



2548. —

JÁN MISSUTH

Trhaviný

v lesnom a poľnom
hospodárstve

SLOVENSKÉ VYDAVATELSTVO
PŔDOHOSPODÁRSKEJ LITERATÚRY

Inž. JÁN MISSUTH



2488

TRHAVINY V LESNOM A POĽNOM HOSPODARSTVE

Dar od autora.

Banská Bystrica Ján Missuth

1963

SLOVENSKÉ VYDAVATELSTVO PÔDOHOSPODÁRSKEJ LITERATÚRY
V BRATISLAVE



ÚVOD

Moderné trhaviný preukazujú ľudstvu platné mierové služby pri technických trhacích prácach. V lesnom a poľnom hospodárstve sa však málo používajú. Hlavnou príčinou toho je skutočnosť, že pracovníci v lesníctve a v poľnohospodárstve nevedia s nimi zaobchádzať. V lesníctve je napr. ojedinelým zjavom, keď má lesník strelmajstrovskú kvalifikáciu.

Jedným z prostriedkov urýchľujúcich a uľahčujúcich ťažké námáhavé práce je využívanie energie trhavín. Preto sa technika rozpojovania musí stať mocným prostriedkom na urýchľovanie a uľahčovanie prác v lesnom a poľnom hospodárstve.

Zvýšené úlohy kladené na lesné hospodárstvo vyžadujú od jeho pracovníkov hľadať možnosti ich ekonomického zvládnutia. Lesná prevádzka má úlohu zalesňovať nelesné pôdy na výmere 123 000 ha, ktoré preberie v rámci delimitácie pôdneho fondu medzi poľnohospodárstvom a lesným hospodárstvom. Tieto prebraté plochy značne ovplyvnia zalesňovacie práce v nasledujúcich rokoch, pri etapovitom zalesňovaní. V prvej etape ide o spustené plochy, ktoré sa cez desaťročia odlesnili a slúžili pastve. Tieto pasienky v mnohých prípadoch nemajú už povrchovú vrstvu pôdy a spustli až po základnú horninu. Pri uľahčovaní prác v lesnom hospodárstve sa nezaobídeme bez zavádzania nových pracovných metód. K nim patrí používanie trhavín najmä pri príprave pôdy na zalesňovanie.

Lesné hospodárstvo má okrem iného úlohu vysadiť 20 miliónov kusov rýchlo rastúcich drevín. Zvládnutie tejto veľkej úlohy vyžaduje i vyriešenie otázky najhospodárnejšieho a najrýchlejšieho spôsobu klčovania pňov na plochách, ktoré sa majú vysadiť topoľmi. Na klčovanie pňov možno vhodne použiť trhaviný.

Vládne uznesenie číslo 775/61 ukladá rozširovať stav lesných