

Rencontres techniques Grandes cultures Lansargues et Montblanc, 18 février 2020



Conseil de saison blé dur (désherbage, fertilisation)

P.David-P.Braun, Arvalis Institut du Végétal

Semis direct blé dur sous couvert de légumineuses

T.Pianetti, Chambre agriculture du Gard

Pois chiches (variétés, ravageurs et maladies)

Q.Lambert, Terres Inovia

Agriculture et société

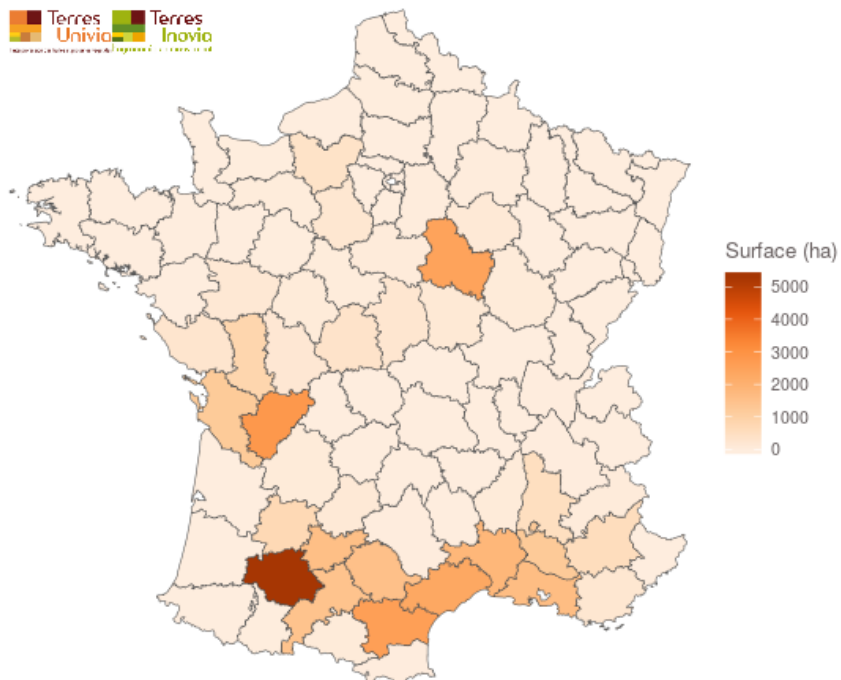
P.Braun, Arvalis Institut du Végétal



Surface nationale et mondiale

Surface
Pois chiche - 2018

Terres Univia Terres Inovia



Source : Terres Inovia et Terres Univia d'après les données d'Agreste (Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation)

France
32 000ha

Canada
60 000ha

Turquie
350 000ha

Australie
700 000ha

Inde
8 000 000ha



Résultats variétés pois chiche

Arnaud Van Boxsom

Responsable Terres Inovia de l'évaluation des variétés

Collab Quentin Lambert

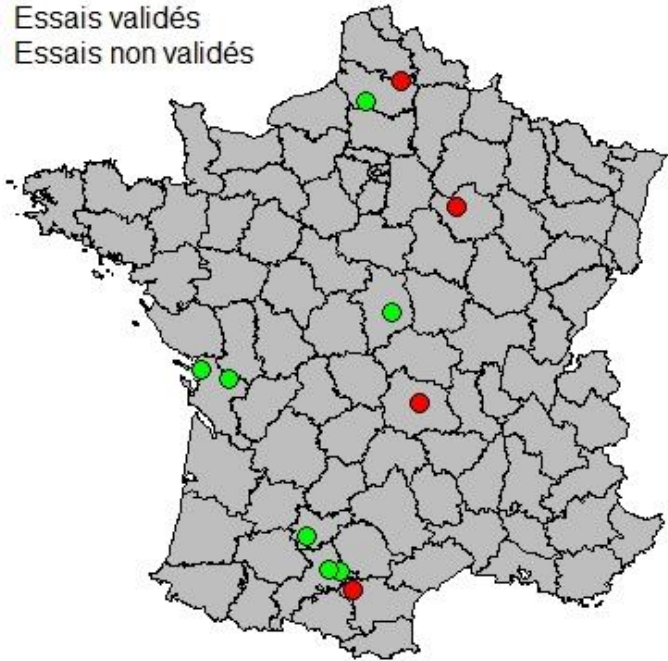
Animateur technique national pois chiche



Réseau d'essais 2019

Répartition géographique des essais pois chiche Regroupement national

- Essais validés
- Essais non validés



11 essais implantés dont 7 retenus

	Nombre d'essais mis en place	Nombre d'essais non validés
Nombre d'essais	11	4
Localisation des essais	10, 11, 17 (x2), 18, 31 (x2), 62, 63, 80, 82	10, 11, 62, 63

Causes d'abandon des 4 essais :

- trop de dégâts gibiers, a bien du mal à fleurir
- rendements très faibles
- Forte pression ascochytose, hétérogénéité, rendements faibles
- Forte pression ascochytose, hétérogénéité

Merci aux partenaires : ARTERRIS, FDGEDA du CHER, LIMAGRAIN, LYCEE AGRICOLE de TOULOUSE, NORIAP, QUALISOL, SOUFFLET, TERRES INOVIA, UNEAL et VIVESCIA



Variétés testées dans le réseau Terres Inovia et partenaires

7 variétés ont été évaluées

Variété	Année et pays inscription de 1ère inscription	Obtenteur	Représentant en France	Statut 2019 (nombre d'années d'évaluation Terres Inovia)
CICERONE	2012 - I	SIS	Deleplanque	2 ^{ème} année
ELDORADO	2013 - FR	INIAV I.P.	Arterris	1 ^{ère} année
ELIXIR	2014 - FR	INIAV I.P.	Arterris	2 ^{ème} année
ELVAR	2003 - FR	INIAV I.P.	Arterris	2 ^{ème} année
FLAMENCO	1991 - FR	Top Semence	Top Semence	2 ^{ème} année
LAMBADA	1992 - FR	Top Semence	Top Semence	1 ^{ère} année
TWIST	1991 - FR	Top Semence	Arterris	2 ^{ème} année

Terres Inovia : Q. Lambert



Objectif : évaluation de la Valeur Agronomique, Technologique et Environnementale des variétés de pois chiche sur le marché en conditions normales de culture.

Productivité des variétés Résultats 2018-2019

Productivité des variétés de pois chiche
regroupement National
Résultats 2018 à 2019

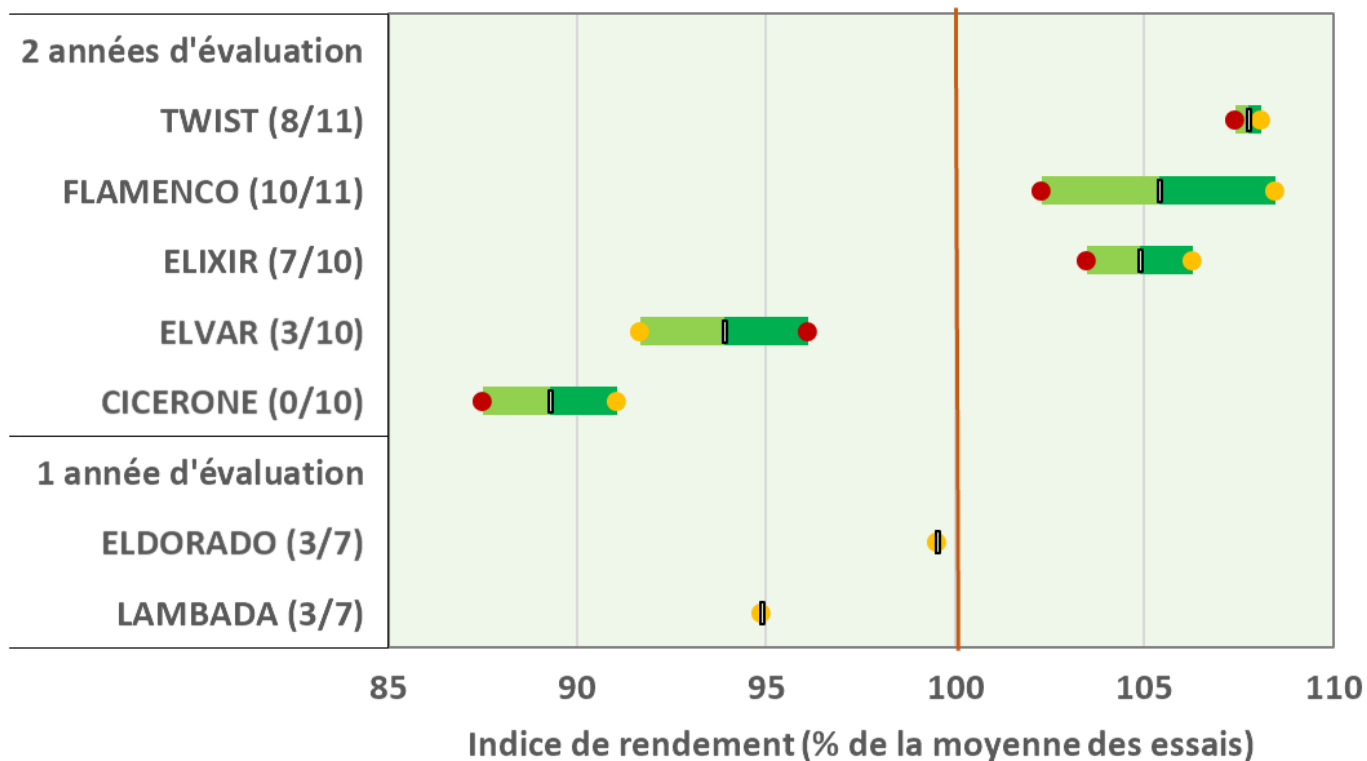
■
Indice moyen
pluriannuel -
indice min

■
Indice max -
indice moy

●
Indice moyen
national 2019

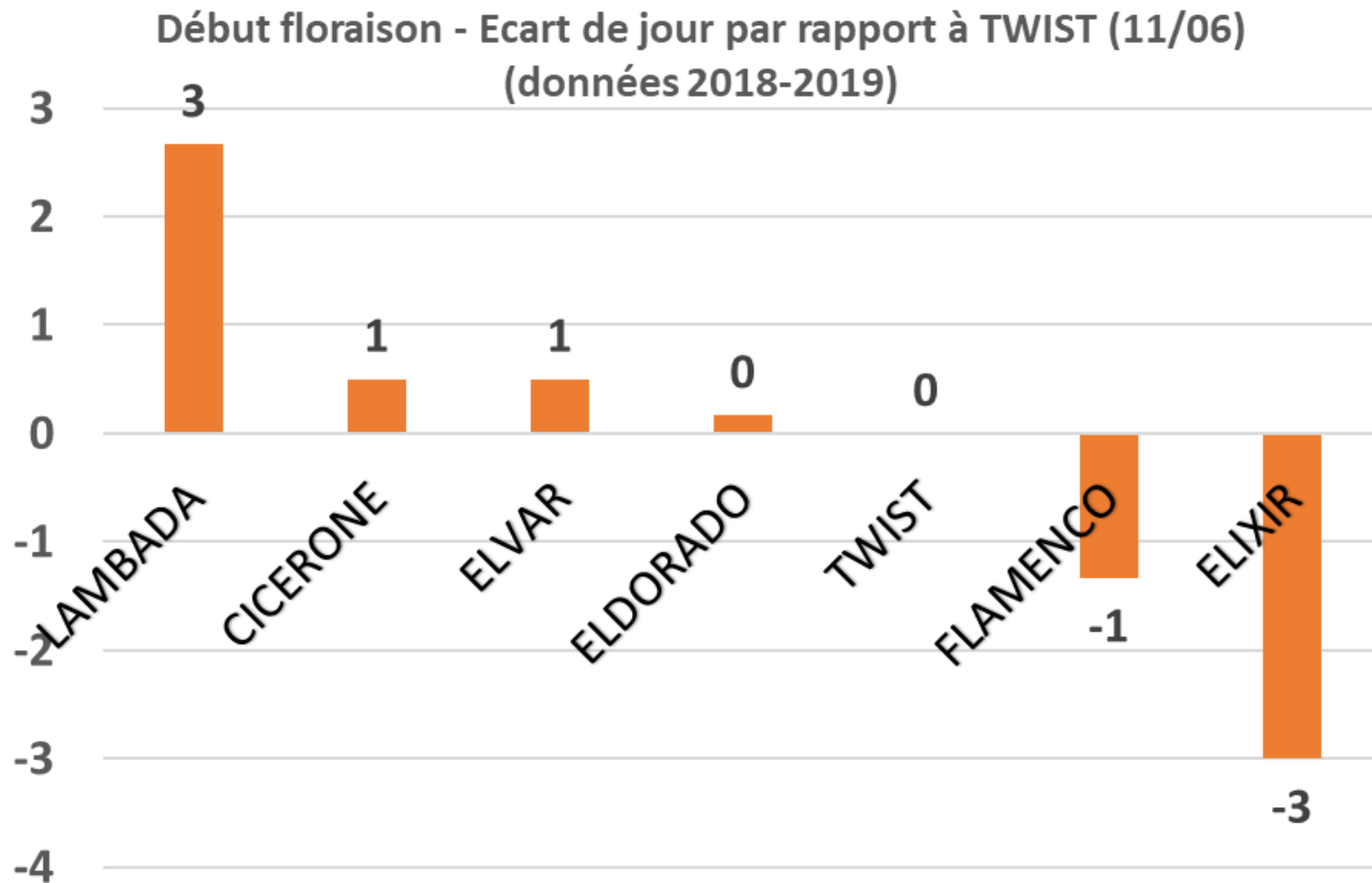
●
Indice moyen
national 2018

▮
Indice moyen
2018-2019



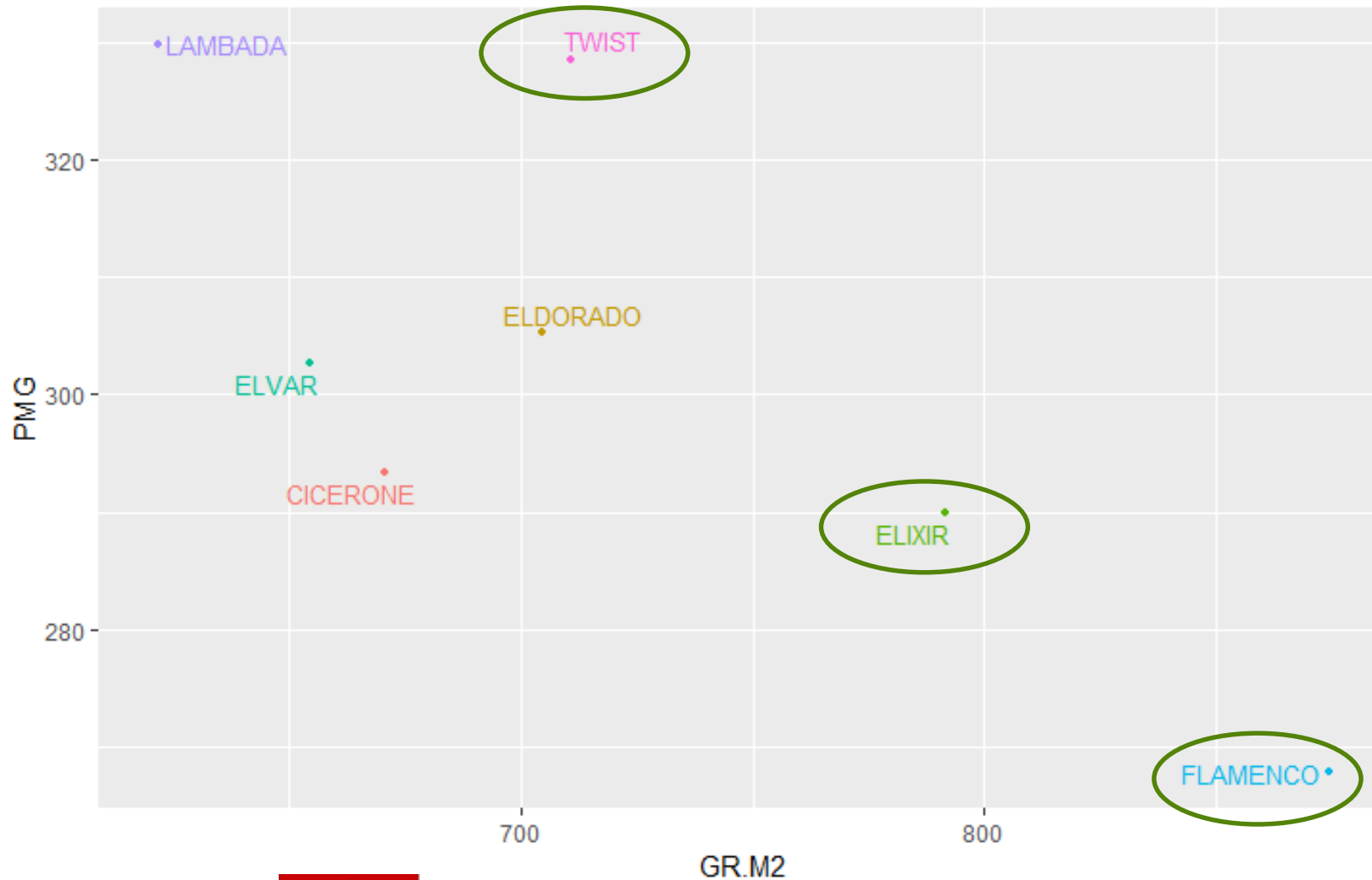
Caractéristiques des variétés

Résultats 2019



Caractéristiques des variétés

Résultats 2019

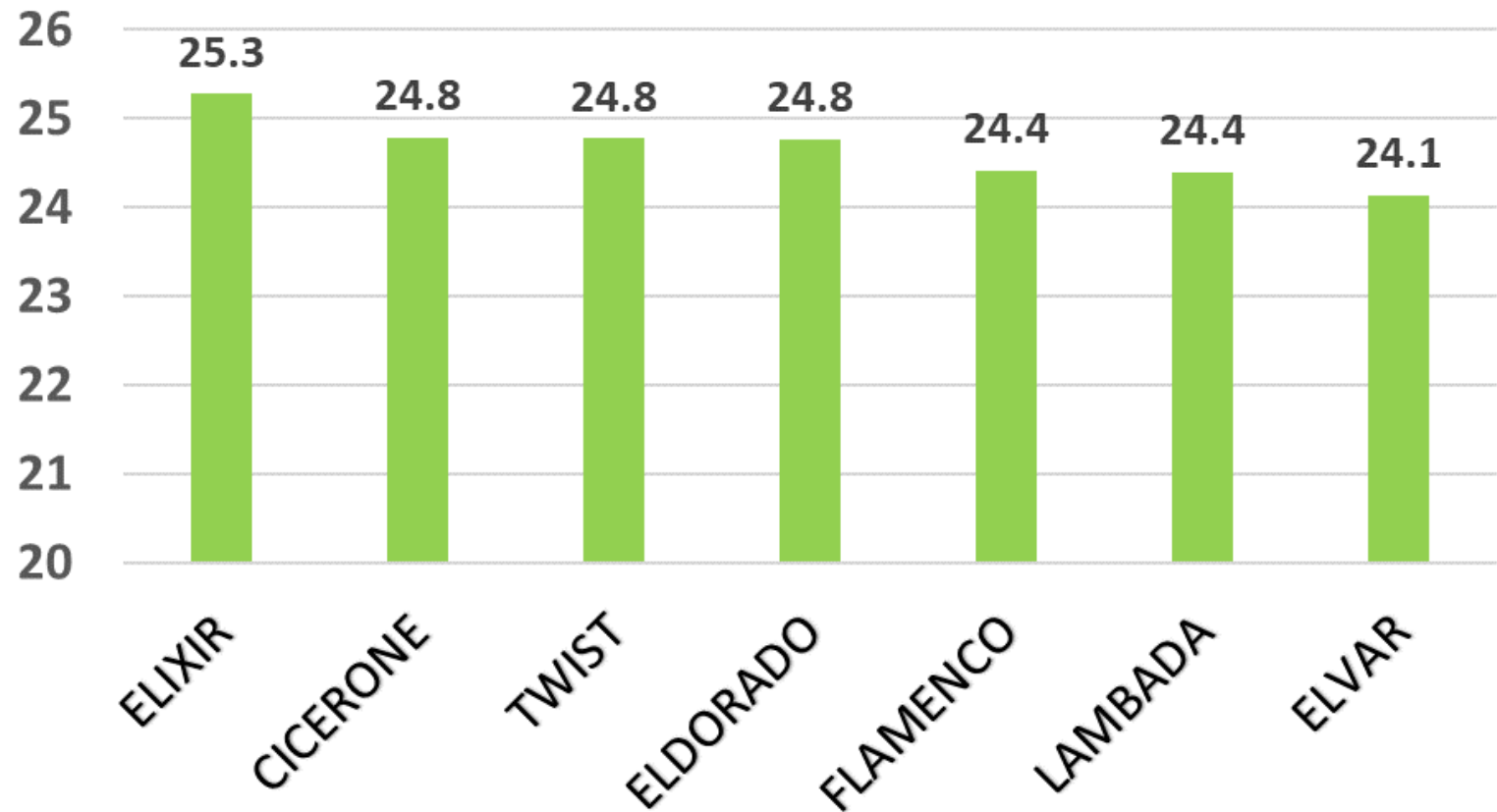


Caractéristiques des variétés

Résultats 2018-2019

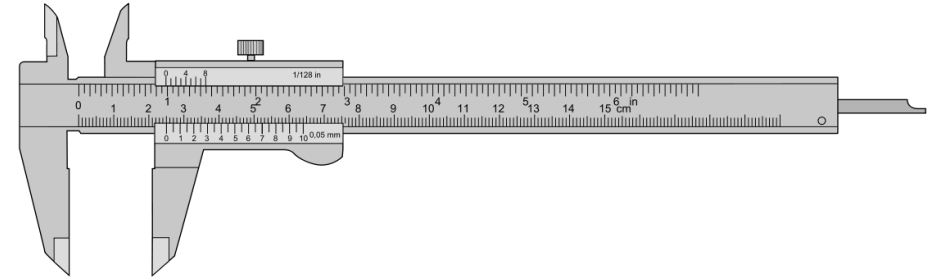


Teneur en protéine (%) - moyenne 2018-2019
ajustée par rapport à TWIST



Perspectives

- Qualités des graines (calibre, couleur)
- Tolérance ascochyose



myVar Consulter | Choisir | Comparer | Résultats

Choix de la culture

Terres Inovia l'agronomie en mouvement

Soja

Comparer des variétés

Ajouter/Supprimer des critères

Les résultats de productivité détaillés sont disponibles dans les fiches variétés.

Département: Ain (01)

Variétés	Groupe variétés	Année	Pays	Représentant France	Indice de rendement (%/moy.)	Sensibilité sclérotinia	Sensibilité verse	Richesse protéines	Classe hauteur	Classe hauteur 1ères Gous.
ADSOY	OOO	2012	Pays-Bas	Saatbau France	★	nd	AS	★	haute	haute
ALBENGA	OO	2019	France	Saatbau France	-	nd	PS	★★	moyenne	moyenne
AMANDINE	OOO	2012	Suisse	SARL Rolly	-	nd	-	-	-	-
AMANDA	I	2017	Hongrie	Saatbau France	-	nd	-	-	-	-
ANGELICA	OO	2017	Autriche	Sem-Partners	★★★★★	nd	PS	★★	haute	haute

Pois Chiche