

केन्द्रीय मिट्टी परीक्षण प्रयोगशाला

रसायन भवन, कृषि प्रक्षेत्र परिसर, मीठापुर, पटना-800001 (बिहार)

नाइट्रोजन : कार्य

- क्लोरोफिल, प्रोटोप्लाज्म, प्रोटीन, न्यूक्लिक एसिड का घटक
- जीवित टिथू के वृद्धि एवं विकास में सहायक।
- पत्तेदार सब्जी एवं चारा फसलों की गुणवत्ता में सुधार

कमी के लक्षण

- पौधों का बौना वृद्धि
- पुरानी पत्तियों के टिप्स (अग्र भाग) से प्रारंभ होकर हल्का हरा, पीला हरा रंग का विकास, परिणामतः पत्तियों का सूखना एवं गिरना।
- तीव्र कमी की अवस्था में पुष्पण में कमी
- प्रोटीन की मात्रा में कमी

