

Résultats de l'analyse du sol Ambohitrony

- **Date de prise d'échantillon** : 30/04/2026
- **Culture précédente** : Haricots
- **Culture suivante** : Courgettes
- **Méthode d'échantillonnage** : en diagonale, 5 sous-échantillons de 300g à 0-20cm de profondeur, puis réduction au quartage jusqu'à obtenir 500g, séchage à l'ombre
- **Préparation de l'échantillon** : 05/05/2026 (broyage et tamisage avec un tamis à maille 2 mm)
- **Analyse en laboratoire** : 05/05/2026
- **Résultats de l'analyse**

pH	N minéral	P	K
3.98	50.12mg/kg	82.02 mg/kg	155.2mg/kg
Sol très acide	élevé	élevé	Moyen

Interprétations et recommandations :

S'agissant d'un sol très acide, même s'il a un taux assez élevé en macronutriments disponibles, ces derniers risquent de ne pas être disponibles aux plantes à cause de cette forte acidité. Il est donc recommandé de réaliser un amendement calcaire avant l'installation des cultures de l'ordre de 4 à 8t/Ha (40-80kg/are) pour corriger cette forte acidité et rendre ces minéraux disponibles aux plantes. Utiliser du compost ou du fumier pour améliorer la fertilité du sol et apporter des microéléments disponibles aux plantes mais bloqués par l'acidité du sol comme le Molybdène.

Culture suivante recommandée: Cultures acidophiles comme les pommes de terre accompagnée d'un apport raisonnable en compost et une surveillance régulier du Manganèse et du Zinc.

Vokatry ny fitiliana ny tany ao Ambohitrony

- **Andro nanalana ny santionany:** 30/04/2026
- **Voly teo aloha:** Tsaramaso
- **Voly manaraka:** Kôrzety
- **Fomba nanalana ny santionany:** santionany kely 5 milanja 300g isany no nalaina tamin'ny halalin'ny 0-20cm, avy eo nahena tamin'ny fampifangaroana mandra-pahazo ny 500g, ary nohamainina tamin'ny toerana maloka.
- **Fikarakarana ny santionany:** 05/05/2026 (nopotehina sy nosivanina tamin'ny sivanina manana loaka 2mm)
- **Fitiliana tany tao anaty laboratoara:** 05/05/2026
- **Vokatry ny fitiliana:**

pH	N minéral	P	K
3.98	50.12mg/kg	82.02 mg/kg	155.2mg/kg
Tany asidra	Taha ambony	Taha ambony	Taha sahala

Fandalinana sy Torohevitra:

Noho ny fahatsapana fa tena asidra ny tany, na dia hita fa ambony aza ny tahan'ireo singa mamelona lehibe (macronutriments), dia mety tsy ho voasitrak'ireo zavamaniry izany noho io antony io.

- **Fanitsiana ny tany:** Manoro hevitra ny hanisy sokay (amendement calcaire) alohan'ny hambolena, amin'ny fatra 4 hatramin'ny 8 taonina isaky ny hektara (40-80kg/ara). Izany dia natao hanitsiana ny ny maha-asidra tany sy hamotsorana ireo mineraly mba ho azon'ny zavamaniry ampiasaina.
- **Fampitomboana ny lonaka:** Mampiasà zezika kômpositra na zezika omby mba hanatsarana ny lonaky ny tany sy hitondrana ireo singa madinika (microéléments) ilain'ny zavamaniry nefa voagejan'ny asidra, toy ny *Molybdène*.
- **Voly manaraka soso-kevitra:** Ireo voly tia tany misy asidra toy ny **ovy**, miaraka amin'ny fampiasana zezika kômpositra voalanjalanja ary fanaraha-maso akaiky ny tahan'ny *Manganèse* sy ny *Zinc*.