

N° Echantillon	Date prélèvement	Echantillonneur
Terr-191023-27592	23/10/2019	Par le client et acheminé par le client
Localisation GPS :	/	
Nom de la parcelle :	Face au Proxy Delhaize	
Superficie :	45,0 ha	Profondeur (cm) : 30
Pratique culturale :	pérenne	
Température 12 derniers mois	10,4 °C	

GOBERT Patricia

Rue Arthur Regniers, 26

6543 LOBBES

Données pédologiques

Type de sol :	C.E.C. mesurée (6)	Taux saturation	% argile (6)	Maraichage
limoneux moyen à lourd	10 meq/100g	120%	16%	BIO

Résultats de l'analyse - interprétation pour la culture :

Verger

		Très acide	Acide	Légèr. acide	Normal	Légèr. basique	Basique	Trop basique	pH souhaitable
pH KCl ¹	5,6	[Bar chart showing pH level]							6 à 6,5
pH eau calculé	6,4	[Bar chart showing pH level]							
Teneur du sol		Très faible teneur	Faible teneur	Teneur modérée	Moyenne teneur	Bonne teneur	Teneur élevée	Teneur excessive	Teneur souhaitable
Carbone (%C) ^{3/6}	1,8	[Bar chart showing carbon content]							1,1 à 1,2
Humus calculé (%)	3,6	[Bar chart showing humus content]							2,2 à 2,4
Azote org. (%N) ^{2/6}	1,8	[Bar chart showing organic nitrogen content]							1,2 à 1,6
Rapport C/N	10,0	Minéralisation normale							8 à 12

Macro-éléments		Très faible teneur	Faible teneur	Teneur modérée	Moyenne teneur	Bonne teneur	Excès léger	Teneur excessive	Teneur souhaitable
Phosphore (mg P /100g) ⁴	1,5	[Bar chart showing phosphorus content]							5,1 à 6,6
Potassium (mg K /100g) ⁴	10,0	[Bar chart showing potassium content]							11,7 à 15,6
Magnésium (mg Mg/100g) ⁴	12,0	[Bar chart showing magnesium content]							7,3 à 9,7
Calcium (mg Ca/100g) ⁴	212	[Bar chart showing calcium content]							136 à 204
Sodium (mg Na/100g) ⁴	4,1	[Bar chart showing sodium content]							2,5 à 3,5
Soufre mesuré (mg S/100g) ⁴	1,1	[Bar chart showing sulfur content]							1,6 à 2
Oligo-éléments		Très faible teneur	Faible teneur	Teneur modérée	Moyenne teneur	Bonne teneur	Excès léger	Teneur excessive	Teneur souhaitable
Bore (ppm) ⁵		[Bar chart showing boron content]							
Cuivre (ppm) ⁴		[Bar chart showing copper content]							
Zinc (ppm) ⁴		[Bar chart showing zinc content]							
Manganèse (ppm) ⁴		[Bar chart showing manganese content]							
Fer (ppm) ⁴		[Bar chart showing iron content]							

¹ ISO 10390 : 2005

² ISO 13878 : 1998

³ ISO 10694 : 1995

⁴ CWEA S-11-12 et ISO 22036 : 2008

⁵ NF X31-122 : 1999 et ISO 22036 : 2008

⁶ Spectrométrie proche infra-rouge

⁷ Dérivée de NFISO 11464

⁸ Valeur par défaut (fx) localisation

⁹ Déclaré par le client

Précédent cultural		Verger		Terr-191023-27592		
Conseils pour la culture :		Verger		bio	Avis de fumure en g/are (/100 m2)	
Amendements calciques						
Valeur neutralisante 1000	Chaux magnésienne - dolomie (20% MgO)	ou	Calcaire 85% - carbonate de calcium	ou	Ecumes de sucrerie	
	16,67 kg		21 kg		40 kg	
Avis en g/are (/100 m2)	rendement de référence kg/are	Azote (N)	Phosphore (P₂O₅)	Potasse (K₂O)	Magnésium (MgO)	Soufre (SO₃)
Exportations nettes	0	0	0	0	0	0
Ajustement des besoins		0	0	0	0	0
Ajustement du sol par la voie minérale		181	1138	675	-371	0
Offre du sol via la biofertilité		-1200	-285	-94	-78	-356
Bilan de fertilisation *		0	854	581	0	0
Apports organiques récents ou prévus		0	0	0	0	0
Apports minéraux récents ou prévus		0	0	0	0	0
Conseil de fertilisation*		0	850	580	0	0
<i>Le conseil de fertilisation azotée ne tient pas compte des éventuels reliquats si ceux-ci n'ont pas été mesurés.</i>						
Teneurs du sol						
pH :		Le pH est légèrement faible. Appliquez la chaux durant la période de repos de végétation.				
Macro-éléments						
Azote :		Calcul réalisé selon la méthode normalisée du réseau Requasud. Les éventuels effluents d'élevage ont été valorisés dans ce bilan.				
Phosphore :		Vu la faible teneur en phosphore, l'ajustement du sol par voie minérale prévoit un renforcement de la fumure, à renouveler 4 ans de suite. Pensez fientes de poules agréées pour les apports de phosphore naturel.				
Potassium :		Vu la teneur un peu faible en potassium, ne négligez pas un apport avant une culture exigeante comme les plantes racines (betteraves, pommes de terre, etc) si les apports organiques sont trop limités.				
Magnésium :		Vu la bonne teneur en magnésium, l'ajustement du sol par voie minérale prévoit une réduction des apports afin de valoriser l'excédent en réserve. Cette valeur réduction est renouvelable pendant 4 ans.				
Soufre :		le teneur en soufre, surtout pour des cultures exigeantes comme le colza.				
Oligo-éléments						
Commentaires culture :		Pour le choix des engrais autorisés en culture biologique, se référer à l'annexe 1 du règlement CE/89/2008 ou à un organisme de contrôle comme CERTISYS				

Actualités