



फलाई ऐश जब खेतों में जाए उपज बढ़े फसल लहलहाए

फलाई ऐश की विशेषतायें

- मिट्टी की बनावट में सुधार।
- मिट्टी की पारगम्यता स्थिति में सुधार।
- मिट्टी की Porosity सुधार कर जल धारण क्षमता अनुकूल करती है।
- मिट्टी की pH Value अनुकूल करती है।
- मिट्टी का घनत्व कम होता है।
- भूमि में जल एवं वायु संचरण में सुधार होता है।
- भूमि की ऊपरी सतह पर पपड़ी गठन कम होता है।
- लोहा, जिंक, कॉपर, मैंगनीज, मोलेबिडनम आदि सूक्ष्म पोषक तत्व की पूर्ति होती है।
- पोटैशियम, फास्फोरस, कैल्शियम, मैंगनिशियम तथा सल्फर आदि पोषक तत्व प्रदान करती है।
- गेहूँ, मक्का, धान, मटर, टमाटर, आलू, केला, गन्ना इत्यादि फसलों की पैदावार में 10% से 40% तक की वृद्धि।



एन टी पी सी लिमिटेड
(भारत सरकार का उद्यम)

राख उपयोगिता विभाग, एनटीपीसी लिमिटेड, ए-11, एनएफएल परिसर, सेक्टर 24, नोएडा-201301 (उ.प्र.)
फोन: 0120-2412438, फैक्स: 0120-2411962

अधिक जानकारी के लिए: www.ntpc.co.in पर लॉग ऑन करें तथा Environment एवं इसके पर्याप्त Ash Utilization पर क्लिक करें