

de boomdiameter op de produktie. Derhalve worden hier de beste toekomstverwachtingen geboden, met name ook voor relatief dun hout. Theoretisch bewerkstelligt de "feller/skidder" tezamen met een "limber/bucker" zoals bijvoorbeeld de "schroef" de volledige mechanisatie van de oogst van standaardsoortiment volgens de boommethode.

Vermeldenswaard zijn tenslotte nog de proeven die in Zweden door de Royal College of Forestry in Garpenberg worden genomen ter bepaling van de krachten die optreden bij het vellen in dunningen met "feller/skidders". In kunstmatige opstellingen met variërende kroonsluiting (0-70%), worden buigings- en torsiekoppels bepaald bij het transport van bomen uit de dunningsopstand naar het rijpad in verticale of horizontale positie.

Literatuur

1. M. Bol, De ontwikkeling van de houtwinning in Oost-Canada. Ned. Bosb. Tijdschr. 37 (1) 1965 (1-9)
2. idem Moderne houtoogstmethoden in Zweden. Ned. Bosb. Tijdschr. 39 (12) 1967 (508-516)



Foto 6 Een "feller/skidder" voor het vellen en uitslepen van dunningshout. Theoretisch bewerkstelligt deze machine, tezamen met een "limber/bucker" zoals bijvoorbeeld de "schroef" de volledige mechanisatie van de oogst van standaardsoortiment volgens de boommethode.

Bos voor Israël

Het Bestuur van de Koninklijke Nederlandse Bosbouw Vereniging stelt op voorstel van het lid ir. J. H. van Tuil, leden en donateurs gaarne in de gelegenheid een bijdrage te leveren in de bebossing van Israël door middel van storting van een bedrag op giro-rekening 908488 van de Penningmeester KNBV, Lovinklaan 1, Arnhem, onder vermelding van "Bos voor Israël".

De Penningmeester van de KNBV zal er zorg voor dragen, dat het totaal ontvangen bedrag wordt overgemaakt naar Israël, via het Joods Nationaal Fonds te Amsterdam, als bijdrage van een aantal Nederlandse bosbouwers.

Gaarne uw storting, per boom f 7,50, vóór 1 maart 1970.