(19) DANMARK

Danske Patentansøgninger uge 19/9-5-88
Sammendrag og tegninger Sektion A

Patentdirektoratet

(12) PATENTANSØGNING (10) DK 4444/86 A

(21) Patentansøgning nr.: 4444/86
(22) Indleveringsdag:.... 16 sep 1986
(24) Løbedag:..... 16 sep 1986
(41) Alm. tilgængelig:.... 17 mar 1988
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:.. -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: -
(51) Int. Cl. 4: **A 01 B 39**
(71) Ansøger: H. A. *NORLYK & SØNNER A/S, Give, DK
(72) Opfinder: Ernest Bundgaard *Schmidt,, DK
(74) Fuldmægtig: Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau, Niels Hemmingsensgade 32, 1153, København K

(54) Fremgangsmåde og redskab til behandling af rodfrugter i jorden

(57) Sammendrag

SAMMENDRAG 4444-86

Når jorden (25) løsnes omkring rdofrugter såsom kartofler (21) ved, at jorden løftes et stykke op og falder ned igen, lettes optagningen, ligesom der kræves mindre energi, da jorden lettere slipper frugterne (21). Selve optagningen bliver endvidere mere skånsom, da huden ikke så let beskadiges.

Hertil kommer, at man kan stoppe væksten af frugterne helt eller delvist, hvorved nedsvidningen ved hjælp af kemikalier kan reduceres betydeligt. Denne jordbehandlind kan ske ved hjælp af et kørende redskab med skråtstillede skær (12) i form af knive, som fremføres i jorden under rodfrugterne (21). Foran disse skær (12) er der monteret en plov (9, 10), som dels løsner jorden og dels vender den ind imod planterne (20). Plader (14) retter jorden (24) ind omkring planterne. For at skære eventuelt sammengroede planter (27) over inden behandlingen, er der foran hver plov (9, 10) monteret et knivskær (7, 8).

fortsættes

4444-86

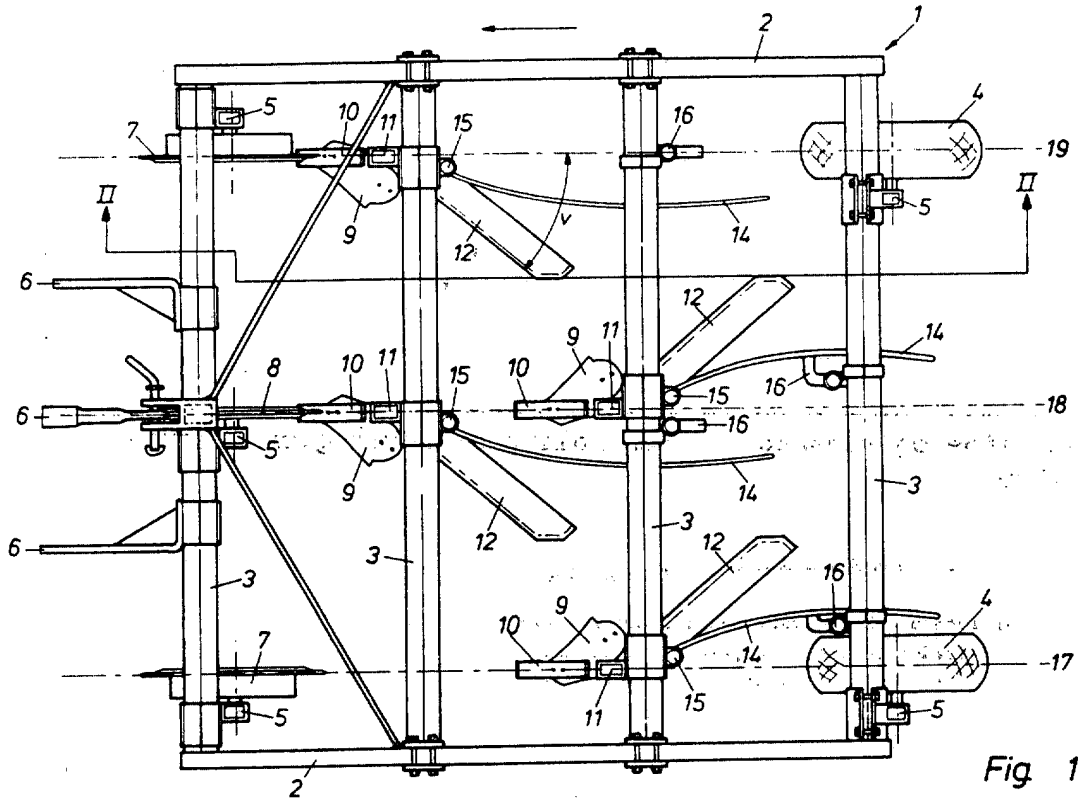

Fig 1