

# केन्द्रीय मिट्टी परीक्षण प्रयोगशाला

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

## सल्फर : कार्य

- सल्फरधारक एमिनो एसिडस का घटक
- विटामिन, बायोटिन, थायामिन तथा को-एन्जाइम I के चयापचय गतिविधियों में सहायक
- प्रोटीन संरचना के स्थायित्व में सहायक
- तेल तथा क्लोरोफिल विनिर्माण में सहायक

## कमी के लक्षण

- नवीनतम पत्तियाँ समान रूप से पीला हरा अथवा हरितिमा रहित
- पौधों के धड़ का सीमित विकास
- तनों का कड़ा, लकड़ीनुमा एवं छोटे व्यास का होना
- धान्य फसलों के पुष्प गुच्छों का विलंब से निकास

