

مثل إنبات عدد قليل من البذور حتى في التركيزات العالية من الزيت. قد يعود ذلك إلى عوامل مثل تفاوت امتصاص الزيت بين البذور، أو مقاومة بعض البذور لتأثيره، أو حتى تداخل عوامل بيئية أخرى مثل الرطوبة ودرجة الحرارة. وعند مقارنة النتائج بعينة التحكم، وجد أن معدل الإنبات فيها كان أعلى بكثير من جميع العينات المعالجة بالزيت، مما يؤكد أن زيت الكينا يلعب دوراً مثيراً في عملية الإنبات، وهو ما يدعم صحة الفرضية بشكل عام.