

Résultats des essais lentilles

Campagne 2026

Essai campagne 2026

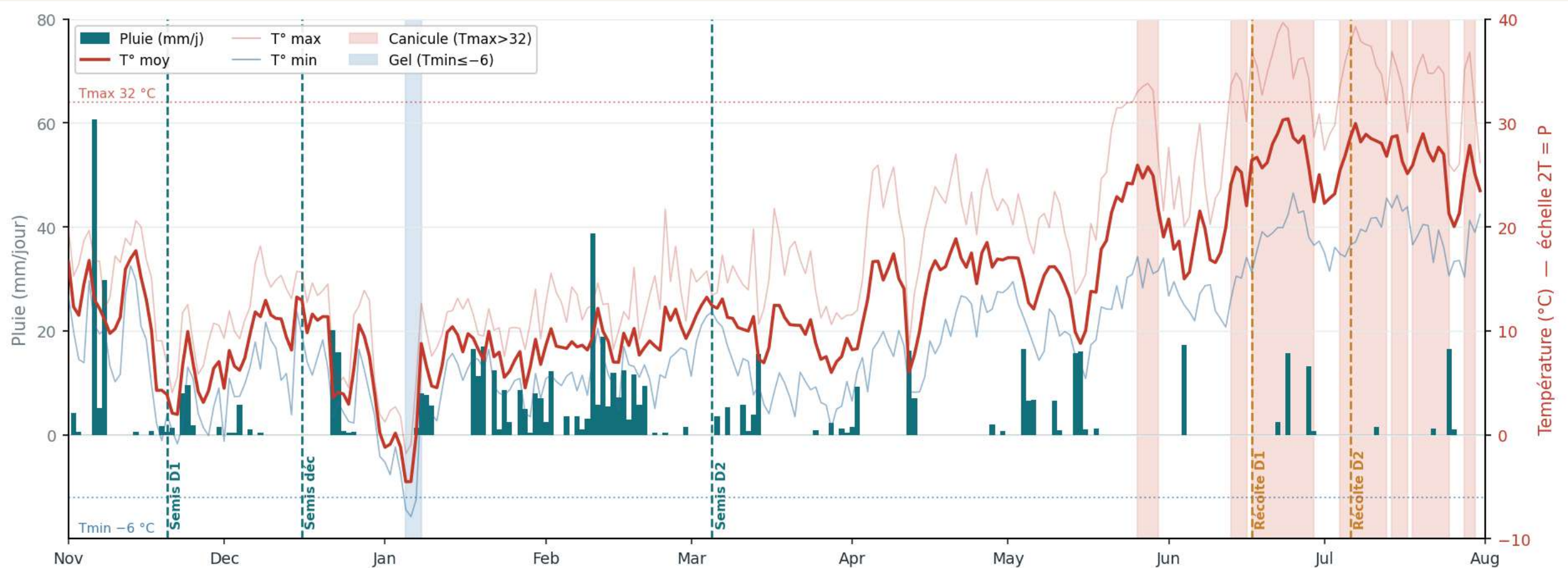
Semis d'automne

Microparcelle	- Essai variétal - Essai densité de semis lentille - Essai croisé densité de semis lentille & tuteur (blé tendre hiver /orge d'hiver) - Essai desherbage detox
Grandes bandes	Comparaison date de semis automnes VS printemps
Parcelle agriculteur	Suivis 25 parcelles agriculteurs semis d'automne

Semis de printemps

Microparcelle	2 essais variétaux AB & Conventiennel
---------------	---

Diagramme ombrothermique à Toulouse de novembre 2025 à aout 2026



- Gel important début janvier
- Excès d'eau durant l'hiver
- Manque d'eau et température importante au printemps

Semis d'automne : Essais microparcelles

- Essai variété
- Essai densité de semis lentille
- Essai croisé densité de semis lentille & tuteur (blé tendre hiver /orge d'hiver)



Essai variétés de lentille semée à l'automne (20/11/26)

Localisation : Auriac-sur-Vendinelle (31)

Mode de production : AB

Type de sol : argilo-limoneux

Précédent : Blé tendre

Travail du sol : Labour + rotative

Date de semis : 20 novembre 2025

Nombre de répétitions : 3

N °	Variété	Densité en gr/m2
2	Anicia	200
23	Marble	200
24	Aria	200
25	Redmoon	200
26	Flora	200
27	Coralia	200



22 avril 2026



Coralina



Redmoon



Flora

22 avril 2026



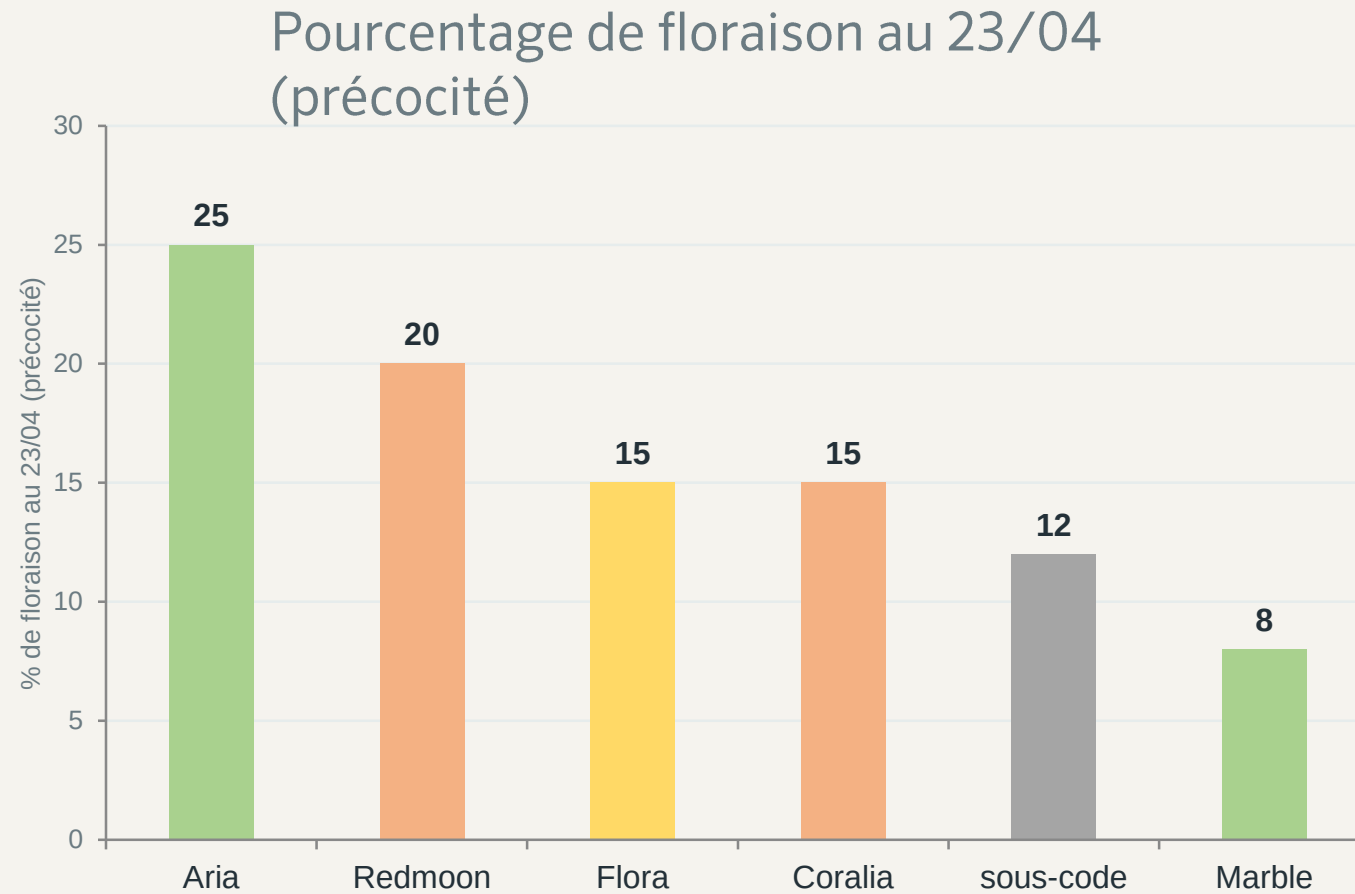
Aria



Anicia



Marble



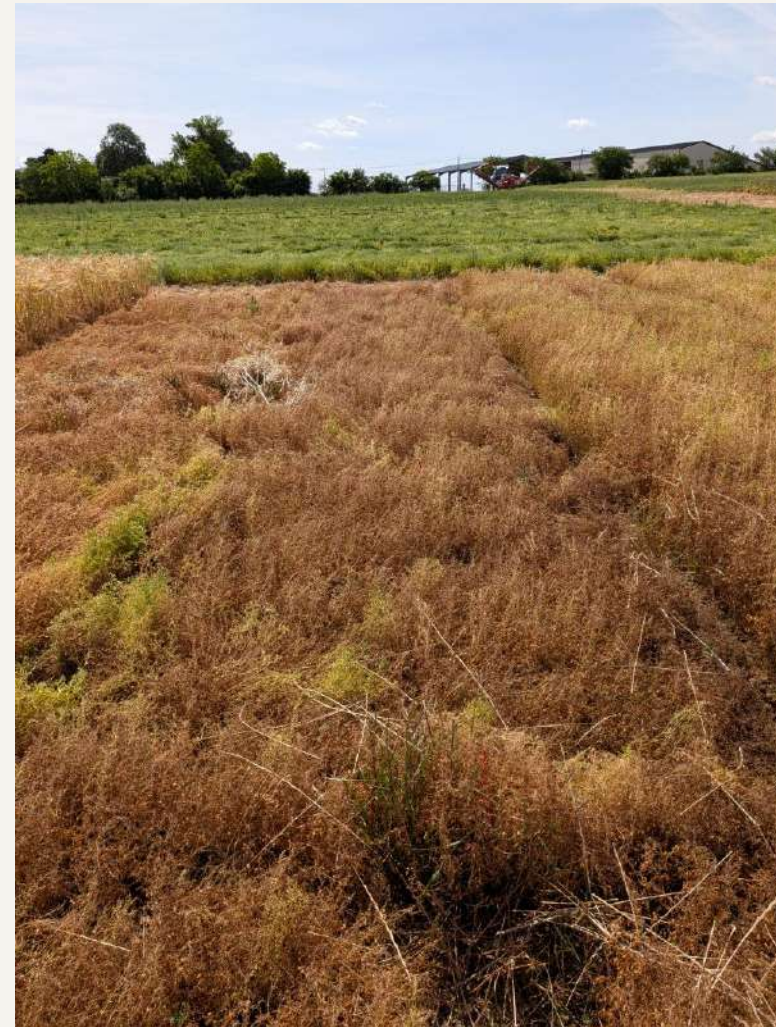
À retenir : Aria et Redmoon fleurissent 2 semaines avant Marble.



Coralina



Redmoon



Flora

15 juin 2026



Aria

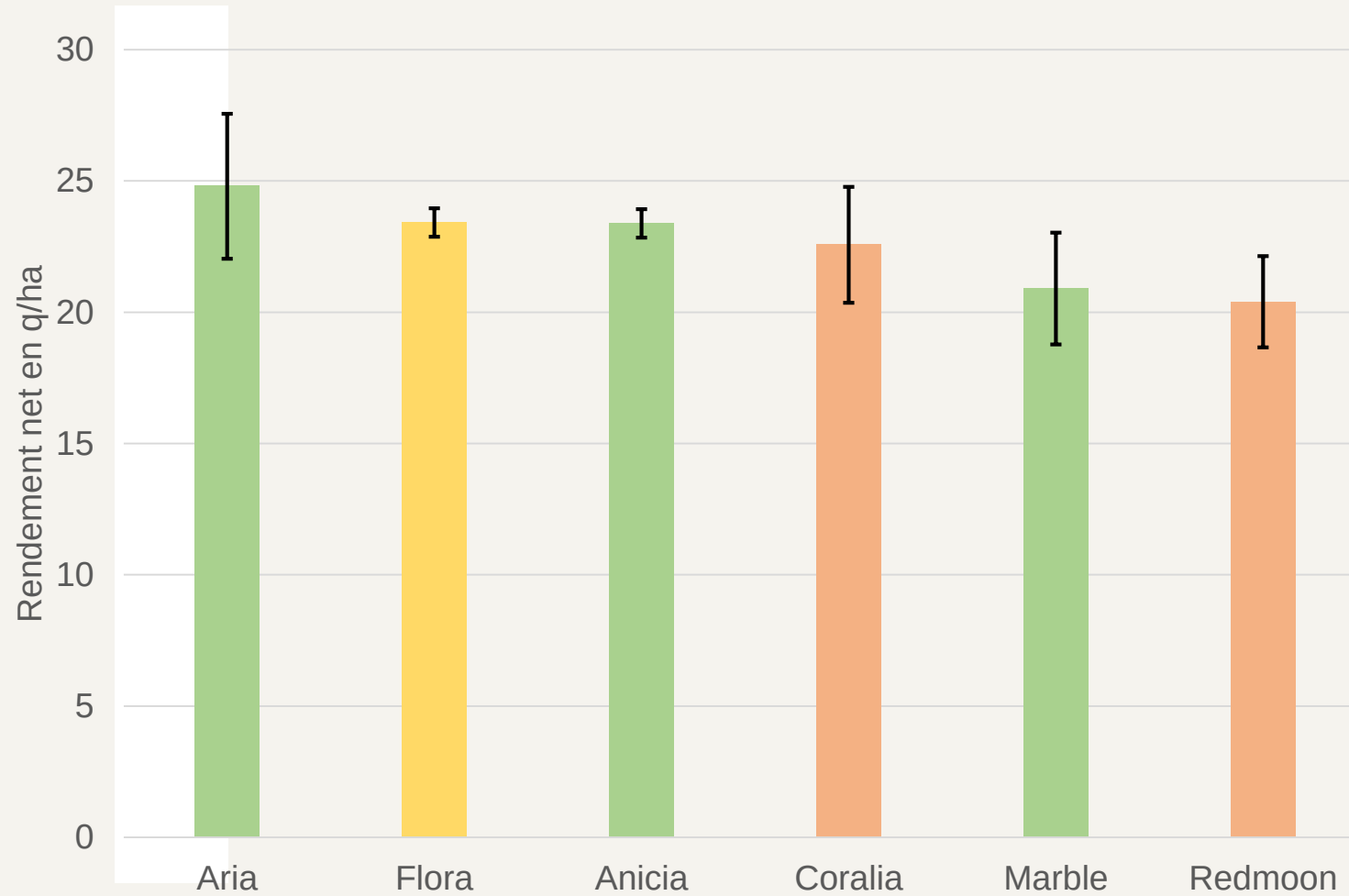


Anicia



Marble

Rendement net moyen en q/ha (non normé)



Effet variété non significatif au seuil 5 % (ANOVA $p = 0,068$, simple tendance) => pas de différence notable sur le rendement entre les variétés

Essai densité lentille pure semis d'automne (20/11/26)

Localisation : Auriac-sur-Vendinelle (31)

Mode de production : AB

Type de sol : argilo-limoneux

Précédent : Blé tendre

Travail du sol : Labour + rotative

Date de semis : 20 novembre 2025

Nombre de répétitions : 3

N°	Variété	Densité (gr/m2)	Densité (Kg/ha)
1	Anicia	100	35
2	Anicia	200	70
3	Anicia	300	105



22 avril 2026



100 gr/m²



200 gr/m²



300 gr/m²

22 mai 2026



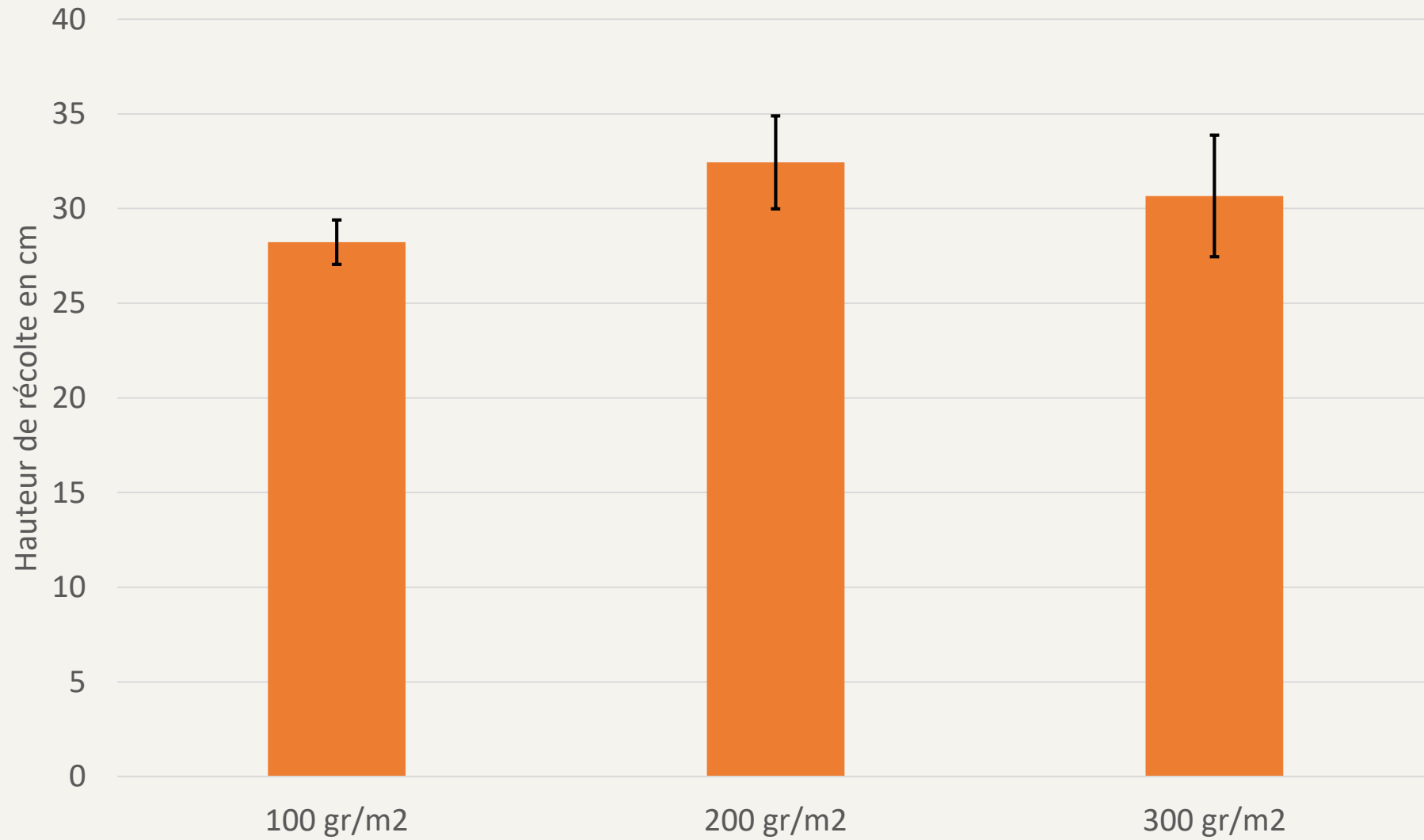
100 grains/m²

200 grains/m²

300 grains/m²

- On observe que plus la densité de semis est importante :
 - Moins on a de ramifications
 - Plus la lentille est haute

Hauteur à la récolte le 15 juin





100 gr/m²



200 gr/m²



300 gr/m²

Plus la densité est élevée, plus la lentille verse (hypothèse : plus haute & moins de ramifications)

Essai densité lentille pure

N°	Variété	Densité (gr/m2)	Densité (Kg/ha)
1	Anicia	100	35
2	Anicia	200	70
3	Anicia	300	105

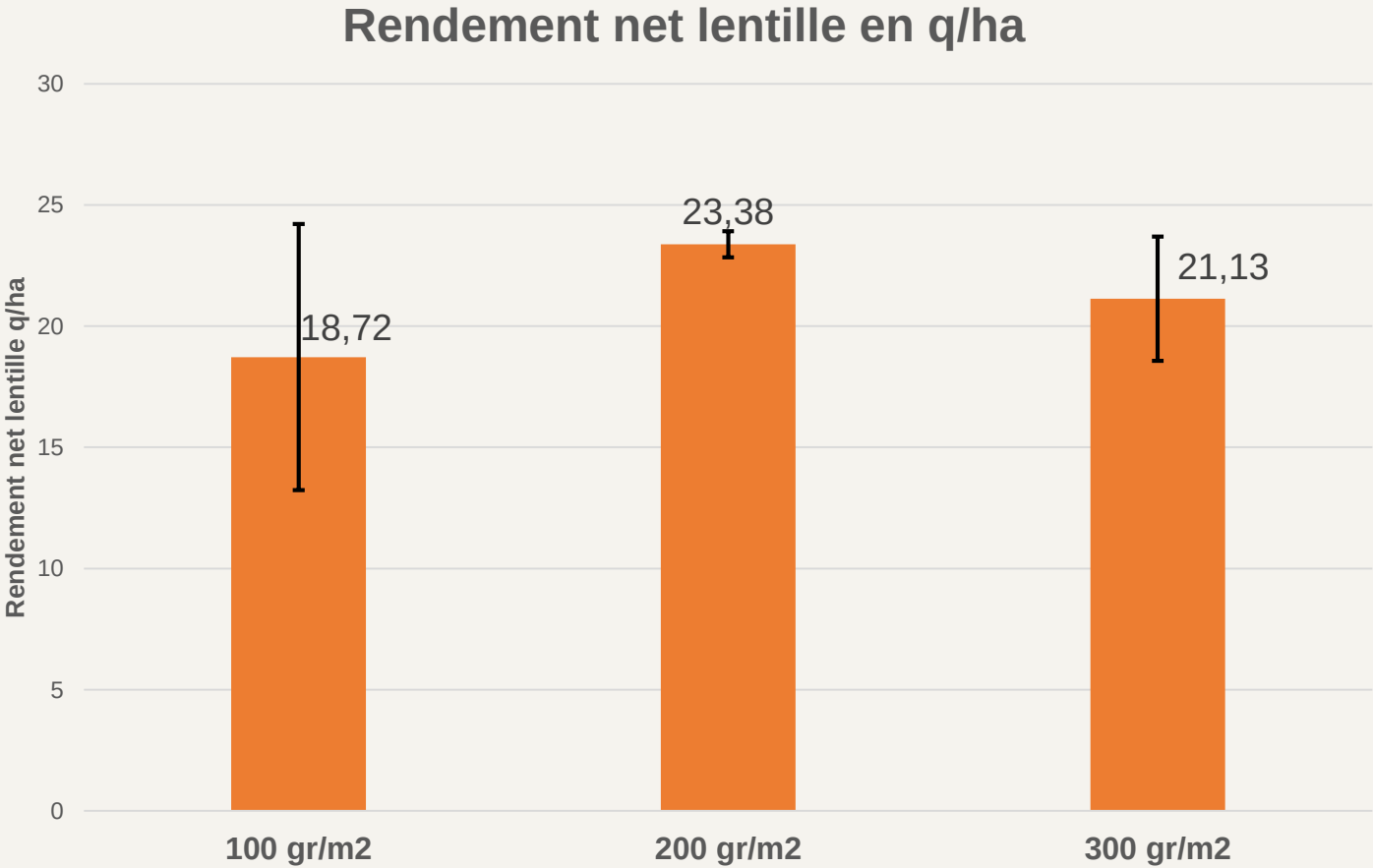
100 gr/m2 :

Densité faible qui laisse plus de places aux adventices mais la lentille compense en fin de cycle.

200 gr/m2

le meilleur rendement (23,4 qx/ha, non significatif) avec un meilleur optimum économique

300 gr/m2 : pas mieux que L200, pour un surcoût de semence.



Modalités pures (Anicia), moyenne 3 blocs.

Ecart non significatif (ANOVA $p = 0,34$)

Essai densité lentille associée semis d'automne (20/11/2025)

Localisation : Auriac-sur-Vendinelle (31)

Mode de production : AB

Type de sol : argilo-limoneux

Précédent : Blé tendre

Travail du sol : Labour + rotative

Date de semis : 20 novembre 2025

Nombre de répétitions : 3

Lentille & orge d'hiver (variété : Organa)

Lentille 100 gr/m ²	Orge 30 gr/m ²
	Orge 60 gr/m ²
	Orge 90 gr/m ²
Lentille 200 gr/m ²	Orge 30 gr/m ²
	Orge 60 gr/m ²
	Orge 90 gr/m ²
Lentille 300 gr/m ²	Orge 30 gr/m ²
	Orge 60 gr/m ²
	Orge 90 gr/m ²

Lentille & blé tendre hiver (variété : Izalco)

Lentille 100 gr/m ²	BTH 30 gr/m ²
	BTH 60 gr/m ²
	BTH 90 gr/m ²
Lentille 200 gr/m ²	BTH 30 gr/m ²
	BTH 60 gr/m ²
	BTH 90 gr/m ²
Lentille 300 gr/m ²	BTH 30 gr/m ²
	BTH 60 gr/m ²
	BTH 90 gr/m ²
	BTH 256 gr/m²

Maturité

Blé tendre hiver (izalco) est arrivé à maturité après la lentille → stade pâteux du blé pour une lentille arrivée à maturité. Le choix a été fait d'écimer le blé pour préserver le potentiel rendement de la lentille
Orge (organa) était à maturité en même temps que la lentille

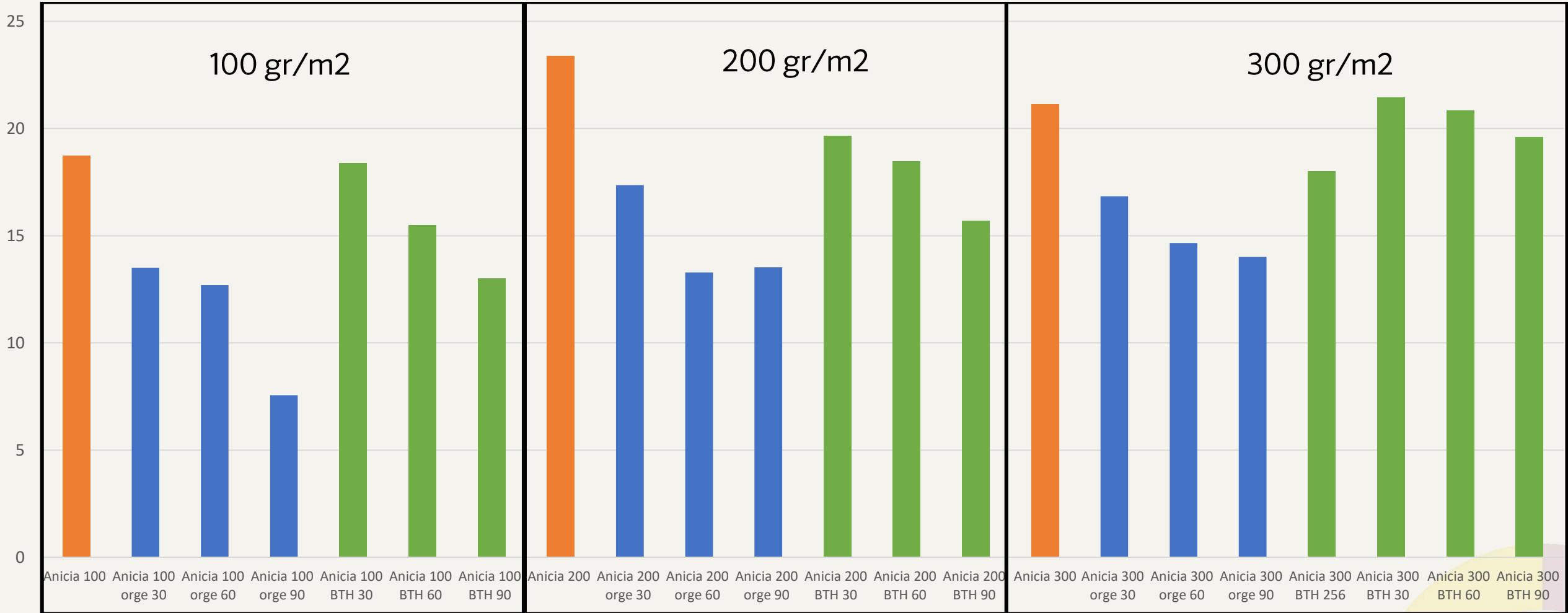


Orge



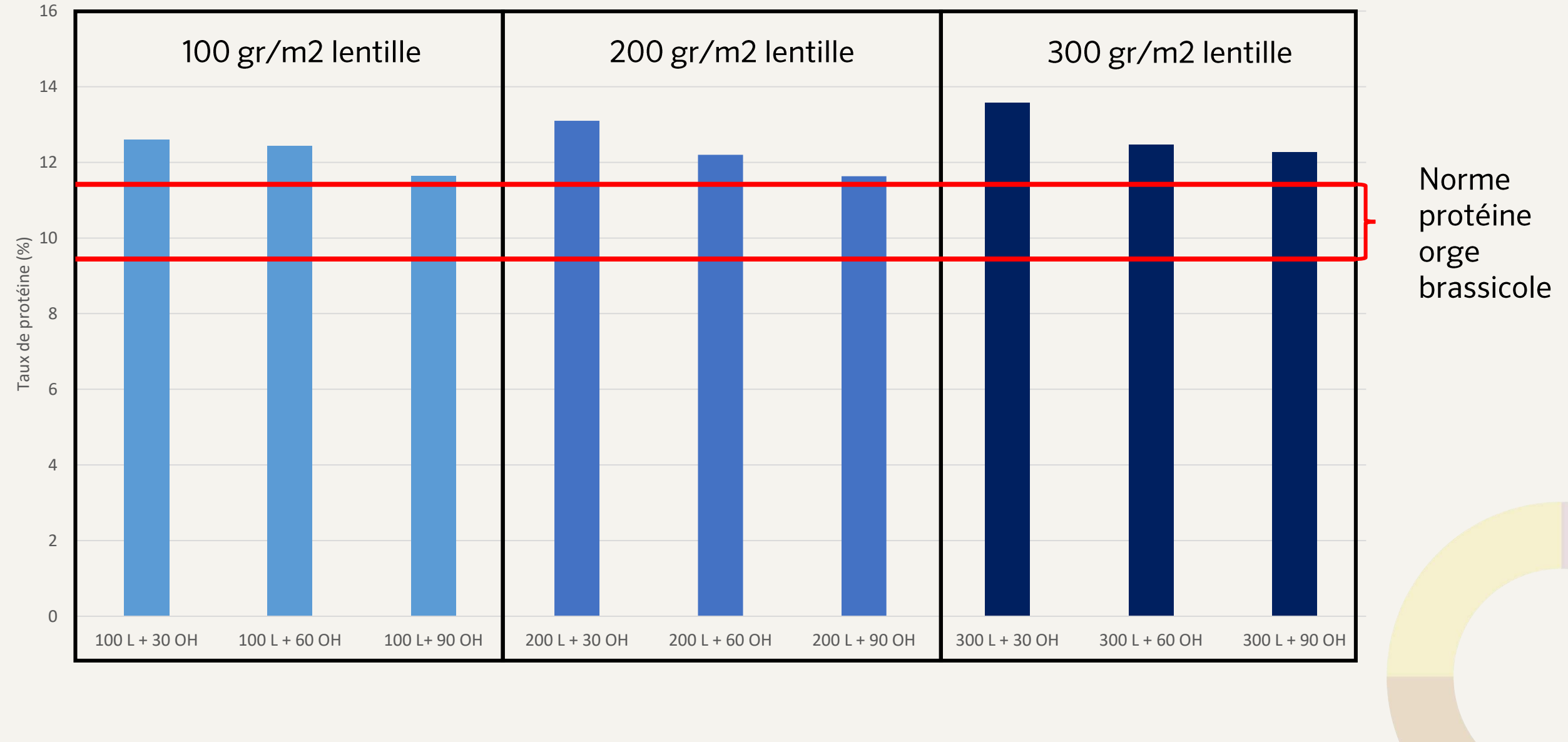
Blé tendre hiver

Rendement net de lentille en q/ha (non normé)

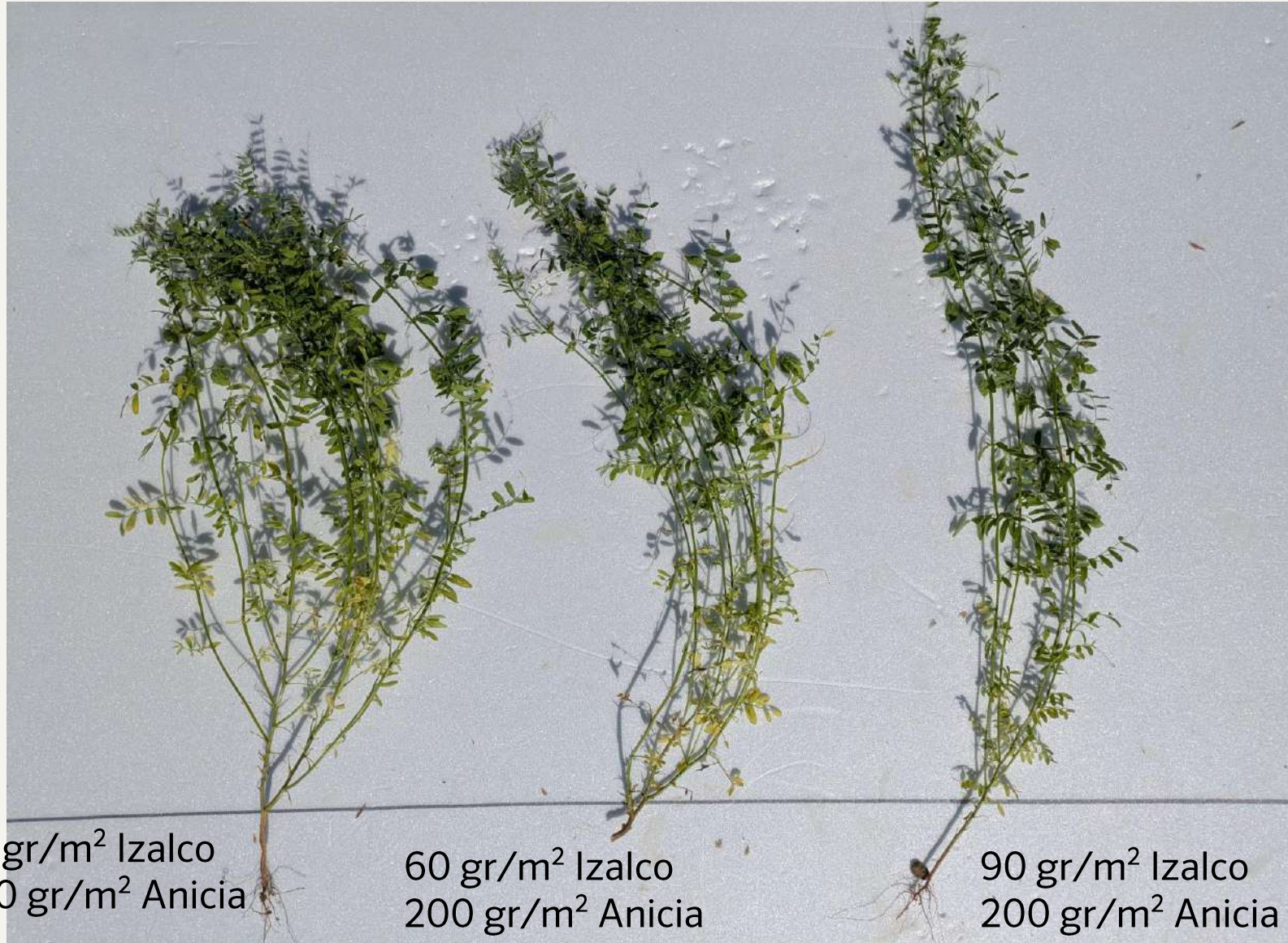


- Rendement lentille associé avec Orge d'hiver (variété : Organa)
- Rendement lentille associé avec blé tendre hiver (variété : Izalco)
- Rendement lentille pure

Taux de protéine de l'orge



22 mai 2026

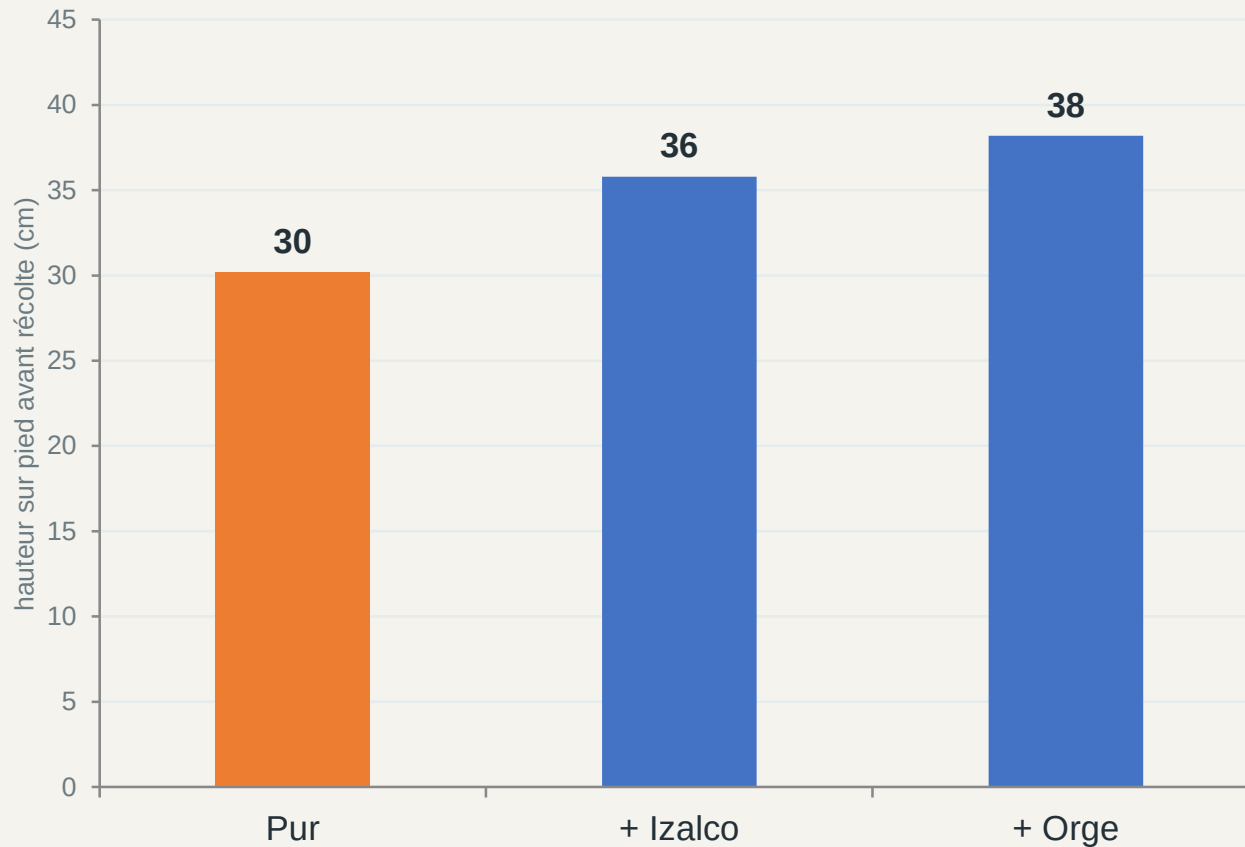


30 gr/m² Izalco
200 gr/m² Anicia

60 gr/m² Izalco
200 gr/m² Anicia

90 gr/m² Izalco
200 gr/m² Anicia

Hauteur sur pied de la lentille & récoltabilité



Le tuteur redresse : +6 à +8 cm de hauteur la lentille (ANOVA $F = 36$; $p < 0,001$).

Annexe — tests statistiques (net lentille)

Chaque ligne = une hypothèse. La colonne « Concl. » dit si elle est statistiquement vérifiée : **S** = oui ($p < 0,05$) · **tend.** = signal faible · **NS** = non vérifiée (on ne conclut pas).

Hypothèse testée	Test	p	Concl.
La densité de lentille modifie le rendement (100/200/300)	ANOVA F = 1,32	0,34	NS
Ajouter du blé Izalco fait perdre du rendement (toutes doses)	Welch t = 2,19	0,047	S
... même à faible dose (Izalco 30 g)	Welch t = 0,89	0,39	NS
... à dose moyenne (Izalco 60 g)	Welch t = 1,79	0,09	tend.
... à forte dose (Izalco 90 g)	Welch t = 2,84	0,012	S
Ajouter de l'orge fait perdre du rendement (30 g)	Welch t = 3,34	0,004	S
... à dose moyenne (orge 60 g)	Welch t = 5,79	0,0002	S
... à forte dose (orge 90 g)	Welch t = 4,10	0,0009	S
La dose de blé modifie le rendement (à L100)	ANOVA F = 2,99	0,13	tend.
La variété modifie le rendement (7 variétés pures)	ANOVA F = 2,57	0,068	tend.

Validité

- n = 3 blocs.
- ANOVA : normalité (Shapiro) et homogénéité des variances (Levene) OK — densité $p = 0,64 / 0,29$; variétal $p = 0,26 / 0,65$.
- Comparaisons tuteur : test de Welch (variances inégales).
- S = significatif ($p < 0,05$) · tend. = tendance · NS = non signif.

À retenir : effet d'une densité élevée du blé sur le rendement de la lentille et effet de l'orge toutes densités confondues sur le rendement de la lentille

Comparaison date de semis de la lentille

Automne vs printemps

Grandes bandes



Grandes bandes ITK lentilles : dates*densités*associations

Localisation : Auriac-sur-Vendinelle (31)

Mode de production : AB

Type de sol : argilo-limoneux

3 dates de semis

Précédent : Blé tendre

Travail du sol : Labour + rotative

Superficie des bandes : 336 m² (témoins M1 et M9 : demi-bandes de 168 m²)

AUTOMNE

20 novembre

Densité Lentille : 200
gr/m²

Variété : anicia

M1 : Lentille pure

M2 : Lentille + Blé tendre hiver, *Izalco* (60 gr/m²)

M3 : Lentille + Orge brassicole, *Planet* (30 gr/m²)

M4 : Lentille + Blé tendre print, *Valbona* (60 gr/m²)

M5 : Lentille + Lin de printemps, *Success* (60
gr/m²)

M6 : Lentille + Caméline hiver, *Camares* (2 kg/ha)

HIVER

16 décembre

Densité Lentille : 240
gr/m²

Variété : anicia

M7 : Lentille pure

M8 : Lentille + Blé tendre hiver, *Izalco* (60 gr/m²)

PRINTEMPS

5 mars

Densité Lentille : 300
gr/m²

Variété : anicia

M9 : Lentille pure

M11 : Lentille + Lin print., *Success* (60
gr/m²)

M10 : Blé tendre, *Valbona* (60 gr/m²)

M12 : Caméline print., *Celine* (2 kg/ha)

Photo du 21 avril de la lentille pure aux 3 dates de semis

20 novembre



16 décembre



5 mars





22/05/2026

Choix des tuteurs céréales semis d'automne

Semis du 20/11/2025 : tallage des céréales

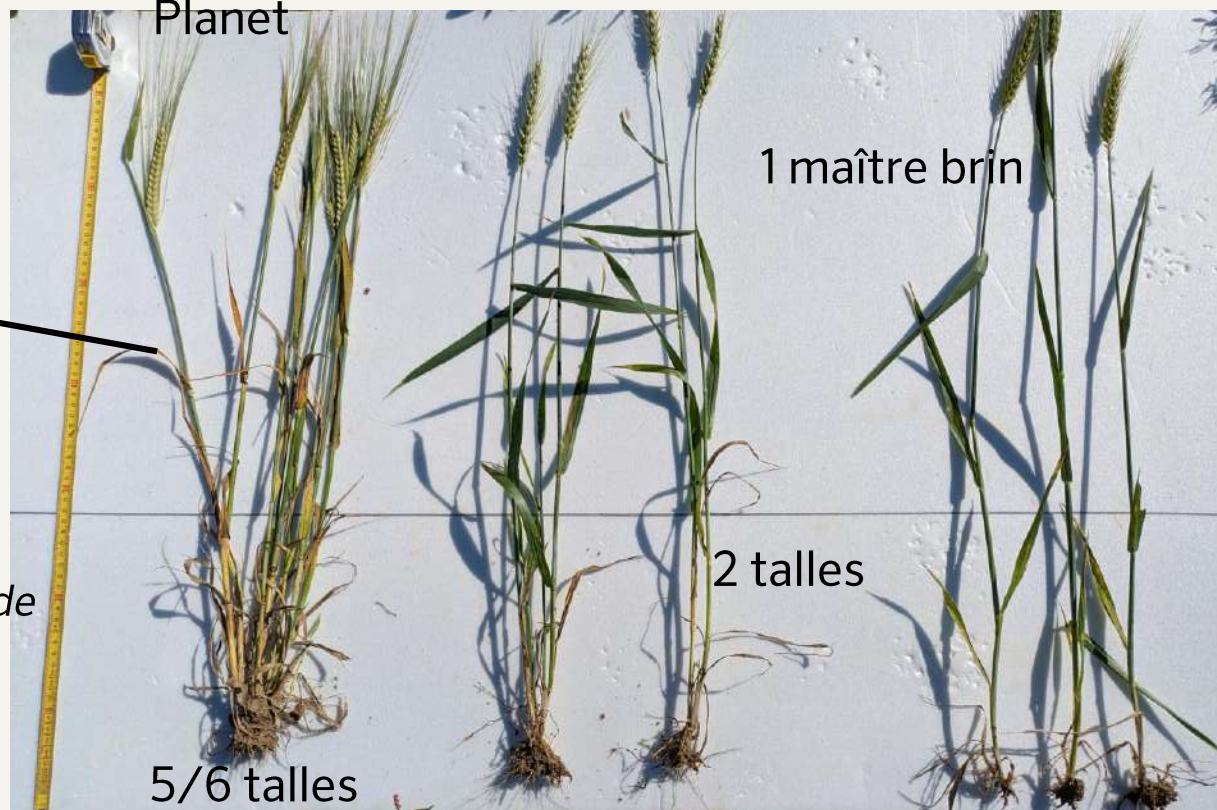
Orge
printemps
Planet

Blé printemps
Valbona

Blé hiver
Izalco



*Fort développement de
rouille sur Planet*



- L'orge Planet a fortement tallée, avec 5 à 6 talles par pied, trop forte densité de la céréale malgré un semis à 30 grains/m².
- Le blé de printemps Valbona a peu tallé, avec en moyenne un maître brin + 1 talle.
- Izalco a pas tallé, un maître brin.
- La répartition des tuteurs Izalco et Valbona est correcte, de plus leur faible tallage limite la concurrence sur la lentille.

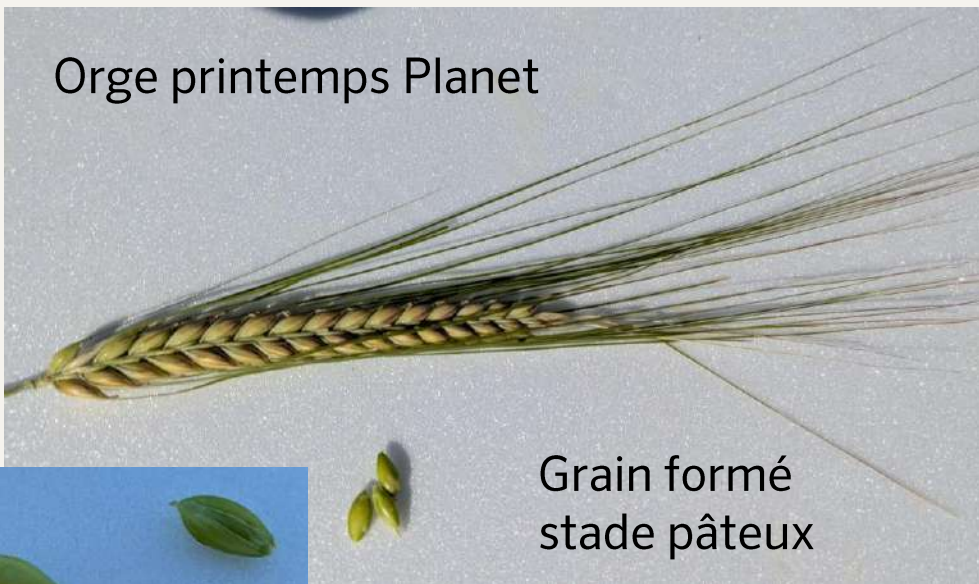


22/05/2026

Choix des tuteurs céréales semis d'automne

Semis du 20/11/2025 : précocité des céréales

Orge printemps Planet



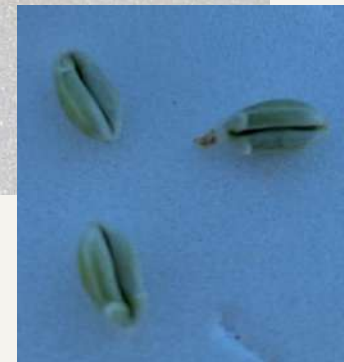
Grain formé
stade pâteux



Blé printemps Valbona



Grain formé stade
laiteux / pâteux



Blé hiver Izalco



Grain formé à 80%



Maturité des semis de novembre

Le blé tendre Izalco est arrivé en retard par rapport à la lentille. On a du écimé du blé pour récolte la lentille

L'orge planet et le blé tendre de printemps sont arrivés à maturité en même temps que la lentille

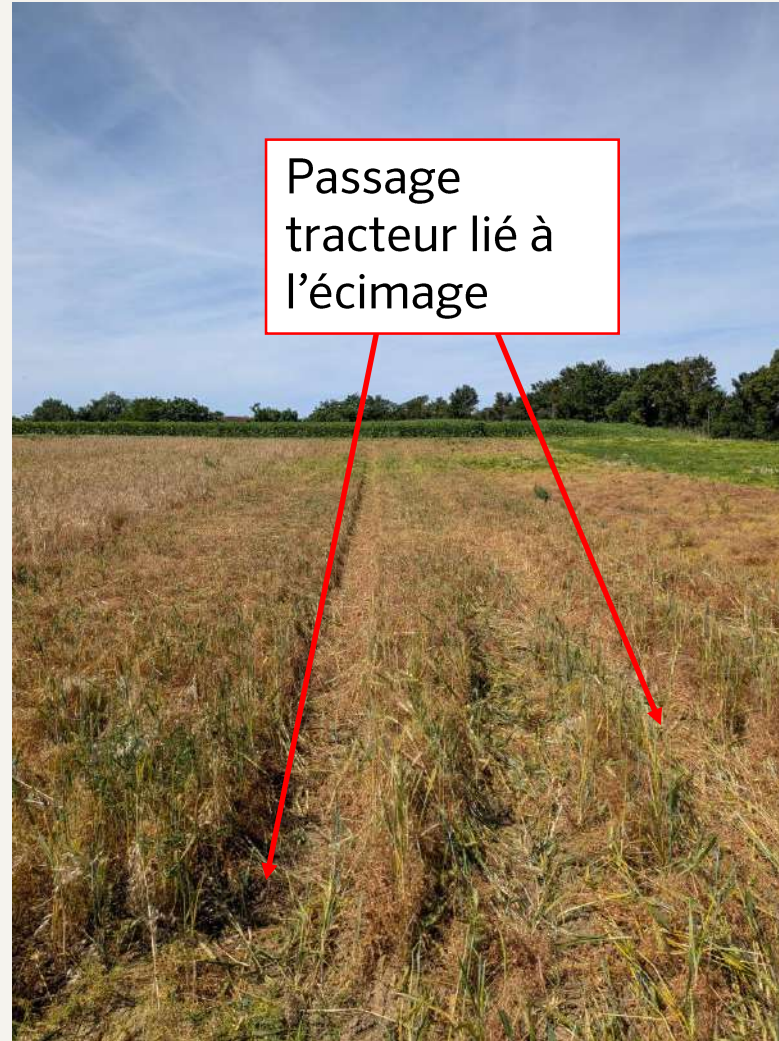


Photo : Écimage du blé Izalco

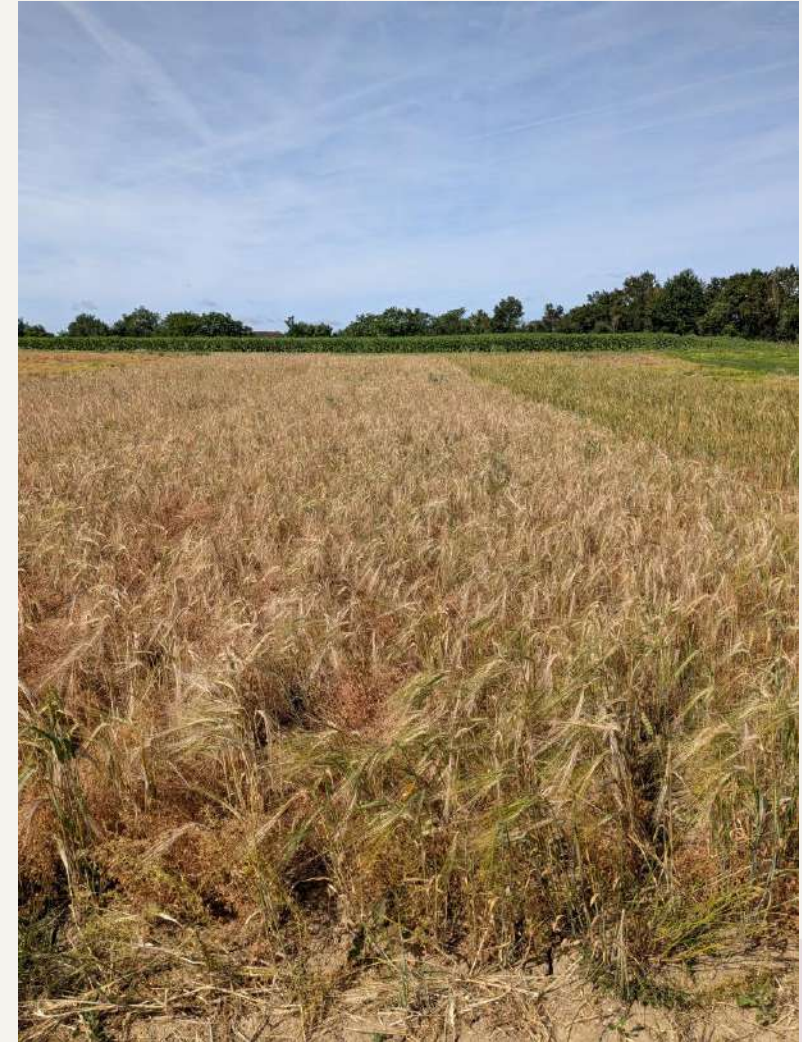
11 juin semis de novembre



lentille pure

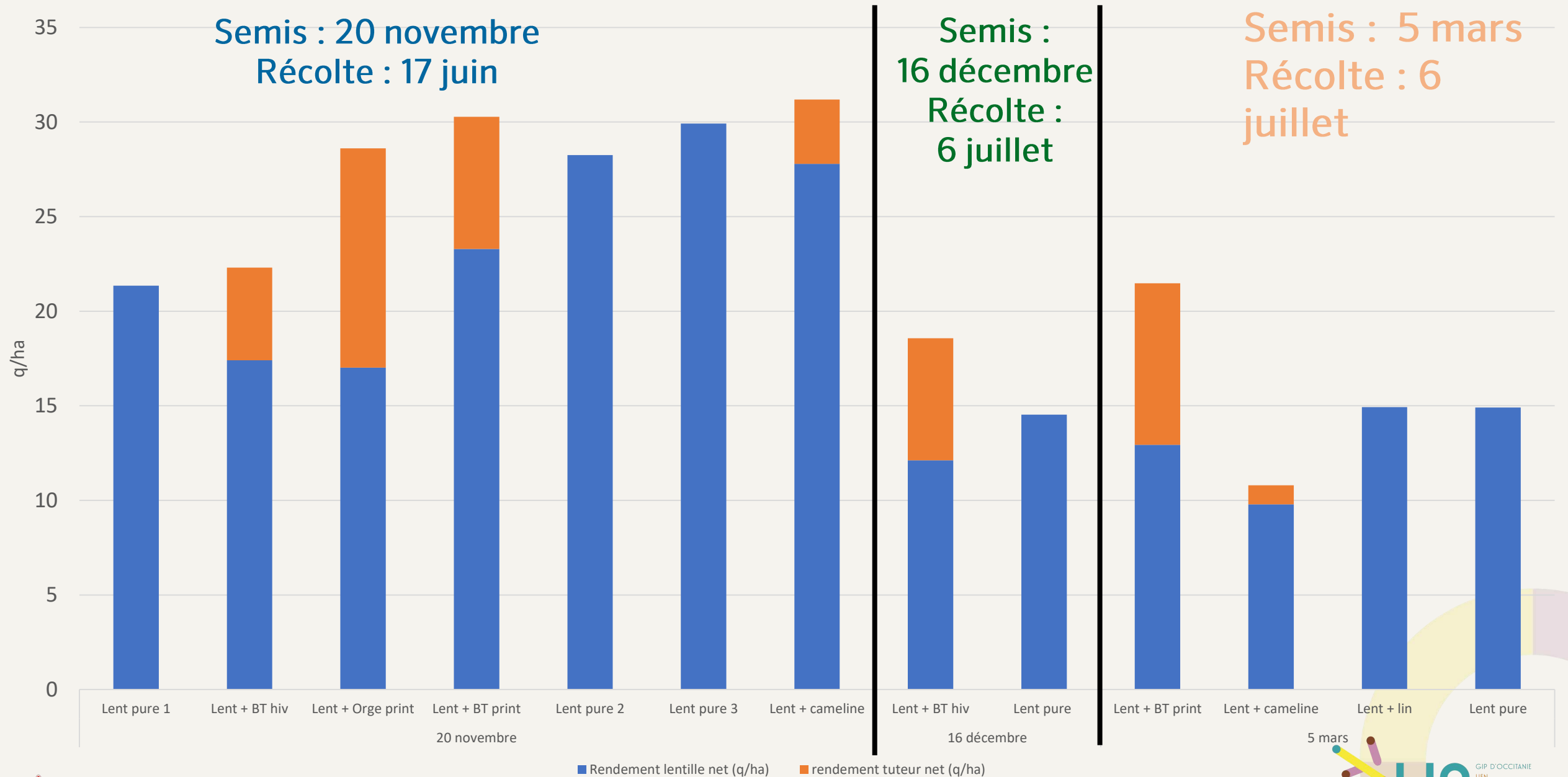


lentille & blé tendre



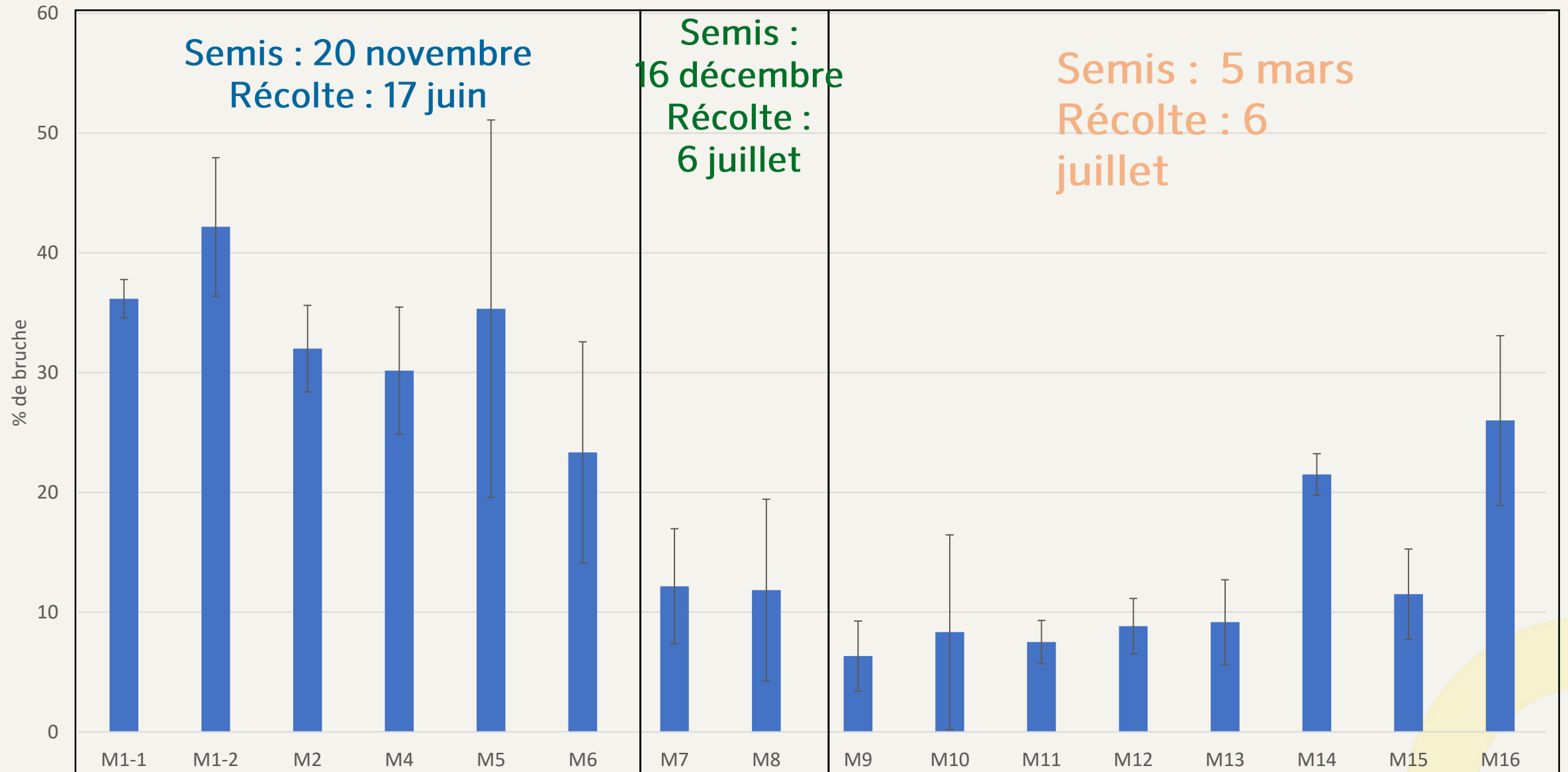
lentille & orge

Récolte des semis de novembre



Sol hétérogène sur les semis de novembre et présence de blé tendre d'hiver à la récolte malgré

Taux de bruche (%)



Il y a plus de grains cassés à la récolte des semis de printemps. La qualité de récolte batteuse ainsi que le stade de développement des bruches ont effet important sur le taux de bruche. Résultats à relativiser

Comparaison variété semis de printemps

Grandes bandes



Grandes bandes ITK lentilles ptps : variétés*association blé tendre

Dispositif

Localisation : Auriac-sur-Vendinelle (31)

Mode de production : AB

Type de sol : argilo-limoneux

Précédent : Blé tendre

Travail du sol : Labour + rotative

Date de semis : 5 mars

Superficie des bandes : 350 m² (50 m de long * 7 m de large)

Lentille verte **anicia** (300 gr/m²)

Lentille verte **anicia** (300 gr/m²) + blé tendre valbona (60 gr/m²)

Lentille verte **marble** (300 gr/m²)

Lentille verte **marble** (300 gr/m²) + blé tendre valbona (60 gr/m²)

Lentille corail **coralia** (300 gr/m²)

Lentille corail **coralia** (300 gr/m²) + blé tendre valbona (60 gr/m²)



6 juillet



Anicia

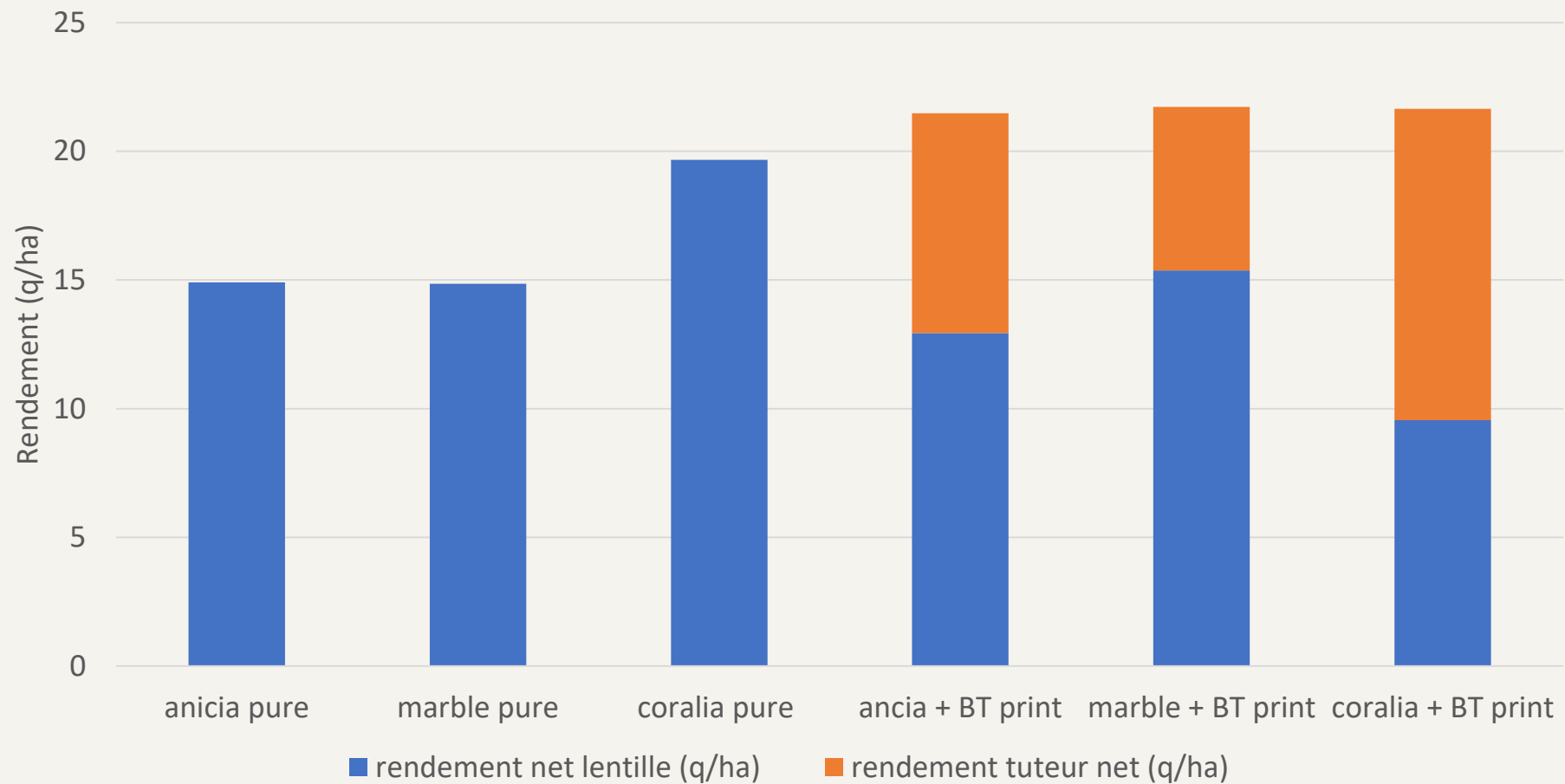


Marble



Coralia

Rendement en q/ha



Parcelle homogène

Suivi 25 parcelles de lentilles semées à l'automne

Lentille pure et associée



Contexte : la lentille face au changement climatique

Deux facteurs limitants à la production :

Les stress hydriques et thermiques

La pression des bruches



Décaler la date de semis à l'automne pour esquiver les stress hydriques/thermiques et le cycle des bruches

Contexte : la lentille face au changement climatique

Interrogation sur faisabilité :

- Résistance au gel ?
- Résistance à l'excès d'eau ?
- Effet sur la verse ?
- Effet sur la bruche
- Effet sur le rendement ?

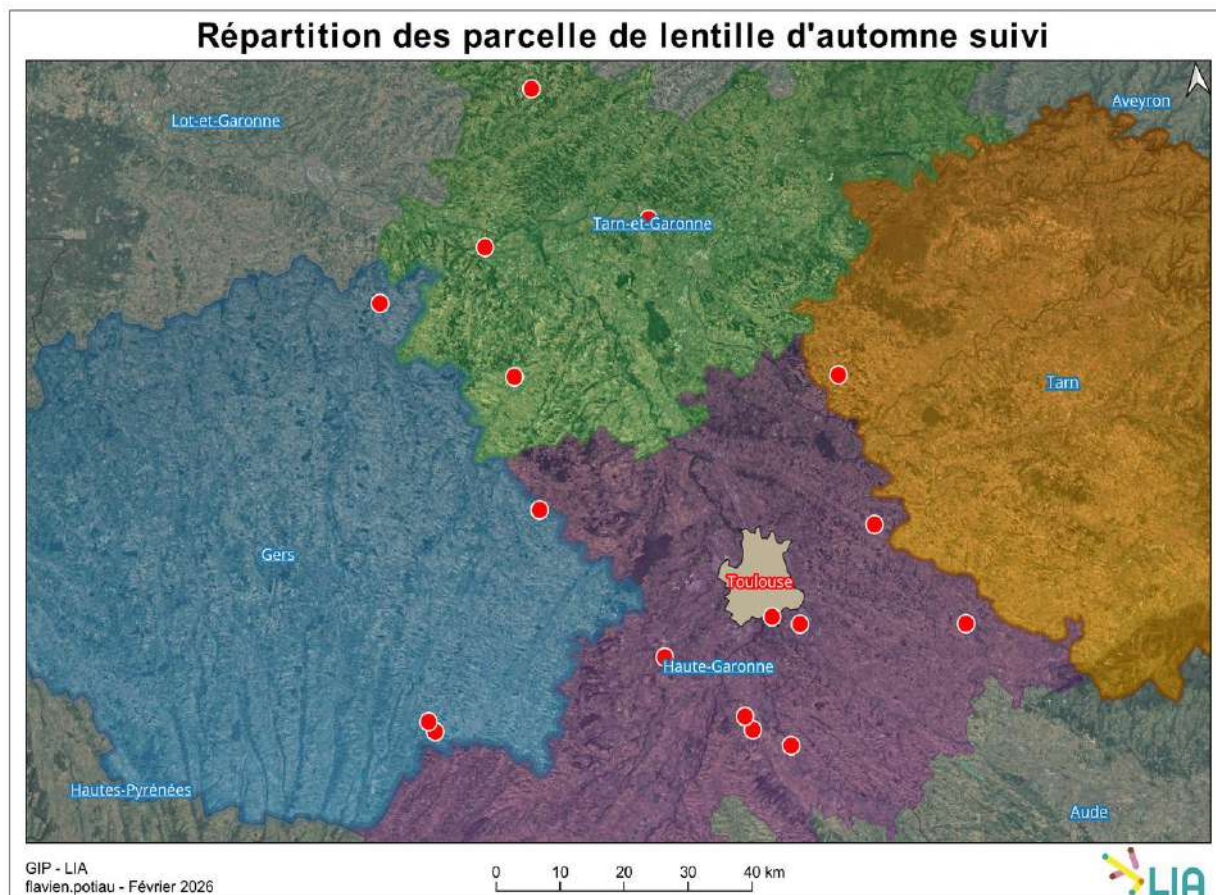
Interrogation sur ITK

- Quelle parcelle & type de sol ?
- Quel travail du sol ?
- Quelle date de semis ?
- Quelle variété ?
- Associée ou en pure ?

Un réseau de 25 parcelles suivies en 2026

Objectif du suivi

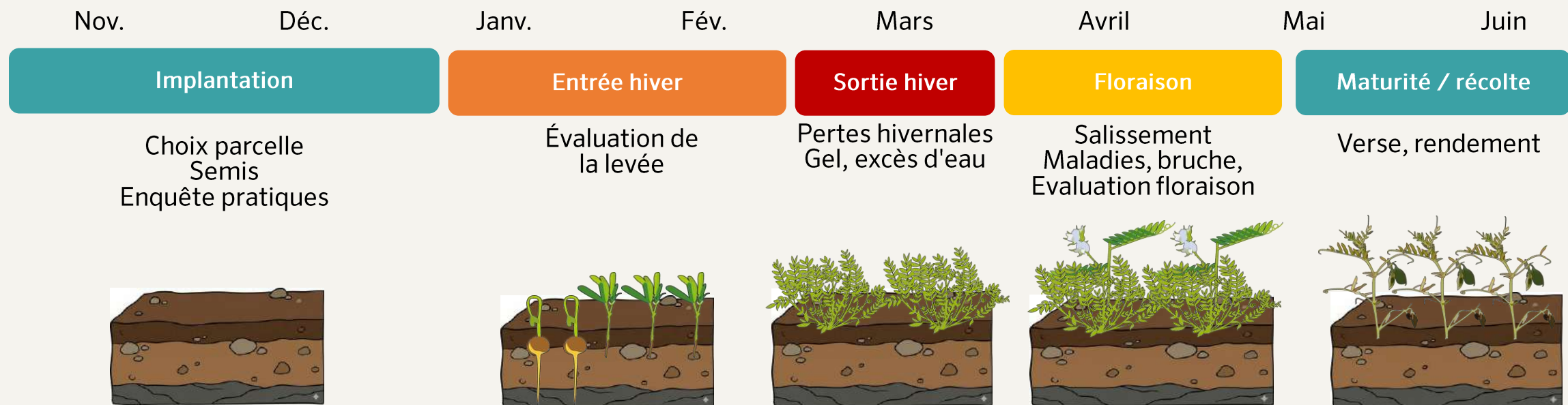
- Observer le comportement de la lentille d'automne dans des contextes pédoclimatiques différents.
- Comparer plusieurs itinéraires techniques (date de semis, densité, type de sol...).
- Identifier les facteurs clés de réussite pour sécuriser les semis d'automne.



Mode de production :

Agriculture Biologique : 22 parcelles
Agriculture Conventiennelle : 3 parcelles

Suivi et étapes clés de la campagne



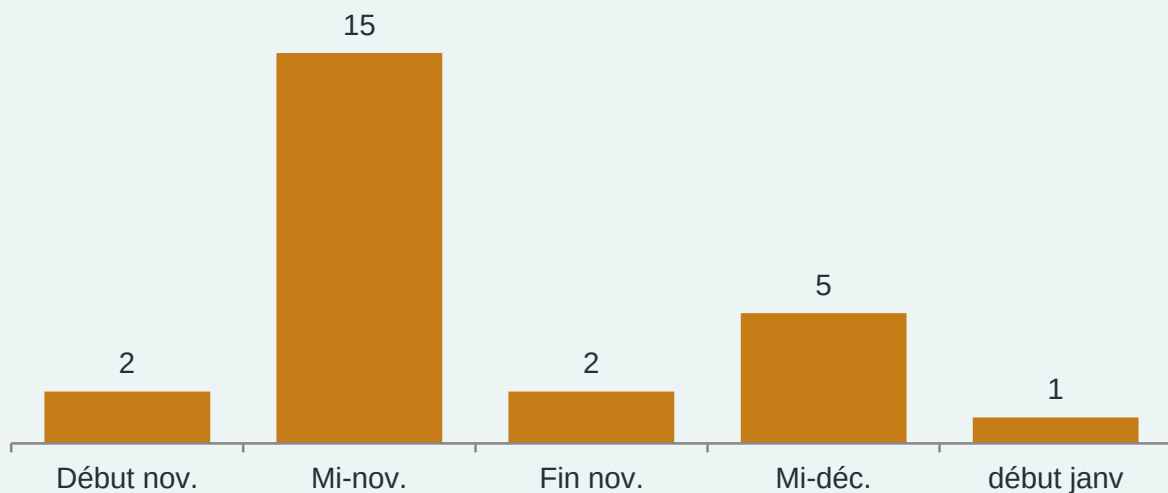
Fil rouge : un tour de plaine à chaque étape clé du cycle, pour croiser observations de terrain et itinéraire technique de chaque parcelle.

Surveillance continue sur l'ensemble du cycle

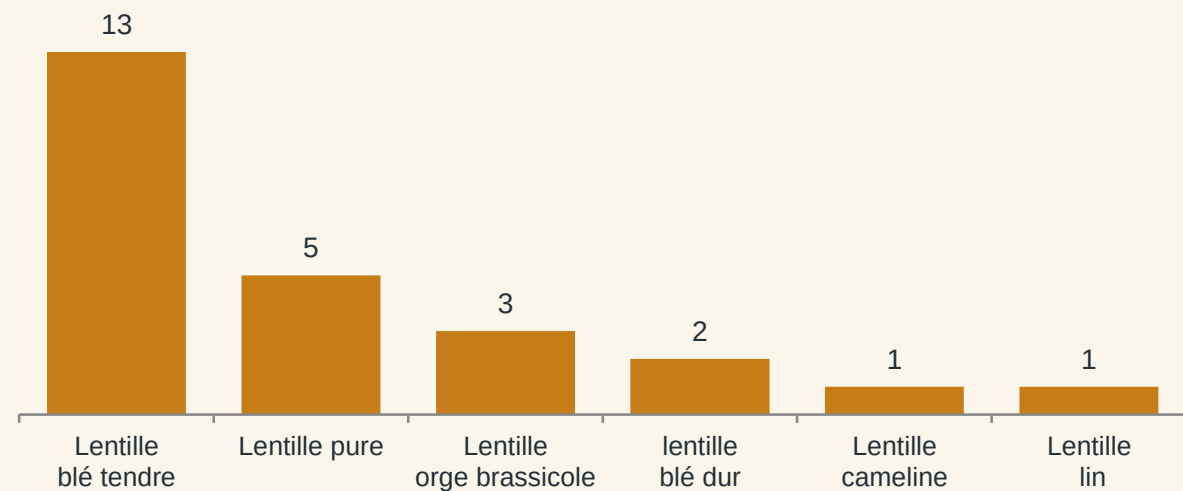
- Accidents de culture (gel, excès d'eau, battance...) et dégâts ravageurs.
- Salissement (adventices) : suivi de la pression tout au long de la campagne.
- Densité et homogénéité du peuplement sur les visites avant maturité.

ITK : Dates de semis et cultures associées

Période de semis : pic à la mi-novembre



Cultures associées : majorité en association avec du blé



ITK : Types de sol et travail du sol

Types de sol

**Coteau argilo-calcaire
(60%)
(sols drainants)**

**Limoneux-argileux
(23 %)
(sols intermédiaires)**

**Limoneux (15 %)
(Hydromorphe)**

Préparation du sol

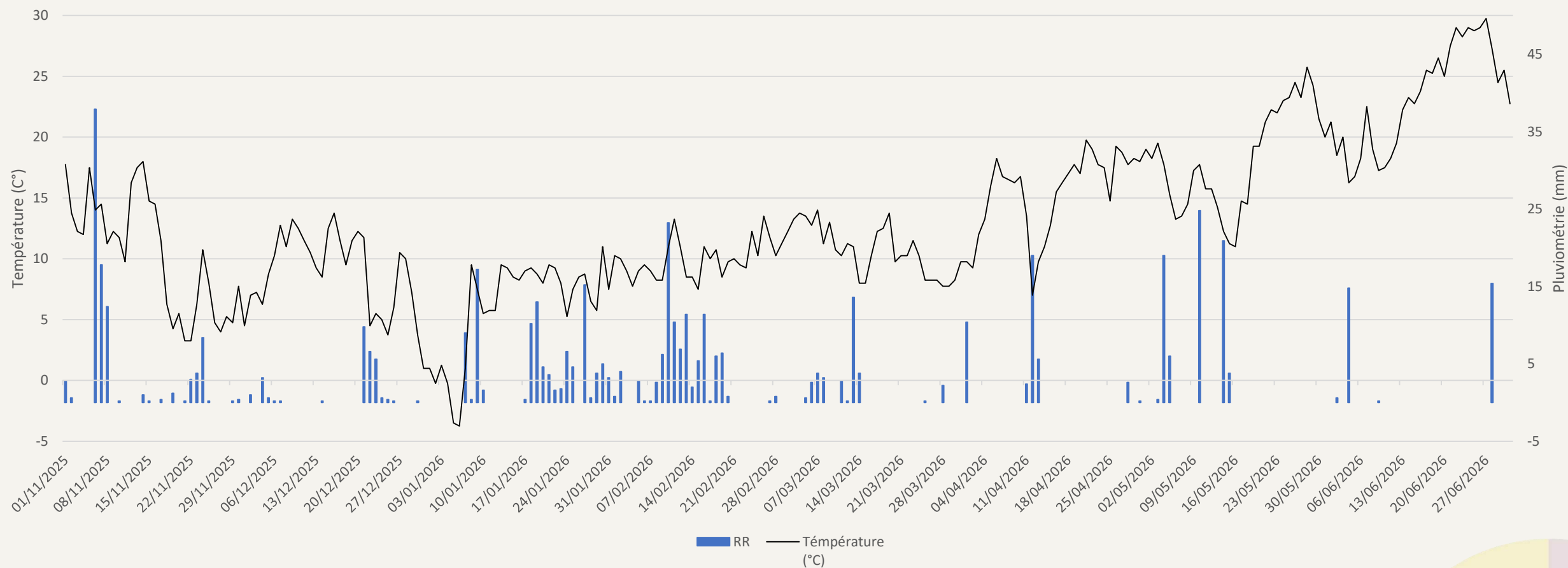
54 % Labour

35 % TCS

Décompactage 11 %

Conditions climatiques de la campagne 2026

Diagramme ombrothermique du 1 novembre au 1 juillet à Auzeville-tolosane



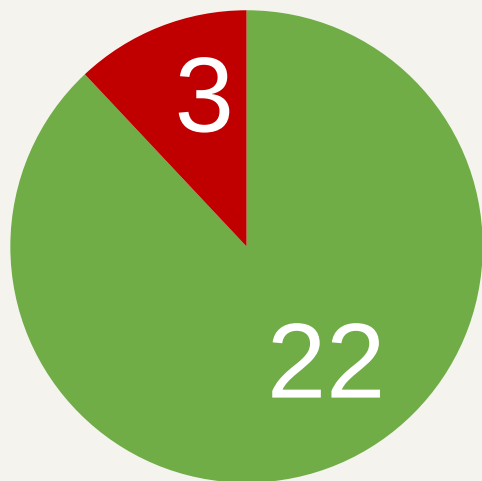
- Gel important début janvier
- Excès d'eau durant l'hiver
- Manque d'eau et température importante au printemps

Bilan de l'implantation : 9/12 janvier

Tour de plaine — Bilan de la campagne 2026



Bilan de l'implantation : une implantation réussie



■ Levée réussie ■ Échec

Bonne implantation dans la majorité des parcelles (22/25)

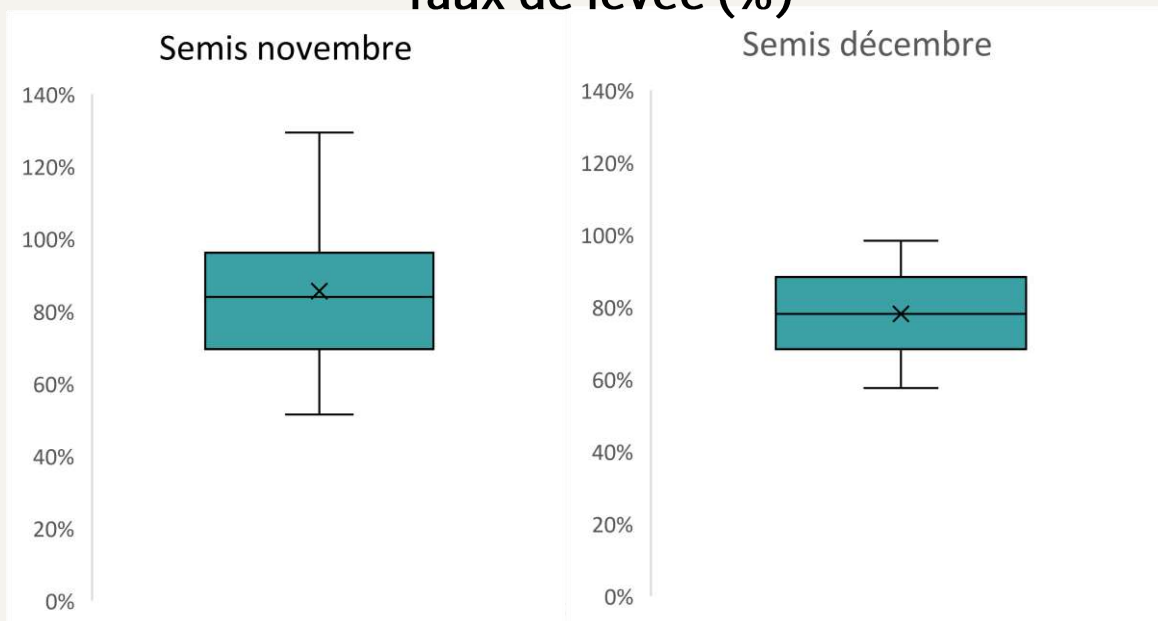
80 % de taux de levée en moyenne

La préparation du lit de semence est similaire à un blé

La levée est homogène dans l'ensemble

Les lentilles ont mis beaucoup plus de temps à lever qu'en 2025 (température plus froide sur la fin novembre/début décembre qui a, sûrement, ralenti de la levée ??)

Taux de levée (%)



Stade début janvier

Lentille : 3-4 feuilles

Blé tendre : 3 feuilles/début tallage

8 janvier (semis du 20 novembre)



Bilan de l'implantation :

Mauvaise levée sur 3 parcelles

Facteurs d'échec à la levée :

- Sol limoneux avec forte battance au semis
- Semis trop profond
- Pb de sélectivité de l'herbicide racinaire lié à un semis trop superficiel que lentille en conventionnel



Préparation grossière + battance



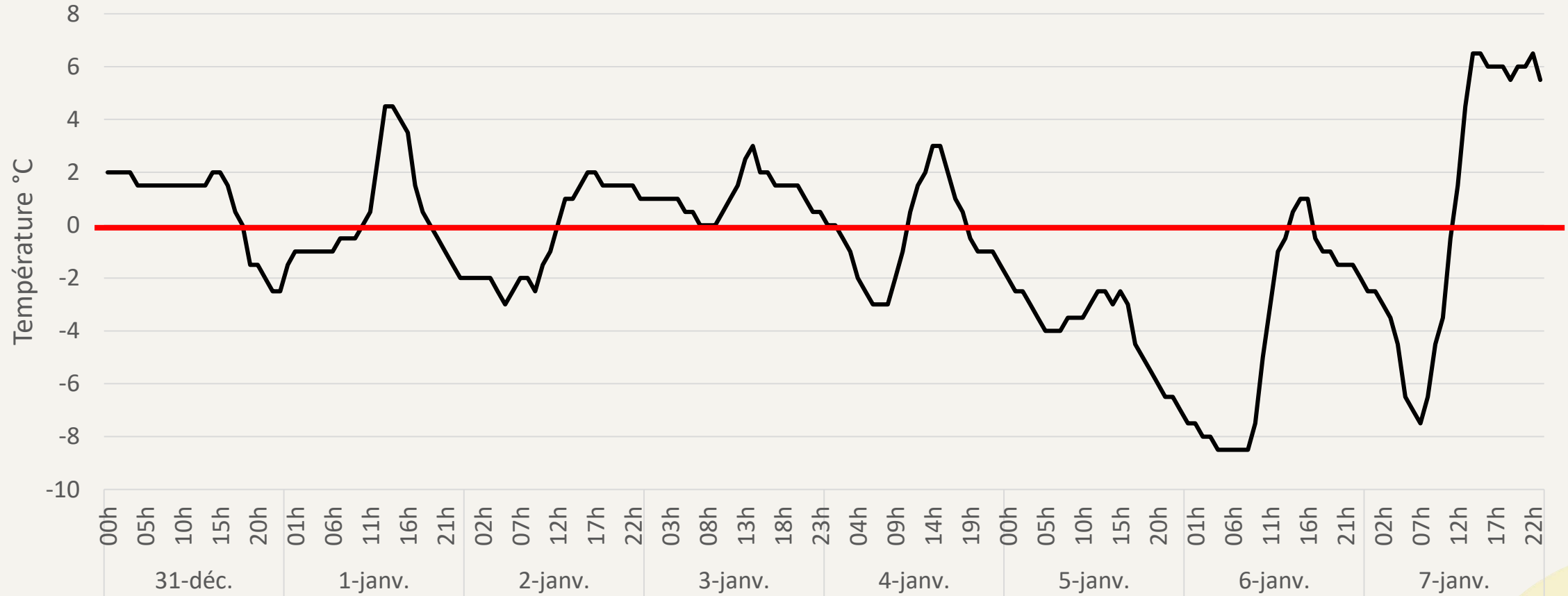
Semis profond (3-6 cm)

Dégats du gel

Tour de plaine — Bilan de la campagne 2026



Bilan de l'implantation : Épisode de gel du 31 décembre 2025 au 7 janvier 2026 (Toulouse)



⚠ **Pic à -9 °C à Toulouse** (jusqu'à -12 °C relevés par certains agriculteurs). Épisode de gel exceptionnellement long, avec des températures négatives pendant près de 3 jours consécutifs.

Résistance au gel

Les lentilles résistent au gel

Feuilles brûlées mais les lentilles sont reparties



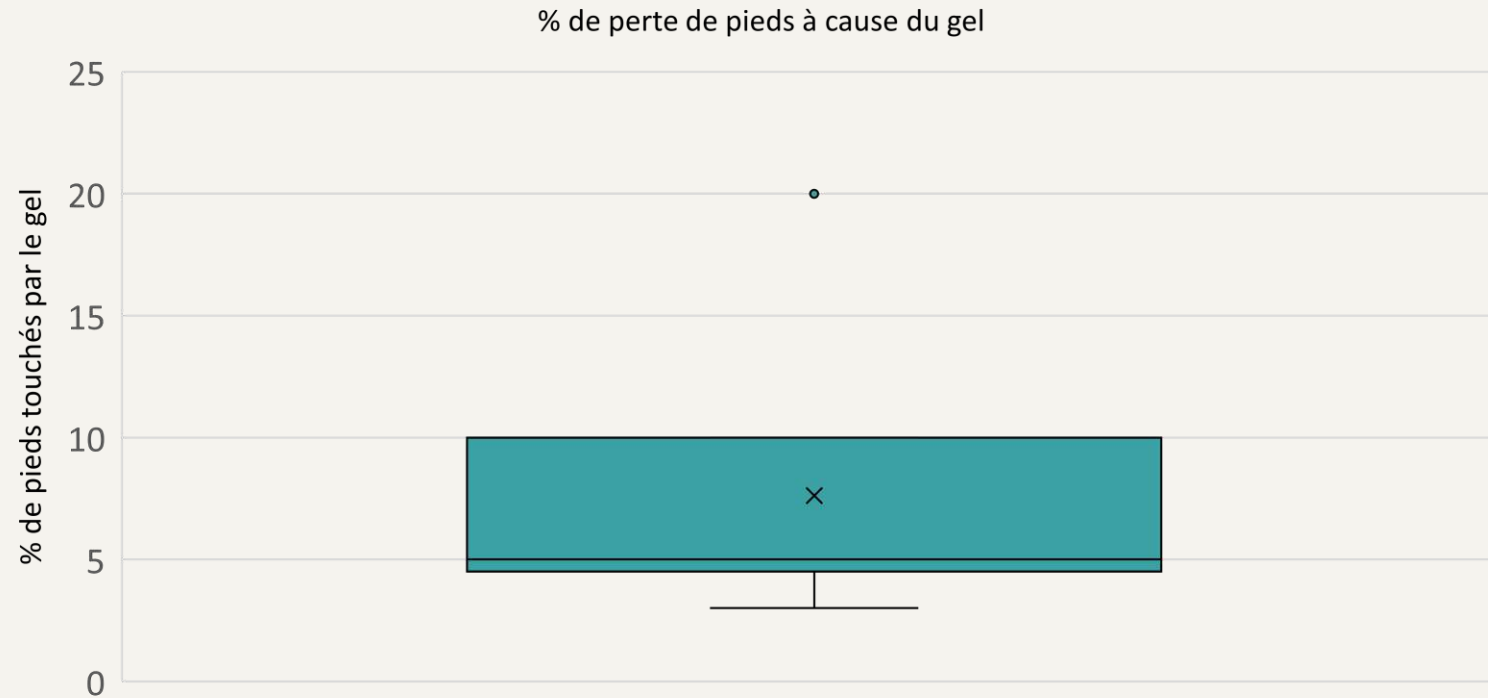
Quelques parcelles plus sensibles en raisons de facteurs aggravants

Semis en surface (grains peu enterrés) → pieds les plus touchés par le gel.

Stade de développement en retard (1-2 feuilles) au moment dans la période de gel



Dégâts de gel : quantifier les pertes de pieds



Ce qui a été observé

- Sur la majorité des parcelles, il y a environ **entre 5% et 10 % de pertes de pieds à cause du gel**. Les lentilles gelées sont principalement celles qui ont été semées en surfaces et au stade 1/2 feuilles. Un placement homogène à 2 cm de profondeur limite les pertes par gel.
- Certaines parcelles montent jusqu'à **20 % de perte de pieds**. Ces parcelles avaient beaucoup de graines en surfaces en lien avec des conditions de semis trop humides

Bilan tour de plaine lentille à la sortie de l'hiver

Tour de plaine — Bilan de la campagne 2026



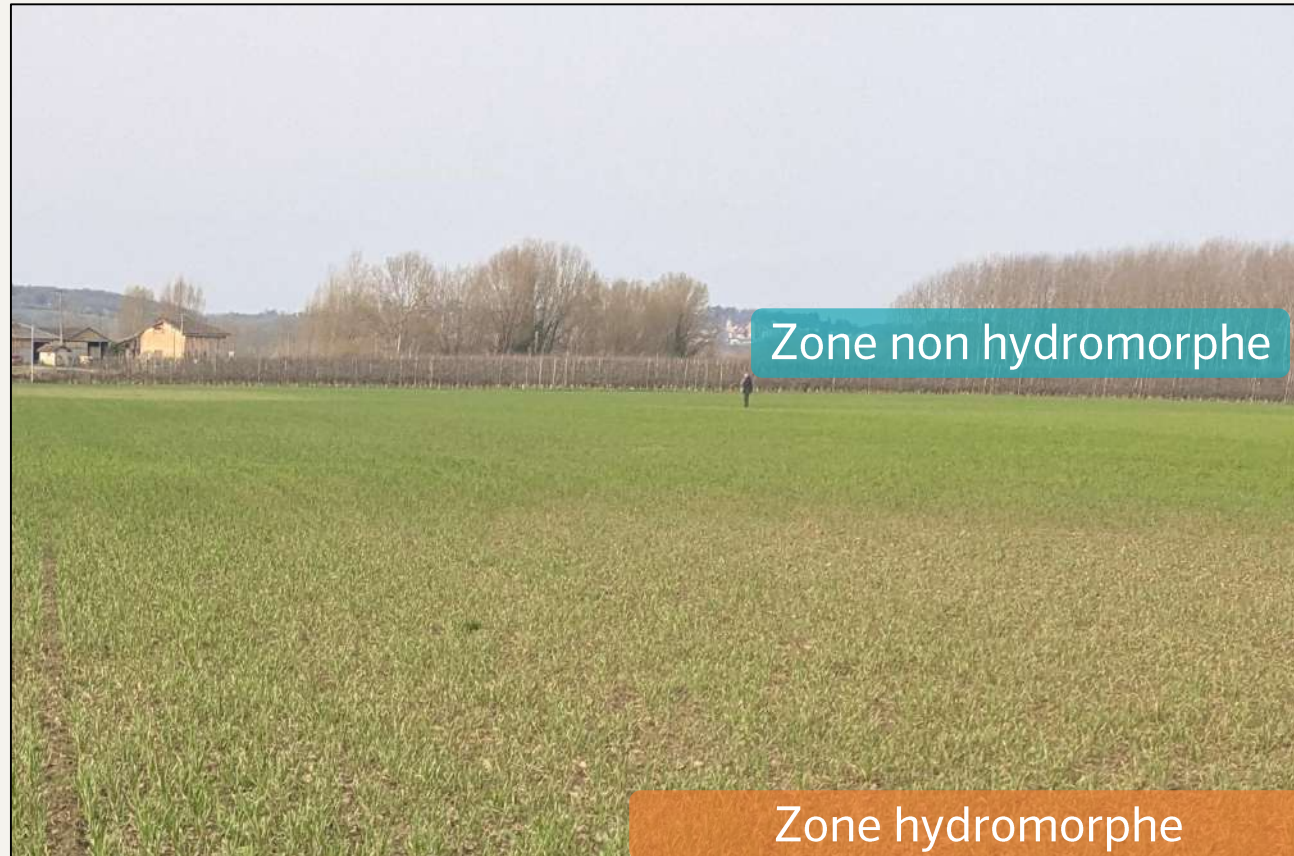
Bilan de sortie de l'hiver : dégâts excès d'eau, deux contextes pédoclimatiques bien distincts

Parcelles drainantes
(argilo-calcaire, cailloux, coteaux)

Lentille resistant aux excès
d'eaux

3 Parcelles hydromorphe
(boulbène)

Perte de pieds sur la zone d'excès d'eau voir toute la
parcelle



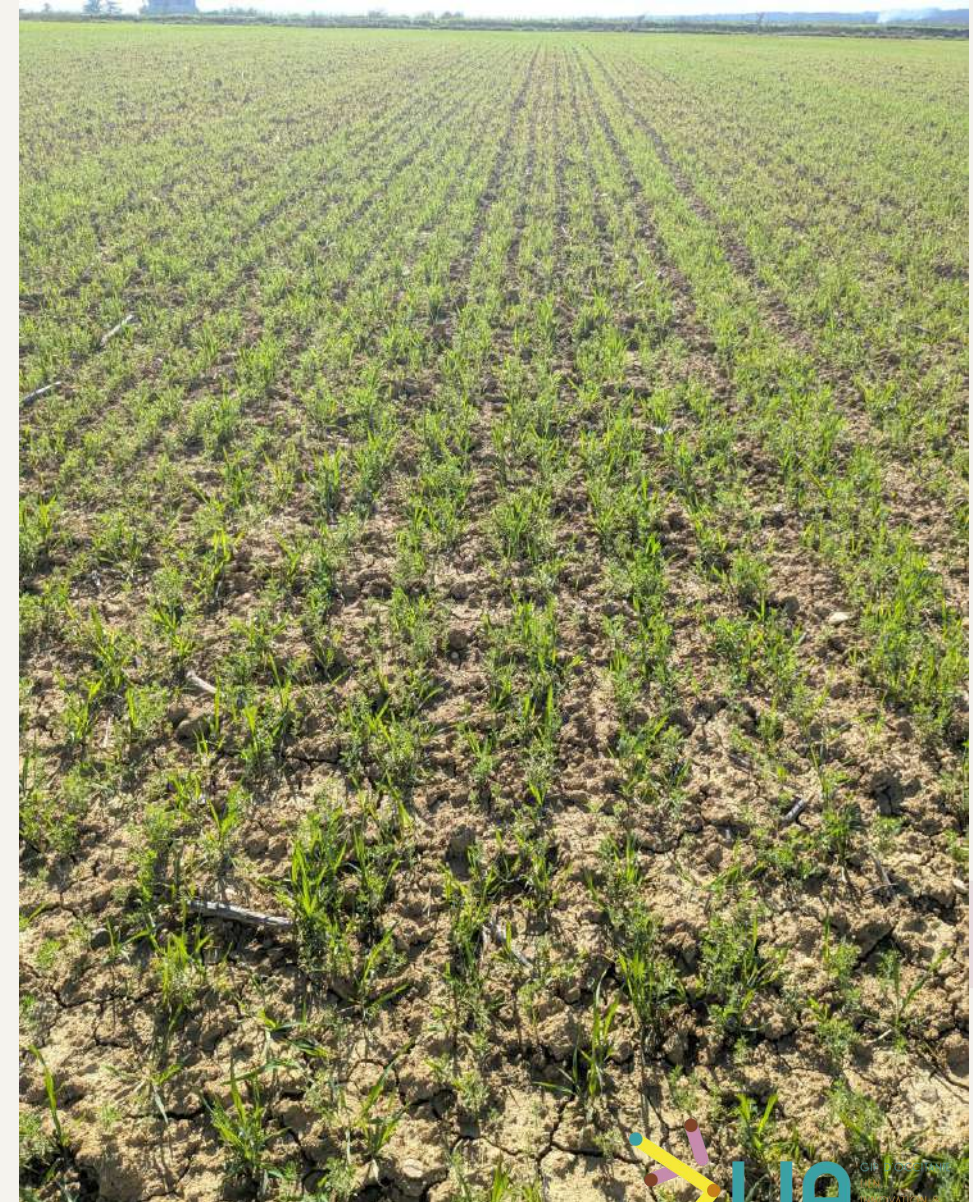
Bilan de sortie hiver :

3 Parcelles hydromorphes
(boulbène)

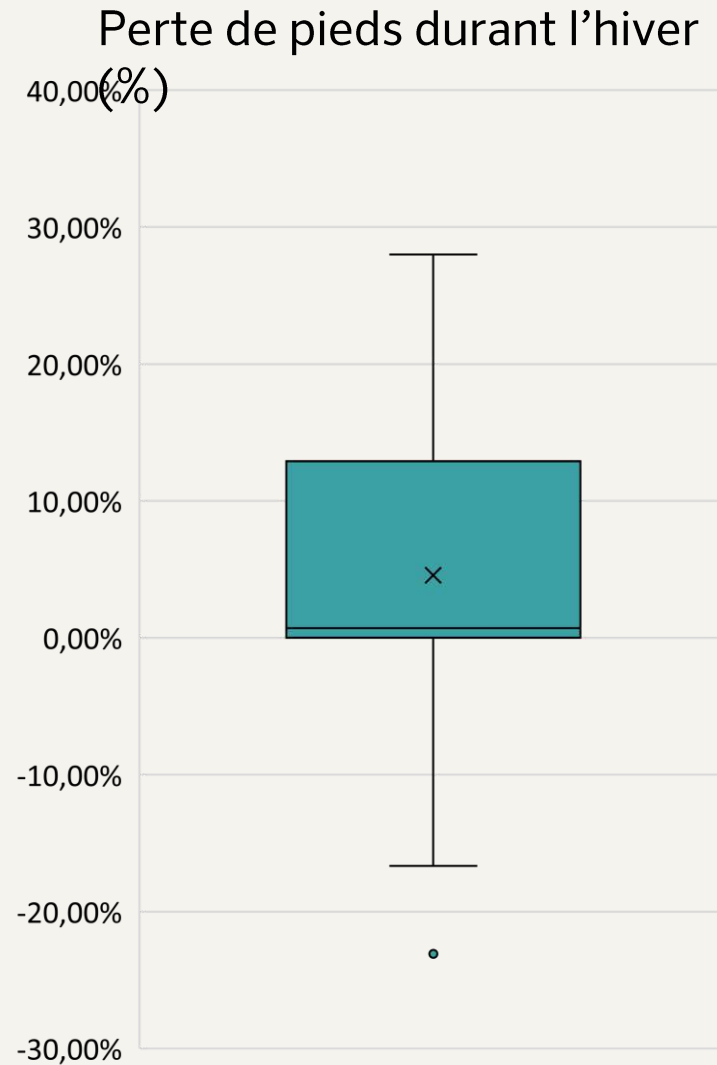


Bilan de sortie hiver :

Parcelles drainantes
(argilo-calcaire, cailloux,
coteaux)



Bilan de sortie hiver : faible perte de pieds en générale



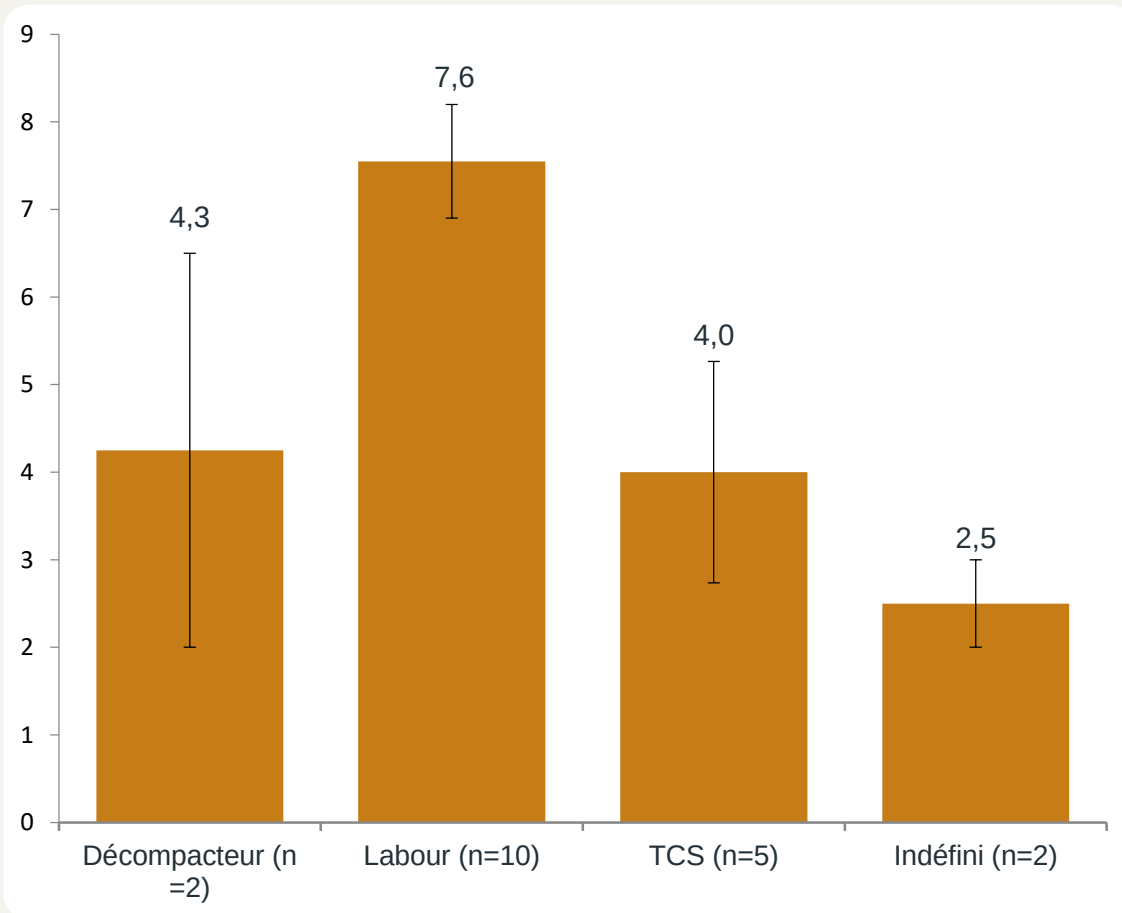
En moyenne perte de 4,57 % de pieds :

- Dégats gel
- Excès d'eau

Les parcelles avec pertes de pieds total n'ont plus été suivi

Bilan de sortie hiver : 50% des parcelles ont un faible salissement

Salissement moyen — travail du sol (1 = sale, 9 = propre)



Bilan de sortie hiver : maladies et ravageurs sous surveillance



Fusariose

Points d'observation

- Quelques parcelles atteintes par la fusariose.
- Pucerons et thrips observés : moins de 10 % d'atteinte lors du tour de plaine quand présents (environ 1 individu tous les 5 à 10 pieds pris au hasard).
- Présence de coccinelles sur les parcelles avec pucerons — régulation naturelle à l'œuvre.

Bilan tour de plaine à la floraison de la lentille

– 04 / 07 / 20 Mai 2026



Bilan floraison : répartition des stades par date de visite

04 Mai →

4
80 % en fleurs

07 Mai →

10
Premières gousses / 2 cm / fin
floraison

3
Non renseigné

14 parcelles **sur 17** au total

Bilan floraison : développement de la lentille et risque de verse



Profil 1 — lentille haute, peu de tuteur

Plus la lentille est haute, avec moins de tuteur et plus de biomasse, plus une partie se retrouve au sol.

Conséquences :

- Perte totale des feuilles
- Amincissement des tiges
- Risque maladie plus important (mais peu observé : < 2 % de symptômes)
- Décalage des fleurs vers le haut de la lentille



Profil 2 — lentille plus basse, plus de tuteur

Lentille plus basse, ou présence plus importante de tuteur : écart HDL–HVL moins important.

Constat :

- Lentille développée
- Premier étage de gousses beaucoup plus bas



Peu de verse à la floraison

Bilan floraison : salissement

Parcelle sales



Parcelle propre



⚠ 14/17 parcelles visitées

Adventices observées : ray-grass, vulpin, coquelicots, ravenelle, vesce sauvage (semence), matricaire, gaillet gratteron, véronique, rumex, folle avoine, liseron.

Bilan floraison au 07 mai : risque maladies et bruches



Ce qui a été observé

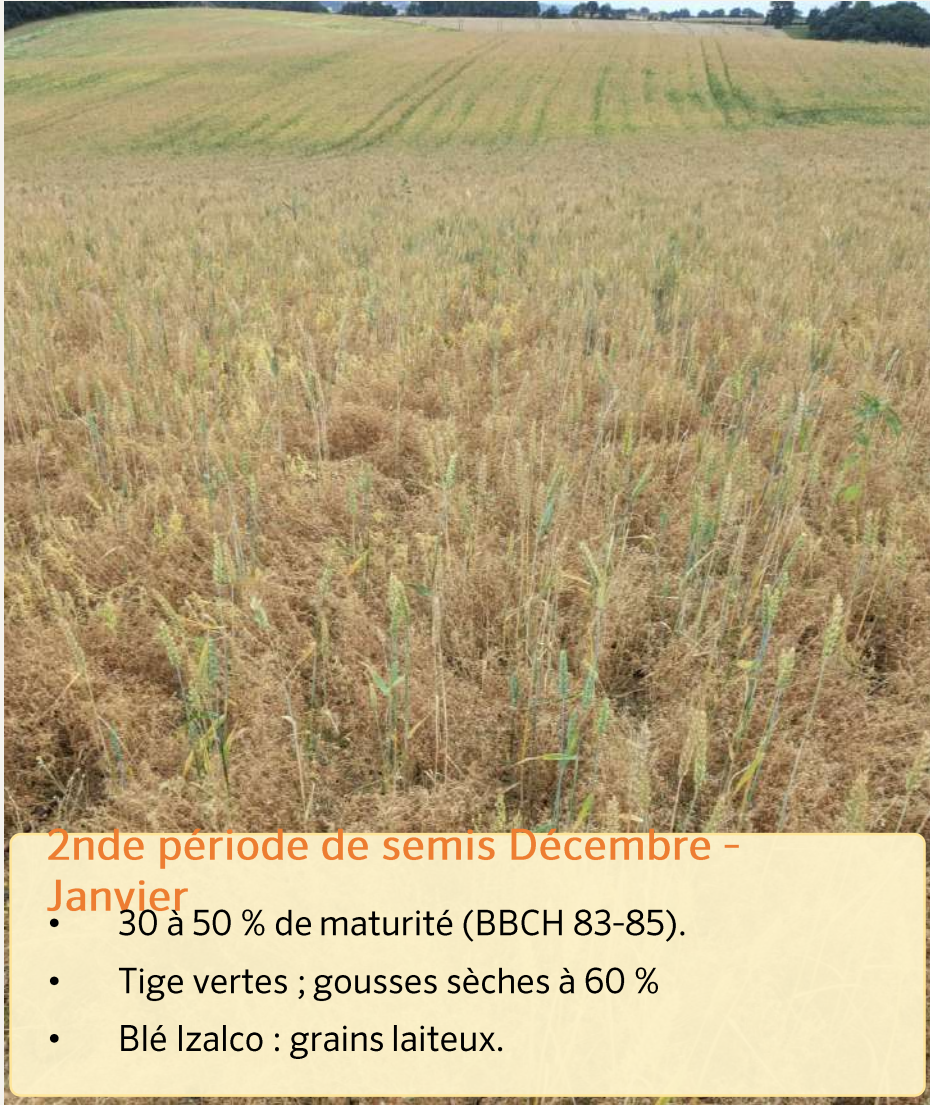
- 2/14 parcelles plus fortement impactées par la bruche ; peu d'observations d'individus sur les autres.
- Quelques pieds de lentille atteints par la fusariose ; botrytis possible sur les parcelles les plus denses au semis. Cela reste à confirmer

Bilan à la maturité

Tour de plaine — Bilan de la campagne 2026



Bilan maturité 08 Juin : deux périodes de semis, deux niveaux de maturité



2^{de} période de semis Décembre - Janvier

- 30 à 50 % de maturité (BBCH 83-85).
- Tige vertes ; gousses sèches à 60 %
- Blé Izalco : grains laiteux.



1^{ère} période de semis Novembre

- 80 à 90 % de maturité (BBCH 89).
- Gousses basses plus vertes que les gousses hautes.
- Orge de printemps : grains pâteux mou à dur.

Effet des sols hydromorphes

- Les parcelles typées boubènes et les sols peu drainants orientés nord (eau stagnante) sont nettement moins fournis en biomasse et en gousses.
- Lentilles chétives, tuteurs moins hauts, manques sur les rangs, pertes de gousses en haut de plante liées au coup de chaud à la floraison (traces de coulure).

Bilan maturité 08 Juin : maladies, ravageurs et verse

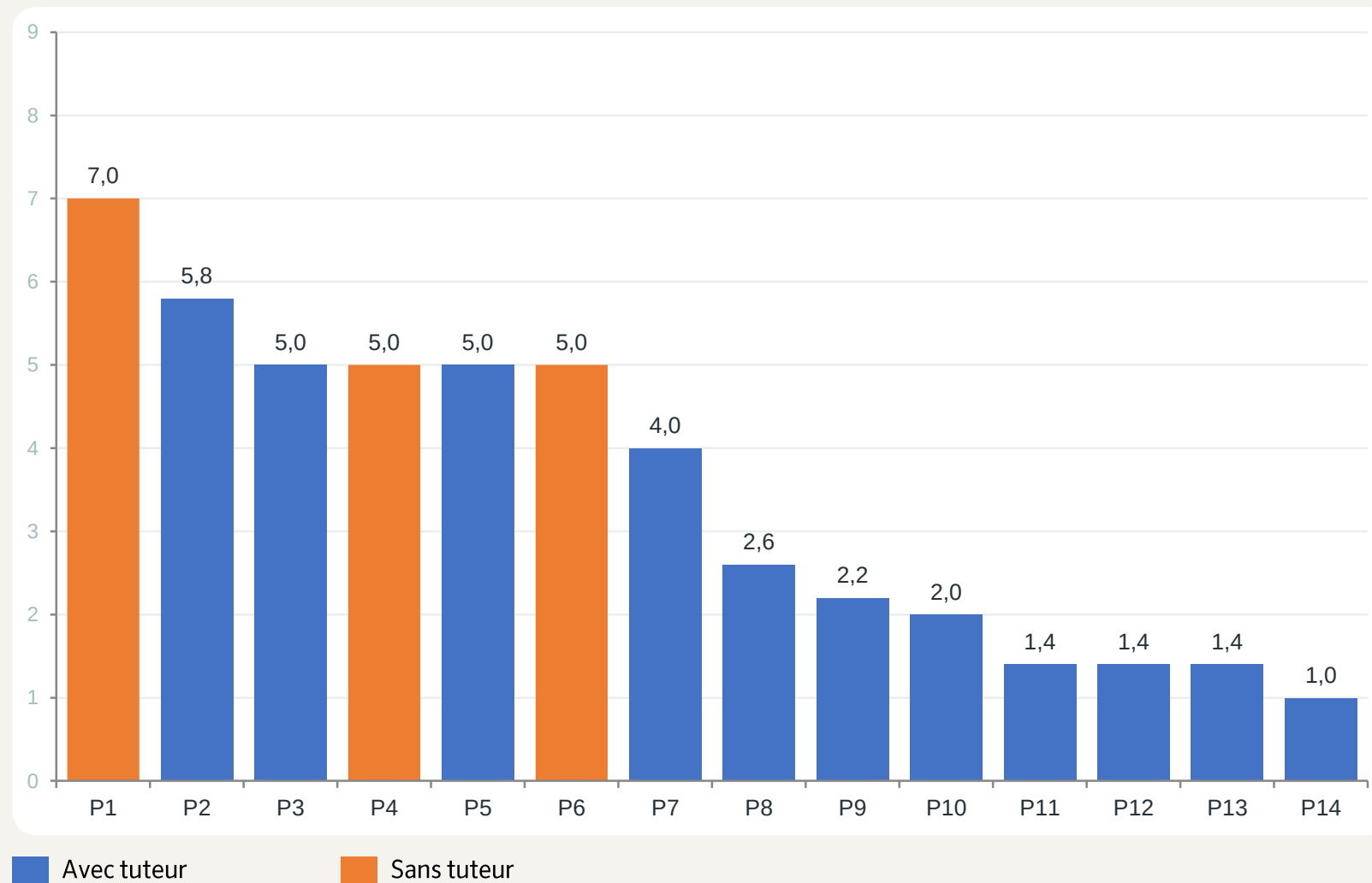


Ce qui a été observé

- Points de rouille sur les tuteurs et sur la lentille — peu d'impact global.
- Présence de lentilles / gousses bruchées sur certaines parcelles, quasiment aucune sur d'autres.
- Quelques parcelles semées en janvier versées, surtout là où les tuteurs sont peu présents.

Bilan maturité 08 Juin : tendances de la verse

Note de verse par parcelle (1 = aucune verse, 9 = 100 % verse)



2,9

verse moyenne — parcelles AVEC
tuteur (n = 11)

5,7

verse moyenne — parcelles SANS
tuteur (n = 3)

Effet sol : pas de tendance nette
dégagée — trop peu de parcelles
par type de sol pour conclure.

Bilan maturité 08 Juin : l'effet du travail du sol sur le salissement



Travail du sol léger (TCS)

- Salissement important en fin de cycle.

Travail du sol classique (labour)

- Salissement plus faible en fin de cycle.

Constat : présence majoritaire d'adventices de printemps / été en fin de campagne, quelle que soit la stratégie de travail du sol. Le Salissement global est correcte, à l'exception des parcelles en TCS et d'une parcelle sur sol léger avec une association Lentille orge.

Bilan maturité : rendement — effet du sol et du travail du sol

10,1 q/ha
rendement net lentille moyen (n = 16)

11,5 q/ha
rendement net tuteur moyen (n = 12)

Rendements visuels par facteur — sans traitement statistique. Échantillon réduit (11 parcelles) : tendances indicatives.



⚠ Les rendements nets sont différents en fonction de la qualité de tri

Essais variété lentille semis de printemps

Tour de plaine — Bilan de la campagne 2026



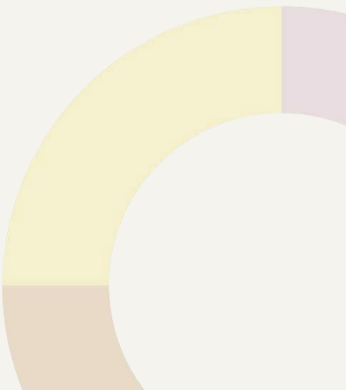
Essai variétés de lentilles conduite en agriculture biologique

Type de sol : Argilo limoneux (pH 8,3)
Précédent : Blé tendre hiver
Préparation du sol : Labour (octobre)

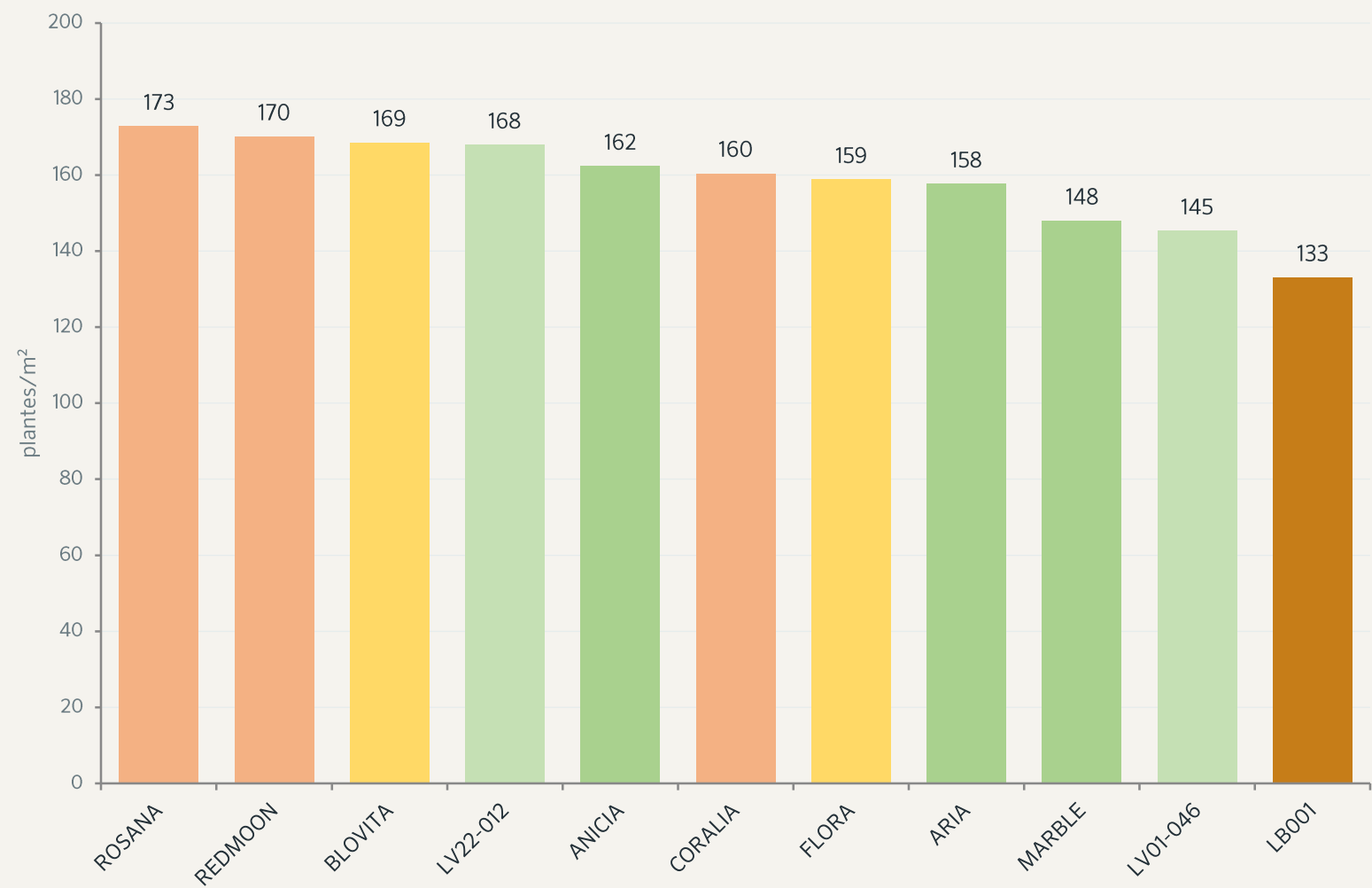
Date de semis : 5 mars semoir cône à bandes
Densité de semis : 300 graines/m²
Date de récolte : 06/07/26

Nombre répétitions : 4

N° Modalité	Type	Variété	Statut	Représentant
1 (T)	Verte	ANICIA	Témoin	Agri Obtentions
2	Verte	ARIA	3A	Agri Obtentions
3	Verte	MARBLE	5A	Semences de Provence
4 (T)	Blonde	FLORA	Témoin	Agri Obtentions
5	Blonde	BLOVITA	6A	CAVAC
6 (T)	Corail	ROSANA	Témoin	Agri Obtentions
7	Corail	CORALIA	2A	Agri Obtentions
8	Corail	REDMOON	4A	Semences de Provence
9	Brune	LB001		
10	Verte	LV22-012		
11	Verte	LV01-046		



Densité de levée



Observation :

Levée moyenne : 159 pl/m²

soit 53 % des 300 gr/m² semés (44 à 58 % selon la variété).

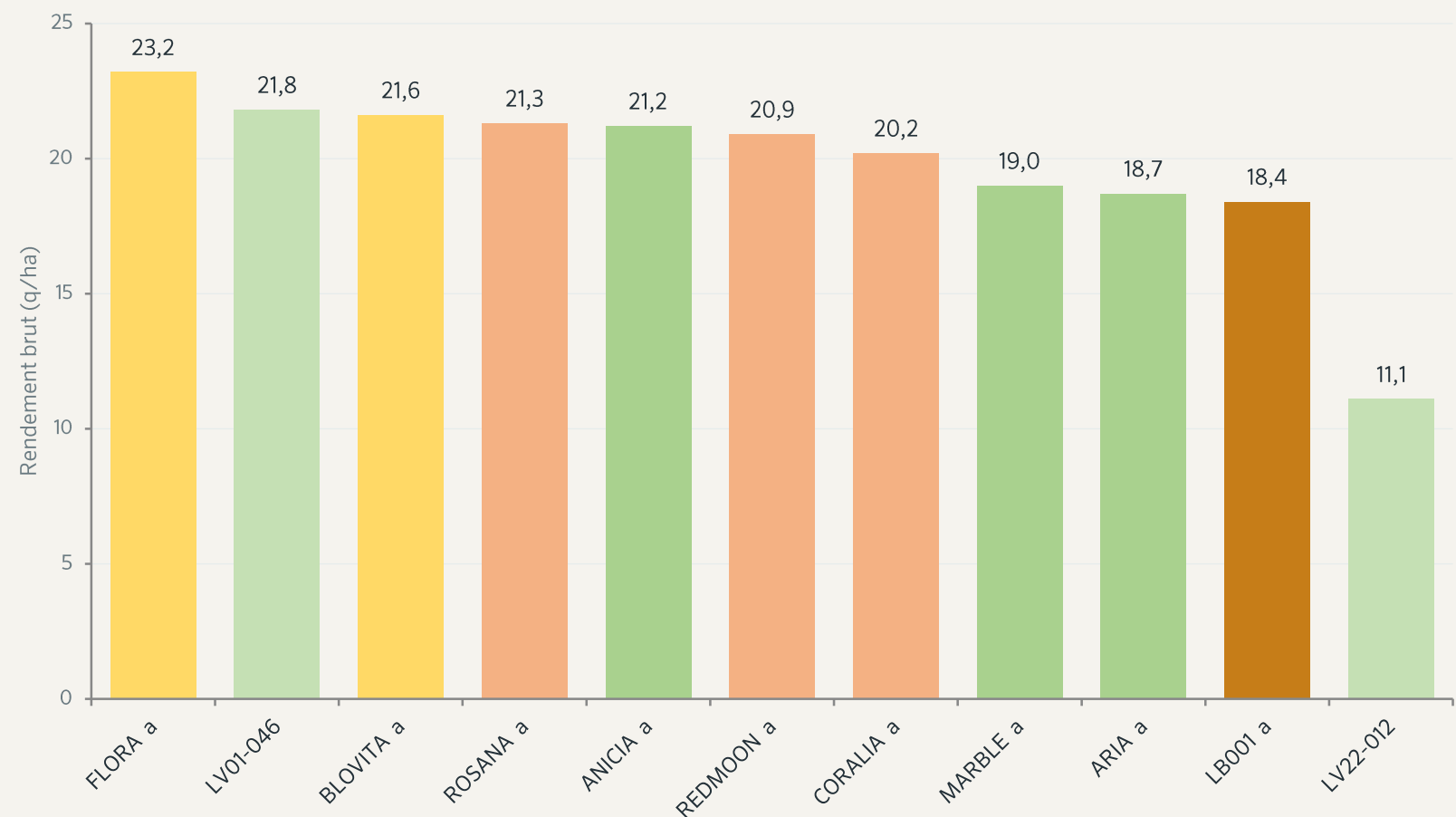
Effet variété non significatif au seuil 5 % ($p = 0,09$; CV 10,9 %). Effet bloc nul ($p = 0,92$).

LB001 la plus faible

133 pl/m² (44 % du semé) ; μp de 113 à 151 pl/m².

Comptage 3 × 2 m sur 2 rangs contigus par μp , rapporté à 0,34 m² (calcul du classeur).  Le TCD du classeur affiche une colonne à 266–346 pl/m² (×2) : valeurs non retenues, à vérifier. Barres claires : lignées sur 2 blocs.

Rendement brut



ANALYSE STATISTIQUE (9 VARIÉTÉS)	
Effet variété	non significatif
F variété	0,74 (p = 0,66)
Effet bloc	significatif (p = 0,003)
CV	17,9 %
ppds 5 %	5,4 q/ha
Moyenne	20,5 q/ha

Pas d'écart démontré
entre les 9 variétés (18,4 à 23,2 q/ha, un seul groupe). L'effet bloc domine : blocs 1-2 = 17,9 q/ha, blocs 3-4 = 23,1 q/ha.

⚠ Rendement BRUT — humidité non mesurée, bruche non déduite (sauf lignées LV, diapo suivante) : valeurs provisoires. Barres claires = lignées sur 2 blocs, hors ANOVA.

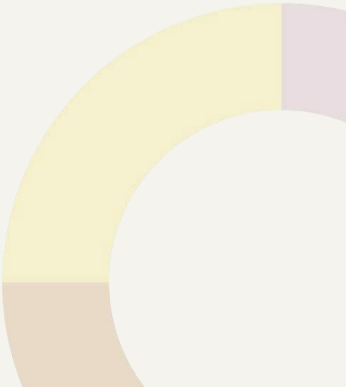
Echantillon en cours de triage par notre partenaire pour avoir le rendement net.

Essai variétés de lentille en agriculture conventionnel

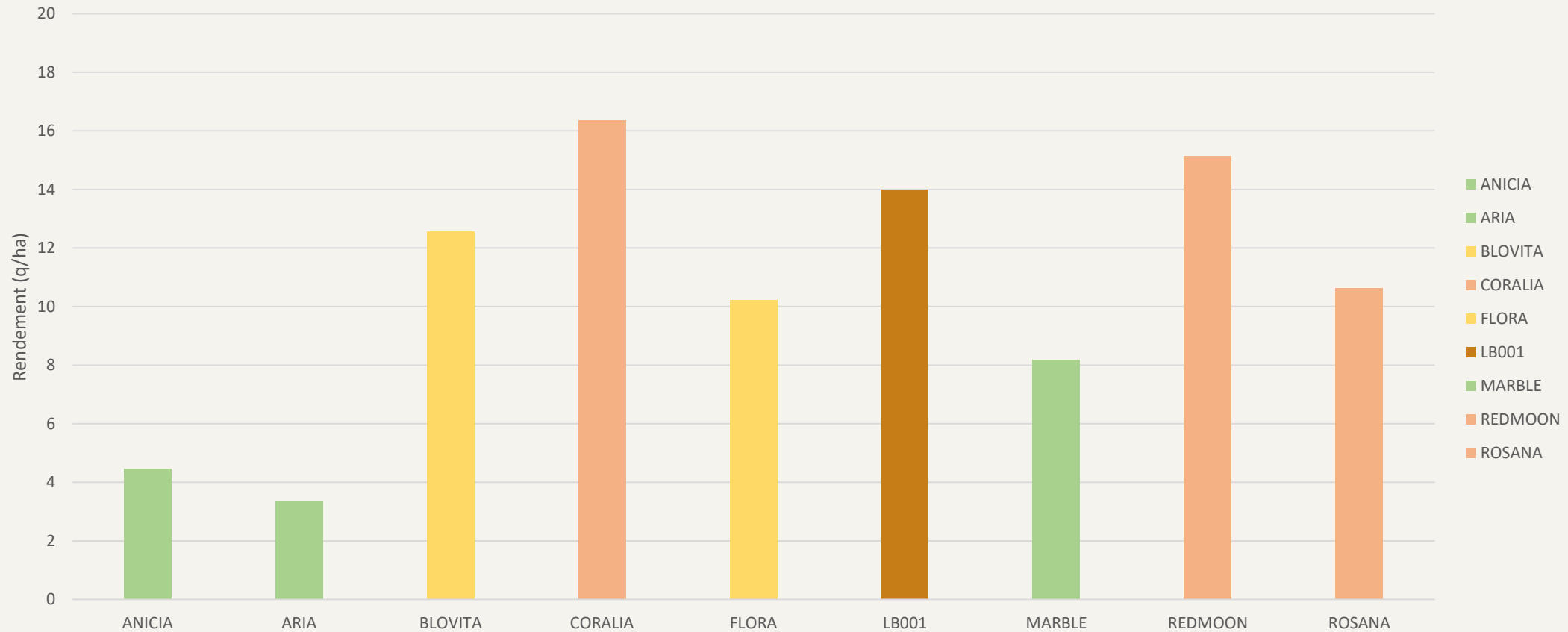
Type de sol : Argilo limoneux
Précédent : Blé tendre hiver
Préparation du sol : Labour
(octobre)

Date de semis : 19 mars semoir cône à bandes
Densité de semis : 300 graines/m²
Date de récolte : 10/07/26

N° Modalité	Type	Variété
1 (T)	Verte	ANICIA
2	Verte	ARIA
3	Verte	MARBLE
4 (T)	Blonde	FLORA
5	Blonde	BLOVITA
6 (T)	Corail	ROSANA
7	Corail	CORALIA
8	Corail	REDMOON
9	Brune	LB001



Rendement brut de la lentille en agriculture conventionnelle



Le prestataire n'a pas pu poser la coupe de la batteuse à ras du sol pour limiter la perte de lentille.
Les lentilles qui versent le moins ont alors un rendement plus important (coralia/redmoon) que celles qui ont beaucoup versé (ancia/aria)

Echantillon en cours de trie par notre partenaire pour avoir le rendement net.