

تأثير بعض المعاملات في إنبات بذور المانجو وخصائص الشتلات النامية للصنفين قلب الثور وأبو سمكة

2023-11-07

تعدّ المانجو واحدة من أكثر محاصيل الفاكهة المزروعة على نطاقٍ واسعٍ في العالم. ويُعتقد أنّ موطنها الأصلي هو قارة آسيا، حيث تنتج 77% من الإمدادات السنوية العالمية.

المجلة العربية للبحث العلمي

وفي ورقةٍ بحثيةٍ نشرت نتائجها [المجلة العربية للبحث العلمي](#)، أُجريت تجربة في اليمن هدفت إلى معرفة سرعة إنبات بذور المانجو في المشتل، بغية تحقيق أفضل وأعلى نسبة مئوية للإنبات، وذلك لنوعين من المانجو هما: "قلب الثور" و "أبو سمكة". وقد تم وضع الشتلات في عدة ظروفٍ، كالغمر في الماء الحار والعاوي، وغيرها من الظروف.

وأظهرت النتائج التي توصل إليها البحث أن زراعة البذور بشكلٍ رأسي بعد نزع غلاف البذرة يحقق أعلى نسبة من الإنبات للمانجو لكلي النوعين، في حين أن صنف "أبو سمكة" شهد أفضل نتائج الإنبات عند زراعة البذور مع الغلاف رأسيًا بعد الغمر في الماء العادي.

رابط الورقة: <https://doi.org/10.5339/ajsr.2023.11>

تواصل مع المجلة: AJSR@arsco.org

يسعدنا أن تشاركونا آرائكم وتعليقاتكم حول هذه المقالة عبر التعليقات المباشرة
بالأسفل أو عبر وسائل التواصل الاجتماعي الخاصة بالمنظمة

[src=](#) [src=](#) [src=](#) [src=](#) [src=](#) [src=](#) [src=](#)

Arab

Scientific Community Organization (ARSCO) · arasco-ai.org

[src=](#)