



Capinov SAS  
Z.I. de Lanrinou - CS 20100  
29206 Landerneau Cedex  
Tél. : 02 98 25 30 24  
Fax : 02 98 25 32 74  
contact.capinov@capinov.fr  
www.capinov.fr  
SIREN : 817 668 155 RCS BREST

## Analyse de terre Rapport d'essai

Prélevement 20/09/2023

Analyse 30/10/2023

Réception 19/10/2023

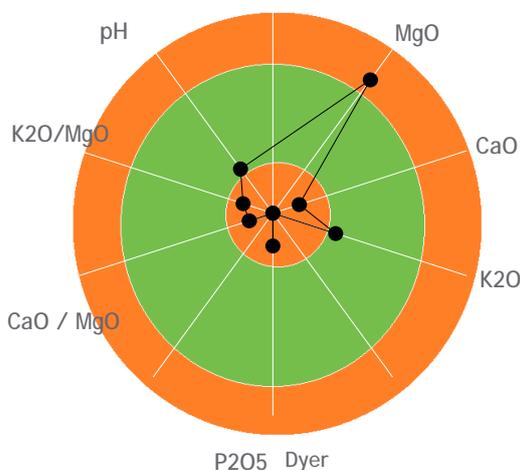
Validation 07/11/2023

Demandeur : ST AVE P.V.J.  
Customer  
MA2035(MAG) RUE MARCEL DASSAULT PARKING INTERMARCHÉ  
56890 ST AVE

ST AVE P.V.J.  
RUE MARCEL DASSAULT  
PARKING INTERMARCHÉ  
56890 ST AVE

Payeur : DISTRIVERT Z.I. DE LANRINO  
Payer  
000006(GRP) 29206 LANDERNEAU CEDEX

## Synthèse de votre analyse



### Informations Client

LE SOMMER Patrick 3 allée st blaise 56370 SARZEAU /  
plesommer56370@gmail.com 06 81 37 75 70

Provenance : Potager

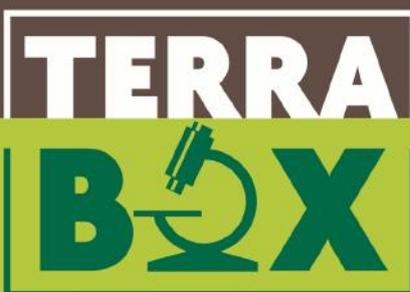
But de l'analyse: Conseils de fertilisation Contrôle  
périodique - VIGNOBLE

## Éléments nutritifs

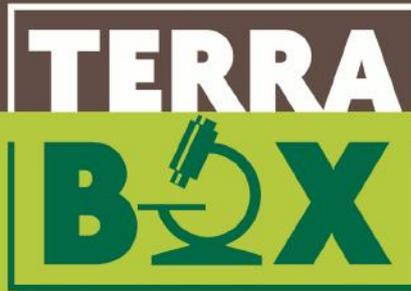
| Teneur du sol     |            | Niveau faible                        | Niveau satisfaisant | Niveau fort |
|-------------------|------------|--------------------------------------|---------------------|-------------|
| pH                | 6.0        |                                      | 6,40                | 7,20        |
| Matière organique | 30.21 g/kg |                                      | 20,00               | 40,00       |
| P205 Dyer         | 0.11 g/kg  |                                      | 0,18                | 0,25        |
| K2O               | 0.15 g/kg  |                                      | 0,12                | 0,18        |
| MgO               | 0.24 g/kg  |                                      | 0,10                | 0,15        |
| CaO               | 0.94 g/kg  |                                      | 1,50                | 3,00        |
| Na2O              | 0.03 g/kg  | Teneur à ne pas dépasser : 0,08 g/kg |                     |             |

Résultats validés par : Isabelle DESNOS Technicienne  
Cette validation est une signature électronique.

Responsable du Laboratoire Agronomie Environnement  
Odile CAREL







#### Informations Client

LE SOMMER Patrick 3 allée st blaise 56370 SARZEAU  
/ plesommer56370@gmail.com 06 81 37 75 70

Provenance : Potager

But de l'analyse: Conseils de fertilisation  
Contrôle périodique - VIGNOBLE

## pH

Le pH est le premier indicateur de la vie du sol. Votre sol est vivant ! Des millions d'organismes microscopiques travaillent à transformer toutes les matières que vous apportez pour les rendre assimilables par les plantes. Le pH, la matière organique et la texture physique sont trois facteurs importants : ils conditionnent la vie du sol, le développement racinaire et l'absorption des éléments nutritifs.

**Dans votre cas, le pH est à 6.04**

Problème de champignons, de carences, de mauvaise assimilation des éléments majeurs (potassium calcium phosphore). Un pH faible contribue également à compacter le sol.

Apporter un amendement calcaire ou calcomagnésien : sur une base maximale de 150g/m<sup>2</sup> si produit cuit ou 400g/m<sup>2</sup> si produit cru.

## Matière organique

Les matières organiques jouent un rôle déterminant sur la fertilité en agissant à différents niveaux : stabilité structurale, réserve en eau, réserve en nutriments. Idéalement, cette teneur doit se situer entre 20 et 40 g/kg.

**Dans votre cas, la matière organique se situe à 30.21**

Continuer à entretenir le taux de matières organiques du potager en effectuant quelques apports réguliers de compost, fumiers, déchets verts.

## P205 Dyer

Le phosphore permet le transport de l'énergie dont la plante a besoin pour ses réactions et contribue au développement racinaire. Il intervient dans la synthèse des sucres.

**Dans votre cas, la teneur est à 0.11**

Pour les légumes, une carence en phosphore provoque une diminution de saveur et limite le développement du système racinaire.

Comme le phosphore est peu mobile dans le sol, procéder à des apports à proximité des racines.

## K20

Le potassium accroît la résistance des plantes aux maladies, améliore la saveur et la conservation des fruits et légumes. De nombreux légumes ont des exigences fortes en potassium.

**Dans votre cas, la teneur en potassium est correcte 0.15**

Continuer à entretenir en couvrant à minima le besoin des cultures.

## MgO

Le magnésium est le constituant de la chlorophylle, son rôle est très important dans les phénomènes de photosynthèse.

**Dans votre cas, la teneur en magnésium est à 0.24**

Une teneur excessive en magnésium diminue d'autant l'assimilation du potassium.

Le rapport optimal potassium/magnésium doit se situer entre 1 et 3. Corriger le potassium au besoin pour rééquilibrer.

## CaO

Le calcium joue un rôle essentiel dans la structure du sol. Il est également impliqué dans l'acidité du sol. Au niveau végétal, il constitue un élément essentiel dans la formation des tiges et des racines.

**Dans votre cas, la teneur en calcium est à 0.94**

En situation extrême, une décoloration des feuilles peut se produire.

Corriger la teneur en calcium en apportant un amendement calcique sur une base de 150 gr/m<sup>2</sup> de produit cuit ou 400 gr/m<sup>2</sup> si produit cru.

## Na<sub>2</sub>O

L'analyse de sodium fournit une indication sur la salinité du sol. Elle couvre systématiquement les besoins des cultures. Elle reste indispensable pour vérifier l'absence d'excès qui pourrait contribuer à dégrader la structure du sol.

**Dans votre cas, la teneur en sodium est à 0.03**



Capinov SAS  
Z.I. de Lanrinou - CS 20100  
29206 Landerneau Cedex  
Tél. : 02 98 25 30 24  
Fax : 02 98 25 32 74  
contact.capinov@capinov.fr  
www.capinov.fr  
SIREN : 817 668 155 RCS BREST

## Analyse de terre Rapport d'essai

Prélevement 20/09/2023

Analyse 30/10/2023

Réception 19/10/2023

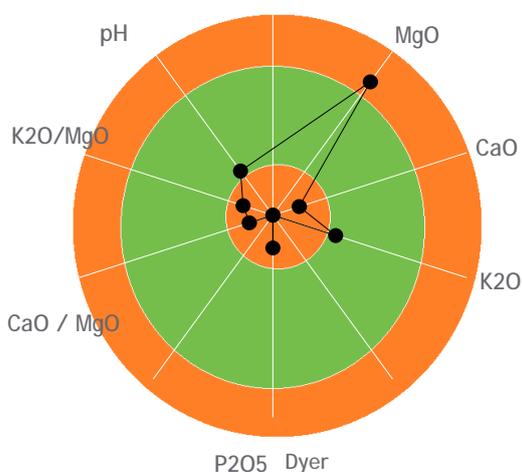
Validation 07/11/2023

Demandeur : ST AVE P.V.J.  
Customer  
MA2035(MAG) RUE MARCEL DASSAULT PARKING INTERMARCHÉ  
56890 ST AVE

ST AVE P.V.J.  
RUE MARCEL DASSAULT  
PARKING INTERMARCHÉ  
56890 ST AVE

Payeur : DISTRIVERT Z.I. DE LANRINO  
Payer  
000006(GRP) 29206 LANDERNEAU CEDEX

## Synthèse de votre analyse



### Informations Client

LE SOMMER Patrick 3 allée st blaise 56370 SARZEAU /  
plesommer56370@gmail.com 06 81 37 75 70

Provenance : Potager

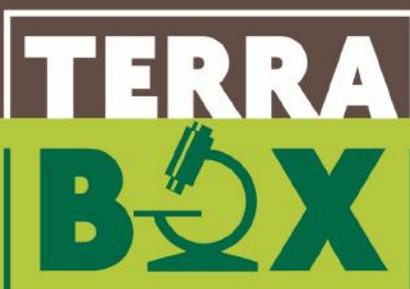
But de l'analyse: Conseils de fertilisation Contrôle  
périodique - VIGNOBLE

## Éléments nutritifs

| Teneur du sol     |            | Niveau faible                        | Niveau satisfaisant | Niveau fort |
|-------------------|------------|--------------------------------------|---------------------|-------------|
| pH                | 6.0        |                                      | 6,40                | 7,20        |
| Matière organique | 30.21 g/kg |                                      | 20,00               | 40,00       |
| P205 Dyer         | 0.11 g/kg  |                                      | 0,18                | 0,25        |
| K2O               | 0.15 g/kg  |                                      | 0,12                | 0,18        |
| MgO               | 0.24 g/kg  |                                      | 0,10                | 0,15        |
| CaO               | 0.94 g/kg  |                                      | 1,50                | 3,00        |
| Na2O              | 0.03 g/kg  | Teneur à ne pas dépasser : 0,08 g/kg |                     |             |

Résultats validés par : Isabelle DESNOS Technicienne  
Cette validation est une signature électronique.

Responsable du Laboratoire Agronomie Environnement  
Odile CAREL







#### Informations Client

LE SOMMER Patrick 3 allée st blaise 56370 SARZEAU  
/ plesommer56370@gmail.com 06 81 37 75 70

Provenance : Potager

But de l'analyse: Conseils de fertilisation  
Contrôle périodique - VIGNOBLE

## pH

Le pH est le premier indicateur de la vie du sol. Votre sol est vivant ! Des millions d'organismes microscopiques travaillent à transformer toutes les matières que vous apportez pour les rendre assimilables par les plantes. Le pH, la matière organique et la texture physique sont trois facteurs importants : ils conditionnent la vie du sol, le développement racinaire et l'absorption des éléments nutritifs.

**Dans votre cas, le pH est à 6.04**

Problème de champignons, de carences, de mauvaise assimilation des éléments majeurs (potassium calcium phosphore). Un pH faible contribue également à compacter le sol.

Apporter un amendement calcaire ou calcomagnésien : sur une base maximale de 150g/m<sup>2</sup> si produit cuit ou 400g/m<sup>2</sup> si produit cru.

## Matière organique

Les matières organiques jouent un rôle déterminant sur la fertilité en agissant à différents niveaux : stabilité structurale, réserve en eau, réserve en nutriments. Idéalement, cette teneur doit se situer entre 20 et 40 g/kg.

**Dans votre cas, la matière organique se situe à 30.21**

Continuer à entretenir le taux de matières organiques du potager en effectuant quelques apports réguliers de compost, fumiers, déchets verts.

## P205 Dyer

Le phosphore permet le transport de l'énergie dont la plante a besoin pour ses réactions et contribue au développement racinaire. Il intervient dans la synthèse des sucres.

**Dans votre cas, la teneur est à 0.11**

Pour les légumes, une carence en phosphore provoque une diminution de saveur et limite le développement du système racinaire.

Comme le phosphore est peu mobile dans le sol, procéder à des apports à proximité des racines.

## K20

Le potassium accroît la résistance des plantes aux maladies, améliore la saveur et la conservation des fruits et légumes. De nombreux légumes ont des exigences fortes en potassium.

**Dans votre cas, la teneur en potassium est correcte 0.15**

Continuer à entretenir en couvrant à minima le besoin des cultures.

## MgO

Le magnésium est le constituant de la chlorophylle, son rôle est très important dans les phénomènes de photosynthèse.

**Dans votre cas, la teneur en magnésium est à 0.24**

Une teneur excessive en magnésium diminue d'autant l'assimilation du potassium.

Le rapport optimal potassium/magnésium doit se situer entre 1 et 3. Corriger le potassium au besoin pour rééquilibrer.

## CaO

Le calcium joue un rôle essentiel dans la structure du sol. Il est également impliqué dans l'acidité du sol. Au niveau végétal, il constitue un élément essentiel dans la formation des tiges et des racines.

**Dans votre cas, la teneur en calcium est à 0.94**

En situation extrême, une décoloration des feuilles peut se produire.

Corriger la teneur en calcium en apportant un amendement calcique sur une base de 150 gr/m<sup>2</sup> de produit cuit ou 400 gr/m<sup>2</sup> si produit cru.

## Na<sub>2</sub>O

L'analyse de sodium fournit une indication sur la salinité du sol. Elle couvre systématiquement les besoins des cultures. Elle reste indispensable pour vérifier l'absence d'excès qui pourrait contribuer à dégrader la structure du sol.

**Dans votre cas, la teneur en sodium est à 0.03**