

Fraises

2018

Variétés recommandées pour l'agriculture biologique

Variété (Nom en gras = Variétés principales pour cultures professionnelles)	Caractéristiques agronomiques					Caractéristiques des fruits					Remarques
	Résistances	Sensibilités	Rendement	Facilité à équeuter	Vigueur	Goût	Taille	Fermeté	Couleur	Utilisation	
Très précoces											
Clery (vp)		maladies des taches pourpres, botrytis	••••	••••	•••	••••	••••	•••••	rouge moyen	C, D	Uniquement pour sites plutôt précoces.
Magnum (vp) ¹⁾		oïdium	•••			•••••	••••	•••••	rouge clair	C, D	Culture sous abris recommandée, encore peu d'expériences.
Honeoye ²⁾	anthracnose	maladies des racines	•••	••	•••	••••	•••	•••	rouge foncé	T, D	Récolte prolongée, faible rendement, sensible au gel.
Berneck 6 ¹⁾		pression	•••	••	•••	••••	••••	••	rouge clair	T, D	Excellent arôme de fraise des bois.
Précoces											
Darselect (vp) ¹⁾	maladies des taches pourpres, acariens	verticillinose, échaudage	••••	••	••••	•••	•••••	•••••	rouge moyen	C, D	Très sensible au gel sur fleur.
Dream (vp) ¹⁾		oïdium	••		•••	•••••	••••	•••	rouge brillant	D	Hampes florales dépassant beaucoup les feuilles.
Petrino/Frugodi (vp) ¹⁾			•••	••••	•••	•••••	•••	•••	rouge foncé	T, D	Fruits coniques à chair rouge foncé.
Mi-précoces											
Asia ¹⁾		oïdium	•••		••••	••••	••••	•••	rouge moyen	C, D	Les premières fraises sont très grosses.
Berneck 3 ¹⁾		pression	••••	•••	••••	•••	•••	••	rouge clair	D	Fruits coniques, variété robuste au gel.
Joly (vp) ¹⁾		maladies des racines	•••	•••	•••	••••	••••	•••••	rouge moyen, brillant	C, D	
Pegasus ²⁾	verticillinose	botrytis	•••••	•••	•••	••	•••	••••	rouge lumineux, brillant	D, T	Fruits larges, coniques, à chair rouge clair.
Sonata (vp) ²⁾	oïdium	verticillinose, cœur brun, botrytis	••••	••••	••••	•••	•••	•••	rouge moyen, brillant	C, D	Fruits de belle forme régulière, courts et coniques à légèrement ronds, culture sous abri recommandée.

Variété (Nom en gras = Variétés principales pour cultures professionnelles)	Caractéristiques agronomiques					Caractéristiques des fruits					Remarques
	Résistances	Sensibilités	Rendement	Facilité à équeuter	Vigueur	Goût	Taille	Fermeté	Couleur	Utilisation	
Tardives											
Laetitia ¹⁾	maladies des racines, maladies des taches pourpres	botrytis	••••	••	••••	•••	••••	••••	rouge clair, brillant	C	Nouvelle obtention intéressante, première expériences très prometteuses.
Florence ²⁾	oïdium, verticilliose, cœur brun		••••		••••	••	••••	•••	rouge foncé	C	
Très tardives											
Malwina ²⁾		maladies des taches pourpres, thrips	••	••	•••••	••••	••••	••••	rouge foncé, non brillant	T, D	Fruits ronds. Planter à bonnes distances, pas de fumure N, à part ça peu de rendement, supporte les sols pauvres.
Fructification continue											
Anabelle ¹⁾		oïdium	••••		••••	••••	•••	••••	rouge-orange clair, brillant	D/T/C	Léger arôme de fraise des bois, plus robuste que Mara des Bois.
Murano (vp) ¹⁾		thrips, oïdium	•••		•••	••••	••	••	rouge foncé	D/T	
Vivara (vp) ¹⁾	oïdium		••••	••••	••••	•••	••••	•••••	rouge clair	C	
Mara des Bois (vp) ¹⁾		botrytis, maladies des taches pourpres, thrips	•••	•••••	•••	•••••	••	•••	rouge moyen	D	Arôme de fraise des bois, spécialité, très productive.

Évaluation • très bas, très mauvais, très faible; •• bas, mauvais, faible; ••• moyen; •••• élevé, bon, fort; ••••• très élevé, très bon, très fort

Utilisation C = Commerce, T = Transformation, D = vente Directe et autoapprovisionnement (Production en gros: Se mettre d'accord avec le grossiste pour le choix de la variété.)

Remarques (vp) Variété protégée (état au 31.05.2017; voir <https://www.blw.admin.ch/blw/fr/home/nachhaltige-produktion/pflanzliche-produktion/sortenschutz/register.html>)

1) Plants bio actuellement disponibles en suisse;

2) Plants bio actuellement disponibles seulement en qualité BIO-UE

- **Nom en gras** = Variétés principales

- W Autres variétés disponibles pour le commerce: Arosa, Deluxe, Aprica, Quicky, Amy, Malling Pandora (nécessite une variété pollinisatrice).

- Autres variétés disponibles en qualité bio pour la vente directe et l'autoapprovisionnement: Marascor, Berneck I, 4 und 5, Wädenswil 6, Sorma 54, Elianny, Lea, Manille, Immi I I (fructification continue).

Réglementation pour les plantations de fraisiers (Base: Cahier des charges de Bio Suisse (CDC), état au 1.1.2017)

CDC Partie II, chap. 2.2.4:

Conditions pour l'utilisation de matériel de multiplication végétative non certifié Bio Suisse et non biologique.

CDC Partie II, art. 2.2.4.1:

Fruits, vigne et petits fruits: Le matériel de multiplication végétative pour les fruits, la vigne et les petits fruits doit en principe provenir de production Bourgeon suisse. Le Service des semences bio peut, sur la base de non disponibilité sur organicXseeds, octroyer des autorisations exceptionnelles pour l'achat de matériel de multiplication d'autres provenances. (Bourgeon étranger, OBio CH, OBio UE ou non bio).

CDC Partie II, art. 2.2.9.2:

Les produits issus de matériel de multiplication végétative non biologique ne peuvent en principe pas être commercialisés avec le Bourgeon ou la commercialisation est liée à des conditions (p. ex. analyses de résidus, voir <http://www.bioactualites.ch/cultures/arboriculture-bio/varietes-plants/statut-materiel-de-multiplication.html>)

Si une multiplication intermédiaire du matériel de multiplication est effectuée, les produits peuvent être commercialisés avec le Bourgeon sans analyse de résidus. Pour les produits destinés à la vente issus de matériel de multiplication pluriannuel, cette restriction est valable pour les deux premières périodes de croissance après la plantation et pour les produits de vente issus de matériel de multiplication annuel pour l'année de plantation. La CLA tient à jour un tableau publié en ligne sur [bioactualites.ch](http://www.bioactualites.ch) dans lequel le statut de commercialisation des différents niveaux de multiplication est indiqué de manière transparente. Une demande d'autorisation exceptionnelle pour la commercialisation avec le Bourgeon de produits d'espèces annuelles et pluriannuelles avant la fin du délai de reconversion peut être déposée par écrit auprès de l'organisme de contrôle si l'absence de résidus est prouvée par une analyse de résidus faite sur le produit vendu ou le matériel de multiplication. Il faut utiliser le Bourgeon de reconversion pour la commercialisation de matériel de multiplication de reconversion.

Les fraises provenant de plants non biologiques et récoltées l'année de la plantation ne peuvent pas être commercialisées en bio. Le Service des semences bio peut en accord avec la CLA définir d'autres conditions que celles mentionnées ci-dessus, ordonner des conditions de commercialisation ou exempter certaines espèces de certaines conditions.

CDC Partie II, chap. 2.2.10:

Les demandes d'autorisations exceptionnelles et les demandes communes doivent être déposées par internet via www.organicXseeds.ch. Les demandes d'autorisations exceptionnelles sont payantes et des taxes d'incitation peuvent être prélevées. La CLA fixe chaque année les taxes dans sa Liste des critères d'octroi des autorisations exceptionnelles. Des contrôles de résidus à charge du demandeur peuvent être ordonnés en cas d'octroi d'autorisations exceptionnelles pour du matériel de multiplication non biologique.

Prière de prendre en compte la fiche technique «Règles pour l'achat des plants pour les cultures bio de fruits et de baies», qui se trouve dans la boutique en ligne du FiBL: <https://shop.fibl.org/chfr/1613-reglementation-plants-arbres.html>

Fournisseurs de plants de fraisiers multipliés en bio en Suisse

<http://www.bioactualites.ch/nc/adresses/111/56/12/1.html>

Nom	Adresse	Téléphone	Courriel, Internet	Variétés, Remarques
Ökohum GmbH	Tobelbachstrasse 8 8585 Herrenhof TG	071 680 00 70	info@oekohum.ch www.oekohum.ch	Minitray: Anabelle, Murano(S), Vivara(S); Traypflanzen: Laetitia, Joly(S), Asia, Darselect(S), Magnum(S), Clery(S) sowie Garda und Donna
Reller Beat und Sarah	Schossenrietstrasse 20 9442 Berneck SG	071 744 43 09	beat.reller@bluewin.ch www.bio-erdbeeren.ch	Verts en pots: Berneck 1, 3 und 6, Petrino® Frugodi(S), Mara des Bois(S) und anderen (Berneck 2 und 4, Wädenswil 6, Ada, Elianny, Lea, Sorma 59, Manille, Immi 11, Marascor)
Sativa Rheinau AG	Klosterplatz 8462 Rheinau ZH	052 304 91 60	sativa@sativa-rheinau.ch www.sativa-rheinau.ch	Verts en pots: Berneck 1, Clery(S), Joly(S), Laetitia, Petrino® Daroyal, Aprica, Quicky, Amy, Capri (remontierend), Darselect(S), Dream(S) und andere (Wädenswil 6, Arosa(S), Deluxe(S))
Andermatt Biogarten AG	Stahlermatte 6 6146 Grosse Dietwil LU	062 917 50 00	info@biogarten.ch www.biogarten.ch	Seulement pour les jardiniers amateurs.
Glauser's Biobaumschule	Limpachmatt 22 3116 / Noflen BE	031 782 07 07	glauser@biobaumschule.ch www.biobaumschule.ch	Seulement pour les jardiniers amateurs. Variétés: Mara des Bois, Petrino/Frugodi
Bio Topfpflanzengärtnerei Anstalt Wauwilermoos	Daniel Dietwiler 6243 Egolzwil	041 984 24 19	daniel.dietwiler@lu.ch https://wauwilermoos.lu.ch	Fraroma, Thuchampion, Wädenswil 6.

Fournisseurs de plants de fraisiers à l'étranger avec un assortiment bio correspondant au règlement bio de l'UE

- Alke Thiesen, Toft 8, D-24405 Rügge, Tel/Fax: +49(0)4646858, www.hof-rabberg.de:
Honeoye, Florence, Pegasus, Sonata(S) und anderen (Elsanta, Manille, Polka(S), Korona, Vima Zanta und Matis).
- Erdbeerprofi GmbH, Wendenring 8, D-06188 Landsberg, Tel: +49(0)34602 810880, shop@erdbeerprofi.de, www.erdbeerprofi.de:
Sonata(S), Darselect(S) und Rumba.

Fournisseurs de plants de fraisiers conventionnels en Suisse

- Dieffenbach Rudolf, Moosmatt 21, 4414 Füllinsdorf BL, Tel.: 061 901 25 08, Fax: 061 901 25 03, www.swissberryworld.ch
- Hengartner Pflanzen GmbH, Stocken 3c, 9315 Neukirch (Egnach) TG, Tel. 071 470 08 44, Mobile 079 654 39 69 Fax 071 470 08 45, info@ch-pflanzen.ch, www.ch-pflanzen.ch

Impressum		
Éditeurs: Institut de recherche de l'agriculture biologique FiBL Ackerstrasse 113, 5070 Frick, Suisse Tel. 062 865 72 72, Fax 062 865 72 73 info.suisse@fibl.org , www.fibl.org	Auteurs: Andreas Häseli, Michael Friedli, Patrick Stefani (tous FiBL), André Ancay (Agroscope), Res Schilling (Ökohum), divers producteurs de petits fruits bio.	Traduction: Manuel Perret
Bio Suisse Peter Merian-Strasse 34, 4052 Bâle bio@bio-suisse.ch , www.bio-suisse.ch	Rédaction: Res Schmutz (FiBL)	Prix: Téléchargement: gratuit de https://shop.fibl.org Version imprimée: Fr. 3.00 (achat: FiBL, Frick)