

Plateforme d'essais

3 novembre 2025

La présente fiche a été réalisée pour accompagner la visite de la plateforme d'essais mise en place par AQU'IBrie et Valfrance à l'été 2025. L'objectif de cette plateforme est de mettre en évidence les avantages et inconvénients de certaines modalités d'implantation, comme la date, la densité, et le choix des espèces végétales.

LA PARCELLE

Type de sol

limons argileux ou limons battants

Travaux effectués

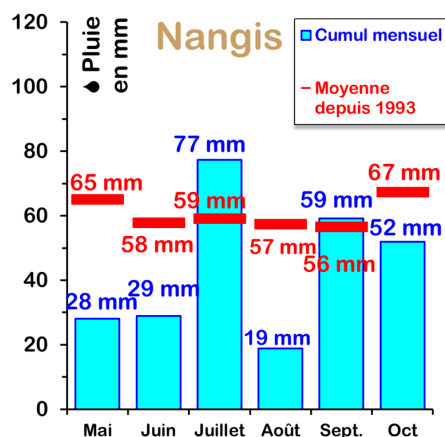
04/07 récolte du blé, pailles restituées

09/07 Passage à dents et ailerons 5 cm

18/07 Passage à disques

31/07 passage à dents 20 cm

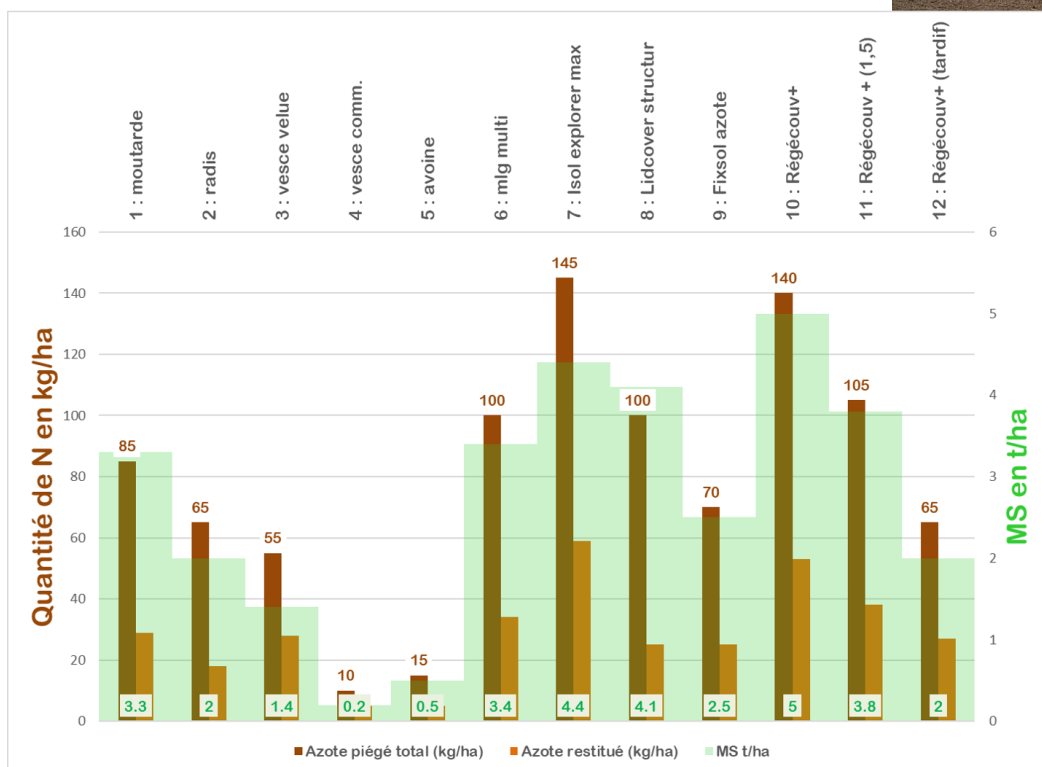
31/07 semis bandes au semoir à disques



31/07/2025 : semis



30/10/2025 : lors des pesées

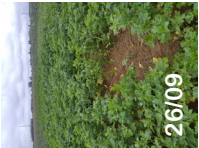


CONTACT : Linnea Plez, animatrice agricole : linnea.plez@aquibrie.fr / 06.07.99.34.99

Plateforme d'essais

3 novembre 2025

LES ESSAIS

BANDE ET MODALITE	ESPECES ET MODALITE	DENSITE	PESEE DE BIOMASSE Le 30/10/2025	
1 : ESP. PUR	Moutarde blanche	8,5 kg/ha	3,3 t MS/ha C/N : 18 N piégé : 85 kg/ha N restitué : 29 kg/ha	 26/09
2 : ESP. PUR	Radis chinois	10 kg/ha	2 t MS/ha C/N : 16 N piégé : 65 kg/ha N restitué : 18 kg/ha	 26/09
3 : ESP. PUR	Vesce velue	30 kg/ha	1,4 t MS/ha C/N : 11 N piégé : 55 kg/ha N restitué : 28 kg/ha	 05/09
4 : ESP. PUR	Vesce commune	60 kg/ha	0,2 t MS/ha C/N : 12 N piégé : 10 kg/ha N restitué : 5 kg/ha	 26/09
5 : ESP. PUR	Avoine rude	35 kg/ha	0,5 t MS/ha C/N : 17 N piégé : 15 kg/ha N restitué : 5 kg/ha	 05/09
6 : MLG	Mélange multi-espèces : moutarde Abyssinie, radis, vesce v., trèfle inc, phacélie, avoine rude, nyger, carthame	25 kg/ha	3,4 t MS/ha C/N : 17 N piégé : 100 kg/ha N restitué : 34 kg/ha	 26/09
7 : MLG	Isol Explorer Max : vesce c., vesce v., radis, phacélie, roquette	25 kg/ha	4,4 t MS/ha C/N : 15 N piégé : 145 kg/ha N restitué : 59 kg/ha	 05/09
8 : MLG	Lidcover Structur : radis chinois, tournesol, phacélie, vesce Bengale, chia	9,5 kg/ha	4,1 t MS/ha C/N : 22 N piégé : 100 kg/ha N restitué : 25 kg/ha	 26/09
9 : MLG	Fixsol Azote : trèfle Alexandrie, moutarde blanche	9,5 kg/ha	2,5 t MS/ha C/N : 16 N piégé : 70 kg/ha N restitué : 25 kg/ha	 26/09
10 : MLG VF	Régécouv Plus (Valfrance) : Moutarded'Abyssinie, radis, phacélie, tournesol, vesce velue	20 kg/ha	5 t MS/ha C/N : 17 N piégé : 140 kg/ha N restitué : 53 kg/ha	 26/09
11 : MLG VF D x 1,5	Régécouv Plus (Valfrance) : Moutarded'Abyssinie, radis, phacélie, tournesol, vesce velue	31 kg/ha	3,8 t MS/ha C/N : 18 N piégé : 105 kg/ha N restitué : 38 kg/ha	 26/09
12 : MLG VF SEMIS 24/08	Régécouv Plus (Valfrance) : Moutarded'Abyssinie, radis, phacélie, tournesol, vesce velue	20 kg/ha	2 t MS/ha C/N : 14 N piégé : 65 kg/ha N restitué : 27 kg/ha	 26/09

CONTACT : Linnea Plez, animatrice agricole : linnea.plez@aquibrie.fr / 06.07.99.34.99