

GROEN Grootste verplantingsmachine van Europa verplaatst bomen van America naar Meerlo



Het verplaatsen van een eik. De boom wordt uit de grond geschept (linksboven), gaat op transport en wordt herplant (rechtsonder).

foto's Gé Hirdes

Nieuwe plek voor Amerikaanse eiken

Vier grote zuileiken met een hoogte van zo'n vijftien meter verhuisden gisteren van America naar Meerlo. Daarbij werd de grootste verplantingsmachine van Europa ingezet.

door **Leon Janssen**

Buurtbewoners kijken nieuwsgierig toe als de eerste van de vier zuileiken langs de Schiksedijk in America uit de grond geschept wordt. Af en toe horen ze een boomwortel kapot knappen als de schep van drie meter doorsnede zich langzaam sluit. Door de tegendruk komt de veertig ton zware machine met vrachtwagen aan de achterzijde een halve meter van de

grond. Als de schep zich helemaal gesloten heeft, wordt de acht tot tien ton zware volwassen boom met kluit en al opgetild en plat bovenop de wagen geplaatst. Nadat eerst nog wat uitstekende takken met de motorzaag zijn verwijderd, is het gevaarte klaar voor transport naar Meerlo. Daar krijgen de bomen een nieuw plekje aan de Cocq van Haefenstraat. Dat gebeurt in een gat dat diezelfde machine uit de grond 'gehapt' heeft en dus exact dezelfde grootte en ronde

vorm heeft als de kluit onder de boom. Voor de hele operatie schakelde de gemeente Horst aan de Maas DGG-international uit het Duitse Heideck in. De veertig ton zware machine die het bedrijf in America inzette, is de grootste in Europa. De totale kosten van de operatie bedragen zo'n 10.000 euro. De vier eiken aan de Schiksedijk maken plaats voor een nieuw bergbezinkbassin voor rioolwater. Het dertig meter lange bassin komt op een diepte van zo'n zes meter. „De bomen zouden ten dode zijn opgeschreven als we ze hadden laten staan”, zegt Francois Hesen, specialist groenbeheer bij de gemeente Horst aan de Maas. „Door de aanleg van het bassin zouden de wortels zwaar beschadigd worden

en te weinig ruimte overhouden.” Volgens Hesen loont het alleszins de moeite de bomen te verplanten. „Het gaat om redelijk aparte eiken”, zegt hij. „Bovendien hebben we aan de bomen ruim dertig jaar onderhoud gepleegd om ze in de huidige staat te krijgen. Dat vertegenwoordigt ook een bepaalde waarde. Natuurlijk, je zou ze om kunnen zagen en er brandhout van maken, maar ook daar zijn kosten aan verbonden.” De buurtbewoners in America zijn er overigens niet erg rouwig om dat de bomen vertrokken zijn. „We hadden er in de herfst een hoop troep van”, zeggen ze.



Voor een foto-album en filmpje zie www.limburger.nl