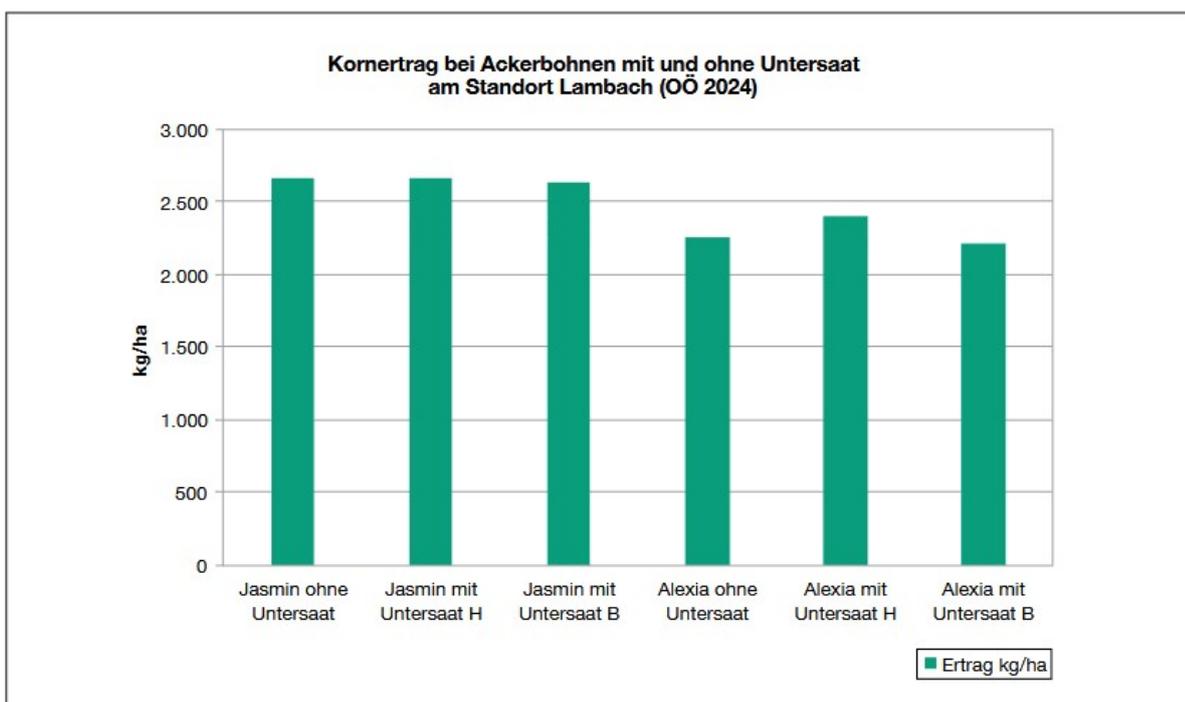


Ackerbohne Lambach 2024

Standort: Lambach
 06.03.2024,
Aussaat: Saatstärke: 35 Korn/m²
Ernte: 19.07.2024
Vorfrucht: Wintergetreide
Pflege: Hacken am 13.05.2024, anschließend Einbringung der Untersaat
Versuchsanlage: Exakt-Parzellenversuch
Versuchsbetreuung: HBLFA Raumberg-Gumpenstein

Sorte	Kornerträge kg/ha (14 % Feuchte)
Jasmin ohne Untersaat	2.663
Jasmin mit Untersaat H	2.662
Jasmin mit Untersaat B	2.638
Alexia ohne Untersaat	2.254
Alexia mit Untersaat H	2.403
Alexia mit Untersaat B	2.220

*Untersaat H = Raygras und Inkarnatklee
 Untersaat B = Kresse, Phacelia und Senf*



Der Exaktversuch mit Fokus auf Untersaat wurde am 6. März 2024 in Drillsaat mit 35 Korn/m² angelegt. Es wurden die bewährten Sorten Alexia und Jasmin verwendet. Als Vorfruchtstand Wintergetreide am Schlag.

Nach dem Hackdurchgang am 13. Mai wurde anschließend die Untersaat in zwei Varianten eingebracht. Die erste Variante H bestand aus gesamt 30 kg/ha Raygras und Inkarnatklee, die zweite Variante B beinhaltete Kresse, Phacelia und Senf mit gesamt 10 kg/ha. Wenige Tage vor der Ernte wurde dieser Bestand vom Hagel getroffen, entsprechend verminderte sich der Ertrag und Lagerung bzw. Knicken war die Folge. Weiters trat sehr starker Rost und teils Schokoladenfleckenkrankheit durch die feuchten Bedingungen zur Abreife auf. Die Ernte erfolgte am 19. Juli.