

Pommes de terre

2020

Variétés recommandées pour l'agriculture biologique

Type culinaire: A PDT à salade, ferme: n'éclate pas à la cuisson, reste ferme, non farineuse, humide, grain très fin.
 B PDT assez ferme: n'éclate que légèrement à la cuisson et reste moyennement fermes.
 C PDT farineuse: éclate fortement à la cuisson, assez tendre, farineuse et sèche.
 D PDT très farineuse: variété pour l'affouragement ou la production d'amidon, se défait à la cuisson.

Variété (gras = plants bio disponibles; variétés principales)	À la liste variétale de swisspatat depuis	Durée de prégermi- nation •= courte	Résistance •= faible			Rende- ment •= faible	Durée de conserva- tion •= courte	Remarques
			Mildiou des feuilles	Rhizoc- tone	Gale com- mune			
Pommes de terre précoces; fermes (types culinaires A-B); très précoce; niveau de disponibilité 2 (Bio = la règle)								
Agata	2001	•	•	•	••	•••	•	Gros tubercules, à chair fondante, réguliers. Sensible à la gale poudreuse.
Lady Christl	2002	•	•	••	•••	••	•	Sensible à la gale poudreuse, aux taches de rouille. Cœur creux et verdissement. Forte demande.
Pommes de terre fermes (types culinaires A-B); précoces à mi-précoces; niveau de disponibilité 2 (Bio = la règle)								
Vitabella	2016	•	•••	••	••	••	•••	Sensible aux alternarioses et gale argentée, gros tubercules un peu anguleux. Bonne qualité culinaire. Éliminer les fanes à temps sinon tendance à être farineuse.
Ditta	1998	••	••	•	•••	•••	•••	Sensibilité moyenne des tubercules au mildiou. Tolère la chaleur et la sécheresse.
Erika	2014	••	••	•	•••	•••	••	Peau lisse, jaune clair, fine, précoce, bonne aptitude culinaire.
Venezia	2015	•	•	•••	••	••	•••	Peau lisse, ovale longue. Chair ferme et fine, jaune à très jaune. Comme Erika, mais culture plus difficile.
Annabelle	2008	•	•	••	••	•	•	Peau lisse, chair ferme et fine; la peau devient rapidement ferme, tubercules longs. Sensible au virus de la mosaïque. Germination précoce.
Charlotte	1984	•	•	•••	••	••	••	En forte diminution à cause de la culture difficile. Sensible aux taches de rouille sur sol léger.

Variété (gras = plants bio disponibles; variétés principales)	À la liste variétale de swisspatat depuis	Durée de prégermi- nation •= courte	Résistance •= faible			Rende- ment •= faible	Durée de conserva- tion •= courte	Remarques
			Mildiou des feuilles	Rhizoc- tone	Gale com- mune			
Pommes de terre farineuses (types culinaires B-C); mi-précoces, aptes à la conservation; niveau de disponibilité 2 (Bio = la règle)								
Jelly	2008	•••	•••	••	•••	•••	•••	Tubercules arrondis avec robe plutôt foncée; utilisations multiples, supporte partiellement la cuisson à haute température. Bonne résistance générale sauf à la gale poudreuse et à la jambe noire, tolérante au stress thermique et hydrique.
Agria	1988	•••	••	•••	••	•••	•••	Sensible à la galle poudreuse; fissures de croissance et risque de formation du cœur creux, donc à cultiver seulement s'il y a possibilité d'arroser. Bonne absorption des éléments fertilisants; planter serré sinon tubercules trop grands à la récolte; supporte bien la cuisson à haute température.
Victoria	2002	••	••	•	••	•••	•••	Utilisations multiples. Supporte bien la cuisson à haute température (pommes frites).
Belmonda	2020	••	••	•••	•••	•••	••	Facile à cultiver, tubercules peuvent présenter des taches de rouille.
Pommes de terre d'industrie agroalimentaire (types culinaires C); plutôt tardives; niveau de disponibilité 2 (Bio = la règle)								
Hermes	1984	••	••	•••	•••	••	•••	Tubercules oblongs courts à ronds, utilisation pour chips.
Markies	1998	•••	•••	••	••	•••	•••	Utilisation surtout industrielle; sensible à la gale poudreuse.
Challenger	2007	••	•••	•••	•••	•••	••	2020: Dernière année de mise en culture.
Lady Rosetta	1999	••	•	•••	•••	••	••	Pour chips; peau rose, sphérique. Très précoce, culture sous plastique possible (peut être récoltée avant la propagation du mildiou); mauvaise conservation.

Variété (gras = plants bio disponibles; variétés principales)	À la liste variétale de swisspatat depuis	Durée de prégermi- nation •= courte	Résistance •= faible			Rende- ment •= faible	Durée de conserva- tion •= courte	Remarques
			Mildiou des feuilles	Rhizoc- tone	Gale com- mune			
Variétés uniquement pour la vente directe; niveau de disponibilité 2 (Bio = la règle)								
Laura	2007	•••	•••	•••	••	•••	•••	Peau de couleur rouge intensive, viande jaune foncé; spécialité avec encore un petit marché. Rendements élevés et bonne aptitude agronomique, sensible aux taches de rouille; goûteuse, farineuse, utilisations culinaires multiples.
Otolia ¹⁾	-	••	••••	•	••	••	•••	Très robuste, feuillage vigoureux. Planter assez serré sinon tubercules trop gros. Farineuse.
Coquine ¹⁾	-	•	••••	•	•	•	•••	Très bonnes caractéristiques de résistances, développement juvénile hésitant, sensible à la germination, beaux tubercules goûteux. Type culinaire AB.
Désirée	1961	••	••	•	•	•••	••	Peau rose; planter serré sinon tubercules trop grands à la récolte. Sensible à la gale pustuleuse; tolérante au stress thermique et hydrique. Farineuse.
Soraya ¹⁾	-	•	••	••	•	••	•••	Low-input, rendements stables. Atteint rapidement la limite du calibrage à cause de ses tubercules ronds, sensible à quelques lacunes des tubercules, mais utilisation culinaire très diversifiée. Type culinaire B.
Bionica ¹⁾	-	-	••••	-	•••	•	••	Chair blanche, essentiellement ferme, tubercules ovales et courts.
Blaue St.Galler	2006	-	•	-	-	-	••	Chair bleue, essentiellement ferme, sélection suisse, culture délicate.
Rote Emmalie	-	•	••	-	-	••	••	Chair ferme, tubercules ovales et longs, peau rouge et chair rouge.

¹⁾ Ces variétés ne figurent pas sur la liste des variétés homologuées par swisspatat et ne peuvent donc pas être cultivées par les producteurs ayant souscrit à SwissGAP.

Important: Toujours choisir les variétés en accord avec l'acheteur.

Méthodes de sélection

Le règlement «Matériel de multiplication» précise que les variétés de sélection bio ont la priorité sur les variétés de sélection conventionnelle. Il y a pour information cinq catégories de variétés:

- Cat. I: Sélection bio (selon Bio Suisse)
- Cat. II: Sélectionnée pour l'agriculture biologique
- Cat. III: Sélection conventionnelle (autorisée en bio si pas d'autre information)
- Cat. IV: Méthode de sélection incompatible avec l'agriculture biologique, p. ex. fusion cellulaire (CMS) pour les choux et les endives.
- Cat. X: Anciennes variétés et provenances etc.

Toutes les variétés de pommes de terre actuellement listées sont en catégorie III, sauf Bionica et Rote Emmalie qui sont en catégorie I et Blaue St. Galler (catégorie X).

Directives pour l'utilisation des plants de pomme de terre

En agriculture biologique il est obligatoire d'utiliser des semences multipliées en bio. Cette exigence correspond aux directives de l'ordonnance sur l'agriculture bio et doit aussi être appliquée par les labels privés comme le Bourgeon Bio Suisse, ou Demeter. La disponibilité actuelle de plants bio peut être consultée sous www.organicXseeds.ch. Cependant, puisque l'approvisionnement du marché en semences biologiques est encore insuffisant pour les cultures professionnelles, les organisations gestionnaires de labels peuvent définir des exceptions.

Taxe incitative sur les plants de pommes de terre

En Suisse, l'approvisionnement en plants biologiques de pommes de terre est déjà très bon. Il y a 12 variétés qui sont multipliées en bio, mais des dérogations pour l'achat de plants conventionnels sont encore nécessaires pour environ 40 % de la surface. Pour introduire plus d'équité envers ceux qui utilisent de manière cohérente des plants bio, la CLA de Bio Suisse a décidé de prélever une taxe incitative sur les achats de plants conventionnels de pommes de terre.

La différence de prix entre les plants biologiques et conventionnels est versée dans un fonds. Cet argent servira l'année suivante à diminuer le prix des plants biologiques de pommes de terre et à soutenir des projets pour l'encouragement de la production de plants bio de pommes de terre. Pour la saison 2020, les plants biologiques seront subventionnés par le fonds de 15.– Fr./dt.

La taxe incitative est calculée individuellement pour chaque variété sur la base de la différence entre les prix de référence de Swisssem pour les plants biologiques et conventionnels de pommes de terre (palloxe pros à 100 kg, classe A).

L'utilisation de plants de base non bio pour la production de plants bio est possible avec une autorisation exceptionnelle du Service des semences bio.

Demandes d'autorisations exceptionnelles:

Une autorisation exceptionnelle est **toujours** nécessaire pour les pommes de terre non bio.

La facture de la taxe incitative sera envoyée en même temps que l'autorisation.

L'autorisation ne sera valable qu'en apportant la preuve du paiement de la taxe incitative.

Importations de plantons bio

L'importation de plantons bio de pommes de terre nécessite maintenant de déposer une demande auprès du Service des semences bio. Les importateurs peuvent déposer des demandes collectives.

Qui doit déposer la demande d'autorisation exceptionnelle?

- Le producteur est responsable de demander les autorisations dont il a besoin.
- Dans le cas de culture sous contrat, le mandant peut déposer une demande collective pour tous les producteurs concernés.
- Il faut être en possession de l'autorisation exceptionnelle **avant** la livraison.

Comment peut-on faire parvenir une demande?

- Les demandes d'autorisations exceptionnelles doivent être adressées directement à www.organicxseeds.ch.
- Pour les personnes sans accès internet, la demande d'autorisation peut exceptionnellement être demandée par téléphone au Service des semences bio du FiBL.
- En cas de questions, n'hésitez pas à contacter le Service des semences bio.

Bases sur lesquelles repose cette liste

- Liste suisse des variétés de pommes de terre 2017, Swisspatat, Postfach 7960, 3001 Bern, www.swisspatat.ch, www.agroscope.ch, www.agridea.ch.
- Recommandations et essais d'Agroscope (Ruedi Schwärzel, Brice Dupuis, Theo Balmer), Rathgeb Biolog (Daniel Hantgartner), Terraviva (Rolf Hediger, Martin Lichtenhahn), Fenaco, (Fabien Curty), Semag (Adrian Krähenbühl) et essais pratiques du FiBL (Hansueli Dierauer).

Adresses

- Adresses des fournisseurs de plants bio de pommes de terre [lien direct](#)
 - Gros acheteurs de pommes de terre bio [lien direct](#)
- Les adresses se trouvent sur www.bioactualites.ch >Adresses.

Service des semences bio

Institut de recherche de l'agriculture biologique FiBL
Ackerstrasse 113, 5070 Frick
Matthias Klaiss
Tél. 062 865 72 08, fax. 062 865 72 73,
Courriel: semences-bio@fibl.org
Informations actuelles:
www.semences-bio.bioactualites.ch

Impressum

Éditeurs:

Institut de recherche de l'agriculture biologique FiBL
Ackerstrasse 113, 5070 Frick, Suisse
info.suisse@fibl.org, www.fibl.org
Bio Suisse
Peter Merian-Strasse 34, 4052 Basel
bio@bio-suisse.ch, www.bio-suisse.ch

Classement des variétés:

Sous-commission des semences de la Commission technique Grandes cultures de Bio Suisse.

Recommandations variétales:

Responsable au FiBL: Hansueli Dierauer

Rédaction et mise en page:

Tobias Gelencsér, Matthias Klaiss, Res Schmutz (FiBL)

Traduction originelle:

Manuel Perret, Essertines-sur-Yverdon

Prix:

Téléchargement: gratuit de <https://shop.fibl.org>
Version imprimée: Fr. 3.00 (achat: FiBL, Frick)