UNIVERSIDAD DEL TOLIMA
FACULTAD DE CIENCIAS Y EDUCACIÓN

IDEAD BOGOTA – EDUCACIÓN NOMBRE: Emilce Torres Toscano

CÓDIGO: 084651412013

MUNDO ANIMAL - VERTEBRADOS

TÍTULO DE LA LECTURA RESEÑADA: El Terror hecho ave

TITULO: El terror hecho ave

1. RESUMEN (450 palabras máximo)

Las aves del terror dominaron durante 58 millones de años, estas aves podían golpear con tanta fuerza que probablemente mataría la presa casi instantáneamente, eran aves gigantes cas, carnívoras, los picos curvos y las garras afiladas son dos características que las aves del terror comparten con las aves de rapiña modernas. En 1999 Guillermo un joven de la Patagonia encontró el ultimo y el más grande de los cráneos de las aves del terror, el equipo de chiape lo llamo kelenken Guillermo.

Kelenken está entre las especies de la familia de aves del terror más altas y rápidas, pesa 180 kg, y mide 2 metros de alto, desde el pico hasta la cola mide 3 metros de largo, tenía poderoso músculos en el cuello, con tal fuerza el ave del terror era temible al atacar ferozmente con su terrible pico y su gancho afilado, el chasquido del ave era algo muy particular que aún no se sabe si era utilizado para aparearse o como señal de peligro, aparte de ser más grande que otros animales el ave del terror estaba programado para la visión, grandes lóbulos ópticos así como centros de cerebro aumentado trabajan juntos para recibir y procesar lo que el ave del terror ve. Estas aves vivieron solo en Suramérica, pero fueron hallado partes de una única ave que vivió en Norteamérica llamada Titanis wallery, la actividad sísmica de los volcanes unió los dos continentes cuando el ave del terror estaba en marcha, del hallazgo original en 1961 solo se han encontrado un puñado de fósiles de aves del terror norteamericanas, al presente en américa del norte hay 42 especímenes de Titanis, este se enfrentó a varios depredadores en Norteamérica, entre ellos se encontraba el smilodon Gracills un ancestro más pequeño de los felinos de dientes de sable gigantes que surgirían en la siguiente época.

2. VALORACIÓN CRÍTICA (250 palabras máximo)

Este documental acoge a las aves más monstruosas y terrible que han habitado o pudieron habitar la Tierra. Como cazaban, las luchas impresionantes que protagonizaban, la descomunal envergadura de sus alas, aves cuyos picos y garras eran auténticas armas devastadoras, Los científicos, de Argentina, EEUU, Australia y Francia lograron determinar su método de caza al comparar modelos en 3D del pájaro del terror y de dos especies actuales, el águila y la seriema, considerada como su pariente vivo más cercano. Los investigadores también midieron la fuerza de la mordedura del ave en comparación con el águila y la seriema y determinaron que era menor de lo esperado. Por ello, el "ave del terror" se veía obligado a emplear un método parecido al de los boxeadores, consistente en una estrategia de ataque y retirada, con golpes precisos como los de un hacha. Las aves del terror, que se alimentaban de mamíferos hoy extintos y competían con marsupiales diente de sable, se convirtieron en los principales depredadores de su entorno.