अपशिष्ट पदार्थों से 24 घंटे में तैयार होगी जैविक खाद

विश्व पर्यावरण दिवस पर वाल्मी ने कंपोस्ट मेकिंग मशीन की लॉन्च



लेक सिटी रिपोर्टर

जल एवं भूमि प्रबंधन संस्थान (वाल्मी)
ने जैविक उर्वरंक के लिए नवाचार करते हुए
विश्व पर्यावरण दिवस पर कंपोस्ट मेकिंग
मशीन को लॉन्च किया। अपर मुख्य सचिव
इकबाल सिंह बैंस ने पर्यावरण की सुरक्षा के
लिए एवं वाल्मी परिसर से निकलने वाले
अपशिष्ट पदार्थों के प्रवंधन के निर्देश वाल्मी
को दिए थे। इस मशीन के माध्यम से परिसर
में संचालित छात्रावास एवं 200 एकड़ परिसर
में लगे हुए पेड़-पौधे से गिरने वाली पत्तियां,
अपशिष्ट पदार्थों से जैविक खाद का निर्माण
किया जाएगा।

24 घंटे में गुणवत्ता पूर्ण जैविक खाद तैयार

की जा सकती है

इस कंपोस्ट मेकिंग मशीन की खासियत यह है कि इससे अल्प समय में लगभग 24 घंटे में गुणवत्ता पूर्ण जैविक खाद तैयार किया जा सकता है। अभी पारंपरिक तौर पर जो विधि अपनाई जाती है उनमें नाडेप और वर्मी कंपोस्ट प्रमुख हैं, लेकिन इनसे तैयार होने वाले कम्पोस्ट में 3-4 माह का समय लगता है।

वागवानी और नर्सरी के लिए वाल्मी द्वारा तैयार यह खाद अत्यंत उपयोगी साबित होगी, क्योंकि यह पूर्णतः जैविक है। वाल्मी इसे पंद्रह रुपए किलो की दर से विक्रय के लिए उपलब्ध भी कराएगा। साथ ही वाल्मी नियत दर पर अवशिष्ट पदार्थ को क्रय भी करेगा।