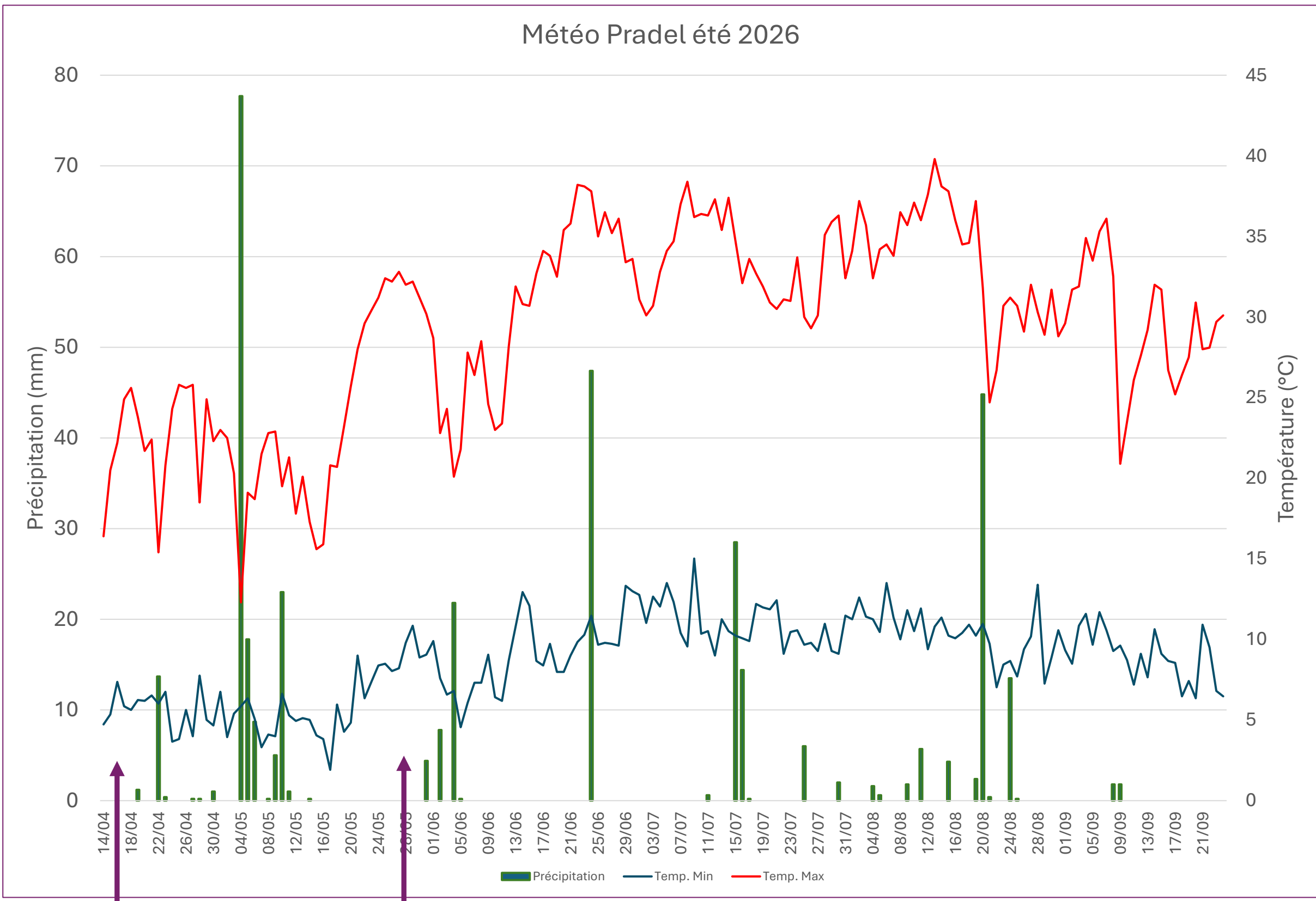




La culture du sorgho multicolore a été favorable malgré une année chaude. La mise en place de 3 bandes contenant des variétés ayant des précocités échelonnées a permis un pâturage performant des chèvres durant l'été.

ITINÉRAIRE CULTURAL

- Parcelle de 1,08 ha
- Précédent : méteil pâturé, semé automne 2025
- 2 déchaumages en mai 2026 + herse rotative
- Semis le 28/05
- Aucun apport d'azote minérale. 14 T de fumier en juillet 2025
- Malgré la chaleur, la météo a été favorable avec des pluies significatives et régulières



Semis Gramin'été
Semis Osez le sorgho

Développement timide des sorghos le 23/06 avant une pluie significative



RENDEMENTS ET VALEURS ALIMENTAIRES

	Variétés	Date de prélèvement	Rendement (TMS/ha)	Protéines (en %MS)	Moyenne de hauteur (cm)
Pâturage 1	Belle	15/7	2,1	12,9	71
	Piper	15/7	2,4	11,1	76
	SREM	15/7	2,0	13,0	69
	Moyenne des précoces		2,2	12,3	72
	Bovithal	20/7	3,8	12,2	107
	Porthos	20/7	3,5	12,4	90
	Moyenne des intermédiaires		3,7	12,3	99
	Nutritop Star (BMR)	27/7	4,5	11,4	86
	Octane (BMR)	27/7	5,5	11,3	91
	Pacific sweet	27/7	4,4	9,4	81
Pâturage 2	Moyenne des tardifs		4,8	10,7	86
	Belle	17/8	2,4	10,2	80
	Piper	17/8	2,7	10,4	74
	SREM	17/8	2,5	10,3	76
	Moyenne des précoces		2,5	10,3	77
	Bovithal	31/8	3,1	13,2	102
	Porthos	31/8	2,9	12,9	86
	Moyenne des intermédiaires		3,0	13,1	94
	Nutritop Star (BMR)	17/9	4,3	10,5	83
	Octane (BMR)	17/9	4,3	11,8	80
	Pacific sweet	17/9	2,9	12,7	67
	Moyenne des tardifs		3,9	11,7	83

Tableau 1 : Rendement, Matière Azoté Totale des différentes variétés

- Les rendements sont conformes aux objectifs.
- Les valeurs alimentaires sont conformes aux références mais inférieures aux autres sites du projet

VALORISATION AU PÂTURAGE

- Les sorghos ont été globalement bien gérés avec des hauteurs moyennes de pâturage 10 à 30 cm au-dessus des seuils de toxicité malgré leur hétérogénéité de développement.
- La chaleur a été une difficulté avec un pâturage essentiellement le matin.
- L'appétence a été globalement bonne et aucun problème sanitaire n'a été détecté.
- La valorisation par les chèvres aurait pu être supérieure avec un redécoupage des bandes.



Sorghos précoces à gauche après pâturage (23/07)



Pâturage des intermédiaires (03/09)

		Nb de jours	Nb chèvre	Temps de pâturage (h)	Ingestion estimée (kgMS/ch)	Consommation totale (kgMS)
Pâturage 1	Bande précoce	5	82	3,25	1,1	451
	Bande intermédiaire	6	82	4	1,2	590
	Bande tardive	6	82	4	1	838
	Bande tardive	4	96	3	0,9	
	Total pâturage 1	21				1 879
Pâturage 2	Bande précoce	4	48	5	1,2	230
	Bande intermédiaire	3	96	6,5	1,2	346
	Bande tardive					
	Total pâturage 2					

Tableau 2 : Valorisation des sorghos par les chèvres

CONTACTS : Philippe Thorey, Emilie Bossu et Chloé Artis