

# MEDIENSPIEGEL

08.01.2019

swisspatat  
Belpstrasse 26  
Postfach  
3001 Bern

Lieferschein-Nr.: 11231613      Ausschnitte: 8  
Auftrag: 1052884              Folgeseiten: 2  
Themen-Nr.: 558.5              Total Seitenzahl: 10

---

	07.01.2019	UFA-Revue / deutsche Ausgabe Frühkartoffel- konzept 2019	01
	07.01.2019	UFA-Revue / deutsche Ausgabe Preisbänder Kartoffeln 2019	02
	07.01.2019	UFA-Revue / édition française Un approvisionnement en toutes circonstances	03
	07.01.2019	UFA-Revue / édition française Concept pour les pommes de terre primeurs 2019	06
	07.01.2019	UFA-Revue / édition française Fourchettes de prix 2019 pour les pommes de terre	07
	05.01.2019	Schweizer Bauer Neue rote Kartoffel sucht einen Namen	08
	04.01.2019	BauernZeitung / Ostschweiz-Zürich 2018 war ein gutes Kartoffeljahr	09
	03.01.2019	Bioterra AB IN DEN KARTON	10



deutsche Ausgabe

UFA-Revue  
8401 Winterthur  
058 433 65 30  
www.ufarevue.ch/

Medienart: Print  
Medientyp: Fachpresse  
Auflage: 59'905  
Erscheinungsweise: monatlich



Seite: 41  
Fläche: 12'996 mm²

Auftrag: 1052884  
Themen-Nr.: 558.005

Referenz: 72117303  
Ausschnitt Seite: 1/1

## Pflanzenbau Frühkartoffel- konzept 2019



Die Vertreter von Produktion und Handel haben das Frühkartoffelkonzept 2019 genehmigt. Dieses bleibt gleich wie in den Vorjahren. Der Schwerpunkt liegt auf einer möglichst frühen Marktversorgung mit vorwiegend schalenfesten Kartoffeln aus der neuen

Ernte. Während der Übergangsphase von Lagerkartoffeln zu neuerntiger, inländischer Ware ist die volle Versorgung des Marktes mit schalenfesten, inländischen festkochenden Kartoffeln (grüne Linie) jedes Jahr eine Herausforderung für die Branche. Damit der Markt möglichst früh mit Schweizer Frühkartoffeln bedient werden kann, ist es wichtig, dass in den frühen Gebieten auch frühreife Kartoffelsorten angebaut werden, betont *Swisspatat*. Schalenlose Frühkartoffeln der Sorten *Lady Christl* und *Agata* wurden auch dieses Jahr bei den Grossverteilern als Spezialität

vermarktet. Dies hat sich laut *Swisspatat* bewährt und soll so weitergeführt werden. Das Marktpotenzial ist jedoch sehr beschränkt und die Artikelpflege in der Verkaufsstelle durch die kurze Haltbarkeit aufwändig. Die beiden Sorten sollen so früh wie möglich – und bis im Juli in vorwiegend schalenfester Qualität – in der braunen Verpackung angeboten werden. Anschliessend folgt die Ernte der frühreifen festkochenden Sorten, die zuerst im braunen und dann im grünen Beutel in den Verkauf kommen. *Swisspatat*



deutsche Ausgabe

UFA-Revue  
8401 Winterthur  
058 433 65 30  
www.ufarevue.ch/

Medienart: Print  
Medientyp: Fachpresse  
Auflage: 59'905  
Erscheinungsweise: monatlich



Seite: 42  
Fläche: 2'825 mm<sup>2</sup>

Auftrag: 1052884  
Themen-Nr.: 558.005

Referenz: 72117308  
Ausschnitt Seite: 1/1

### Preisbänder Kartoffeln 2019

Die preisliche Basis für die Kartoffelernte 2019 ist gelegt. Vertreter von Produktion, Handel und Industrie der swisspatat haben sich geeinigt, das mittlere Preisband für sämtliche Sorten (konventionell, Bio, Speise- und Industriesorten) auf dem Niveau von 2018 zu belassen.

*Swisspatat*



édition française

Revue UFA  
8401 Winterthur  
058 433 65 30  
www.ufarevue.ch

Medienart: Print  
Medientyp: Fachpresse  
Auflage: 12'880  
Erscheinungsweise: monatlich

Seite: 36  
Fläche: 95'148 mm<sup>2</sup>

Auftrag: 1052884  
Themen-Nr.: 558.005

Referenz: 72117771  
Ausschnitt Seite: 1/3

Manganèse dans les céréales

## Un approvisionnement en toutes circonstances

Les nutriments du sol ne sont pas toujours disponibles. Malgré la présence de manganèse dans le sol, les plantes peuvent souffrir de carences. Dans quelles situations ces dernières apparaissent-elles et comment y remédier ?



**Christian Keller**

Le manganèse est un oligoélément essentiel pour les végétaux. Il sert en effet d'activateur de nombreuses enzymes impliquées dans l'importants processus métaboliques. Il est ainsi indispensable à la création de la chlorophylle, de protéines et d'hydrates de carbone. Il joue aussi un rôle dans l'équilibre hormonal (auxine) et la mobilisation de l'azote à l'intérieur de la plante. Les cultures aux besoins élevés en manganèse sont la betterave sucrière, les céréales, les pois et les fruits. Le maïs, le colza, la pomme de terre, le trèfle violet et la luzerne ont en revanche des besoins moyens.

### Diverses formes dans le sol

Métal lourd, le manganèse est présent dans le sol sous diverses formes: oxyde, carbonate, chélate ou ion manganèse ( $Mn^{2+}$ ). Seul l'ion manganèse est directement disponible pour la plante. Or, comme la teneur du sol en manganèse englobe toutes ces formes, elle ne dit rien de sa disponibilité. L'ion manganèse est dissous dans l'eau du sol ou lié au complexe argilo-humique. Les sols lourds et

riches en humus sont donc la plupart du temps plus riches en manganèse que les sols légers, dans lesquels le manganèse, soluble, est plus facilement lessivé (env. 250 g/ha par an).

### Carences

La forme sous laquelle le manganèse est présent dans le sol dépend principalement des caractéristiques de ce dernier. Un pH et une teneur en oxygène élevés transforment le manganèse biodisponible pour la plante ( $Mn^{2+}$ ) en oxyde de manganèse non biodisponible.

Les carences en manganèse sont souvent observées après un apport important de chaux. Ce dernier provoque une forte modification du pH, surtout dans les sols légers avec une faible capacité tampon. Lorsque le pH augmente d'une unité, le sol contient cent fois moins d'ions  $Mn^{2+}$  biodisponibles. A l'inverse, plus le sol est acide, plus il contient de manganèse biodisponible.

La biodisponibilité du manganèse est également limitée dans les sols humifères et aérés: la forte teneur en oxygène des porosités favorise les réactions oxydatives, dont la fixation du manganèse. Les proportions des diverses formes de manganèse peuvent ainsi fortement varier.

La sécheresse réduit aussi la biodisponibilité du manganèse, car elle renforce l'aération du sol et donc

l'oxydation. Lors de sécheresses, on peut constater des carences dans des endroits inhabituels.

### Le choix de l'analyse

L'analyse du sol pour les PER ignore la plupart du temps la teneur en manganèse. Il faut donc procéder à une analyse supplémentaire. Celle-ci peut indiquer qu'il n'y pas de problème de teneur. Mais seule une comparaison de l'analyse du sol et de l'analyse des plantes permet de montrer dans quelle mesure le manganèse est biodisponible.

### Symptômes tardifs

Les carences apparaissent en général sous forme de taches dans les champs. Ce sont plutôt les zones légères, humifères et sèches qui sont touchées. Dans certains cas, on observe une verdure plus prononcée à l'endroit des traces de roulement de travaux précédents. Le compactage réduit en effet les réactions réductrices, augmentant la biodisponibilité du manganèse.

Les plantes stockent mal le manganèse, si bien que les premiers symptômes de carence apparaissent sur les feuilles moyennes (jeunes). Ils diffèrent cependant d'une culture à l'autre. Chez la pomme de terre, on observe ainsi des nécroses en forme de points (parties mourantes de la feuille), alors qu'elles sont de forme



édition française

Revue UFA  
8401 Winterthur  
058 433 65 30  
www.ufarevue.ch

Medienart: Print  
Medientyp: Fachpresse  
Auflage: 12'880  
Erscheinungsweise: monatlich

Seite: 36  
Fläche: 95'148 mm<sup>2</sup>

Auftrag: 1052884  
Themen-Nr.: 558.005

Referenz: 72117771  
Ausschnitt Seite: 2/3

allongée chez les céréales. Ce sont d'ailleurs ces dernières qui réagissent le plus fortement aux carences. Les nécroses partent du milieu de la feuille et provoquent la pliure de la pointe restée verte.

Il faudrait appliquer un engrais foliaire dès l'apparition des symptômes afin de limiter les dégâts. La situation est plus difficile à évaluer en cas de carence latente, qui provoque des

pertes de rendement sans être visible pour autant. L'apparition des symptômes sur les surfaces touchées dépend aussi de la teneur en magnésium car le magnésium peut assumer certaines fonctions du manganèse. Bon à savoir: en cas de carence en manganèse, la croissance racinaire est plus fortement freinée que la croissance aérienne.



### Engrais foliaire

L'augmentation du rendement et de la qualité va de pair avec des besoins accrus en micronutriments, dont les effets sont la plupart du temps sous-estimés, car leur concentration dans les tissus de la plante est souvent de l'ordre du millionième de gramme. Une carence ralentit pourtant les processus métaboliques et empêche la transformation efficace des autres nutriments. L'engrais foliaire assure le rendement et la qualité.

### Mesures préventives

Pour éviter des carences, on peut réaliser des apports préventifs. Les réserves de manganèse du sol peuvent être reconstituées par les engrais de ferme ou des engrais minéraux (p. ex. engrais Landor pour betteraves ou pommes de terre). Si l'on connaît les zones affectées par la carence en manganèse, il faudrait déterminer le moment de la fertilisation foliaire sur les céréales dès la planification de la fumure.

Cette application est effectuée en automne et au printemps. Les céréales ont le plus fort besoin de manganèse durant la phase de montaison. C'est donc le début de la montaison (BBCH 29/30), au printemps, qui convient bien pour appliquer l'engrais foliaire, soit 1 l/ha de Mantrac (500 g/l de manganèse). Application à répéter plusieurs fois en cas de sécheresse et dans les sols très organiques ou en cas de pH élevés. Dans les parcelles difficiles, traiter déjà 2 l/ha en automne. ■

### Auteur

Christian Keller, conseiller technique  
chez Landor, 4127 Birsfelden

**Hotline gratuite** 0800 80 99 60



édition française

Revue UFA  
8401 Winterthur  
058 433 65 30  
www.ufarevue.ch

Medienart: Print  
Medientyp: Fachpresse  
Auflage: 12'880  
Erscheinungsweise: monatlich

Seite: 36  
Fläche: 95'148 mm<sup>2</sup>

Auftrag: 1052884  
Themen-Nr.: 558.005

Referenz: 72117771  
Ausschnitt Seite: 3/3

## En bref

- Le manganèse est un nutriment essentiel.
- La teneur du sol n'indique en rien la biodisponibilité du manganèse.
- Une carence en manganèse freine la croissance racinaire.
- Les symptômes de carence, sous forme de nécrose, apparaissent d'abord sur les jeunes feuilles.
- La carence apparaît surtout en cas de pH élevé, de sécheresse et dans les sols humifères.
- La carence en manganèse peut être prévenue et combattue avec des engrais foliaires.
- Dans les zones à risques, appliquer 1 l/ha de Mantrac (500 g/l de manganèse par passage) avant l'hiver et durant la phase de croissance, un à trois passages.



**La carence en manganèse se manifeste la plupart du temps par des taches plus claires dans les champs.**  
Photo : agrarfoto.com



édition française

Revue UFA  
8401 Winterthur  
058 433 65 30  
www.ufarevue.ch

Medienart: Print  
Medientyp: Fachpresse  
Auflage: 12'880  
Erscheinungsweise: monatlich



Seite: 41  
Fläche: 13'254 mm²

Auftrag: 1052884  
Themen-Nr.: 558.005

Referenz: 72117885  
Ausschnitt Seite: 1/1

## Concept pour les pommes de terre primeurs 2019



Les représentants de la production et du commerce ont adopté le concept 2019 pour les pommes de terre primeurs, sans modification par rapport aux années précédentes. L'accent est mis sur un approvisionnement du marché aussi précoce que possible avec

des pommes de terre à peau des variétés Lady Christl et Agata ferme de la nouvelle récolte. L'approvisionnement complet du marché avec des pommes de terre indigènes à peau et à chair ferme (ligne verte) pendant la phase de transition entre les pommes de terre de garde et la marchandise indigène de la nouvelle récolte est chaque année un défi pour la branche. Pour que le marché puisse être approvisionné aussi rapidement que possible avec des primeurs indigènes, il est important que des variétés précoces soient cultivées dans les régions les plus avancées. Cette année, les primeurs sans peau des variétés Lady Christl et Agata ont également été commercialisés comme spécialités par les grands distributeurs. Cette démarche a fait ses preuves et sera maintenue. Le potentiel du marché est néanmoins très limité et la gestion au point de vente très exigeante en raison de la courte durée de conservation. Ces deux variétés doivent être proposées le plus tôt possible, jusqu'en juillet, comme marchandise à peau majoritairement ferme en emballage brun. S'ensuit la récolte des variétés primeurs à chair ferme, vendues en emballage brun puis en emballage vert. *Swisspatat*



édition française

Revue UFA  
8401 Winterthur  
058 433 65 30  
www.ufarevue.ch

Medienart: Print  
Medientyp: Fachpresse  
Auflage: 12'880  
Erscheinungsweise: monatlich



Seite: 42  
Fläche: 3'034 mm<sup>2</sup>

Auftrag: 1052884  
Themen-Nr.: 558.005

Referenz: 72117886  
Ausschnitt Seite: 1/1

### **Fourchettes de prix 2019 pour les pommes de terre**

Les bases des prix de la récolte de pommes de terre 2019 ont été posées. Les représentants de la production, du commerce et de l'industrie réunis chez swisspatat ont gardé la même fourchette moyenne de prix pour toutes les variétés (conventionnelles, bio, variétés de table et d'industrie).

*Swisspatat*



## Neue rote Kartoffel sucht einen Namen

Beim Köchen soll sie ihre rote Farbe behalten, im Geschmack soll sie gut und im biologischen Anbau unkompliziert sein. So lautete das Ziel für eine neue Kartoffelsorte. Nach Jahren, in denen Pro-Specie-Rara-Kartoffelsorten gekreuzt und die daraus entstandenen Kartoffeln auf Aussehen, Anbau- und Kocheigenschaften hin geprüft wurden, steht nun die Anmeldung als Nischensorte bevor. Noch sind drei Linien im Rennen, weitere Testanbauten und Degustationen entscheiden 2019, welche im grösseren Stil vermarktet wird. Der Name der roten Delikatesse wird im Ideen-Wettbewerb gesucht. *sum*

Unter allen Teilnehmern werden Ende 2019 drei Pakete der Sieger-Sorte verlost. Einsendeschluss ist der 31. März. Ideen einsenden an: [rote.kartoffel@prospecierara.ch](mailto:rote.kartoffel@prospecierara.ch). Mit der Teilnahme bestätigen Sie, alle Rechte am vorgeschlagenen Namen an Pro Specie Rara abzutreten.

# BAUERNZEITUNG

## OSTSCHWEIZ/ZÜRICH

Hauptausgabe

Bauernzeitung / Ostschweiz-Zürich  
8400 Winterthur  
052 222 77 28  
www.bauernzeitung.ch

Medienart: Print  
Medientyp: Fachpresse  
Auflage: 7'080  
Erscheinungsweise: wöchentlich



Seite: 6  
Fläche: 2'712 mm<sup>2</sup>

Auftrag: 1052884  
Themen-Nr.: 558.005

Referenz: 72100549  
Ausschnitt Seite: 1/1

### 2018 war ein gutes Kartoffeljahr

Die Kartoffelernte 2018 liegt mit der von Swissspatat geschätzten Menge von 446 978 Tonnen um gut 14 000 Tonnen unter dem Vorjahreswert und ungefähr im Schnitt der letzten zehn Jahre. Die Qualität ist mehrheitlich gut, obwohl in einigen Regionen die Trockenheit den Kartoffeln zu schaffen machte – dies vor allem im Nordosten des Landes. *lid*



## Kartoffeln vortreiben **AB IN DEN KARTON**

Saatkartoffeln haben, vorgetrieben, einen grossen Vorsprung im Beet, bilden früher mehr Knollen und sind weniger anfällig auf Krankheiten. Ende Februar ist die richtige Zeit, sie dicht an dicht auf einem Tablett oder Eierkarton an einen sehr hellen Platz zu stellen, damit sie kurze, kräftige Triebe mit vielen Wurzelansätzen bilden. Krautfäuleresistente Sorten erleichtern den Anbau sehr. 'Sarpo Mira', weissfleischig, rötlich, und 'Blue Danube' mit weissem Fleisch und blauer Schale stammen aus Ungarn und sind extrem lagerfähig. 'Mayan Gold' und 'Mayan Twilight' werden in England «Sahnekartoffeln» genannt. Sie gehören zur Art *Solanum phureja*, nicht *Solanum tuberosum* wie alle anderen Kartoffeln.