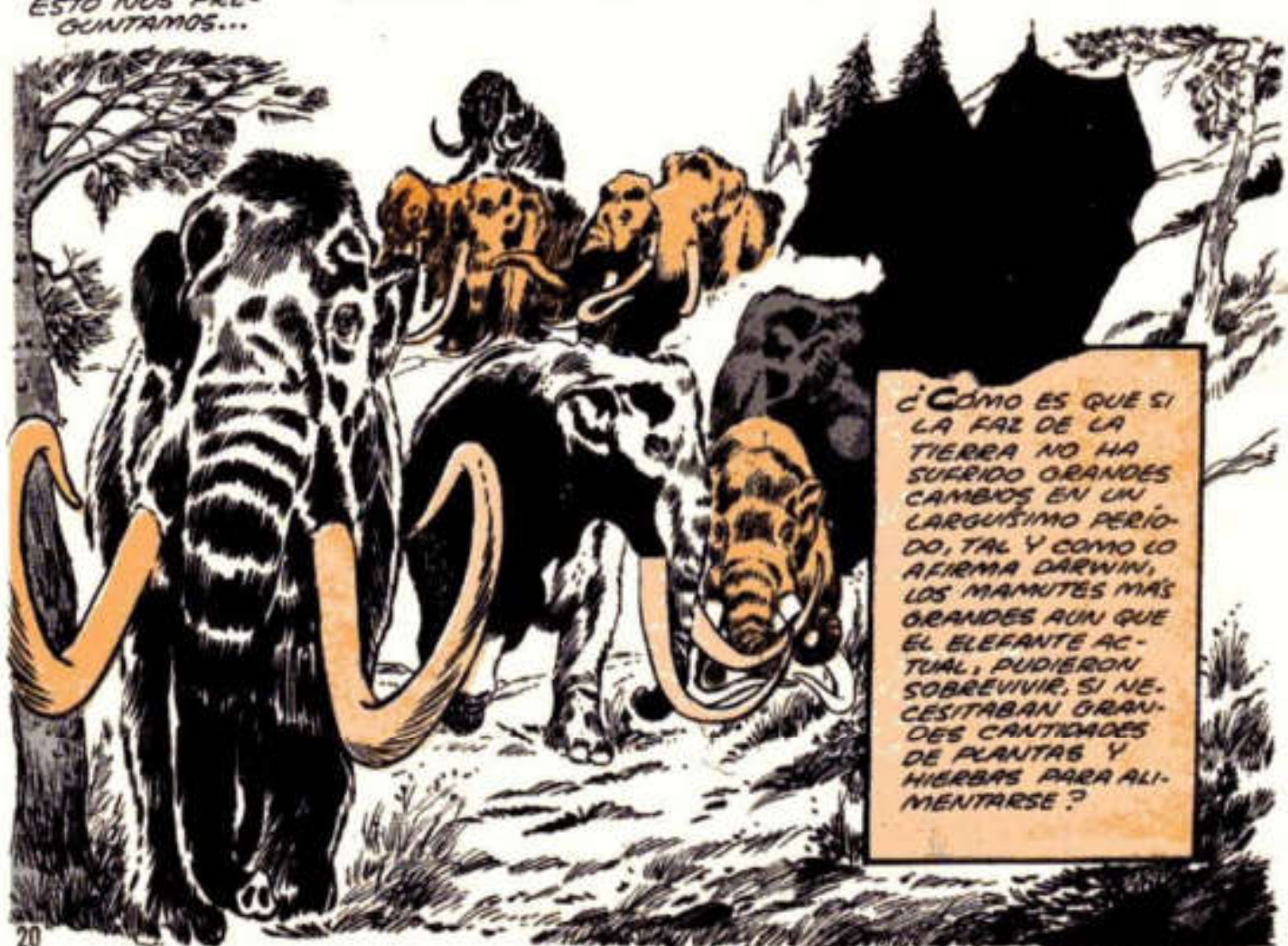
Y, EFECTIVAMENTE, TANTO CUVIER COMO DANA Y COMO GATH, ACEPTABAN QUE UN REPENTINO ENFRIAMIENTO ERA EL ÚNICO MEDIO DE EXPLICAR LA DESAPARICIÓN DE LOS MAMUTES... ¿PERO A QUE SE PUDO DEBER ESA REPENTINA ONDA HELADA QUE CONGELÓ A MILLONES DE BESTIAS? ¿EXISTEN HUELLAS DE ESE PROBABLE FENÓMENO? PARECE QUE SÍ...



A LA LUZ DE LOS NUEVOS DESCUBRIMIENTOS, HEMOS DE REGRESAR EN BUSCA DE LA RESPUESTA A LAS COSTAS DE SIBERIA NORORIENTAL Y SUS ISLAS ADYACENTES, ¡AL LUGAR EN DONDE SE ENCUENTRA EL MÁS VASTO CEMENTERIO DE MAMUTES DE LA TIERRA!



AHÍ, EN DONDE LA TUNDRA SIBERIANA ES INHOSPITA Y DESOLADA, HAY UNA CARENANCIA ABSOLUTA DE VEGETACION Y SOLO UNOS POCOS MESES AL AÑO SU SUELO PRODUCE LIQUENES Y MUSGO, Y AL VER ESTO NOS PREGUNTAMOS...



¿DE DÓNDE OBTUVIERON SU DIARIA SUBSISTENCIA MILES Y MILES DE ESAS BESTIAS? ¿ACASO DEL SUELO DE SIBERIA NORORIENTAL QUE EN LA ÉPOCA ACTUAL ES SOLO FRÍO Y OBSOLUCIÓN?



¿O ACASO HEMOS DE SUPONER QUE HUBO UNA ÉPOCA EN QUE ESE TERRITORIO ERA DIFERENTE EN SU ESTADO AL QUE APRECIAMOS ACTUALMENTE? O BIEN NOS HACEMOS UNA PREGUNTA MAS AUDAZ..



¿PLANTEAMOS LA HIPÓTESIS DE QUE ALGO O ALGUIEN LLEVO HACE MILES Y MILES DE AÑOS A CIENTOS DE MILES DE MAMUTES A ESOS HELADOS PAISAJES Y AHÍ LOS LIQUIDO A TODOS REPENTINAMENTE?



MEJOR NO NOS APRESUREMOS A ENCONTRAR UNA RESPUESTA Y PROCEDAMOS A ANALIZAR LA SIBERIA ACTUAL.

SEAMOS PRIMERO QUE SIBERIA, ES CONSIDERADA HOY DÍA COMO EL LUGAR MÁS FRÍO DEL ORBE.

POR EJEMPLO, OIMEKON, PEQUEÑO POBLADO DE SIBERIA NORORIENTAL, SITUADO AL SUR DE LAS ISLAS MEDVEZH, OSTENTA EL RECORD MUNDIAL DE BAJA TEMPERATURA: 70 GRADOS BAJO CERO.

Y ESTA BAJA TEMPERATURA DURA CASI TODO EL AÑO, YA QUE EL INVIERNO DURA DE 260 A 280 DÍAS CON TEMPERATURAS DE 43 A 60 GRADOS BAJO CERO.



EL CLIMA ES TAN RIGUROSO QUE RENOS Y CARI-BUES SE ALIMENTAN DE LIQUENES, Y LAS MANADAS DE LOBOS SOBREVIVEN ALIMENTÁNDOSE DE ESTOS RENOS Y ALGUNAS DESPISTADAS AVES COMO EL PTARMICAN O PERDIZ ÁRTICA Y EL "HARFANG" O BUHO POLAR.

ASI' PUES, AL CONTEMPLAR ESTE DESOLADO CUADRO, CUESTA MUCHO IMAGINARSE QUE EN ESTAS TIERRAS PASTARON INCONTABLES MANADAS DE MAMUTES, SOBRE TODO SI TOMAMOS EN CUENTA QUE...

AHORA HAY UNO QUE OTRO POBLADO EN ESTA ZONA, EL HOMBRE POCO A POCO HA ERIGIDO PEQUEÑOS POBLADOS Y EXISTEN TAMBIEN ALGUNAS ESTACIONES METEOROLÓGICAS.



PERO HACE MENOS DE UN SIGLO, ESTO ES...

"SUS ENVIOS LLEGARAN MAS RAPIDO UTILIZANDO EL SERVICIO POSTAL AEREO"

EN EL AÑO DE 1878, NILS ADOLF ERIK NORDENS KJOLD FUE EL PRIMER HOMBRE EN CRUZAR LA RUTA MARITIMA SIBERIANA.



NORDENS KJOLD SE ENCONTRO ANTE TAL DESOLACION QUE ANOTO QUE DESDE NOVAYA ZEMLYA HASTA CABO SHELAGOSKOI, SOBRE EL EXTREMO ESTE DE SIBERIA, NO HALLO NINGUN VESTIGIO HUMANO SOBRE LAS COSTAS.



Y EFECTIVAMENTE, LAS CONDICIONES SON TERRIBLES. DE SEPTIEMBRE HASTA MEDIADOS DE JULIO, EL OCEANO NORTE DE SIBERIA ESTA CONGELADO Y ES UN DESIERTO DE HIELO INFRANQUEABLE. LOS VIENTOS POLARES BARREN LAS TUNDRAS HELADAS.

SIN EMBARGO, ESAS MASAS GIGANTESCAS DE HIELO Y ESE FRIO CAPAZ DE ACABAR CON LA VIDA HUMANA NO DESALIENTAN A LAS MODERNAS FLOTAS DE BARCOS RUSOS. HAY ALGO QUE LES INTERESA ENORMEMENTE EN EL OCEANO ARTICO.

¡NUNCA PODRÁN SER CULTIVADAS ESTAS TIERRAS!...



DECENAS DE BARCOS PESQUEROS DRAGAN CONSTANTEMENTE EL FONDO DEL OCEANO DURANTE LOS DOS MESES QUE EL TIEMPO LO PERMITE, Y LO QUE OBTIENEN ES LA PESCA MAS EXTRAÑA DEL MUNDO.

¡MÁS EXTENDIDA ESA RED, ILICH!...



¡LOS BARCOS PESQUEROS RUSOS BUSCAN COLMILLOS DE MARFIL FÓSIL DE MAMUT EN EL FONDO DEL OCEANO ÁRTICO!...

¿OS AMENTAS DE MAMUT EN EL FONDO DEL OCEANO? ¿ES QUE ACASO OCURRIÓ EFECTIVAMENTE LA CATASTROFE DE LA QUE HE-MOS HABLADO? ¿ACASO SIBE-RIA NOS COMIENZA A RE-VELAR SU SE-CRETO? TAL VEZ, PERO AN-TES ENFRENTÉ-MONOS A OTRO HECHO SORPRE-SIVO...



¡MÁS TENSA LA CUERDA, ANDREA!...



... CUANDO LOS VIENTOS POLARES HURACANADOS GOLPEAN LAS COSTAS ÁRTICAS, ¡LEVANTAN DEL FONDO Y ARROJAN SOBRE LAS COS-TAS, COLMILLOS DE MAMUT!

Y ANTE ESTE FENÓ-MENO, LA INTER-PRÉTACION DE LOS INVESTIGADORES MODERNOS ES AFIRMAR QUE EL FONDO DEL OCEANO ÁRTICO, ENTRE LAS ISLAS Y LA TIERRA FIR-ME, FUE TIERRA SE-CA ¡Y QUE LOS MAMUTES PAS-TABAN AHI!

HA SIDO MUY GENEROSO EL MAR EN ESTA OCASION.



PERO LOS EXTRAÑOS DESCUBRIMIENTOS HECHOS EN SIBERIA NO TERMINAN AHI. DE 1885 A 1902, EDUARD VON TOLL VISITO REPETIDAMENTE LAS ISLAS DE NUEVA SIBERIA. EXAMINO UNAS COLINAS Y ENCONTRO EN ELLAS TRONCOS DE ARBOLES CARBONIZADOS CON IMPRESION DE HOJAS Y FRUTOS.



¡LA COLINA ES DE MADERA!...

SÍ, PARECEN TRONCOS FOSILIZADOS...

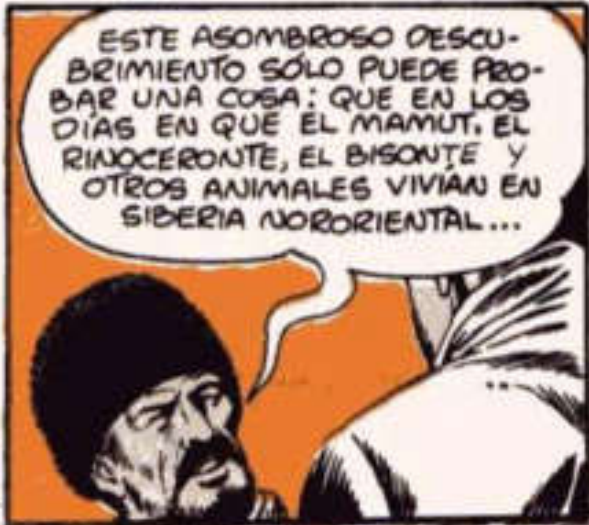
¡SON TRONCOS CARBONIZADOS Y FOSILIZADOS!...



¡LO MISMO QUE ENCONTRAMOS EN LAS MALDI!...(*)

(*) Una de las islas del grupo de las "Lactov".

¡ESQUELETOS DE MAMUT POR MILES EN LA TIERRA FIRME DE SIBERIA! ¡TONELADAS DE COLMILLOS FÓSILES DE MAMUT EN EL OCEANO ARTICO! Y POR ÚLTIMO ¡COLINAS DE MADERA FOSILIZADA MOSTRANDO HUELLAS DE ARBOLES Y FRUTOS! ¿QUE QUIERE DECIR TODO ESTO? DEMOSLE LA PALABRA A VON TOLL.



ESTE ASOMBROSO DESCUBRIMIENTO SÓLO PUEDE PROBAR UNA COSA: QUE EN LOS DÍAS EN QUE EL MAMUT, EL RINOCERONTE, EL BISONTE Y OTROS ANIMALES VIVIAN EN SIBERIA NORORIENTAL...

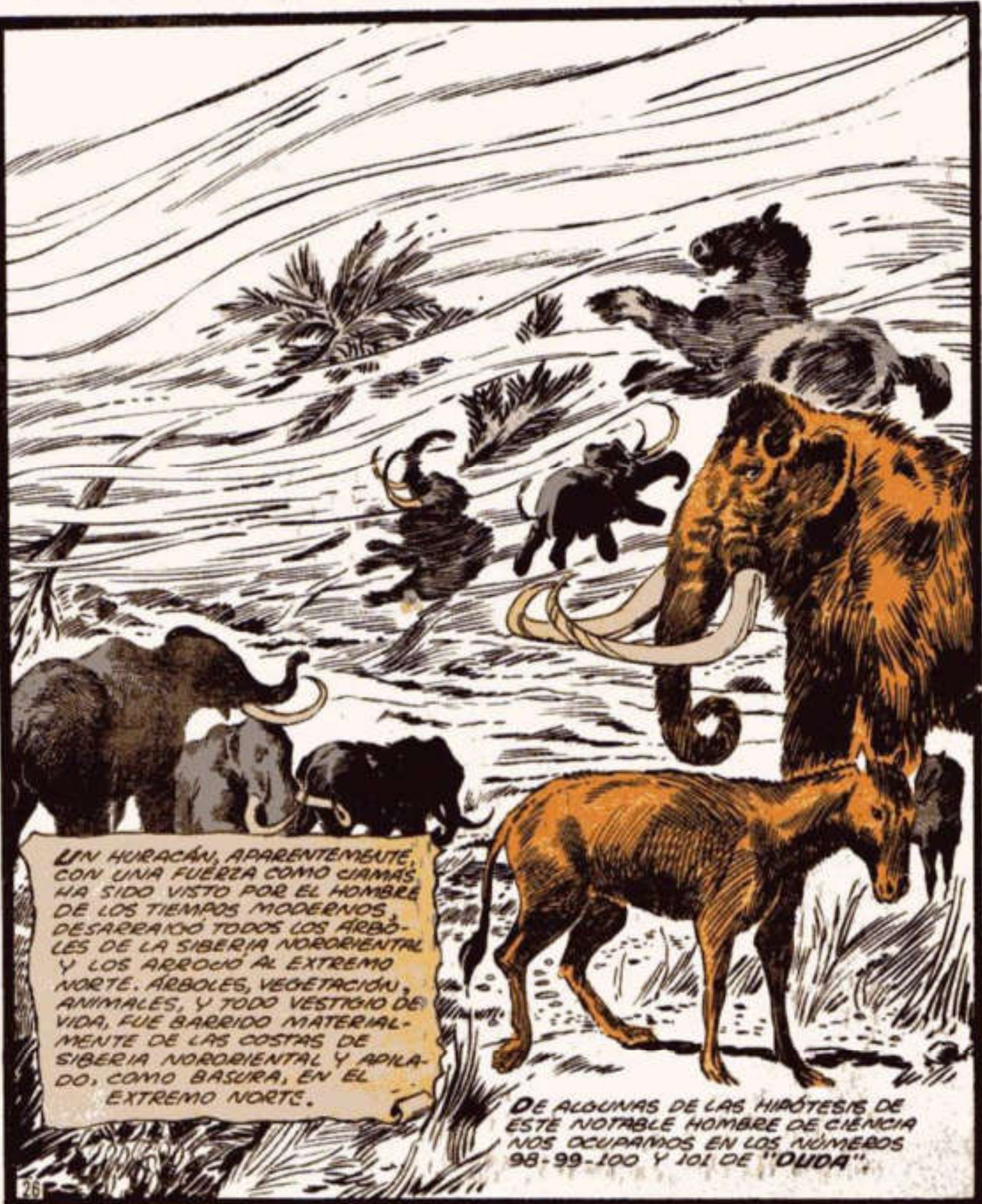


... ESTAS DESOLADAS ISLAS ¡ESTABAN CUBIERTAS DE GRANDES BOSQUES Y DE UNA LUJURIANTE VEGETACION!...



DESGRACIADAMENTE VON TOLL MURIO EN 1902 SIN DAR A CONOCER NINGUNA HIPOTESIS SOBRE LA POSIBLE RELACION DE SUS DESCUBRIMIENTOS CON LA DESAPARICION DE LOS MAMUTES Y HUBO QUE ESPERAR HASTA 1954 PARA...

...ESCUCHEMOS LA HIPÓTESIS DE UN HOMBRE YA CONOCIDO POR NUESTROS LECTORES: EL DR. IMMANUEL VELIKOVSKY (M), EL CUAL EXPLICABA LA EXTINCIÓN DE LOS MAMUTS A PARTIR DE LA SIGUIENTE TEORÍA...



UN HURACÁN, APARENTEMENTE, CON UNA FUERZA COMO CÍANAS HA SIDO VISTO POR EL HOMBRE DE LOS TIEMPOS MODERNOS, DESARRAICÓ TODOS LOS ÁRBOLES DE LA SIBERIA NORORIENTAL Y LOS ARROJÓ AL EXTREMO NORTE. ÁRBOLES, VEGETACIÓN, ANIMALES, Y TODO VESTIGIO DE VIDA, FUE BARRIDO MATERIALMENTE DE LAS COSTAS DE SIBERIA NORORIENTAL Y ADILADO, COMO BASURA, EN EL EXTREMO NORTE.

DE ALGUNAS DE LAS HIPÓTESIS DE ESTE NOTABLE HOMBRE DE CIENCIA NOS OCUPAMOS EN LOS NÚMEROS 98-99-100 Y 101 DE "DUDA".



OLAS COMO MONTAÑAS, LAVARON LAS COSTAS Y ARRASTRARON LOS RESTOS DE BOSQUES Y ANIMALES HACIA EL OCEANO ÁRTICO.



EN ESTAS CIRCUNSTANCIAS Y BAJO ESAS CONDICIONES, LOS MAMUTES FUERON ALZADOS, ARRASTRADOS, QUEBRADOS, TORCIDOS, DESMEMBRADOS, ENTERRADOS Y BORRADOS PARA SIEMPRE DE LA FAZ DE LA TIERRA.

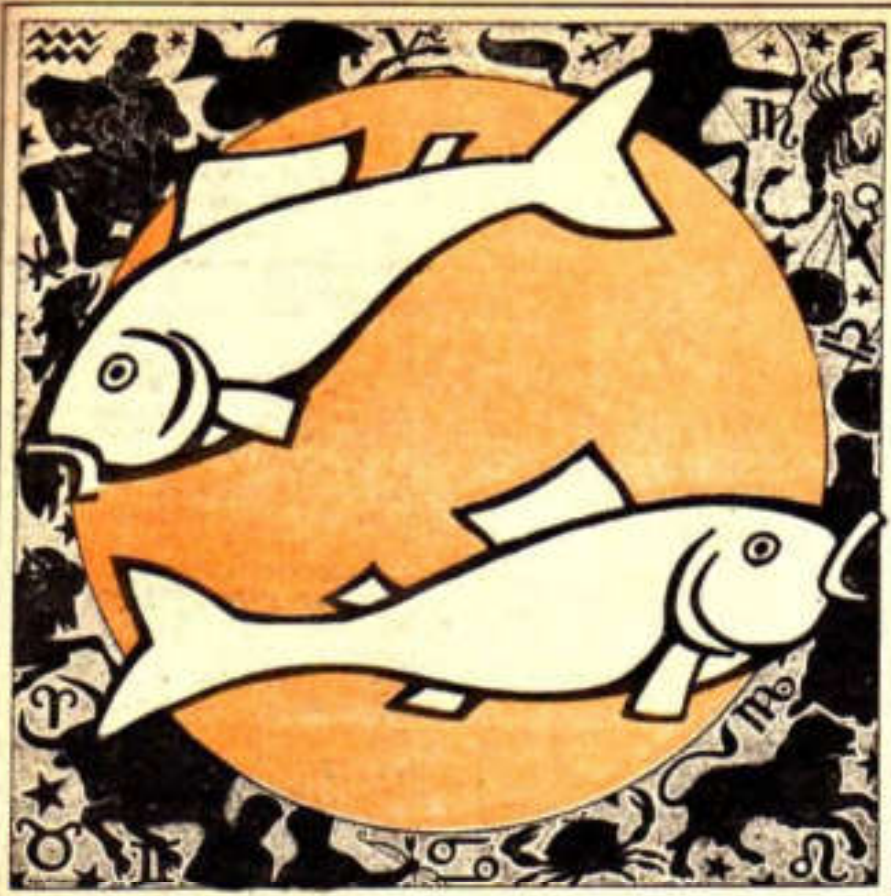


¿UN INDESCRIPCIÓN HURACÁN?
¿UNA OLA GIGANTESCA QUE BARRRE CON MILLONES DE GRANDES ANIMALES Y ARRANCA DE CUARDO ARBOLES ENORMES? ¿ACASO ESTA TEORÍA NO CONTRADICE EL CALMADO DESARROLLO DE LA VIDA EN NUESTRO PLANETA PREDICADO POR CHARLES DARWIN, UNO DE LOS MÁS FAMOSOS CIENTÍFICOS QUE HA DADO LA HUMANIDAD? ¿QUE PENSAR ENTONCES? ACASO...

¿SUCEDIO REALMENTE LA ESCENA QUE ACABAMOS DE RELATAR? ¿EXISTE EVIDENCIA DE CUALQUIER ESPECIE QUE PUEDA PROBAR LA TERRIBLE CATASTROFE DE LA QUE HEMOS HABLADO? EL DOCTOR VELIKOVSKY LO AFIRMA CATEGÓRICAMENTE, Y OFRECE UNA LARGA SERIE DE PRUEBAS EXTRAORDINARIAS Y PALPABLES DE LAS QUE NOS OCUPAREMOS EN EL SIGUIENTE NUMERO.

LA REVISTA DUDA, NO CRUZA NI TOMA PARTIDO POR NADIE. SE CONCRETA A EXPONER, SIMPLEMENTE, LAS TEORIAS QUE EXISTEN, DEMANDANDO QUE EL LECTOR SAQUE SUS PROPIAS CONCLUSIONES, Y MANTENIENDO ESTA NORMA DE CONDUCTA, MOSTRAREMOS A NUESTROS LECTORES PARTE DE LAS PRUEBAS DEL DR. VELIKOVSKY. UNA DE ELLAS SON UNAS EXTRAÑAS ISLAS DE MARFIL QUE AL PARECER ESTAN INTIMAMENTE LIGADAS A UNA TRÁGICA CONVULSION QUE AFECTO A NUESTRO PLANETA. INVITAMOS AL LECTOR A CAMINAR POR DICHAS ISLAS EN NUESTRO PROXIMO NUMERO. PROMETEMOS DESDE AHORA QUE DAREMOS UNA INFORMACION EXCEPCIONALMENTE INTERESANTE.

The Assumura (1896) Dr. J.K. Hertl.
The Ivory Islands in the arctic ocean. (1920) Dr. Gotta Wintley. manual of geology (1924) v. 2. Lane.
Narrative of an expedition to Siberia and the polar sea. (1841) F.P. Wiegell.
Travels in Siberia G.A. Erman.
Earth is upheaval (1958) Immanuel Velikovsky.
Mundos en colisión - (1964) Immanuel Velikovsky.
Diccionario Enciclopédico Soviét. (1972)
Enciclopedia Uthoa. (1960).



PISCIS

En esta última entrega de nuestra serie astrológica, incluimos aún ciertas definiciones importantes seleccionadas de la enciclopedia de Heindel que hemos venido antologando.

Debe advertirse que estas doce notas sobre astrología que la revista DUDA ha ofrecido a los lectores, sólo exponen parcial y generalmente las cuestiones relativas a los signos y a sus características. En una futura serie podremos informar más detalladamente de qué modo se establecen las afinidades e influencias de unos signos y otros, así como otras cuestiones relacionadas con los ascendentes y los planetas.

Por ahora, léanse estas interesantes definiciones de Heindel:

(12 a. y última parte)

HA GA UD.

**EL PROPIO
SCOPO**

Orbita:

Se llama también órbita al sendero que sigue un planeta alrededor del Sol, o sea, la curva que describe un astro en su movimiento de traslación.

Orbita (revolución):

Es la revolución de un planeta en su órbita alrededor del Sol.



PISCIS

Orbitas:

Los planetas forman aspectos que influyen los negocios humanos cuando se hallan en el mismo grado del Zodíaco, o en un cierto número de grados separados. Pero se ha comprobado que su influencia se deja sentir aun cuando los planetas no se hallen exactamente en el número de grados convenido. Por consiguiente, un planeta tiene una esfera penetrante que le hace efectivo antes de que el aspecto sea formado y después de que se ha disuelto, y a esta esfera de influencia se la denomina "órbita".

Parecido físico:

El tipo físico está determinado por cuatro factores principales. Estos son: el Ascendente o signo saliente que representa el cuerpo, el "Señor" del Ascendente, los planetas salientes, es decir, los situados en la primera casa, particularmente cuando están en el signo o en su cúspide y el signo que contiene al Sol. Nótese, no obstante, que el Sol debe tener alguna fortaleza con respecto a la posición y aspectos con objeto de llevar a la evidencia las características físicas de su signo. Los elementos anteriores están designados en el orden creciente de su importancia. Su fusión o combinación determina si la persona ha de ser alta o baja, morena o rubia y todas las otras peculiaridades físicas. Véase "El Mensaje de las Estrellas" para una definición más detallada de este asunto.

Parte de la Fortune.

Es un punto en el horóscopo que se opone o favorece las fortunas monetarias en concordancia con los aspectos que recibe de los planetas. Para demostrar si la "Parte de la Fortune" ha sido bien calculada, obsérvese si la distancia del Sol a la Luna es igual a la distancia del Ascendente a la Parte de la Fortune.

Planetas:

Son los cuerpos celestiales de los Embajadores de Dios que circundan o giran alrededor del Sol.

Al igual que el hombre está hecho a imagen y semejanza de Dios, que es triple en su manifestación, así también y astrológicamente, el yo superior en el hombre se representa por un círculo con un punto central denotando el aspecto más elevado espiritual, el Espíritu Divino, cuyo atributo es Voluntad. Por lo tanto, el SOL, representa en el horóscopo como la expresión más elevada del yo individual, y denota la influencia positiva de la marcha del hombre y su carácter en el sentido más elevado de la palabra.

El símbolo del planeta VENUS es un círculo sobre una cruz. Indica una sabiduría que no es meramente intelectual, sino más bien Intuición e Imaginación. De aquí que la naturaleza de Venus sea esencialmente de amor y como la cohesiva influencia de la vida por la cual somos atraídos a los otros para mutuos beneficios, aunque Venus por sí mismo no se concierne con ningún beneficio mutuo, siendo de su naturaleza el atraer a los demás y el bien que viene por él es solamente un accidente.

El planeta JUPITER está simbolizado por un semicírculo sobre la cruz, lo cual significa el espíritu humano cuya facultad es el pensamiento abstracto. Así, pues, el planeta Júpiter representa la mente superior, la mente que se refiere a las cosas materiales y se expresa a sí misma en pensamientos abstractos, como religión, filosofía y las ciencias elevadas.

MARTE es el opuesto a Venus. Está simbolizado por la cruz sobre el círculo. Así que mientras la naturaleza de Venus es el amor abnegado y para dar a los demás, la naturaleza de Marte es la de un deseo con fines egoísta. Denota, por consiguiente, toda la violenta energía de la naturaleza inferior, el cuerpo de deseos, el aspecto pasional y emocional del hombre que le obliga hacer su trabajo extenuante en el mundo para dominar los obstáculos y ganar experiencia.

SATURNO es el opuesto a Júpiter, o sea la cruz de la materia encima del semicírculo, que denota la mente cerebral. Esto es lo que presta persistencia a los impulsos de Marte y simboliza la parte permanente relativa de la naturaleza inferior, o sea, lo que se ha comprobado y visto es de utilidad. Es, por lo tanto, símbolo de los átomos siguientes, de los vehículos inferiores del hombre donde se almacenan las experiencias de todas las vidas pasadas. De aquí que Saturno denote la habilidad mecánica, la castidad y la injusticia, la perseverancia y las adquisiciones materiales que han sido transmutadas en virtudes por medio de su influencia purgatorial. Actúa como el recolector de las cosas que se han sembrado en nuestro cuerpo, y como tal aparece a menudo en la vida para castigarnos por los entuertos que hemos hecho, no vandalísticamente, sino con la idea de que podamos aprender las lecciones necesarias para obrar a conciencia. La Luna es la refracción del Sol. Ambos en unión con el Ascendente denotan la formación del cuerpo físico, siendo la Luna en cierto sentido el símbolo del cuerpo vital y el Ascendente el del cuerpo denso. Por consiguiente, estos dos elementos expresan las herramientas que el hombre tiene a su disposición para actuar, la parte más perfecta de su naturaleza, pero al mismo tiempo la más inestable. La Luna es pues, completa antítesis del Sol. Este es una estrella fija, mientras que la Luna es la más voluble de los cuerpos celestiales. Los planetas últimamente nombrados son los indicadores de la naturaleza inferior del hombre, la personalidad, en oposición a la individualidad simbolizada por los tres planetas nombrados en primer lugar, y estos dos triángulos se hallan conectados por el planeta que significa lo concretamente inferior, es decir, MERCURIO. El símbolo de este planeta comprende en él todos los tres constituyentes del simbolismo planetario, el círculo, el semicírculo y la cruz, indicando con ello que no posee una naturaleza propia, sino que es un vehículo para expresión de los otros planetas.

Cuando Mercurio se halla bien dispuesto con referencia a Venus, tenen-

PISCIS

mos al tipo mental del artista, músico o literario, pues es de Venus de donde vienen las vibraciones para todas las expresiones del Arte.

— Cuando Mercurio se halla bien colocado con relación a Júpiter, nos encontramos con el hombre de mente filosófica y científica. Además, se le considera como regente del legislador tanto en la Iglesia como en el Estado; uno que actúa para el bien común.

Cuando Mercurio se encuentra bien situado con respecto a Marte, tenemos el hombre de acción; el hombre que anhela el progreso de las actividades materiales del mundo, bien en grande o en pequeña escala, que puede manifestarse lo mismo como un tendero que como un almacenista y lo mismo en todos los demás aspectos que se explotan para beneficio personal, pues Marte, como ya se ha dicho es la antítesis de Venus y la incorporación de los deseos egoístas.

Mercurio en aspecto con la Luna no tiene significado, pues la Luna por sí misma es un reflector, excepto en los casos en que un aspecto adverso viene de un signo cardinal o de elevación. Entonces puede producir la locura.

En los párrafos anteriores sólo hemos relatado las naturalezas esenciales de los planetas. Cuando están bien aspectados por otro planeta, estas características naturales se alteran en cuanto se concierne con los planetas benéficos; pero cuando intervienen en el aspecto planetas maléficos, la naturaleza de Venus, que es sabiduría, amor y ritmo, puede convertirse en locura, libertinaje y pereza; la filosofía unas tendencias de salirse y vivir al margen de la ley; la misericordia y aspiraciones tiernas de Júpiter, pueden cambiarse en desorden, desconsideración hacia los demás y propósitos bajos; la elevada espiritualidad del Sol se puede expresar como un espíritu de bestialismo y sin tener en cuenta más que la salud física. En cuanto a los planetas de naturaleza inferior, los buenos aspectos de Marte se convierten en deseos hacia cosas constructivas y en actividades bien reguladas, mientras que los aspectos adversos pueden ser responsables por la expresión destructora

de la naturaleza de deseos. Saturno cuando está bien aspectado proporciona habilidad para la mecánica y una condición que puede ser capaz de controlar o dirigir la naturaleza de deseos. Indica al hombre sesudo, perseverante, capaz de hacer frente y dominar los obstáculos materiales; el organizador y el promotor, el investigador científico que actúa en lo que concierne a las líneas materiales. Como se sabe que es la antítesis de Júpiter cuando está bien aspectado, se muestra como el filósofo de alta y elevada mentalidad, el legislador de mérito y práctico, el sacerdote sincero y ardiente, todos, en fin, que acarician anhelos y aspiraciones superiores y delicadas, entretanto Saturno, cuando está mal aspectado, denota una mente extrema, el sectario fanático, el materialista, el anarquista y enemigo de la sociedad, ya sea de la Iglesia o del Estado. Como Júpiter nos da la persona de mente benévola, expansiva y elevada, así Saturno, cuando tiene aspectos adversos, produce tendencias sarcásticas, intratables y estrechas.

Además de los siete planetas ya mencionados hay dos más en nuestro sistema que se llaman Urano y Neptuno.

Puede decirse que URANO, que es la octava de Venus, porque es de su misma naturaleza en un grado mucho más sutil, pues sus atracciones son tan espirituales que no pueden ser sentidas por el hombre ordinario en una manera apropiada, siendo por eso que éste más bien responde al lado adverso de Urano. Este es el planeta que rige el éter y cuando está en aspecto con Mercurio, o con el Ascendente, o con la Luna, produce una afinidad con la fuerza que conocemos como electricidad. Sus operaciones son siempre muy precipitadas o bien imprevistas, y como la humanidad responde a su lado adverso o negativo, como acabamos de decir, estos efectos siempre se manifiestan particularmente en forma violenta o de desastres.

NEPTUNO, a su vez, es la octava de Mercurio y al igual que éste es el portador de luz para el Sol físico, así Neptuno es el portador de la luz del Sol espiritual, llamado Vulcano entre los ocultistas, al cual es visible debéis

del visible Sol. Por todo esto, como es natural, hay todavía muy poco de la humanidad capaces en absoluto de poder ser afectados por él, salvo que produce un estado caótico mental cuando se halla colocado en aspectos contrarios.

Cuando se halla situado en los ángulos y especialmente en elevaciones cerca del Mediocielo, produce ocultistas de temperamento superior pero en cambio, cuando se encuentra en casas bajas produce la mediumnidad en el mejor de los casos, pues a menudo causa la locura. Este planeta es la cuerda más elevada en la lira del alma de Dios y como es lógico, la menos empleada y la que más pronto se desafina. Los astrólogos son los que están influenciados por él y los músicos que tocan instrumentos de cuerda.

PISCIS

El signo Piscis preside la entrega de hoy.

Son piscis las personas nacidas entre el 19 de Febrero y el 20 de Marzo. Piscis es signo de agua, gobernado por el planeta Neptuno.

Los piscianos pertenecen también a un signo "doble" y presentan dos tipos bien definidos: "longilíneos", de cara y cuerpo alargados y finos, que son neptunianos, o los "entrados en carnos" más robustos, corpulentos y redondos, que son los jupiterianos.

Los piscis son complejos; optimistas y pesimistas a la vez, soñadores y místicos.

Son también sensuales y ceden con facilidad a las tentaciones amorosas y sentimentales.

Suele decirse que es muy notable en los piscianos cierto sentimiento de inseguridad y frustración, son a veces poderosamente egoístas y desconfiados.

Suelen asimismo ser un tanto indolentes e irresponsables, así como extraordinariamente generosos y violentos en sus pasiones.

Los hombres tienen tendencia al donjuanismo y las mujeres son enamoradizas y románticas.

Su debilidad en lo físico se halla en los pies y en las piernas.

¿QUE TANTO SE SABE SOBRE EL HOMBRE?

EL SER HUMANO ES LOCO DE NACIMIENTO,
AFIRMA UN CIENTIFICO.

En días pasados, el doctor peruano Enrique Silva Ruete, famoso especialista en siquiatria infantil, catedrático y Jefe de un Programa de Salud organizado por el gobierno canadiense afirmó que: "...el ser humano nace loco y luego, de acuerdo a la capacidad intelectual, se va regenerando gradualmente, por los conceptos que asimila del medio ambiente..."

El doctor Silva Ruete —al ser entrevistado por los reporteros de la agencia noticiosa ANSA— manifestó luego que: "el niño nace más primitivo y retrasado mental que cualquier otro animal y que, si se le compara con un perro recién nacido, se vería que el ani-

mal, a los pocos días, se alimenta solo y es capaz de buscar su comida si no se la dan, cosa que no ocurre con el ser humano..."

Para reforzar su audaz teoría, el siquiatra recuerda que, hace tiempo, un sicólogo ambientó a un niño recién nacido con los lobos y que, después de algunos meses, la criatura salió gritando, comiendo y caminando como los lobos.

Finalmente, el galeno explicó que un niño a los cinco años, ya tiene conciencia, aunque no como el adulto, pero ha adquirido un nivel intelectual que le permite captar y comprender los valores y reglas de conducta.



¿NOS ESTAMOS COMUNICANDO CON EXTRATERRESTRES?

Durante los últimos meses, astrónomos de distintos países han enfocado sus telescopios en dirección a la constelación del Cisne, para captar una fuente de energía que ha sido designada como X 3. Por esa frecuencia transmitía constantemente sus ondas que,

repentinamente, aumentaron doscientas veces su poder.

A partir de entonces, las ondas registradas se han mantenido constantemente a ese alto poder. Los científicos se preguntan ¿cuál es su naturaleza? Pero hasta el momento ha sido imposible determinarlo. Algunos especialistas afirman que el mensaje por la constelación del Cisne está *directamente dirigido* a la tierra y corresponde a los científicos de nuestro planeta interpretarlo.

Este caso no es el único...

Hace casi un año, los radioastrónomos que escuchan las ondas enviadas por las estrellas en el observatorio norteamericano de Green Bank, captaron un mensaje enviado por el planeta Júpiter.

A estas pruebas no faltan científicos que se muestran convencidos de que dichas ondas son emitidas por una civilización extraordinariamente avanzada con respecto a la nuestra. Otro tanto podría estar sucediendo en la Constelación del Cisne.



PROXIMO NUMERO

EL MISTERIO DE LAS ISLAS DE MARFIL.

Como se ofreció en el número anterior, se prosigue aquí con la fantástica exploración del mundo de los mamutes, desaparecidos violentamente, y en masa, en el Océano Artico.

¿Qué clase de inmensa tumba colectiva es la de los mamutes en las tierras siberianas?

¿Qué significan esas montañosas islas de marfil, compuestas por las osamentas enormes de aquellas bestias imponentes?

LEA EL NUMERO 107 DE DUDA.



AVISO A NUESTROS LECTORES



NUESTRA

COL. QUINCENAL DUDA



SE HA MANTENIDO SIEMPRE A LOS PRECIOS MAS BAJOS DEL MERCADO: POR DESGRACIA, EL ALZA GENERAL DEL PAPEL DE FORROS Y LA MATERIA PRIMA, NOS OBLIGAN A SUBIR EL PRECIO DE NUESTROS LIBROS. A PARTIR DEL NUMERO 33 DE LA COLECCION, LOS LIBROS COSTARAN \$ 7.50 EN VEZ DE \$ 7.00. PARA COMPENSAR A LOS LECTORES POR ESE PEQUEÑO AUMENTO, HE-MOS MEJORADO YA LA PRESENTACION Y EL CONTENIDO DE LOS LIBROS Y AU-MENTADO CONSIDERABLEMENTE LAS ILUSTRACIONES Y EL MATERIAL GRA-FICO DE CADA NUMERO.

a partir de DUDA 107

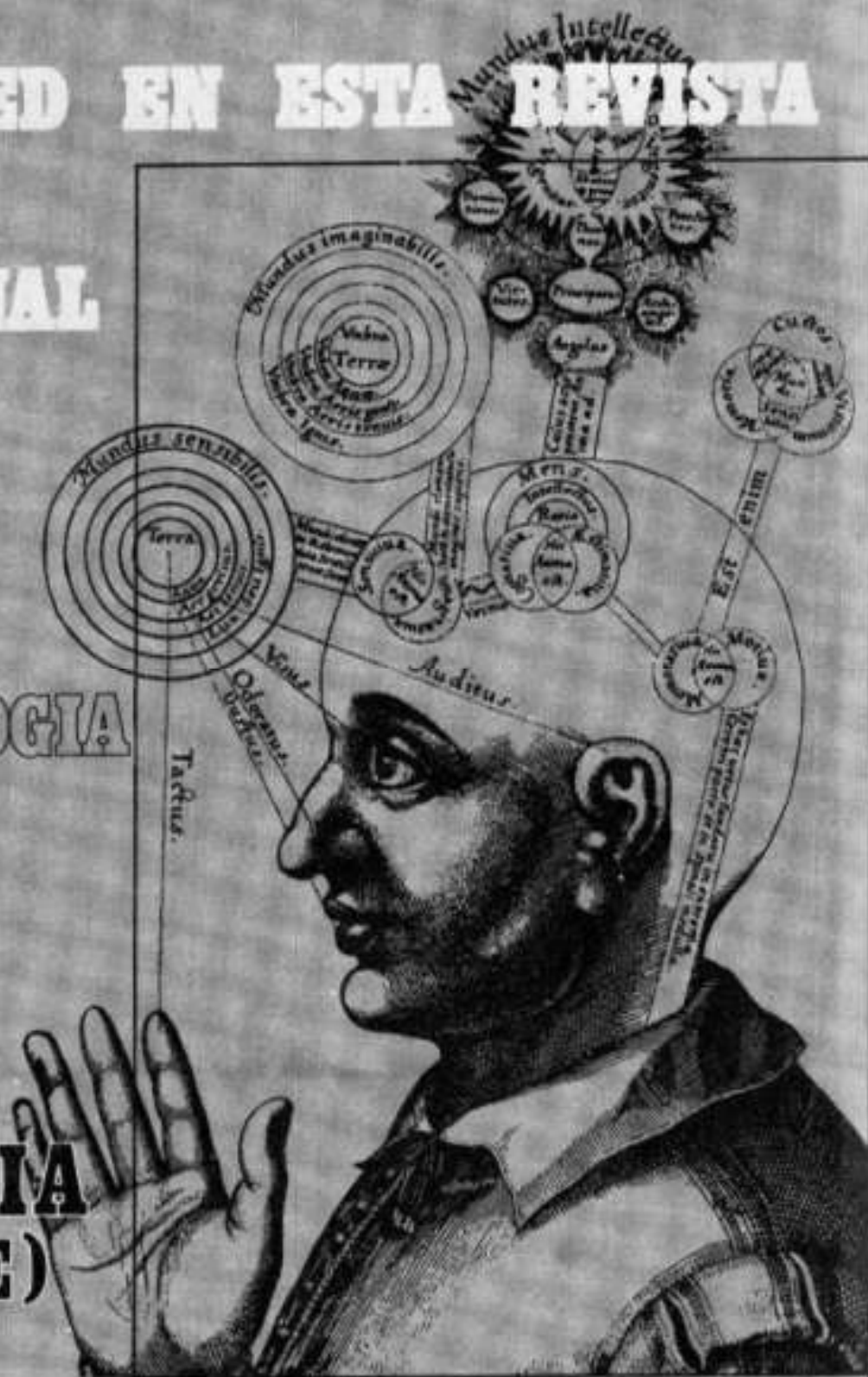
LEA USTED EN ESTA REVISTA

LA
SENSACIONAL
SERIE

PARASICOLOGIA
EN EL
HOGAR

LA
TELEPATIA
(1ª PARTE)

CLAVES PRACTICAS DE OCULTISMO



GABRIEL CHRISTIAN



¿FUERON MAGOS LOS GRANDES SABIOS?

DE LA CIENCIA SALOMONICA A LOS BRUJOS DE HOY



MAGIA NEGRA

VS

MAGIA BLANCA

¿PUEDE EL HOMBRE

CONVOCAR A

LAS FUERZAS

OCULTAS?

COLECCIÓN **DUDA** 1000 y Siempre