

Liste variétale

2024 | Édition suisse | Nr. 1375

Pommes de terre

Variétés recommandées pour l'agriculture biologique

2024

Pommes de terre précoces												Niveaux de disponibilité 2 (Bio = la règle)	
Variété	Méthodes de sélection	Reproduction en Suisse	Sur la liste variétale de swiss-patat depuis	Type culinaire	Maturité	Besoin en azote	Résistance mildiou des feuilles	Résistance Rhizoctone	Résistance gale commune	Rendement	Durée de conservation	Remarques	
Agata	Cat. III	Oui	2001	A - B	très précoce	●●●	●	●	●●	●●●	●	à chair fondante, gros tubercules, réguliers, sensible à la gale poudreuse	
Lady Christl	Cat. III	Oui	2002	A - B	très précoce	●●●	●	●●	●●●	●●	●	sensible à la gale poudreuse, aux taches de rouille et au cœur creux; tendance au verdissement	

Pommes de terre fermes												Niveaux de disponibilité 2 (Bio = la règle)	
Variété	Méthodes de sélection	Reproduction en Suisse	Sur la liste variétale de swiss-patat depuis	Type culinaire	Maturité	Besoin en azote	Résistance mildiou des feuilles	Résistance Rhizoctone	Résistance gale commune	Rendement	Durée de conservation	Remarques	
Acoustic	Cat. II	Non	2023	B	moyenne-précoce	●	●●●●	●●	●●	●●●	●	sensible au ver fil de fer et aux limaces	
Agria	Cat. III	Oui	1988	B - C	moyenne-tardive	●	●●	●●●	●●	●●●	●●●	sensible à la gale poudreuse, fissures de croissance et risque de formation du cœur creux, donc à cultiver seulement s'il y a possibilité d'arroser; planter serré sinon tubercules trop grands à la récolte; supporte bien la cuisson à haute température	

Variété	Méthodes de sélection	Reproduction en Suisse	Sur la liste variétale de swiss-patat depuis	Type culinaire	Maturité	Besoin en azote	Résistance mildiou des feuilles	Résistance Rhizoctone	Résistance gale commune	Rendement	Durée de conservation	Remarques
Challenger	Cat. III	Oui	2012	C - B	moyenne-tardive	●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●	Peut avoir des taches de rouille dans les sols légers. Peau réticulée. Maturité mi-tardive.
Ditta	Cat. III	Oui	1998	B - A	moyenne-précoce	●●	●●	●	●●●	●●	●●●	sensibilité moyenne des tubercules au mildiou, tolère la chaleur et la sécheresse, forme des nécroses des tubercules (PVY ^{NTN})
El Mundo	Cat. III	Non	2021	B	moyenne-tardive	●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●	haut rendement, variété robuste
Emanuelle	Cat. III	Non	2024	B - A	moyenne-précoce	●●	●●●	●●	●●●	●●	●●●	très bonne qualité culinaire; éviter absolument la rupture des germes!
Erika	Cat. III	Oui	2014	A - B	précoce	●●	●●	●	●●●	●●	●●	bonne qualité culinaire, peau lisse, jaune clair, fine
Jelly	Cat. III	Oui	2008	B	moyenne-tardive	●	●●●	●●	●●●	●●●	●●●	tolérante au stress thermique et hydrique, bonne résistance générale sauf à la gale poudreuse et à la jambe noire, tubercules arrondis avec robe plutôt foncée, utilisations multiples, supporte partiellement la cuisson à haute température
Levante	Cat. II	Non	2023	B	moyenne-tardive	●	●●●●	●	●	●●●	●●	n.d.
Otolia	Cat. II	Oui	2021	B	moyenne-précoce	●●	●●●●	●	●●	●●	●●●	très robuste, feuillage vigoureux, planter serré car sinon tubercules trop gros, convient pour des mets préparés à haute température
Simonetta	Cat. III	Non	2024	B - A	moyenne-précoce	●●	●●●	●	●●●	●●	●●●	très bonne qualité culinaire ; germes profonds, donc dégermage avec soin des plaies ou placer serré
Sound	Cat. II	Non	2024	B - C	moyenne-tardive	●●	●●●●	●●	●	●●●	●●	utilisations multiples, supporte bien la cuisson à haute température (pommes frites), sensible aux dégâts dus aux chocs
Twiner	Cat. II	Non	2023	B	précoce	●●	●●●●	●●●	●●●	●●	●●	sensible à l'alternariose
Victoria	Cat. III	Oui	2002	B	moyenne-précoce	●●	●●	●	●●	●●●	●●●	utilisations multiples, supporte bien la cuisson à haute température (pommes frites)

Variété	Méthodes de sélection	Reproduction en Suisse	Sur la liste variétale de swisspatat depuis	Type culinaire	Maturité	Besoin en azote	Résistance mildiou des feuilles	Résistance Rhizoctone	Résistance gale commune	Rendement	Durée de conservation	Remarques
Vitabella	Cat. II	Oui	2016	B - A	moyenne-précoce	••	••••	••	••	••	•••	bonne qualité culinaire; pour de beaux tubercules, planter serré et dans des sols avec une bonne structure; sensible aux alternarioses; éliminer les fanes à temps et apporter assez de potasse, car sinon tendance à être farineuse

Pommes de terre d'industrie agroalimentaire												Niveaux de disponibilité 2 (Bio = la règle)
Variété	Méthodes de sélection	Reproduction en Suisse	Sur la liste variétale de swisspatat depuis	Type culinaire	Maturité	Besoin en azote	Résistance mildiou des feuilles	Résistance Rhizoctone	Résistance gale commune	Rendement	Durée de conservation	Remarques
Hermes	Cat. III	Oui	1984	C - B	moyenne-précoce	••	••	•••	•••	••	•••	utilisation pour chips, tubercules oblongs courts à ronds
Lady Rosetta	Cat. III	Non	1999	C	précoce	••	•	•••	•••	••	••	pour chips, peau rose, rond, culture sous plastique possible
Markies	Cat. III	Non	1998	C-B	moyenne-tardive	•••	•••	••	••	•••	•••	utilisation surtout la production de pommes-frites; sensible à la gale poudreuse et à l'alternariose, besoins élevés en azote

Variétés uniquement pour la vente directe Niveaux de disponibilité 2 (Bio = la règle)

* Ces variétés ne figurent pas sur la Liste suisse des variétés de pommes de terre de swisspatat et ne peuvent donc pas être cultivées par les producteurs ayant souscrit à SwissGAP.

Variété	Méthodes de sélection	Reproduction en Suisse	Sur la liste variétale de swisspatat depuis	Type culinaire	Maturité	Besoin en azote	Résistance mildiou des feuilles	Résistance Rhizoctone	Résistance gale commune	Rendement	Durée de conservation	Remarques
Alouette	Cat. II	Non	*	B	moyenne-précoce	••	••••	•	••	••	••	chair farineuse, peau rouge, très résistante au mildiou
Blaue Annelise	Cat. I	Non	*	B-C	tardive	•	•••	••	•	•	••	chair violette, feuillage vigoureux, goûteuse

Variété	Méthodes de sélection	Reproduction en Suisse	Sur la liste variétale de swiss-patat depuis	Type culinaire	Maturité	Besoin en azote	Résistance mildiou des feuilles	Résistance Rhizoctone	Résistance gale commune	Rendement	Durée de conservation	Remarques
Desirée	Cat. III	Oui	1961	B-C	moyenne-tardive	●	●●	●	●	●●●	●●	chair farineuse, peau rouge; tolérante au stress thermique et hydrique, planter serré sinon tubercules trop grands à la récolte, sensible à la gale pustuleuse
Heiderot	Cat. I	Non	*	B-C	moyenne-tardive	●	●●●	●●	●●	●	●●●	chair rouge, feuillage vigoureux
Laura	Cat. III	Oui	2007	B	moyenne-tardive	●	●●	●●●	●●	●●●	●●●	chair farineuse, utilisations culinaires multiples, goûteuse, peau de couleur rouge intensive, viande jaune foncé; spécialité avec un petit marché, bonne aptitude agronomique, sensible aux taches de rouille

Légende

- faible
- moyen
- élevé
- très élevé

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

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.

La mention du classement des variétés dans les catégories correspondantes se trouve après le nom de la variété.

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 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 19 variétés qui sont multipliées en bio. Les plants de quelques variétés sont disponibles en qualité bio venant de l'étranger. Des dérogations pour l'achat de plants conventionnels sont encore nécessaires pour près de 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 2023, les plants biologiques seront subventionnés par le fonds de 20. – Fr./dt.

La taxe incitative est calculée individuellement pour chaque variété sur la base de la différence entre les prix de référence de Swissem 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 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 2019, Swisspatat, Postfach 7960, 3001 Bern, swisspatat.ch, agroscope.ch, agridea.ch.
- Recommandations et essais d'Agroscope (Ruedi Schwärzel, Brice Dupuis, Patrice DeWerra), Rathgeb Biolog (Daniel Hangartner), Terraviva (Martin Lichtenhahn), Fenaco, (Fabien Curty), Semag (Adrian Krähenbühl) et essais pratiques du FiBL (Tobias, Gelencsér, 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 bioactualites.ch > [Adresses](#).

Contact

Service des semences bio

Institut de recherche de l'agriculture biologique FiBL

Ackerstrasse 113, Postfach 219 5070 Frick

Tél. 062 865 72 08

Courriel: biosaatgut@fibl.org, semences-bio.bioactualites.ch

Impressum

Éditeurs

Institut de recherche de l'agriculture biologique FiBL

Ackerstrasse 113, 5070 Frick, Suisse

info.suisse@fibl.org, fibl.org

Bio Suisse

Peter Merian-Strasse 34, 4052 Basel

bio@bio-suisse.ch, bio-suisse.ch

Classement des variétés

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

Recommandations variétales

Tobias Gelencsér (FiBL)

Rédaction

Tobias Gelencsér, Matthias Klaiss, Gilles Weidmann (FiBL)

Traduction

Manuel Perret, Essertines-sur-Yverdon

Téléchargement

recherche-varietes.bioactualites.ch