



Votre conseil personnalisé

SYNTHESE-ACTIONS				
Numéro	Client	PARCELLE	Culture en place	Culture prévue
2101241	DOMAINE DES CLAIREMONT	BARBARA ZK58-59		Vigne Syrah-2021

**CEC** : capacité d'échange cationique. Exprimée en milliéquivalent. La CEC représente la quantité maximale de cations ( $H^+$ ,  $Ca^{2+}$ ,  $K^+$ ,  $Mg^{2+}$ ,  $Na^+$ ,  $NH_4^+$ , etc) que le sol peut retenir sur le complexe absorbant. Le pouvoir alimentaire du sol est légèrement faible.

### Matières organiques :

Le niveau en matières organiques est légèrement faible.

Le rapport C/N carbone sur azote est satisfaisant, indice d'une minéralisation satisfaisante de la matière organique.

A la préparation du terrain, faites un apport de matières organiques à l'aide amendement organique.

Les apports de matière organique sont la base de la fertilisation afin :

- d'améliorer la structure du sol : diminution de la compaction et de l'érosion,
- d'améliorer les propriétés physico-chimiques : augmentation de la disponibilité des éléments fertilisants,
- stimuler l'activité biologique du sol : micro-organismes et macrofaune...

### Eléments fertilisants

Disponibilité et actions en unités ou en kilo d'élément par hectare.

#### Anhydride Phosphorique $P_2O_5$

Teneur correcte. Apportez 70 Kg de  $P_2O_5$  / ha.

#### Oxyde de Potassium $K_2O$ :

Teneur légèrement faible. Apportez 150 Kg de  $K_2O$  / ha.

#### Oxyde de Magnésium $MgO$ :

Teneur correcte. Apportez 50 Kg de  $MgO$  / ha.

#### Statut acido-basique et niveau en Oxyde de Calcium $CaO$ :

Les pH sont satisfaisants pour ce type de sol. La disponibilité en calcium échangeable est correcte.

Le complexe est faiblement désaturé.

Profitez de la préparation du terrain pour faire un apport d'un amendement minéral basique calcique sur la base de 350 Kg d'équivalent  $CaO$  / hectare.

Utilisez de préférence et dans la mesure du possible un sulfate de calcium.

Envisagez un contrôle de pH et niveau en  $CaO$  d'ici deux ans afin d'ajuster l'entretien en calcium si nécessaire.

### Oligo-éléments :

**Fer** : Disponibilité correcte.

**Cuivre**: Disponibilité correcte.

**Zinc** : Disponibilité correcte.

**Manganèse** : Disponibilité correcte.

L'analyse ne met pas en évidence de besoins spécifiques en oligo-éléments en redressement.

Les quantités, les époques et les modalités des apports des oligo-éléments sont fonction des produits utilisés, consultez votre technicien et votre fournisseur.

### Guide pour le choix du porte-greffe :

Le calcaire actif étant nul, il n'est pas limitant pour le choix du porte-greffe.

*Restant à votre disposition pour tout renseignement complémentaire.*

*Elodie Tariot- Laboratoire d'Analyses Agricoles Teyssier 26460 Bourdeaux*