



Deutsches Maiskomitee e.V. (DMK)

03 | 2023

Mit dem DMK-Saatgutbedarfsrechner den Ertrag steigern

Bonn (DMK) – Zur Unterstützung für eine reibungslose und optimale Maisaussaat bietet das Deutsche Maiskomitee e.V. (DMK) auf www.maiskomitee.de/Produktion/Anbau/Aussaat einen Saatgutbedarfsrechner für Mais an. Die bei der Maisaussaat gewählte Bestandesdichte hat großen Einfluss auf den Verlauf der Pflanzenentwicklung, die Kolbenausbildung und damit den Ernteertrag. Je nach Sortentyp variieren die empfohlenen Angaben zwischen sechs und zwölf Pflanzen pro Quadratmeter. Grundsätzlich gilt die Faustregel je frühreifer eine Sorte ist, desto höher sollte die Bestandesdichte sein.

Das Online-Tool ist für mobile Endgeräte optimiert und ermittelt nach Eingabe der angestrebten Pflanzenanzahl je Quadratmeter, des zu erwartenden Feldaufgangs und der insgesamt zu bestellenden Fläche die benötigten Saatgutmengen. Dieser Bedarf wird in Einheiten zu 50.000 bzw. 80.000 Körnern umgerechnet und anschließend als Saatgutbedarf je Hektar sowie einer Gesamtmenge zur Bestellung ausgegeben.

(1.031 Zeichen)