

RAPPORT INRAE UMR SAS SUR OLIGOSOL B – ANNEE 2025

PAT (Projet alimentaire Territorial) de Quimper Bretagne Occidentale

Financement par une action AEP (Agriculture Ecologiquement Performante) Région Bretagne

Produit étudié : Oligosol B

Distribution : 2,5 L/ha – 1 passage

Produit foliaire, avec une composante apport de fertilisant (mélange d'oligo-éléments : B, Cu, MgO, Mn, SO₃) et une composante biostimulants (extraits de plantes et d'algues).

1 - Exploitations volontaires pour Oligosol B

ID parcelle	Système de production	Mode de production
Essai 1	Cultures / Prairies	Bio
Essai 2	Elevage laitier / cultures	Conventionnel

2 - Rendements avec Oligosol B

ID parcelle	Culture	Traitement	Rendement (qx/ha)	Différence	%
Essai 1	Blé	Oligosol B	31,2	3,6	+ 13%
		TEM	27,6		
Essai 2	Orge	Oligosol B	88,3	8,7	+ 10,9%
		TEM	79,6		

3 - Analyses de composition des grains

ID parcelle	Culture	Traitement	Rendement (qx/ha)	Protéines (%)	%
Essai 1	Blé	Oligosol B	31,2	13,8	+ 5,35
		TEM	27,6	13,1	
Essai 2	Orge	Oligosol B	88,3	7,2	
		TEM	79,6	7,1	

Résultats d'Oligosol B ➡ Effet important sur orge et tendance sur blé

TEM = parcelle témoin