

В даному документі розкритим є пристрій, де зазначений пристрій для визначення чи є день прийнятним для посіву насіння на земельній ділянці, де зазначений пристрій містить мікропроцесор, запрограмований на: (а) вибір, щонайменше, одного електронного джерела даних, яке містить метеорологічні дані та/або температуру ґрунту для земельної ділянки за способом, який включає: (a1) визначення місця розташування земельної ділянки; та (a2) вибір джерела даних, що надає послуги з прогнозування місцевої погоди та/або послуги щодо даних про ґрунт для місця розташування земельної ділянки; (b) отримання в електронному вигляді, щонайменше, з одного електронного джерела даних: (b1) метеорологічних даних для земельної ділянки, які включають верхню температуру повітря над поверхнею ґрунту та нижню температуру повітря над поверхнею ґрунту для кожного з множини послідовних днів; та (b2) щонайменше, одну температуру ґрунту для кожного з множини послідовних днів; та (c) вибір альфа дня в межах множини послідовних днів та визначення чи є він прийнятним для посіву насіння, ґрунтуючись на метеорологічних даних, температурі ґрунту та видах насіння, які слід висівати.