



ග්‍රවන්විදුලි ඊනික්ස් පක්ෂියා ගේ පිබිදීම



ඔබ ඊනික්ස් පක්ෂියා ගේ කතාන්දරය අසා තිබේද? ඊනික්ස් යනු සුරංගනා කතා වල කියවන වසර සිය ගණනක් තිස්සේ ජීවත් වන ස්වර්ණමය පක්ෂියකි. උඹ වයස්ගත වන විට ඊනික්ස් වි සිය අලු වලින් යලි නැගී සිටී.

ඊනික්ස් පක්ෂියා ගේ වැනි සුරංගනා කතා සන්ධ්‍යා විම නිතර සිදුවන්නක් නොවේ. නමුත් විශ්වයේ විශ්මිත දේ ගවේෂණය කරන තාරකා විද්‍යාඥයන් හට ඊනික්ස් පක්ෂියා මෙන් විශ්වයේ අකාර්යව පැවති ප්රදේශයක් යලි සකාර්ය වන ආකාරය නිරීක්ෂණය කිරීමට හැකි වී තිබේ.

මෙහි සන්ධ්‍යා කතාව ඇරඹෙන්නේ වසර බිලියනයකට පමණ පෙර ඉතා දුරින් පිහිටා තිබූ සුපිරි කාල කුහරයක් පුපුරා යාමත් සමගයි. එයින් ඇරඹුණු සුවිසල් අධි ශක්ති අංශු ධාරා ආලෝක වර්ෂ සිය දහස් ගණන් දුර පැතිරී ගොස් දිස්නිමත්ව බබලන වලාකුලක් නිර්මාණය විය.

වසර මිලියන කීපයක් තිස්සේ මෙම වලාකුළු දිස්නිමත්ව, අපේ ඇස සංවේදී නොවන ග්‍රවන් විදුලි ආලෝකය විශ්වය සියාලා නිකුත් කරමින් පැවතිනි. අවසානයේ එම වලාකුලයේ ශක්තිය හීන වී ගොස් ක්රමයෙන් එය අදුරු වී ගියේය.

.. නමුත් කතාව නිමා වන්නේ නැත.

වසර ගණනාවකට පසු එම වායු වලාකුලට නුදුරින් මන්දාකිනි යුගලයක් ප්රවණ්ඩ ලසෙ එකිනෙක හා ගැටුණි.

එම සටන්ගත නිසා නිකුත් වූ කම්පන තරංගය කතෙරමේ බලවත් ද යත් එම ශක්තිය නිසා වායු වලාකුළු නැවත වතාවක් බැබළීම ඇරඹුණි. ග්‍රවන්විදුලි ඊනික්ස් පක්ෂියා නැවත ඉපදුණි.

නැවත ඉපදුනු ග්‍රවන්විදුලි ඊනික්ස් පක්ෂියා ගේ සේයාද්‍රවක් ඉහත දැක්වේ. උපයෝගී මැදට තරමක් පහලින් ඇති කොළ පැහැති දහරාකාර රේඛාවක් ලසෙ දිස්වන්නේ එම දිස්නිමත් වායු වලාකුලයි.

COOL FACT

බොහොමයක් අභ්යවකාශ වස්තු ග්‍රවන්විදුලි තරංග විමර්ශනය කලත් ඒ ගැන මුලින්ම සොයා ගත්තේ 1932 වර්ෂයේ දීය.



More information about EU-UNAWA
Space Scoop: www.unawe.org/kids/