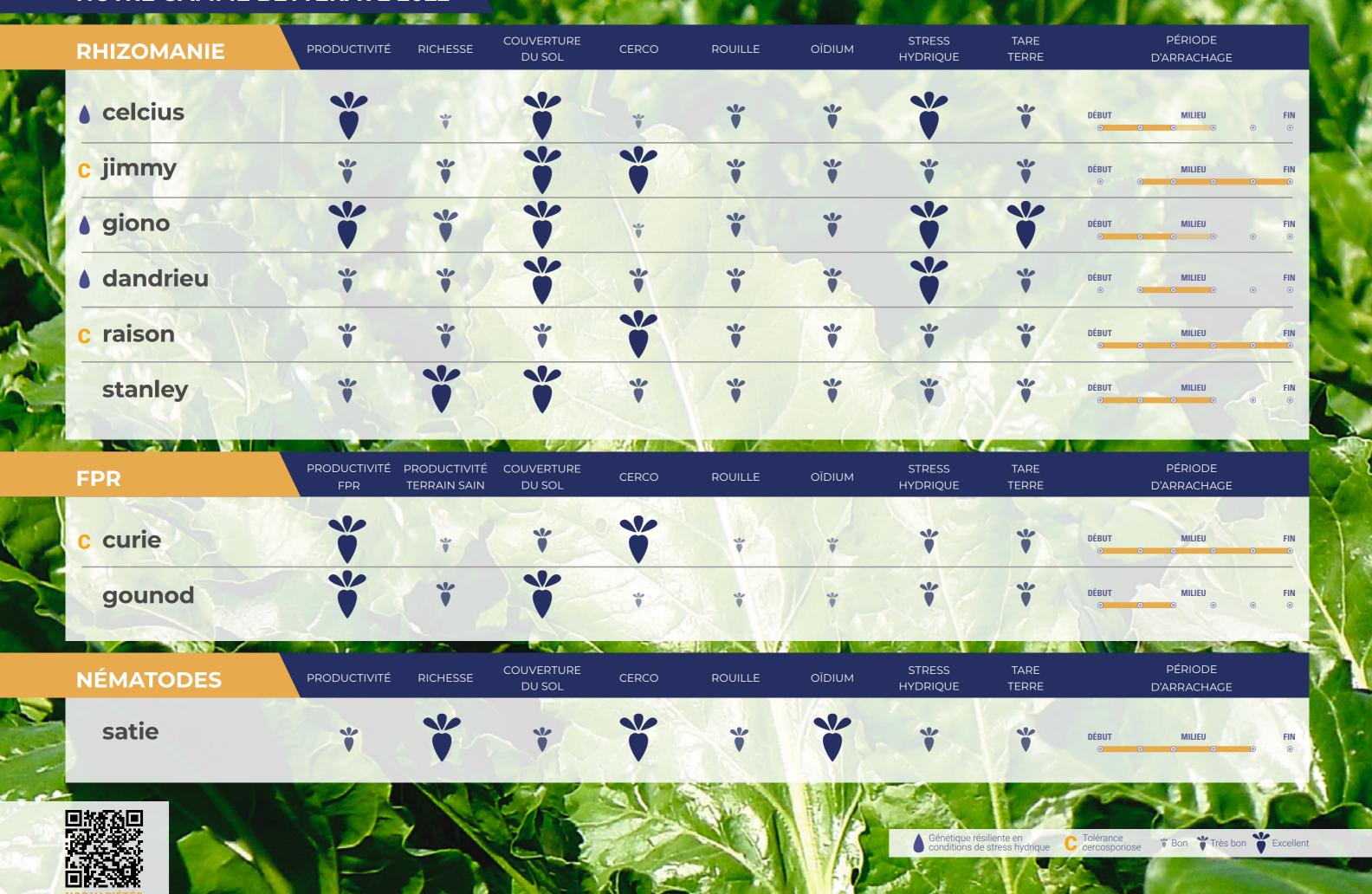


BETTERAVE À SUCRE RÉSULTATS ITB/SAS 2021

VARIÉTÉS CONSEILLÉES ET TRAITEMENTS



NOTRE GAMME BETTERAVE 2022



VARIÉTÉS CONSEILLÉES POUR 2022

Place de chaque variété tirée au sort

Variétés tolérantes à la rhizomanie

	Variétés toléran	tes à la rhizomanie				
	FD SURF	Florimond Desprez				
	dandrieu	Deleplanque				
	JOCKO .	SESVanderhave				
	JELLERA KWS	KWS France				
	FRISBEE	Maribo				
	EPERVIER	SESVanderhave				
3	stanley	Deleplanque				
ans	COMPETITA KWS	KWS France				
	celcius	Deleplanque				
	LIBELLULE	SESVanderhave				
	CALLEDIA KWS	KWS France				
	8TS 7845	Betaseed				
	TISSERIN	Florimond Desprez				
	BTS 2045	Betaseed				
	FD CRAWL	Florimond Desprez				
	giono	Deleplanque				
2	FLORENTINA KWS	KWS France				
2 ans	NOVALINA KWS	KWS France				
	MOBIDICK	SESVanderhave				
	TOTEM	SESVanderhave				
4	DRYAK	Maribo				
	FD MEDAILLE	Florimond Despres				
1	BTS 3975	Betaseed				
2 ans	CAMELEON	5ESVanderhave				
	AZURA KWS	KWS France				
	HIRONDELLE	SESVanderhave				

	Vari	ittle FPR				
	BTS 2045	Betaseed				
	curie	Deleplanque				
3	JELLERA KWS	KWS France				
ans	JOCKO	SESVanderhave				
	CASTOR	SESVanderhave				
	CALLEDIA KWS	KWS France				
	FD VOLLEY	Florimond Desprez				
2 ans	FLORENTINA KWS	KWS France				
	NOVALINA KWS	KWS France				
	GOELETTE	Maribo				
1 an	BTS 3975	Betaseed				
	AZURA KWS	KWS France				

		ntes à la rhizomanie ercosporiose					
	JELLERA KWS	KWS France					
	raison	Deleplanque					
3 ans	BTS 2045	Betaseed					
uno	COMPETITA KWS	KWS France					
	CASTOR	SESVanderhave					
2 ans	NOVALINA KWS	KWS France					
	CAMELEON	SESVanderhave					
1 an	jimmy	Deleplanque					
	FD MEDAILLE	Florimond Desprez					

Variétés tolérantes à la rhizomanie et aux nématodes

		ntes à la rhizomanie nématodes					
	FD KUNG FU	Florimond Desprez					
	CAMELIA	SESVanderhave					
	ATHENEA	KWS France					
3	PAPRIKA	SESVanderhave					
ans	LUNELLA KWS	KWS France					
	BTS 890	Betaseed					
	BTS 7640 N	Betaseed					
	ANNABELLA KWS	KWS France					
2	AZELIA KWS	KWS France					
ans	satie	Deleplanque					
	PIVOINE	SESVanderhave					
1	GALION	Maribo					
	LEONTINA KWS	KWS France					
3	FD WINNING	Florimond Desprez					
1 an	GOYAVE	SESVanderhave					
	ASTURIDIA KWS	KWS France					
3	BTS 6975 N	Betaseed					
	CHENE	SESVanderhave					
	BTS 4915 N	Betaseed					

	Variétés tolérantes aux nématodes et FPR						
3 ans	ATHENEA	KWS France					
2 ans	CAPRIANNA KWS	KWS France					
	ASTURIDIA KWS	KWS France					
1 an	BTS 6975 N	Betaseed					
	LEONTINA KWS	KWS France					

	Variétés tolérantes aux nématodes et à la cercosportose								
2 ans	ARUM	SESVanderhave							
1	ASTURIDIA KWS	KWS France							
an	BTS 6975 N	Betaseed							



RHIZOMANIE

giono

Productive

- inscription: 2020

celcius

Productive

- inscription: 2015

dandrieu

Équilibrée

- inscription: 2019

stanley

Riche

- inscription: 2014

jimmy

Cercosporiose

- inscription: 2021

raison

Cercosporiose

- inscription: 2018

Gamme rhizomanie 202

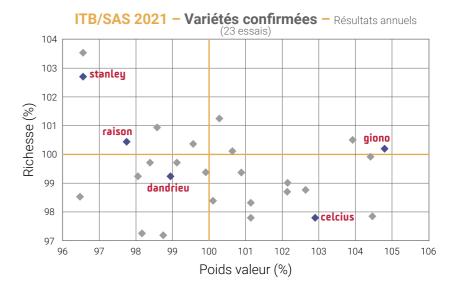
Constance et régularité des performances

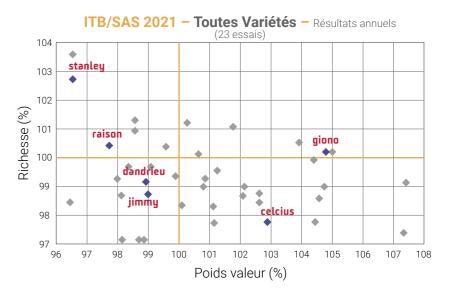
Dans les essais ITB/SAS 2021, zoom tout d'abord sur nos variétés productives : **Giono** est sur le podium des confirmées à 104,81 des témoins, suivie de près par Celcius, toujours très performante à 102,91!

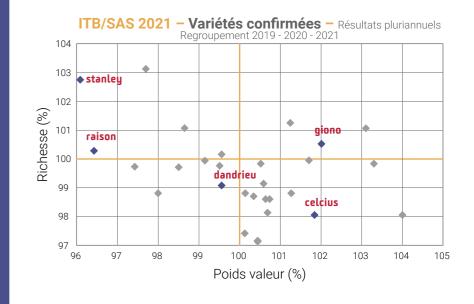
Dandrieu est la variété équilibrée de la gamme.

Richesse encore et toujours pour **Stanley**, d'une constance remarquable depuis 2014,

Jimmy, nouveauté 2021, renforce notre proposition cercosporiose aux côtés de la variété **Raison**.











> CARACTÉRISTIQUES VARIÉTALES

PLANTE:

Port foliaire: semi-étalé

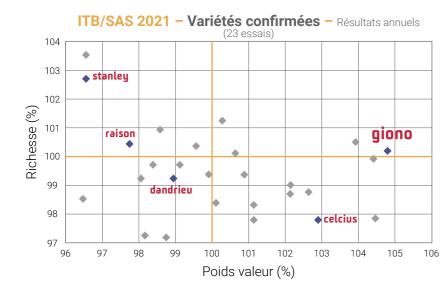
Couverture du sol

> RÉCOLTE

Période d'arrachage

Conservation en silo

Tare terre



«GIONO,

2ème meilleur rendement des confirmées en 2021»



> NIVEAUX DE TOLÉRANCES



> CARACTÉRISTIQUES VARIÉTALES

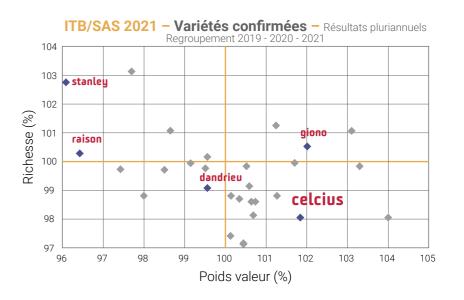


> RÉCOLTE



LA RÉFÉRENCE PRODUCTIVITÉ DEPUIS 2015

"Année après année, CELCIUS s'impose comme la référence en terme de productivité, même en conditions sèches où elle figure régulièrement en tête»





"Stanley, LA RÉFÉRENCE RICHESSE » La semence qui vous parle! Année d'inscription: 2014 PERFORMANCES Productivité: Teneur en sucre: Teneur en sucre: Productivité: Teneur en sucre: **Teneur en sucre:** **Teneur en sucre:**

SENSIBI E

TOI ÉRANT

> NIVEAUX DE TOLÉRANCES



> CARACTÉRISTIQUES VARIÉTALES



> RÉCOLTE



«DANDRIEU, votre « ceinture de sécurité » en cas de risque jaunisse et si votre rotation ne vous permet pas le traitement de semences approprié»



TOI ÉRANT

> CARACTÉRISTIQUES VARIÉTALES



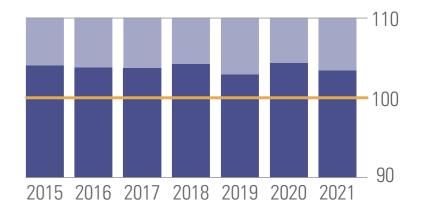
> RÉCOLTE

> NIVEAUX DE TOLÉRANCES

SENSIBI E



UNE TENEUR EN SUCRE D'UNE STABILITÉ REMARQUABLE



Deleplanque • 9





> CARACTÉRISTIQUES VARIÉTALES



> RÉCOLTE



INDICE DE TOLÉRANCE CERCOSPORIOSE

-1,57



> NIVEAUX DE TOLÉRANCES



> CARACTÉRISTIQUES VARIÉTALES



> RÉCOLTE



INDICE DE TOLÉRANCE CERCOSPORIOSE

-1,4





> CARACTÉRISTIQUES VARIÉTALES

PLANTE: Port foliaire: dressé Couverture du sol

> RÉCOLTE

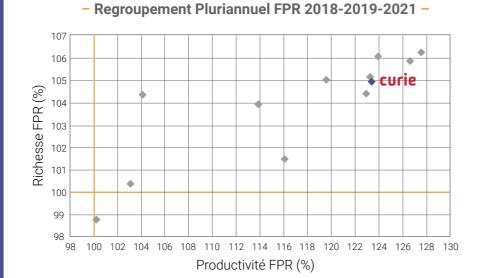


RZX RZ1 1.615 61 38 11 1.113 Gènes impliqués dans la tolérance à la FPR SOURCE RZX, la signature Deleplanque Source unique de tolérance propre à la

génétique Deleplanque, la combinaison

RZ1/RZX est tolérante aux 3 types de

pathogènes rencontrés en France.



«CURIE s'installe durablement dans le peloton de tête des essais avec en complément un très bon comportement face à la cercosporiose»

« gounod, LA NOUVELLE GÉNÉRATION FPR » La semence qui vous parle! Année d'inscription: 2020 PERFORMANCES Productivité FPR: Productivité terrain sain:

> NIVEAUX DE TOLÉRANCES

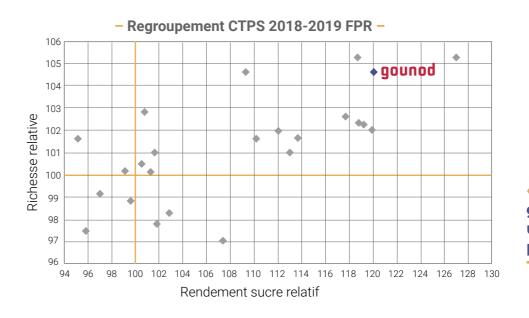
	SENSIBL	E	ТО	LÉRANT	SENSIBLE	TOL	ÉRANT	
FPR	1	I	-1	1	1		1	Cercosporiose
Stress climatique	1	- 1	1		T.		1	Rouille
							1	Oïdium

> CARACTÉRISTIQUES VARIÉTALES



> RÉCOLTE





«GOUNOD complète la gamme FPR et affiche un excellent niveau de productivité»



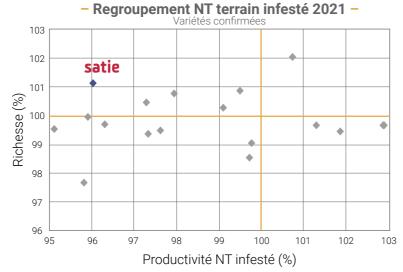


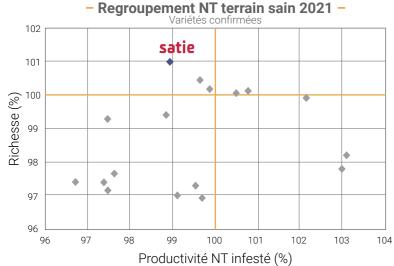
> CARACTÉRISTIQUES VARIÉTALES



> RÉCOLTE

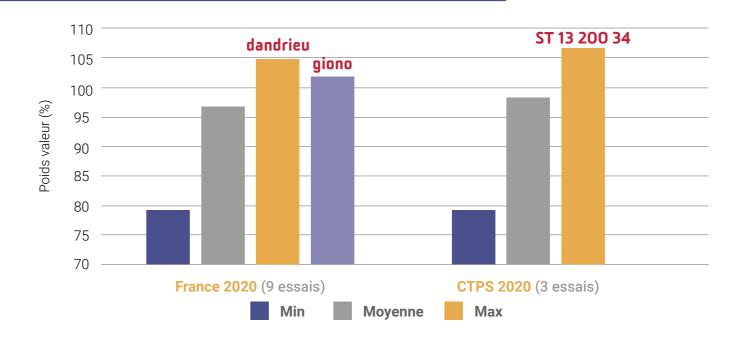






OBSERVATIONS JAUNISSE

DONNÉES RHIZOMANIE JAUNISSE FRANCE 2020



VARIÉTÉS ET TRAITEMENTS 2022

Variété	Standard T20	Force 8	Force 8 + T40 *	Force 10	Cruiser SB**	Cruiser SB + T40 *	NT
Tolérantes R	Rhizomanie						
Stanley	X	Χ	-	X	X	-	-
Celcius	X	Χ	X	X	X	X	-
Raison	X	Χ	-	X	X	-	Χ
Raison AB	-	-	-	-	-	-	Χ
Jimmy	X	Χ	-	X	X	-	-
Dandrieu	X	Χ	-	X	X	-	Χ
Giono	X	Χ	-	X	X	-	-
Doubles tolé	rantes Rhizomani	ie - FPR					
Curie	Χ	Χ	-	_	X	-	-
Gounod	X	Χ	-	-	X	-	-
Double toléra	ante Rhizomanie	- Nématodes					
Satie	X	Χ	Х	X	X	Х	-

• Deleplanque • 15



