

## കാടുകളിലെ കാർബൺ ശേഖരം: ദക്ഷിണേന്ത്യയിൽ കേരളം ഒന്നാമത്

തൃശ്ശൂർ ▶ കാടുകളിലെ കാർ ബൺ ശേഖരത്തിൻെറ കാര്യ ത്തിൽ ദക്ഷിണേന്ത്യയിൽ മു ന്നിൽ കേരളം. ദക്ഷിണേന്ത്യ യിൽ ദേശീയ ശരാശരിക്കും മു കളിൽ കാർബൺ ശേഖരിക്കുന്ന തും കേരളത്തിലെ കാടുകളാണ്. ഭൗമദിനത്തിൽ കോയമ്പത്തൂരി ലെ വന ഗവേഷണ-മര പ്രജ നന കേന്ദ്രത്തിലെ സസ്യ ശാ ന്ത്രജ്ഞനായ ആലപ്പുഴ സ്വദേ ശി ഡോ. കണ്ണൻ സി.എസ്. വാ ര്യർ പുറത്തിറക്കിയ ഗവേഷണ റിപ്പോർട്ടിലാണ് ഇക്കാര്യം. കാ ടുകളിലെ കാർബൺ ശേഖര ത്തിൽ രാജ്യത്ത് 13-ാം സ്ഥാന ത്താണ് കേരളം.

## റിഷോർട്ടിലെ മറ്റുകാര്യങ്ങൾ

\* ഇന്ത്യയിൽനിന്ന് വർഷം അന്തരീക്ഷത്തിലേക്ക് പുറന്ത ള്ളുന്ന ശരാശരി മാലിന്യം-2607.49 ദശലക്ഷം ടൺ

\* കാർബൺ കലർന്ന മലി നൃത്തിൽ ഊർജോത്പാദന മേഖലയുടെ വിഹിതം- 73 ശതമാനം.

\* ഇന്ത്യയിലെ കാടുകളിലെ കാർബൺ ശേഖരം- 7124.6 ദശലക്ഷം ടൺ

\* രാജ്യത്തു വർഷംതോറും

കാടുകഠം ശേഖരിക്കുന്ന കാർ ബൺ– 21.3 ദശലക്ഷം ടൺ

\* ഏറ്റവും കൂടുതൽ കാർ ബൺ ശേഖരിക്കുന്നത്-അരുണാചൽപ്രദേശിലെ കാടുകരം- 1051.32 ദശലക്ഷം ടൺ

\* കേരളത്തിലെ കാടുക ളിൽ ഒരു ഹെക്ടറിലെ കാർ ബൺ ശേഖരം ശരാശരി– 100.73 ടൺ