



LIN FIBRE

NOUVELLES VARIÉTÉS PROPOSÉES À L'INSCRIPTION SUR LA LISTE A DU CATALOGUE OFFICIEL FRANÇAIS

Résultats de Valeur Agronomique,
Technologique et environnementale
Obtenus dans le cadre de l'expérimentation du CTPS

NATURE DES ELEMENTS FOURNIS

Dans ce document, vous trouverez la liste des **variétés proposées à l'inscription sur la liste A** du catalogue officiel français¹ à la date de parution du document et les principaux résultats VATE (Valeur Agronomique, Technologique et Environnementale) obtenus lors des examens d'inscription.

Cette proposition d'inscription émane du Comité Technique Permanent de la Sélection des plantes cultivées (CTPS), comité composé d'experts nommés par le Ministère chargé de l'Agriculture et issus des différentes familles professionnelles : recherche publique, sélectionneurs, producteurs de semences, instituts techniques agricoles, agriculteurs, industriels, consommateurs...

L'inscription des variétés sera actée par la publication au Journal Officiel d'un arrêté du Ministère chargé de l'Agriculture.

Ces variétés ont été évaluées au sein du réseau du CTPS, réseau géré par le Groupe d'Etude et de contrôle des Variétés et des Semences (GEVES) et auquel participent l'Institut National de la Recherche Agronomique (INRAE), les obtenteurs en particulier les membres de l'Union Française des Semenciers (UFS), les Instituts Techniques, le GEVES, des coopératives et négoce agricoles ainsi que d'autres acteurs des filières.

Pour être proposée à l'inscription, une variété nouvelle doit répondre aux règles de décision formalisées dans les règlements techniques d'inscription. Ces règles visent à inscrire des variétés apportant un progrès par rapport à celles actuellement disponibles sur le marché.

Les variétés présentées dans ce document ont été jugées selon le règlement technique en vigueur l'année du dépôt de la demande d'inscription, soit l'année correspondant à la première année des résultats figurant dans les tableaux ci-après.

Les résultats figurant ci-après reflètent les conditions agroclimatiques des années considérées. Pour d'autres années et d'autres conditions de production, ils seraient ou pourraient être sensiblement différents. Pour les résistances vis-à-vis des maladies, les résultats ne peuvent s'appliquer que pour les races et conditions d'infestation des maladies prises en compte à l'époque des tests.

L'ensemble des résultats qui figurent dans la présente publication ne peut servir de garantie de résultat.

Ces données, acquises lors des essais conduits pour l'inscription, seront précisées ou actualisées par les études de post-inscription réalisées en particulier par les Instituts Techniques Agricoles (ARVALIS-Institut du Végétal, Terres Inovia, ITB, ITAB).

* * *

Toute reprise de ces données pour publication doit clairement indiquer :

- qu'elles ont été obtenues dans le cadre de l'expérimentation du CTPS,
- leur source en faisant figurer « **Source CTPS/GEVES** » (*notamment sur les tableaux ou figures dans lesquels les résultats sont repris*),
- leur caractère dépendant des conditions et années d'expérimentation,
- ainsi que, le cas échéant, la nature du recalcul effectué à partir des données CTPS/GEVES.

¹ Les variétés de la liste A peuvent être multipliées et commercialisées en France et, après accès au Catalogue Commun des variétés des espèces agricoles, dans les autres pays de l'Union Européenne.

Sommaire

Les nouvelles variétés

Variétés proposées à l'inscription sur la liste A du Catalogue officiel en janvier 2026 4

Synthèse des résultats de Valeur Agronomique Technologique et Environnementale

Réseau des essais d'inscription CTPS– réseau multipartenaires 5

Conditions de réalisation des essais d'inscription 5

Caractéristiques des nouvelles variétés de lin fibre d'hiver études 2024-2025 7

Caractéristiques de la nouvelle variété de lin fibre de printemps études 2024-2025 9

Les nouvelles variétés

Variétés proposées à l'inscription sur la liste A du Catalogue officiel en Janvier 2026

Lin fibre d'hiver (études 2024 et 2025)

N° CTPS	Nom de la variété	Obtenteur et responsable du maintien en sélection conservatrice
4077221	Eclat	GIE LINEA Semences de lin (FR)
4077222	Géode	GIE LINEA Semences de lin (FR)

Lin fibre de printemps (études 2024 et 2025)

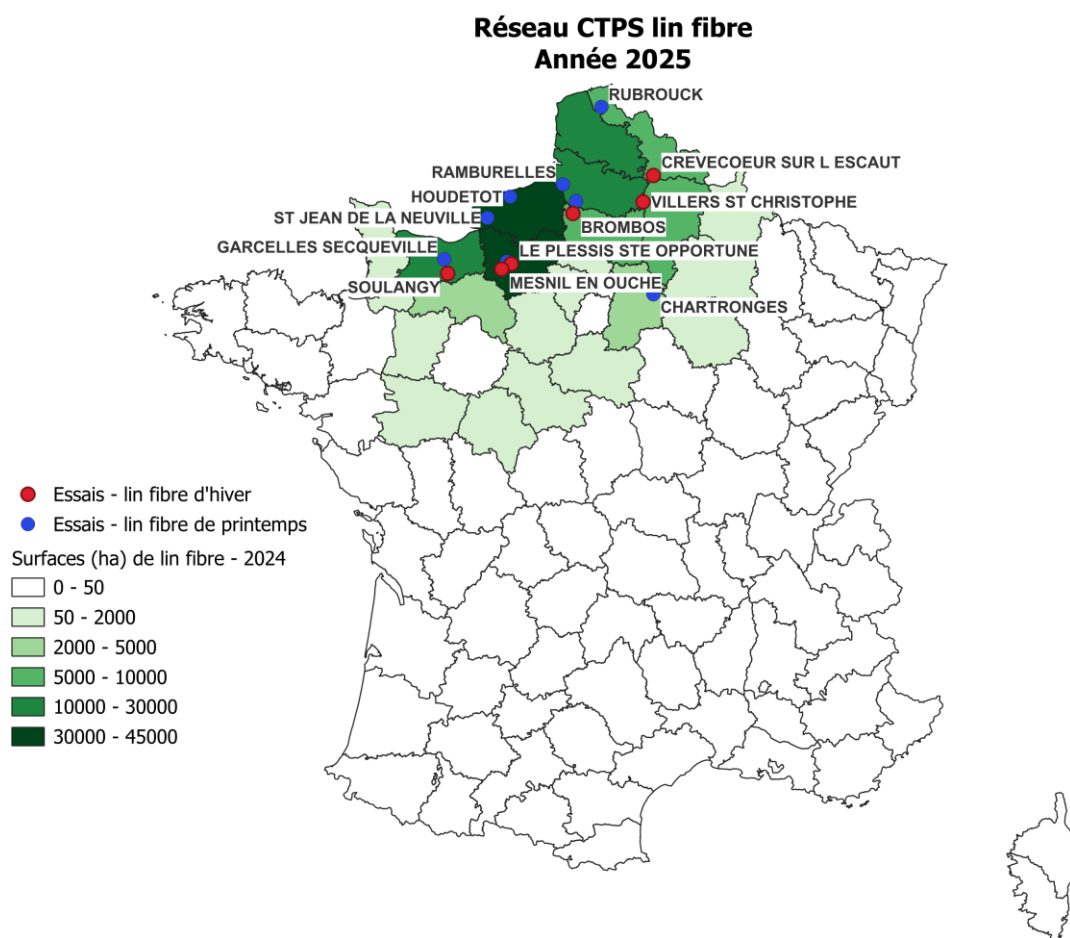
N° CTPS	Nom de la variété	Obtenteur et responsable du maintien en sélection conservatrice
4077820	Dénomination non encore approuvée	-

Synthèse des résultats de Valeur Agronomique Technologique et Environnementale

Lin Fibre

Réseau des essais d'inscription CTPS- réseau multipartenaires

Les essais de lin fibre sont tous réalisés par ARVALIS-Institut du Végétal.



Conditions de réalisation des essais d'inscription

Réseau hiver 2024

Commune réseau	Dépt	Type de sol	Date de semis	Densité de semis	Statut	Phénomènes observés
MONTSECRET	60	Limon argileux	09/10/2023	2000 grains/m ²	Valide en partie	Verse, oïdium
LA VIEILLE LYRE	27	Limon argileux	12/10/2023	2000 grains/m ²	Valide en partie	Verse, septoriose
HALLOY	60	-	04/10/2023	2000 grains/m ²	Valide en partie	Verse, septoriose
BLAINVILLE	14	Limon	09/10/2023	2000 grains/m ²	Valide en partie	Septoriose
CREVECOEUR	59	-	10/10/2023	2000 grains/m ²	Invalide	Gel
WERVICK	BE	-	10/10/2023	2000 grains/m ²	Invalide	Excès d'eau

Hiver très humide. Le froid sur le Nord de la France et la Belgique ont fait disparaître quelques parcelles de lin fibre d'hiver.

Réseau hiver 2025

Commune réseau	Dépt	Date de semis	Densité/m ²	Statut	Phénomènes observés
CLAVILLE	27	31/10/24	1320	Invalide	Oïdium, orage avec envol des nappes
LE FIDELAIRE	27	16/10/24	-	Valide	Septoriose
GAUDECHART	60	05/10/24	1542	Valide	Oïdium, septoriose
CINTHEAUX	14	29/10/24	1420	Valide	Oïdium
CREVECOEUR SUR L ESCAUT	59	04/10/24	1620	Valide	Septoriose
BEITEM	BE	13/11/24	1365	Invalide	Pigeons

De bons résultats et un rouissage correct pour les semis précoces. Pour les semis tardifs fin octobre-début novembre, les rendements et qualités sont moins bons. Globalement, l'année est marquée par une absence d'hiver et des pluies estivales qui ont permis un bon rouissage.

Réseau printemps 2024

Commune réseau	Dépt	Type de sol	Date de semis	Densité de semis	Statut	Phénomènes observés
CHEVREU	77	-	22/04/2024	2000 grains/m ²	Valide	Verse, orage, oïdium
RAMBURELLES	80	-	14/04/2024	2000 grains/m ²	Valide	Verse, oïdium, septoriose
LOON PLAGE	59	-	07/05/2024	2000 grains/m ²	Abandonné	Semis tardif
HOUDETOT	76	-	14/04/2024	2000 grains/m ²	Valide en partie	Oïdium
CLIPONVILLE	76	Limon argileux	15/04/2024	2000 grains/m ²	Valide	Oïdium
BARC	27	Limon battant	-	2000 grains/m ²	Valide	Oïdium, septoriose
CROIXRAULT	80	-	18/04/2024	2000 grains/m ²	Valide en partie	Oïdium
ROUVRES	14	-	-	-	Non semé	-

Les semis se sont faits tardivement, dans des terres « mauvaises » (pluie), mais peu d'écart thermique au cours du cycle, ce qui a été favorable au développement du lin. La culture a subi une forte pression oïdium et septoriose mais la récolte est correcte en quantité et en qualité (rendement paille autour de 7 t/ha en moyenne, nettement > au 5 t de 2023).

Réseau printemps 2025

Commune réseau	Dépt	Date de semis	Densité	Statut	Phénomènes observés
CHARTRONGES	77	25/03/25	1891	Valide	Oïdium
RAMBURELLES	80	27/03/25	2007	Valide	Oïdium, stress hydrique
RUBROUCK	59	02/04/25	1824	Valide	Oïdium, stress hydrique
HOUDETOT	76	26/03/25	1771	Valide	Oïdium
ST JEAN DE LA NEUVILLE	76	26/03/25	-	Valide en partie	Oïdium, septoriose
BEAUMONTEL	27	31/03/25	-	Valide	Oïdium
EPLESSIER	80	01/04/25	-	Invalide	Stress hydrique, pas arrachable
GARCELLES SECQUEVILLE	14	21/02/25	-	Invalide	Stress hydrique, pas arrachable

Des semis plutôt précoces dans les terres correctement ressuyées et des résultats contrastés selon la disponibilité en eau en mai. Des rendements inférieurs à 2024 mais dans la moyenne de ces 5 dernières années. Très forte pression oïdium et très précoce, beaucoup de verticillium sur andains, impactant la richesse en fibres et potentiellement la qualité. Les conditions d'arrachage ont été très bonnes.

Caractéristiques des nouvelles variétés de lin fibre d'hiver Etudes en 2024 et 2025

Rappel variétés témoins officiels VATE :

Témoins CTPS	2024	2025
Rendement / Technologie / Verse / Oïdium	TOUNDRA + JADE + OLGA	TOUNDRA + JADE
Brûlure	BOLCHOÏ	BOLCHOÏ
Fusariose	ARETHA	ARETHA

Synthèse pluriannuelle – Campagnes 2024 et 2025

	Rendements			Richesses		Comportement				
	Roui non battu (q/ha)	Lin teillé (q/ha)	Fibres totales (q/ha)	Lin teillé (%du roui non battu)	Fibres totales (% du roui battu)	Floraison	Hauteur (cm)	Fusariose*	Verse*	Oïdium*
<i>Nombre d'essais</i>	6	5	4	5	6	4	5	11	3	5
Toundra	87.9	16.7	25.8	19.5	34.3	120	88	-	6.1	4.5
Jade	90.1	18.3	26.3	20.9	35.7	124	88	-	5.8	2.8
Olga	86.9	18.8	-	21.8	36.4	-	-	-	4.2	6.1
Eclat	91.6	18.1	29.4	20.5	37.7	124	85	7.5	5.9	6.6
Géode	92.4	18.8	28.2	21.1	35.8	127	93	3.0	6.2	5.5

* 9 = tolérant

Pour en savoir plus

Variétés	Rendement en roui non battu (q/ha ou %T)			Rendement en fibre totale (q/ha ou %T)			Richesse en fibre totale (%RB ou %T)		
	2024	2025	Moy.%T	2024	2025	Moy.%T	2024	2025	Moy.%T
<i>Nombre d'essais</i>	2	4	6	0	4	4	2	4	6
Toundra	87.2	88.2		-	25.8		36.4	33.2	
Jade	95.6	87.4		-	26.3		39.0	34.0	
Olga	86.5	-		-	-		39.1	-	
Eclat	92.3	91.3	104.3	-	29.4	113.5	39.8	36.7	107.8
Géode	96.9	90.2	104.2	-	28.2	107.8	37.8	34.7	102.0

Variétés	Rendement en lin teillé (q/ha ou %T)			Richesse lin teillé (%RNB ou %T)		
	2024	2025	Moy.%T	2024	2025	Moy.%T
<i>Nombre d'essais</i>	1	4	5	1	4	5
Toundra	16.5	16.8		21.4	19.0	
Jade	21.7	17.5		23.9	20.2	
Olga	18.1	-		21.9	-	
Eclat	15.3	18.7	105.1	19.7	20.7	101.9
Géode	20.8	18.3	106.6	24.4	20.3	104.1

Figure 1 : Rendement en lin teillé (q/ha), pluriannuel 2024 et 2025

La barre grise représente la variabilité, avec le minimum et le maximum observé sur les deux années d'expérimentation

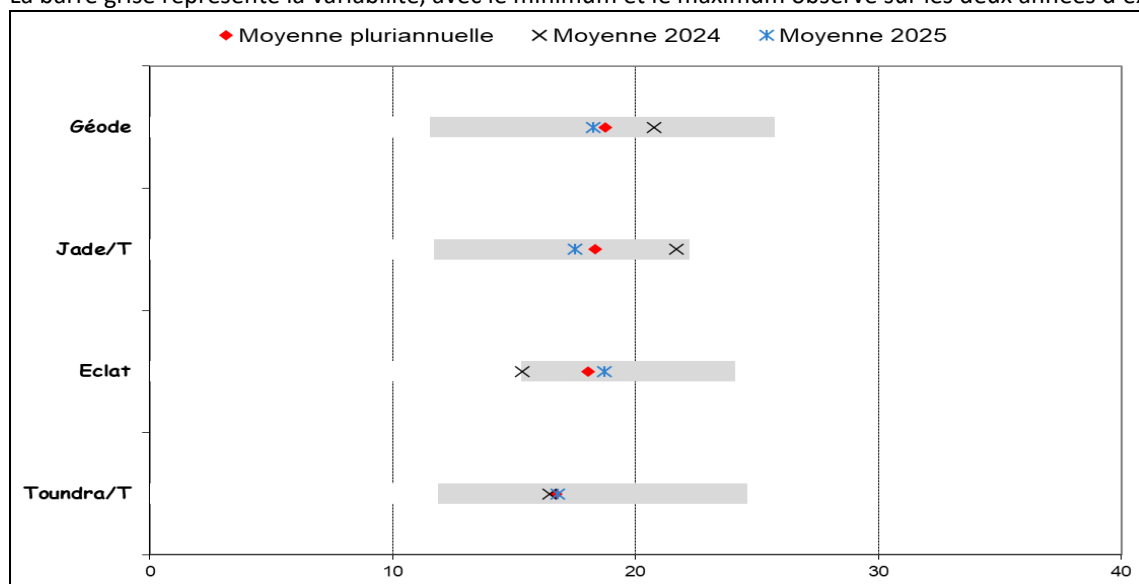


Figure 2 : Richesse en lin teillé en % du roui non battu, pluriannuelle 2024 et 2025

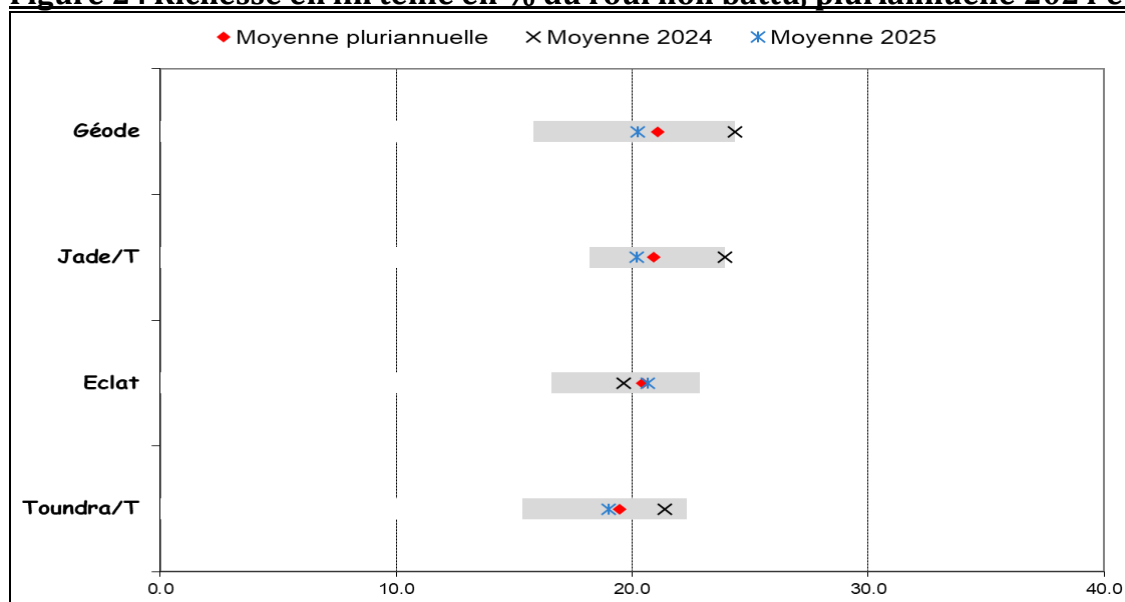
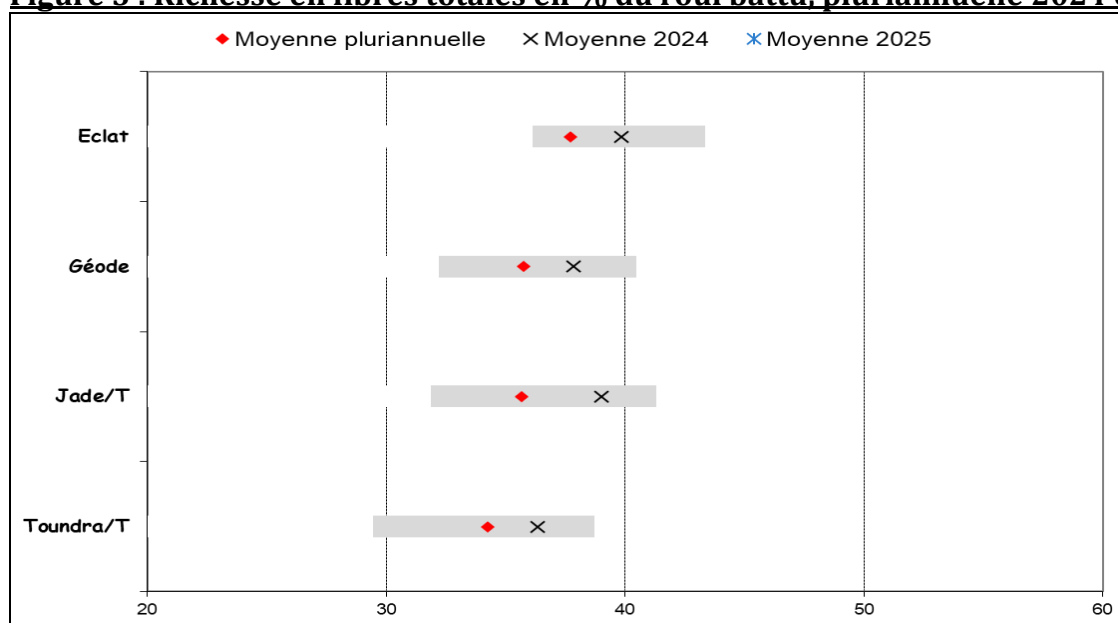


Figure 3 : Richesse en fibres totales en % du roui battu, pluriannuelle 2024 et 2025



Caractéristiques de la nouvelle variété de lin fibre de printemps

Etudes en 2024 et 2025

Rappel variétés témoins officiels VATE :

Témoins CTPS	2024	2025
Rendement / Technologie / Verse	BOLCHOÏ+ELIXIR+DAUREA	BOLCHOÏ+ELIXIR+DAUREA
Oïdium / Brûlure	BOLCHOÏ	BOLCHOÏ
Fusariose	ARETHA	ARETHA

Synthèse pluriannuelle – Campagnes 2023 et 2024

	Rendements			Richesses		Comportement				
	Roui non battu (q/ha)	Lin teillé (q/ha)	Fibres totales (q/ha)	Lin teillé (%du roui non battu)	Fibres totales (% du roui battu)	Floraison	Hauteur (cm)	Fusariose*	Brûlure*	Oïdium*
<i>Nombre d'essais</i>	10	7	8	6	11	4	4	11	0	9
Aretha	-	-	-	-	-	-	-	6.3	-	-
Bolchoï	66.5	13.4	22.5	19.4	36.6	165	92	-	-	3.7
Elixir	63.9	13.6	22.4	20.7	37.3	164	91	-	-	2.8
Dauréa	56.5	11.3	19.9	19.8	37.2	163	92	-	-	2.4
4077820	72.6	16.6	26.1	22.5	38.2	165	87	2.0	-	6.7

* 9 = tolérant

Pour en savoir plus

Variétés	Rendement en roui non battu (q/ha ou %T)			Rendement en fibre totale (q/ha ou %T)			Richesse en fibre totale (%RB ou %T)		
	2024	2025	Moyenne %T	2024	2025	Moyenne %T	2024	2025	Moyenne %T
<i>Nombre d'essais</i>	4	6	10	4	4	8	6	5	11
Bolchoï	73.0	62.2		25.0	20.0		37.2	35.9	
Elixir	74.9	56.6		25.7	19.2		36.9	37.8	
Dauréa	62.1	52.7		21.4	18.4		37.3	37.0	
4077820	82.1	66.3	116.1	29.1	23.0	120.4	38.8	37.5	103.0

Variétés	Rendement en lin teillé (q/ha ou %T)			Richesse lin teillé (%RNB ou %T)		
	2024	2025	Moyenne %T	2024	2025	Moyenne %T
<i>Nombre d'essais</i>	3	4	7	2	3	5
Bolchoï	12.2	14.3		18.3	20.6	
Elixir	15.1	12.4		21.9	19.6	
Dauréa	10.8	11.8		19.0	20.6	
Terréo	17.0	16.3	129.4	22.0	22.9	112.3

Figure 1 : Rendement en lin teillé (q/ha), pluriannuel 2024 et 2025

La barre grise représente la variabilité, avec le minimum et le maximum observé sur les deux années d'expérimentation

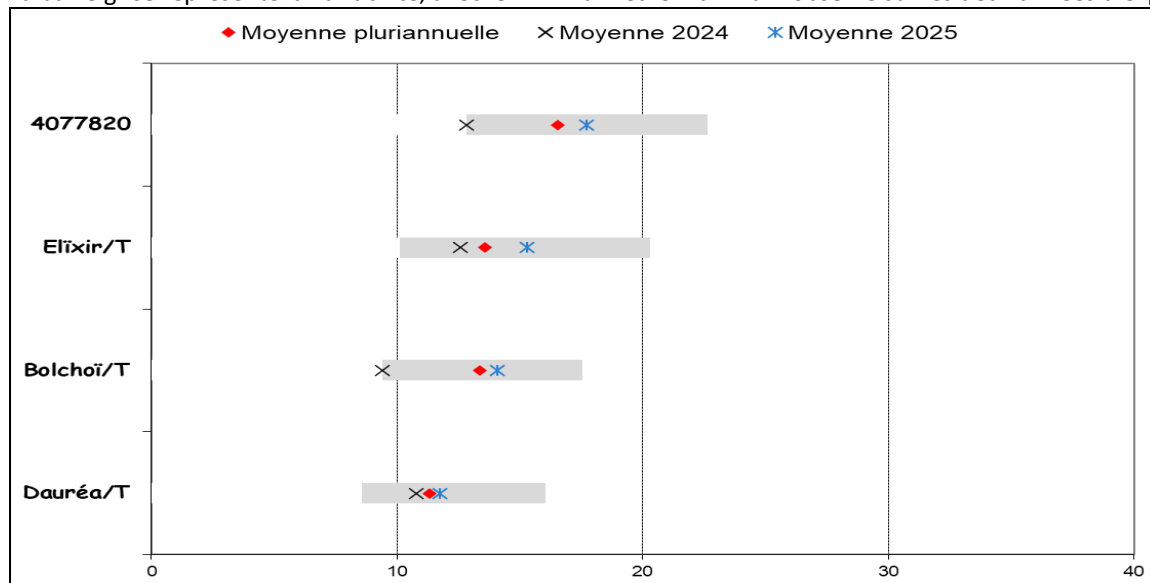


Figure 2 : Richesse en lin teillé en % du roui non battu, pluriannuelle 2024 et 2025

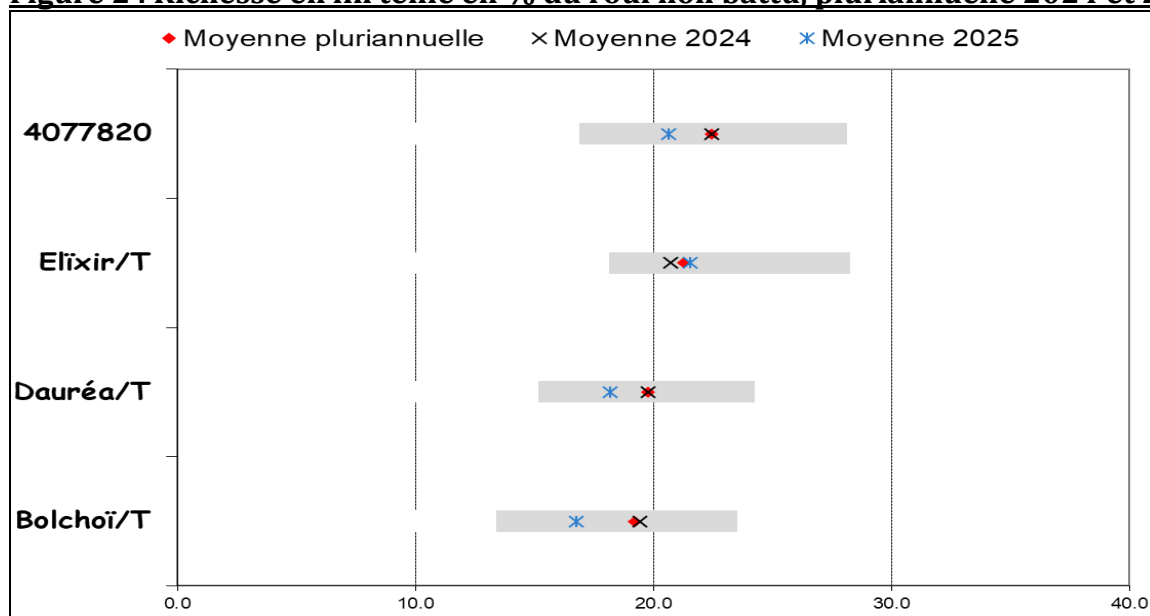


Figure 3 : Richesse en fibres totales en % du roui battu, pluriannuelle 2024 et 2025

