

CHALLENGER

AZIZA X VICTORIA



HZPC
keeps you growing



Anbauempfehlung Speisekartoffeln France

- **Sehr robuste Sorte**
- **Hoher Ertrag**
- **Hervorragende Backqualität**
- **Gute Schorfresistenz**
- **Gute Lagerfähigkeit**



Sorteneigenschaften

Reifezeit	56	Mittelspät
Keimruhe	57	Mittel
Ertrag	107	Hoch
Sortierung	78	Mittelfallend
Knollenform		Oval / Langoval
Knollenzahl		15-17
Schalenfarbe		Gelb
Fleischfarbe kochen		Hellgelb
Kochtyp		B - Vorwiegend Mehlig
TS/Stärke %		22,1% / 16,2%
UWG/Spec. Gewicht		408 / 1,088
Blaufleckigkeit	15	Ziemlich empfindlich
Metribuzin Empf.	83	●●●●●●●●●●
Knöllchensucht	78	●●●●●●●●●●



Schalen und Fleischfarbe



Kochtyp



Reifezeit

Pflanzabstände

Marktsortierung: 40-70 mm.

Sortierung	Knollenzahl/ha	Reihenabstand	
		75 cm	90 cm
28/35	36 000	37	31
35/45	32 000	42	35
45/50	28 000	48	40

Pflanztiefe: normal

Immer die Knollenzahl prüfen für eine genaue Berechnung.

Resistenz

Krautfäule	46	●●●●●●●●●●
Knollenfäule	79	●●●●●●●●●●
Alternaria	78	●●●●●●●●●●
Schorf	63	●●●●●●●●●●
Pulverschorf	59	●●●●●●●●●●
Eisenfleckigkeit	55	●●●●●●●●●●
Y-Virus	25	●●●●●●●●●●
Yntn Knollentoleranz	98	●●●●●●●●●●

Nematodenresist.

Ro1/4 *1	●●●●●●●●●●	F1	10	●●●●●●●●●●
Ro2/3 *1	●●●●●●●●●●	F2	*2	●●●●●●●●●●
Ro5 *1	●●●●●●●●●●	F6	*2	●●●●●●●●●●
Pa2 *1	●●●●●●●●●●	F18	*1	●●●●●●●●●●
Pa3 *1	●●●●●●●●●●			

* HZPC-eigene Analyse / Keine offizielle Analyse

Düngung

- Der Nährstoffbedarf basiert auf den Bodenprobenergebnissen.
- Beachten Sie immer die örtlichen und aktuellen Regelungen zur Pflanzendüngung.
- Stickstoff (N): Mittlerer Bedarf (170-210kg N/ha inklusive Bodenversorgung).
- Die Stickstoffgabe sollte zum 2/3 vor dem Pflanzen und zum 1/3 nach dem Knollenansatz erfolgen.
- Kalium- und Phosphatdüngung nach Standardempfehlung.

Diese Information ist mit Sorgfalt erstellt worden. Da Kartoffeln aber ein Naturprodukt sind, kann keine Haftung für diese Angaben übernommen werden 26 Mai 2025

www.hzpc.com

Pour toutes informations complémentaires contacter votre interlocuteur habituel ou nos bureaux au 03 62 13 81 24 ou par E-mail : accueil@hzpc.com

CHALLENGER

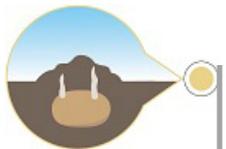
AZIZA X VICTORIA



HZPC
keeps you growing



Anbauempfehlung Speisekartoffeln France



Vorbereitung und Pflanzung

- CHALLENGER hat eine lange Keimruhe.
- Die Pflanzkartoffeln nicht bei Temperaturen unter 5 °C lagern. Vor dem Pflanzen ausreichend aufwärmen.
- Das Pflanzgut vor dem Pflanzen erwärmen und leicht gekeimt pflanzen.
- CHALLENGER Pflanzgut immer gegen Rhizoctonia behandeln.
- Nicht in kalte Böden pflanzen, um einen unregelmäßigen Auflauf zu verhindern.
-



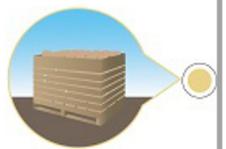
Anbau

- CHALLENGER hat eine langsamere Entwicklung, aber später entwickelt sich ein kräftiges Gewächs.
- CHALLENGER ist gut Metribuzin verträglich.
- CHALLENGER hat eine gute Toleranz gegen Trockenheit.
- CHALLENGER ist anfällig für Altenaria. Die erste Behandlung während der Blütezeit durchführen.
- Die Krautfäulebehandlungen regelmäßig durchführen, um Kraut- und Knollenfäule vorzubeugen.



Krautregulierung und Ernte

- Ziel ist ein UWG von 375 Gramm.
- Eine Krautregulierung auf einem noch grünen Bestand, führt zu einer hellen Schale.
- Zwischen Krautminderung und Ernte wird eine minimale Periode von drei Wochen empfohlen.
- CHALLENGER ist mittelanfällig für Blaufleckigkeit, daher Fallhöhen reduzieren und mechanische Beschädigungen vermeiden.
- Nur unter optimalen Bedingungen ernten.



Lagerung

- CHALLENGER hat eine lange Keimruhe und eine gute Lagerfähigkeit.
- Lagertemperatur: 6 °C.
- Temperatur täglich um 0,5 - 0,7 Grad bis auf eine stabile Temperatur von 6°C runterkühlen.
- Regelmäßig aber kurz lüften, um eine CO2-Anhäufung zu vermeiden.
- Jede Temperaturschwankung kann zusammen mit Kondenswasserbildung zu einer frühen Keimung und einem erhöhten Risiko auf Silberschorf führen.
- Für längere Lagerung ist es notwendig, Keimhemmungsmittel einzusetzen.