

УЧЕНЫХ ПОРАЗИЛИ "ХОДЯЧИЕ" ДЕРЕВЬЯ ИЗ ЖАРКИХ ТРОПИКОВ



В Эквадоре ученые приступили к изучению удивительных пальм, семейства *Socratea*, которые растут тропических лесах. Эти деревья способны медленно брести по земле, преодолевая расстояния до 20 метров в год.

"Когда почва под деревом истощается, оно начинает пускать длинные корни, которые пытаются найти новую, более плодородную почву. обнаружив подходящее место, новые корни вонзаются в почву, а дерево медленно наклоняется в их сторону, постепенно выдёргивая свои старые корни из земли. Весь процесс переезда на новое, более солнечное и плодородное место может занимать до нескольких лет", - рассказал палеобиолог Петер Врсански из Словацкой академии наук в Братиславе.



Петер и его команда провели в тропиках несколько месяцев, изучая и тщательно документируя это чудо природы. Параллельно с изучением ходячих деревьев, исследователям удалось обнаружить в лесах Эквадора несколько 30-метровых водопадов, не нанесённых на карту, а также открыть два новых вида позвоночных (ящерицу и лягушку). Также им пришлось столкнуться со стаей разъярённых обезьян, которым не понравилось вторжение незнакомцев на их территорию. Они бросались в команду исследователей длинными увесистыми ветками и даже своими фекалиями, в попытке прогнать тех из своего дома.

