

Variétés	Année d'inscription	Rendement	Hauteur des plantes	Précocité floraison	Précocité à maturité	Couverture (potentiel concurrence adventice)	Résistance à la verse	Anthracnose	Teneur en protéines	PMG	Semences niveau	Remarques
Pois protéagineux d'hiver												
Baltrap	2014	++(+)	m	p			++		Ø	m	2	Variété très résistante à l'hiver.
Fresnel		+++	l	mt			++		++	g	2	Clairement supérieur à Enduro pour la résistance au froid. Fleurit longtemps.
Dove	1998	+++	l	mp			++		+	p	2	Intéressant pour les régions marginales. Convient bien pour l'alimentation des volailles.
Enduro	2008	++(+)	l	p			+++		Ø	m	2	Très bon rendement en grains et bonne tolérance au froid. Variété à grains verts. Bonne récoltabilité.
Pois protéagineux de printemps												
Alvesta	2010	++(+)	l	mp			++		Ø	m	2	Bonne récoltabilité. Semences bio de production suisse.
Astronaute	2016	++	l	p		++	++		+(+)	m	2	
Audit	2011	++	l	mp			++		+(+)	m	2	
Kayanne	2008	++(+)	l	mp			++		-	m	2	Bonne récoltabilité.
Mythic	2016	+++	l	p			++		++	m		Partiellement sans feuille. Semer le plus tôt possible, grain jaune, convient aussi pour l'alimentation humaine.
Féverole d'hiver												
Arabella	2017	+	ml	p			++		+			Résiste bien à l'hiver.
Diva	2002	++(+)	mc	mp		++	+		+	p	2	Très résistante à l'hiver. Variété éprouvée.
Olan	1991	++	m	mp		++	++		+	g	2	Variété d'origine française éprouvée pour les sites favorables (Suisse romande).
Féverole de printemps												
Bioro	2001	++	tl	mp		++	++		++	m	2	Très résistante au gel, adaptée aux climats rudes. Développement juvénile très rapide, hauteur 1,60 m. Grains peu amers, volontiers consommés (indications du sélectionneur).
Divin	1996	++(+)		mp			++		++			Faible teneur en vicine et convicine, donc adéquate pour l'alimentation des poules.
Fanfare	2013	++(+)	m				+++		++	m-g	2	Résistante à l'oïdium.
Fuego	2004	++	ml	t		+	++		Ø	m	2	Fleurs colorées. Sensible à la sécheresse pendant la formation des gousses ; problématique en climat sécherd (floraison courte et tardive). Résistante à la verse. Rendements irréguliers. Riche en tanins.
Melodie		++	ml	mp			+++			m-g	2	Bonne résistance à la rouille. Faible teneur en vicine et convicine → part plus importante dans l'alimentation des volailles.
Nakka		+							+++	m	2	Fleurs multicolore. Convient aussi pour l'alimentation humaine, selon le sélectionneur.
Tiffany	2014	+++							++		2	Variété à faible teneur en vicine et convicine, donc adéquate pour l'alimentation des poules.
Lupin												
Amiga	1985	+++	l	mt			+		+++	g	2	Lupin blanc, type ramifié, grain blanc. Période de végétation de 160 à 180 jours. Teneur en protéines brutes et potentiel de rendement plus élevé que le lupin à feuilles étroites. Culture non recommandée en bio à cause de la sensibilité à l'anthracnose.
Boregine		++(+)	m	p			++		++	g	2	Lupin à feuilles étroites (lupin bleu). Rendement en grain le plus élevé de l'assortiment actuel disponible. Bien adapté pour les régions à étés plutôt secs.
Rumba		++(+)										Lupin à feuilles étroite (lupin bleu). Type ramifié. Variété comparable à Borégine.

Abréviations : voir FT 4.1.1 (au bas).

En collaboration avec FiBL et Agroscope.

Soja												
Variétés	Année d'inscription	Rendement selon groupe de précocité	Précocité (écart en jours)	Résistance à la verse	Tolérance au froid à la floraison	Teneur en protéines	Teneur en huile	Couleur du hile	Adapté pour le tofu	PMG	Semences niveau	Remarques
Variétés précoces												
Merlin	2007	++	-8	++	Ø	+	+	Brun	-	p	1	Grains forcés. Ne convient pas pour le tofu.
ES Com-mandor		+++		++		++					1	Gousses mi-hautes. Récolte facile.
Gallec	2000	++	-6	+	+	+	Incolore	+	+	m	1	Sélection suisse. Très bonne combinaison rendement/précocité.
Obélix	2014	++	-5	++	++	+	brun	-	-	g	1	Variété testée en bio. Bon développement juvénile. Bonne résistance à la sclérotinose et viroses. Semences bio CH disponibles.
Variétés mi-précoces												
Aveline	2005	+	-4	+	-	++	-	Incolore	+	m	1	Sélection suisse. Grain au goût neutre. Multiplication de semences bio en Suisse.
Galice	2009	+++	-1	+	+	Ø	foncé	-	-	m	1	Testage variétal bio. Semences bio CH disponibles.
Variétés mi-tardives												
Protéix	2009	++	1	+	Ø	++(+)	-	Incolore	+	p	1	Multiplication de semences bio en Suisse.
Tourmaline	2009	+++	0	+	+	+	brun	-	-	m	1	
Lentille												
Variétés	Année d'inscription	Rendement	Hauteur des plantes	Précocité floraison	Précocité à maturité	Couverture (potentiel concurrence adventice)	Résistance à la verse	Anthracnose	Teneur en protéines	PMG	Semences niveau	Remarques
Anicia	1996	++(+)	m		dp					m	2	Lentille verte (variété AOP: Lentilles vertes du Puy).
Rosana		++	m		Ø					m	2	Adaptée au dépelliculage (doit être décortiquée avant consommation), couleur du grain: ocre-brun.

Abbreviations: voir FT 4.1.1 (au bas).

En collaboration avec FiBL et Agroscope.