



**Wilbert Müller**

Fuhrunternehmen - Kultur- und Landschaftsbau  
38468 Ehra - Molkereistraße 6 - Tel. 05377-232  
Fax 05377-713 - Autotelefon 0171-5440199

Wegebau  
Kulturarbeiten  
Winterdienst  
Land- und Forstwirtschaftliche  
Lohnarbeiten  
Baufeld-Räumung

## **Bodenvorbereitung für plätzweise Pflanzung mit Neuson 12-Tonnen-Bagger**

### **Maschine:**

Es steht folgende Maschine zur Verfügung:

Neuson 12-Tonnen-Bagger mit Pflanzspaten und Eisernem Pferd für den Pflanzentransport.

### **Verfahren:**

Die Baggerpflanzung wird mit 2 Personen – dem Baggerfahrer und dem Pflanzler – durchgeführt.

Der Transport der Pflanzen vom Einschlagplatz zu den Pflanzplätzen erfolgt durch den Pflanzler mithilfe eines Eisernen Pferdes. Es ist ein Transport von ca. 200 Pflanzen der Größe 140 bis 180 cm pro Fahrt möglich.

Der Pflanzvorgang setzt sich aus 4 Teilschritten zusammen:

1. Pflanzplatzräumung als Freilegen des Oberbodens durch Abziehen bzw. Abschieben von Rohhumus und Schlagabraum bzw. der Grasnarbe.
2. Öffnen des Pflanzloches durch senkrecht einstecken mit dem Pflanzspaten im hinteren Drittel des Pflanzplatzes und schräges Herausziehen des Bodens
3. Einschwingen der Pflanze durch den Pflanzler und Schließen des Pflanzloches mit dem Pflanzspaten
4. Verfüllung des Druckloches