

Kartoffeln

Vorauslauf, Keimung

Auflaufen

Blatt- u. Stengelwachstum

Längenwachstum

Staudenschluss

Knospenbildung

Blüte

Blüte/Beerenbildung

Vergilbung/Abreife

09

10-19

21-29

31-39

51

60-69

70-79

91-97



Hinweise

Unkrautbekämpfung

Silwet L-77 0,1 l/ha in jede Spritzung bei reduzierten (100-150 l/ha) Wassermengen, verbessert die Wirkstoffverteilung.

In Kartoffeln unter Folien gegen einjährige Unkräuter und Ungräser

Pendi 3 l/ha + **Condoral SC** 0,5 l/ha

Die Mischung Pendi und Condoral SC ist auch in Pflanzkartoffeln möglich. (GWS)

Einjährige Unkräuter und Ungräser in Speise- und Futterkartoffeln

Oxidia 4-5 l/ha + **Condoral SC** 0,5 l/ha
+ **Azofix plus** und **Fosfix plus** je 1-2 l/ha

Vor- oder früher Nachauflauf. (GWS)

Oxidia 2 l/ha + **Laguna** 2 l/ha + **Condoral SC** 0,5 l/ha

Mischung nur im Vorauslauf anwenden! (GWS)

Einjährige Unkräuter und Ungräser

Soletto 3-4 l/ha

Nur im Vorauslauf anwenden

Klebern, Unkräuter inkl. Einjährige Gräser, Hirse, Quecke, Amarant

Rimuron 40 g/ha + **Codacide** 2 l/ha

Bei Splitbehandlung 2 x 20 g/ha + Codacide 1 l/ha (GWS)

Einjährige Unkräuter und Ungräser in Speise- und Futterkartoffeln

Condoral SC 0,5-0,75 l/ha

Condoral SC 0,3 - 0,6 l/ha im NA

Sorteneinschränkungen beachten: Behandlung nur im Vorauslauf mit max. 750 ml Condoral: Agata, Innovator, Lady Christl, Lady Félicia, Lady Rosetta und Marlen. (GWS)

Einjährige Unkräuter und Ungräser in Kartoffeln zur Pflanzgutproduktion

Condoral SC 0,5-0,75 l/ha

Behandlung nur im Vorauslauf mit max. 750 ml Condoral und notfalls im frühen Nachauflauf bis 5 cm Staudenhöhe mit max. 400 ml Condoral: Agria, Charlotte, Hermes, Lady Claire, Ostara, Nicola und Victoria.

Einjährige Unkräuter (spez. Klebern und Zyperngras) auch als Unterblatt-Spritzung möglich

Effican SG 0,5 - 1,1 kg/ha

Ergänzungsbehandlung gegen **Klebern/Zyperngras**. Nur abgetrocknete Bestände und bei wüchsiger Witterung behandeln. Wuchshöhe der Kartoffelstauden 10 - 20 cm hoch. (GWS)

Einjährige Ungräser und Quecke inkl. Raygräser, Hirse u.a. Unterblattbehandlung gegen Unkräuter (inkl. Winden)

Agil 1 - 2,5 l/ha

Condoral SC 0,5 l/ha + **MCPB LG** 3 l/ha + **Effican SG** 1 kg/ha

Quecken von ca. 20 cm mit Agil 1,75 - 2,5 l/ha behandeln. Mischbar mit unseren Fungiziden. Nicht über Stauden spritzen. (GWS)

Fungizidstrategie mit 8 Behandlungen

3 x **Proxanil** 2,5 l/ha + **Flint** 0,15 kg/ha + **Kickstart** 0,15 l/ha
3 x **Ibiza SC** 0,4 l/ha + **Cymbal WG** 0,25 kg/ha + **Kickstart** 0,15 l/ha
2 x **Ranman Top** 0,5 l/ha + **Ibiza SC** 0,4 l/ha

Eine Zugabe von Bogard 0,5 l/ha verbessert die Wirkung gegen Alternaria. (GWS)

Abstoppen von Krautfäulebefall bei feuchter Witterung Nach Behandlung, 24 Std. kein Niederschlag

Proxanil 2,5 l/ha + **Ranman Top** 0,5 l/ha
Cymbal 0,25 kg/ha + **Ranman Top** 0,5 l/ha

Eventuell Behandlung nach 3 Tagen wiederholen. (GWS)
Eventuell Behandlung nach 3 Tagen wiederholen. (GWS)

Keimhemmung

Speise- und Industriekartoffeln

Fazor 5 kg/ha

Bei wüchsiger Witterung ab 25 mm Knollendurchmesser. Detaillierte Hinweise: Siehe Infoseite Fazor S. 65. **Wirkung auf Durchwuchskartoffeln im Folgejahr.**

Krankheiten

Saatgutbeizung

Sambesi Pro 2 l/ha (1%)

Rhizoctonia, Silberschorf

Kraut- und Knollenfäule / Alternaria

Ranman Top 0,5 l/ha + **Bogard** 0,5 l/ha oder **Flint** 250 g/ha

Hohe Regenfestigkeit und gute Sporenwirkung. Max. 3 Behandlungen. **Ranman nicht mit Silwet L-77 mischen.** (GWS)

Pflanzkartoffeln

3 x **Aviso** 2 kg/ha + **Revus** 0,6 l/ha
3 x **Ranman Top** 0,5 l/ha
Flowbrix 3 l/ha oder **Flowbrix** 1,5 l/ha + **Dexa Pro** 4 l/ha

Maximal 3 Behandlungen mit Ranman Top. (GWS)

Max. 4 kg Kupfer-Metall/ha/Jahr

Schädlinge

Schnecken

Amilon 5 5-7 kg/ha

Kartoffelkäfer

Gepard 0,1 kg/ha
Audienz 0,05 l/ha
Coragen 60 ml/ha
Oikos 1,5 l/ha

Maximal 1 Behandlung pro Parzelle und Jahr.
Maximal 2 Behandlungen pro Kultur und Jahr.
Systemisches Insektizid, wirkt auf alle Stadien des Kartoffelkäfers: Eier + Adulte + Larven. Nur mit Sonderbewilligung.
Maximal 3 Behandlungen pro Parzelle und Jahr. (GWS)

Kartoffelkäfer [L1 und L2]

Novodor 3 FC 3 - 5 l/ha

Nur gegen junge Larvenstadien.

Virusübertragende Blattläuse in Pflanzkartoffeln

Spray-Oil 7-E 7 l/ha in 350 l Wasser oder **Winsum** 2-3 % (10-15 l/ha in 500 l Wasser)
Pirimor 150 g/ha oder **Techno 10 CS** 0,075 l/ha

1 mal pro Woche, sobald 30 % der Pflanzen aufgelaufen sind. Mischbar mit L+G Fungiziden.
Unter Tunnelabdeckung oder im Gewächshaus. Nur mit Sonderbewilligung.

Biostimulatoren

Saatgutbeizung

Penergetic p Feldbau 250 g/ha

Saatgutbehandlung auf der Pflanzmaschine beim Legen der Knollen.
Penergetic ist mit Cu mischbar.

Stressbewältigung

Penergetic b Boden 400 g/ha + **Terrasan** 1,5-5 l/ha

Amino Power Plus liquid 1-2 l/ha

Zusätzliche Wuchsförderung.

Polygrün 0,5-1 l/ha 2-3 Behandlungen

Penergetic p Feldbau 100 g/ha + **Vital** 1 l/ha alle 7-10 Tage

nach der Ernte **Penergetic b Boden** 400 g/ha **Als Zusatz zu Fungiziden.**

Blattdüngung

Manganmangel

Dexa Pro 4 l/ha
MaxMan 400 1 l/ha

Mischbar mit Flowbrix.

Spurenelementmangel Mg, Mn, B, u.a. und Stärkeaufbau

Fetrilon-Combi 1 kg/ha

Mischbar mit L+G Fungiziden.

Wachstumsförderung

Folifert supermix 4,1 kg/ha oder **Final K** 3 l/ha (ab Reihenschluss)

Den Fungizidspritzungen zur Förderung einer gesunden Staudenentwicklung zusetzen. Flüssigdünger LG wirkt pH-senkend.