

Nr 828

Av fru **Sundberg** och herr **Nilsson** i Bästekille, i anledning av *Kungl. Maj:ts framställning om anslag till Statens växtskyddsanstalt: Omkostnader.*

(Lika lydande med motion nr 649 i Första kammaren)

Inom fabrikspotatisodlingen i nordöstra Skåne och västra Blekinge utgör potatisnematoden ett allvarligt hot mot potatisodlingens räntabilitet. Enbart inom dessa områden uppskattades år 1965 förlusterna på grund av denna parasits angrepp till ca fem miljoner kronor. Parasiten befinner sig under stark spridning. En nyligen avslutad undersökning av prov från Villands stärkelsefabrik visar att 97 % av proven var smittade av potatisnematod.

För att råda bot på den allvarliga situationen har viss forskning bedrivits vid lantbrukshögskolan och av Sveriges potatisodlares riksförbund. Vid växtskyddsanstaltens resistensbiologiska laboratorium har sedan flera år rasinventering av potatisnematoden och omfattande saneringsförsök i mikroparceller pågått i samarbete med lantbrukshögskolans institution för växtpatologi.

Hittills föreliggande resultat från saneringsförsöken är lovande och indikerar att potatisnematoden effektivt kan hållas tillbaka med hjälp av resistenta sorter.

Under de senaste tre åren har ett mycket starkt intresse förelegat från Sveriges stärkelseproducenters förening att pröva ett antal nematodresistenta potatissorter under svenska förhållanden. Sorten Saturna har nu prövats i riksförsök för tredje året i följd i södra distriktet. Under sommaren 1966 ingick dessutom sorten Prevalent i försöken och visade sig därvid överlägsen Saturna på de försöksplatser där den prövades. Även de officiella holländska försöksresultaten ger vid handen att Prevalent är att föredraga framför Saturna. Någon närmare prövning av Prevalents resistensgenskaper har ännu ej skett vid växtskyddsanstaltens resistensbiologiska laboratorium, men de fältobservationer som gjorts har visat att sorten besitter en fullgod resistens mot den allmänna typen av potatisnematod. Sorten kan därför betecknas som värdefull och av stort intresse. Införseln av utsädespartiet i fråga är alltså i och för sig väl motiverad.

Potatisens nematodproblem ger onekligen anledning till stor oro, och övergången till nematodresistent odlingsmaterial måste betraktas som den mest lovande motåtgärd som f. n. står till buds. Om den nu ifrågasatta

Importen kommer till stånd, är det för växtskyddsanstalten också angeläget att studier av nematodtillståndet före, under och efter odlingarna i fråga kan genomföras.

Med stöd av ovanstående hemställes,

att riksdagen måtte besluta att till Statens växtskyddsanstalt: Omkostnader för budgetåret 1967/68 anvisa ett förslagsanslag av 989 000 kronor.

Stockholm den 26 januari 1967

Ingrid Sundberg (h)

Jöns Nilsson (h)

i Bästekille

Nr 829

Av fröken **Wetterström m. fl.**, om höjt anslag till *Bidrag till viss praktiskt vetenskaplig växtförädling.*

(Lika lydande med motion nr 459 i Första kammaren)

Stockholm den 26 januari 1967

Karin Wetterström (h)

Anders Dahlgren (cp) Einar Gustafsson (cp) Sigvard Rimås (fp)

i Kårby