50,000 वर्ष पुराने ओल्ड बेबी मैमथ की खोज

स्रोत: लाइव मिंट

हाल ही में वैज्ञानिकों ने **रूस में पर्माफ्रॉस्ट** के पिघलने के कारण **याना नामक 50,000 वर्ष पुराने ओल्ड बेबी** **मैमथ** के शव की खोज की।

- मैमथ **हाथियों के एक विलुप्त समूह** का सदस्य है, जो कई महाद्वीपों पर **प्लीस्टोसीन और होलोसीन जमावों (दो युग जो चतुर्थक काल** का निर्माण करते हैं**) में जीवाश्म के रूप में पाया जाता है।**
  - **4,000 वर्ष पहले** वे विलुप्त हो गये।
- **याना के बारे में:** यह **साइबेरिया के** **बटागाइका क्रेटर** में पाया गया था, जिसे ग्लोबल वार्मिंग के कारण पिघलती बर्फ से **बढ़ती गहराई** के कारण **"गेटवे टू द अंडरवर्ल्ड"** के रूप में जाना जाता है।
  - वह **एक वर्ष की आयु में मर गयी, जिससे यह** विश्व भर में प्राप्त **केवल सात विशालकाय अवशेषों** में से एक असाधारण खोज बन गयी।
  - इस क्रेटर में **बाइसन, घोड़े और कुत्तों** जैसे अन्य प्राचीन जानवरों के अवशेष भी पाए गए हैं।
- **पर्माफ्रॉस्ट (Permafrost):** मृदा या जल के नीचे की तलछट जो **दो साल से अधिक समय तक 0°C से नीचे जमी** रहती है, जिसकी **गहराई एक मीटर से लेकर 1,500 मीटर** तक होती है।
  - **आर्कटिक क्षेत्रों और पर्वत शिखरों** में **पर्माफ्रॉस्ट** सामान्य है और इसमें **700,000 वर्ष से भी अधिक** पुराने जमे हुए अवशेष हो सकते हैं।

और पढ़ें: वूली मैमथ

PDF Refernece URL: https://www.drishtiias.com/hindi/printpdf/50,000-year-old-baby-mammoth-remains-uncovered