

Date de restitution 09/15/2023

ID Laboratoire : 80791

Nom du client :

ID Echantillon : PETIT BOIS HAUT

ANALYSE DE SANTE DU SOL HANEY TEST

	Unité de mesure	Valeur	Commentaire		Commentaire
Indicateurs Calculés					
pH du sol 1:1		6,6			
pH woodruff		7,2			
Matère Organique :	2h à 360°C ; %	3,5		respiration : carbone organique ratio	73,40 Bon
Respiration du sol en 24h	ppm Co2	129,00	Bon	C organique : N organique ratio	46,60 Très élevé
Sels solubles	Milliohm/cm (mΩ)	0,24	Bon	N organique : N inorganique ratio	0,10 Insuffisant
Extraction à l'eau					
				Besoin en Carbonate	tonne CaO/ha -1,98 Aucun
Azote total	ppm N	45,80	Bon		
Azote organique	ppm N	3,80	Insuffisant		
Carbone Organique	ppm C	176,00	Bon		
Santé du sol					
				Score de santé du sol	14,64 Bon
recommandation melange couvert : 60% legumineuse 40% graminées					
Disponibilité des nutriments Extraction H3A (acides faibles)					
Nutriments disponible pour la culture suivante					
Nitrates	ppm NO3-	22,60	Très élevé	Azote	kg / Ha 123,52
Ammonium	ppm NH4+	19,60	Très élevé	Phosphore	kg P2O5 / Ha 100,54
N inorganique total	ppm N	42,20	Très élevé	Potassium	kg K2O / Ha 117,35
Phosphore total	ppm P	39,00	Bon	Valeur nutriments	€ / Ha 370,53
Phosphore organique	ppm P	11,20	Bon		
Phosphore inorganique	ppm P	27,80	élevé	Azote économisé par l'utilisation du Haney test	
Potassium	ppm K	87,00	Bon	reliquat conventionel	Kg N / Ha 60,75
Calcium	ppm Ca	636,00	faible	Azote Haney test	kg N / Ha 123,52
Magnesium	ppm Mg	84,00	Bon	Difference N	Kg N / Ha 62,77
Sodium	ppm Na	20,00	Bon	Azote économisé	€ / Ha 84,13
Souffre	ppm S	8,10	Bon		
Fer	ppm Fe	61,00	Très élevé		
Zinc	ppm Zn	1,56	Très élevé		
Manganèse	ppm Mn	8,40	Très élevé		
Cuivre	ppm Cu	0,12	Bon		
Aluminium	ppm Al	93,00			