TIRELLON · ARCHIVES DU MONDE CONNU

COMPILATION TRANSCONTINENTALE

ARCHIVES EXÉGÉTIQUES MONDIALES

Nature physique, tectonique et océanique de Tirellon

Compilé par le Collège Royal des Cartographes

ACCÈS OUVERT · BIBLIOTHÈQUE D'ARCHIVE

Le présent Codex est une compilation scellée par le Collège Royal des Cartographes, réunissant et harmonisant ce que les traditions exégétiques continentales ont consigné séparément sur la nature physique, tectonique et océanique de Tirellon. Les sources premières demeurent conservées dans leurs dépôts d'origine, mais leur âge et leur fragilité ne permettent plus d'en assurer la consultation directe au sein de cette bibliothèque d'archive. Le Collège en propose ici une refonte fidèle, vérifiée croisée entre les continents, destinée à remplacer leur consultation directe sans en trahir la substance.

« Comprendre le monde, c'est comprendre ce qui précède les hommes et ce qui leur survivra. »

I. NATURE ET STRUCTURE PLANÉTAIRE

Tirellon est une planète sphérique. Les observations astronomiques menées depuis le sol par les trois continents — mesures d'éclipses, calculs de parallaxe stellaire, relevés comparatifs des corps célestes visibles dans le ciel nocturne — suggèrent une masse et une taille légèrement supérieures aux estimations moyennes déduites pour les autres mondes observables.
Ces observations demeurent des modèles déduits, non des mesures directes : aucune expédition n'a jamais permis de vérifier depuis l'extérieur la forme ou la masse réelles de Tirellon, et le Collège rappelle que toute affirmation en ce sens relève de l'estimation savante, non du fait établi.

La gravité de Tirellon est stable et uniforme sur l'ensemble du globe, permettant le développement biologique normal et le maintien d'un équilibre atmosphérique cohérent. Aucune variation significative n'est observée entre les trois continents.

Tirellon effectue une rotation complète en vingt-quatre heures standardisées, structurant les rythmes biologiques, les cycles agricoles et les calendriers continentaux. La synchronisation avec le cycle lunaire d'Astreon ne présente aucune anomalie instable.

L'axe de Tirellon présente une inclinaison d'environ vingt-trois degrés, engendrant des saisons différenciées, des zones polaires froides, des régions tempérées équilibrées et des régions méridionales chaudes et humides. Les extrêmes climatiques observés en Northern ne résultent pas d'une inclinaison excessive mais de facteurs combinés — latitude élevée, courants marins froids, positionnement continental et vents dominants saisonniers.

II. TECTONIQUE ET GÉODYNAMIQUE

Tirellon repose sur un système tectonique actif mais stable, composé de plusieurs plaques majeures et secondaires. Les trois continents principaux reposent sur des plaques distinctes. Les mouvements sont lents, millénaires, et n'ont jamais provoqué de

dislocation continentale majeure à l'ère historique documentée.

Les archives anciennes suggèrent qu'à l'Ère Divine, une intervention non entièrement comprise aurait stabilisé les frictions internes de la croûte planétaire afin d'éviter une instabilité catastrophique. La tectonique demeure naturelle et non magique dans son origine — bien que les Flux puissent amplifier temporairement des tensions géologiques préexistantes.

Les zones sismiques sont concentrées aux frontières de plaques océaniques, dans certaines zones volcaniques actives, et dans des régions où les Flux sont instables. Les grandes chaînes montagneuses résultent principalement de collisions anciennes de plaques continentales et de soulèvements tectoniques progressifs. Certaines formations atypiques présentent des irrégularités non purement naturelles ; les Exégètes débattent encore de leur origine — liée à des bouleversements de l'Ère Divine, à des accidents magiques majeurs, ou à des concentrations extrêmes de Flux. La majorité des reliefs demeure d'origine tectonique classique.

III. SYSTÈME OCÉANIQUE

Les mers de Tirellon sont structurées par la rotation planétaire, l'inclinaison axiale, la distribution continentale, les différences thermiques entre pôles et équateur, et l'influence stabilisatrice partielle des Flux. Les Flux n'engendrent pas les courants océaniques — ils peuvent cependant amplifier ou perturber localement des systèmes déjà existants.

Zone Nord — Northern

Le Courant du Fer — courant froid descendant vers la Mer de Fer, engendrant climat sec et froid, tempêtes polaires et brumes glaciales.

Le Courant du Soleil — courant chaud remontant vers les côtes sud de Northern, apportant un climat tempéré et stabilisant l'agriculture méridionale.

Zone Sud — Aedoera

La Gyre d'Ambre — circulation chaude et circulaire dans la Mer d'Ambre, eaux calmes, forte biodiversité marine.

Les Couloirs des Hauts-Courants — vents constants liés à un différentiel thermique stable, navigation rapide, stabilisation climatique régionale.

Le Courant Doré — courant chaud profond de la Mer Dorée, température élevée et stable.

Zone Est — Taerticâulle

Le Système Fracturé de la Mer Rocheuse — micro-courants multiples et instables, courants traîtres, brouillards fréquents.

Le Courant Profond de Valaerys — courant abyssal froid, remontées d'eaux profondes, perturbations liées à des instabilités anciennes des Flux.

Zone Ouest — Mystaerem

Les Courants Inversés du Néant — inversions localisées, zones mortes, navigation imprévisible, corrélées à des perturbations magiques anciennes.

Les Gyres Instables du Voile — micro-gyres circulaires permanentes, brumes surnaturelles, illusions optiques.

IV. CONSÉQUENCES CLIMATIQUES GLOBALES

Le Nord est froid et sec — résultante de sa latitude élevée, du Courant du Fer et de sa position continentale face aux vents polaires. Le Sud est prospère et maritime — résultante de la Gyre d'Ambre, du Courant Doré et des Hauts-Courants. L'Est est fragmenté climatiquement — résultante du Système Fracturé de la Mer Rocheuse et des reliefs élevés de Taerticâulle. L'Ouest est instable et anomal — résultante des perturbations magiques anciennes qui ont déréglé les courants naturels de la zone Mystaerem.

Les Flux peuvent amplifier certaines tempêtes, intensifier des zones instables et accélérer des catastrophes ponctuelles. Ils ne gouvernent pas la mécanique planétaire globale — ils en sont un facteur d'influence secondaire, parfois décisif localement, jamais déterminant à l'échelle mondiale.

SOURCES COMPILÉES

— Grand Archivum d'Aen Doravel — Northern

— Archives Centrales de Sol-Darass — Aedoera

— Bureau des Mémoires Continentales, Cavernes de la Spirale — Taerticâulle