



News | Kerala

പാലക്കാട് ചുരം പാറക്കെട്ടുകൾക്ക് 800 മുതൽ 2,500 ദശലക്ഷം വർഷം പഴക്കം



photo credit: Palakkad Tourist Attractions, Central Kerala, India

വെബ് ഡെസ്ക്

Published on Mar 09, 2025, 09:47 PM | 1 min read



പാലക്കാട്: പാലക്കാട് ചുരത്തിലെ പാറക്കെട്ടുകളുടെ പ്രായം 800 മുതൽ 2,500 വരെ ദശലക്ഷം വർഷങ്ങളാവാമെന്ന് പഠനം. ചിറ്റൂർ ഗവ. കോളേജിലെ ഭൂമി ശാസ്ത്ര പഠന വിഭാഗം തയ്യാറാക്കിയ 'ലാൻഡ് ഓഫ് എനിഗ്മ, ആൻഡ് എക്സ്പ്ലോഷൻ ഓഫ് പാലക്കാട് ഗ്ലാസ്' എന്ന റിപ്പോർട്ടിലാണ് ഈ വിവരമുള്ളത്. ചുരത്തിന്റെ പൈതൃകം, ഭൂമിശാസ്ത്രപരമായ സവിശേഷത, ജൈവവൈവിധ്യം തുടങ്ങി മേഖലയിൽ ജനജീവിതത്തിനുണ്ടാക്കാവുന്ന മാറ്റങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തിയായിരുന്നു പഠനം.

979.81 ചതുരശ്ര കിലോമീറ്ററിലാണ് ചുരമുള്ളത്. 513.44 ചതുരശ്ര കിലോമീറ്റർ പാലക്കാട് ജില്ലയിലും (52.5 ശതമാനം) ബാക്കി 466.37 ചതുരശ്ര കിലോമീറ്റർ(47.6ശതമാനം) തമിഴ്നാട്ടിലെ കോയമ്പത്തൂർ ജില്ലയിലുമാണ്. മണ്ണൊലിപ്പിന്റെ ശക്തി കുറവായതിനാൽ മണ്ണിലെ സൂക്ഷ്മ മൂലകങ്ങളുടെ സാന്നിധ്യം കൃഷിക്ക് ഗുണകരമാണ്. ഭൂപരിഭ്രമത്തിന്റെ ഗുണനിലവാരത്തിലും മുന്നിലാണ്. തദ്ദേശീയ കാർഷിക ജൈവവൈവിധ്യ മേഖലയായി ഈ ചുരത്തെ വളർത്തിയെടുക്കാമെന്ന് റിപ്പോർട്ട് ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

ഇരുപതിലേറെ ദക്ഷ്യവിലകളും നാണ്യവിലകളും ഇവിടെ കൃഷി ചെയ്യുന്നു. വടക്ക്, പടിഞ്ഞാറ് ഭാഗങ്ങളിൽ പ്രധാനമായും നെൽകൃഷിയാണ്. തെക്ക് ഭാഗത്തെ പ്രധാന കൃഷി മാങ്ങയുമാണ്. മധ്യ ഭാഗത്തും കിഴക്കും ഭാഗത്തുമായി നാളികേര കൃഷി കൂടുതലായുണ്ട്. കരനെൽകൃഷിക്കും അനുയോജ്യമാണ്. മുല്ലവർധിത കാർഷികോൽപ്പന്നങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കി വിപണനത്തിന് സാധ്യത ഉണ്ടാകാം. ജിയോ പൈറിറ്റേജ് ടൂറിസം, ഫാം ടൂറിസം, കർച്ചുനൽ ടൂറിസം, ഗ്രാമീണ വിനോദസഞ്ചാരം എന്നിവയ്ക്ക് പ്രകൃതിദത്തമായ വെള്ളച്ചാട്ടങ്ങളും വന ഭംഗിയുമെല്ലാം സഹായിക്കുമെന്നും റിപ്പോർട്ടിൽ പറയുന്നു.

2019 ലാണ് 20 അംഗ സംഘം പഠനത്തിന് തുടക്കംകുറിച്ചത്. കലിക്കറ്റ്, കേരള, മദ്രാസ്, ഭാരതീയാർ, പെരിയാർ, മധ്യഭാഗദേശിലെ സാഗർ സർവകലാശാലകളിലെയും നാഷണൽ സെന്റർ ഫോർ എർത്ത് സയൻസ് സ്റ്റുഡീസിലെയും ഗവേഷകർ ചേർന്നാണ് പഠനം നടത്തിയത്. പാലക്കാട് ആസ്ഥാനമായ അന്തോച്ചി ഗ്രൂപ്പിന്റെ സാമൂഹിക പ്രതിബദ്ധതാ ഫണ്ട് ഉപയോഗിച്ചായിരുന്നു പഠനം.

Join Us At STUDY ABROAD EXPO 2025. Most Universities from THE WORLD. 03 FEB. Media Partners. Up to 60% of University Scholarships! Register Today for more Information!

Dont Miss it

- 01 മാലിന്യസംഭരണ കേന്ദ്രത്തിൽ വൻ തീപിടിത്തം
- 02 നീറുന്ന ഓർമയിൽ പൂക്കിടവണ്
- 03 നായാടപൊയിൽ വനമേഖല നിക്ഷിപ്ത വനഭൂമിയായി
- 04 തിരുമാന്യാംകുന്ന് രേഖിതം ശ്രീകോവിലിൽ ...
- 05 മോഹനന് ഇനി വീട്ടും സ്ഥലവും സ്വന്തം
- 06 കരുവാർക്കുണ്ടിൽ കടുവയിറങ്ങി

Recommended



സിപിഐ എം പാർട്ടി കോൺഗ്രസ്; കേരളത്തിൽ നിന്ന് 175 പ്രതിനിധികൾ

