



AGRO CLINIC & FARMING SOLUTIONS



काय आहे माती परीक्षण ?

1. शेतजमिनीतील अंगभूत रसायने आणि जैविकांचे विश्लेषण म्हणजे माती परीक्षण
2. माती परीक्षण केल्यास पिकांना किती प्रमाणात खतांची मात्रा घावी हे कळते.
3. जमिनीतील विद्राव्य क्षार आणि जमिनीचा pH निर्देशांक कळतो.
4. पिकांच्या वाढीसाठी 18 अन्नद्रव्यांची आवश्यकता असते.
5. सर्व अन्नद्रव्यांचे प्रमाण जाणून घेण्यासाठी माती परीक्षण आवश्यक असते.

● माती परीक्षणाचे फायदे ●

1. ज्या जमिनीमध्ये आपण पीक घेणार आहोत त्या मातीमध्ये किती प्रमाणात आणि कोणत्या द्रव्यांची किंवा पोषक तत्वांची मात्रा किती आहे हे कळते.
2. जैरवाजवी खते देण्यावर नियंत्रण येते, शेतातील पिकांचे योग्य नियोजन करता येते.
3. दोन पटीने अधिक आर्थिक लाभ होतो. पिकांच्या लागवडीचे नियोजन करता येते.
4. जमिनीतील अन्नद्रव्यांच्या प्रमाणाविषयी संपूर्ण माहिती मिळते.
5. संतुलित खत वापरासाठी प्रिस्क्रिप्शन मिळवण्यासाठी.
6. पोषक तत्वांची स्थिती सत्यापित करण्यासाठी आणि तूट बदल सतर्क करणे.
7. सबपार वनस्पती कार्यक्षमतेची प्राथमिक कारणे निश्चित करण्यासाठी.
8. खत दराच्या अपेक्षित प्रतिक्रियेचा अंदाज लावणे.
9. जमिनीचा वापर आणि व्यवस्थापन बदलल्यामुळे मातीचे आरोग्य कसे बदलत आहे यावर लक्ष ठेवणे.
10. मानसाला आजार ओळखण्यासाठी ज्याप्रमाणे रक्ताची चाचणी करावी लागते, त्याच प्रमाणे जमिनीत आवश्यक आसणारे अन्नद्रव्यांचे प्रमाण तपासणे आवश्यक आहे.
11. पिकाला कोणते खते वापरावे, व त्या खताचे प्रमाण ठरवण्यासाठी परीक्षण गरजेचे आहे.
12. पिक उत्पादनात वाढ तसेच आर्थिक सुबत्ता येण्यासाठी माती परीक्षण गरजेचे आहे.
13. खत वापरण्याचे प्रमाण लक्षात आल्याने खते कमी वापरण्यात येतात व यामुळे पिक खर्च कमी होतो. यासाठी माती परीक्षण गरजेचे आहे.
14. तसेच आणखी खुप सारे फायदे असल्यामुळे माती परीक्षण गरजेचे आहे.

तर आजच आपल्या शेतात माती परीक्षण उपक्रम राबवा