



Fraises

Variétés jours courts 2021-22 — sensibilité aux maladies



OBJECTIF DE L'ESSAI

Crédit photos CA41

Comparer un panel de variétés par rapport à un témoin défini par créneau de production (précoce, Gariguette, saison, Darselect, et Gladis, en tardif. Evaluer :
leur sensibilité aux principaux ravageurs au printemps (pucerons et oïdium) et à la fatigue de sol,
leur potentiel de production
la rapidité/facilité de cueillette
et la qualité du fruit, notamment la qualité gustative
Définir leur créneau de valorisation, circuit long ou marché de proximité



DISPOSITIF EXPERIMENTAL

Variétés	Origine	Fournisseur	Créneau-de-production	Types-de-plants	Date-de-plantation
Darselect	France (Darbonne pépi SAS)	Earl-Bourdin	Saison	Plants-frigos	27-juillet
Gariguette	France (INRA)	SAS-Angier	Précoce	Plants-frigos	27-juillet
Joly	Italie (CIV)	Gaec-Guilloteau	1/2-précoce	Plants-frigos	27-juillet
Gladis	France (SARL Fraisi Plants-Guilloteau)	Gaec-Guilloteau	Tardive	Plants-frigos	27-juillet
Dahli	Hollande (Flévo Plant Holding BV)	SAS-Angier	Précoce	Plants-frigos	27-juillet
Destiny	Hollande (Visser's America BV)	SAS-Angier	Saison	Plants-frigos	27-juillet
Diabliesse	Espagne (Planasa)	Earl-Bourdin	1/2-précoce	Plants-frigos	27-juillet
Duchesse (DA56)	Espagne (Planasa)	Earl-Bourdin	1/2-précoce	Plants-frigos	27-juillet
Falco	Hollande (Flévo Berry)	SAS-Angier	Mi-tardive	Plants-mottes	30-juillet
Jocelyne	Gaec-Guilloteau	Gaec-Guilloteau	Saison	Plants-frigos	27-juillet
Lola	Allemagne (Hansabred GmbH-Co.KG)	SAS-Angier	Tardive	Plants-frigos	27-juillet
Magnum	France (SA Marionnet)	SA Marionnet	Saison	Plants-frigos	27-juillet
Manon-des-fraises	France (Ciref-Fruits-rouges)	SAS-Angier	Tardive	Plants-frigos	27-juillet
Rendez-vous	Allemagne (Kraege)	SAS-Angier	1/2-précoce	Plants-frigos	27-juillet
Sibilla	Italie (CIV)	Salvi-France	1/2-tardive	Trayplants	27-juillet
Verdi	Pays-bas (Fresh-Forward)	SAS-Angier	Saison	Plants-frigo	27-juillet



SUIVIS

Plantation sur sol non désinfecté.

3 buttes/tunnel, culture conduite en double rang sur la butte centrale de l'essai. Espacement entre plants 0.20 m. Couverture des tunnels début février.

Irrigation par gaine T.Tape, 1 ligne de goutteur par ligne de plantation.



Variétés jours courts 2021-22-Sensibilité aux maladies



RESULTATS ET DISCUSSION

Les rendements ; commercial, petites et déformées et fruits oïdiés, Ci-dessous sont exprimés en gramme par plant. Les poids moyens de fruits en grammes.

	Poids moyen des fruits	Commercial	Petites et Déformées	oidium
Verdi	25,5	446	59	0
Sibilla TP	25,1	1100	62	11
RDV	20,1	845	23	77
Manon des fraises	20,8	278	20	0
Magnum	19,1	478	16	38
Lola	21,5	1158	88	39
Jocelyne	17,2	459	26	2
Falco	22,8	1206	156	8
Duchesse	17,4	917	88	0
Diabliesse	18,6	613	20	18
Destiny	25,3	772	53	1
Dahli	15,9	489	20	11
Gladis	26,8	1239	159	13
Joly	21,4	599	44	6
Darselect	24,0	512	117	48
Gariguette	12,5	390	42	12



CONCLUSIONS

Variétés	Rendement	Créneau	Oïdium	Fatigue	QG	TC	Rendement
Darselect	France (Darbonne pépi SAS)	Saison					512 g
Gariguette	France (INRA)	Précoce					390 g
Joly	Italie (CIV)	½ précoce					600 g
Gladis	France (SARLFraisiPlants- Guilloteau)	Tardive					1240 g
Dahli	Hollande (Flévo Plant Holding BV)	Précoce					489 g
Destiny	Hollande (Visser's America BV)	Saison					770 g
Diabliesse	Espagne (Planasa)	½ précoce					613 g
Duchesse(DA56)	Espagne (Planasa)	½ précoce					917 g
Falco	Hollande (Flevo Berry)	Mi tardive					1200 g
Jocelyne	Gaec Guilloteau	Saison					460g
Lola	Allemagne (HansabredGmbH-Co.KG)	Tardive					1100 g
Magnum	France (SA Marionnet)	Saison					478 g
Manon des fraises	France (Ciref Fruits rouges)	Tardive					278 g
Rendez vous	Allemagne (Kraege)	½ précoce					845 g
Sibilla	Italie (CIV)	½ tardive					1100 g
Verdi	Pays-bas (Fresh Forward)	Saison					446 g