

Lady Rosetta

Die Sortenbeurteilung und die Anbauempfehlungen beruhen auf dem aktuellen Stand der Erkenntnisse

Sortenbeschreibung	Anfälligkeit
Kochtyp: C	Kraut- Knollenfäule: hoch
Verwendung: Chips	Alternaria: mittel
Stärkegehalt: 17 - 19 %	Flachschorf: gering
Reife: mittelfrüh - mittelspät	Pulverschorf: gering
Knollenertrag: mittel - hoch	Virus PLRV: mittel
Knollen pro Staude: 12 - 16	Virus PVY: mittel - hoch
Keimruhe: kurz	Schlagschäden: hoch
Lagereignung: mittel	

Sortenspezifische Anbauinformationen

Pflanzgutaufbereitung - Vorkeimung

Nur Wärmeschock

Pflanzdichte

Normalsortierung 26 - 28 cm Kleinsortierung 22 - 24 cm

Pflanzenschutz

Ab Reihenschluss auf eine frühe und konsequente Alternariabekämpfung mit Spezialprodukten (Amistar/Slick) kombiniert mit der Krautfäulespritzung achten. Regelmässig den Blattlausbefall kontrollieren ⇒ Schadschwelle: Pro Fiederblatt 10 Blattläuse (Sonderbewilligung ist erforderlich). Mit Metribuzin (Sencor-Wirkstoff) nur im Voraufbau behandeln.

Krautvernichtung

Vorlage von Reglone/Diquat: 0.75 - 1 l/ha gefolgt nach 3 - 5 Tagen von Reglone/Diquat 2 - 3 l/ha. Liegt der Stärkegehalt bei der Krautvernichtung aber unter 16 % ist der 2. Split Reglone/Diquat durch Basta 2.5 l/ha zu ersetzen, da diese Abbrennstrategie gegenüber der alleinigen Anwendung von Diquat/Reglone oder Basta einen um 0.5 - 1 % höheren Stärkegehalt aufweist.

Düngung

Ziel der Düngung von Lady Rossetta ist die Reduktion der Schlagempfindlichkeit. Dies wird durch eine hohe Kaligabe erreicht

Nährstoffversorgung

tief

optimal

hoch

bei Bodenversorgungsstufe C

Stickstoff		120 - 150	
Phosphor		85	
Kali chlorfrei	Zunahme der Schlagschäden	250 - 300	Reduktion der Schlagempfindlichkeit
Magnesium		50 - 60	
Spurenelemente	Mangan- und Borversorgung via Volldünger oder Blattdünger sicherstellen.		

Wichtige Anbauhinweise

Der sortenbedingt hohe Stärkegehalt führt zu einer sehr hohen Schlagempfindlichkeit bei der Ernte. Eine erhöhte Kaliversorgung reduziert diese Empfindlichkeit.