

Spørgeskemaundersøgelse af sygdomme og skadedyr i grønsager og jordbær

A survey on pests and plant diseases in vegetable and strawberry production

ALEX PERCY-SMITH & JENS BLIGAAARD

Sammendrag

Planteværnscentret gennemførte i 1987 en landsdækkende spørgeskemaundersøgelse omkring sygdomme og skadedyr i grønsager og jordbær. Undersøgelsen omfattede 42% af det totale areal med grønsager og 21% af jordbærarealet. 16% af landets avlere af grønsager har medvirket og tilsvarende har 13% af det totale antal avlere med jordbær medvirket. Undersøgelsen er generelt et billede af de større bedrifter. I alt deltog 333 avlere i undersøgelsen. Spørgeundersøgelsen dækkede de seks mest dyrkede grønsager samt jordbær. 50% af de medvirkende av-

lere har kål og 40% jordbær. Gulerødder, porrer og løg dyrkes hver af 20-25% af avlerne, hvorimod selleri og rødbeder kun dyrkes af 10%.

Undersøgelsen belyser fordelingen af afgrøder på avlere, areal og på de enkelte landsdele. Desuden belyses den procentmæssige fordeling af de forskellige typer af afgrøde, samt avlernes dyrkningserfaring. Undersøgelsen viser også avlernes vurdering af om de nævnte sygdomme og skadedyr er et problem, hvor store tab de forårsager og hvor meget der behandles imod dem.

Nøgleord: Spørgeskema, grønsager, jordbær, sygdomme, skadedyr, Danmark, udbyttetab, behandlingshyppighed.

Summary

In 1987 the Danish Research Centre of Plant Protection conducted a national survey about pests and plant diseases in vegetable and strawberry production. With 333 growers participating the survey covered 42% of the total area with vegetables and 21% of the total area with strawberries, but only 16% of the total number of farms with vegetable crops and only 13% of farms with strawberry crops. Thus the survey gives a picture of those farms which have the largest areas with these crops.

The questionnaire covers the production of strawberry and the six vegetables most grown in Denmark. It showed that 50% of the farmers who participated grow cabbage and 40% strawberries. Carrots, leeks and onions are grown by 20-25% of the farmers, whereas beetroot and celery are only grown by 10%. In the paper all the pests and plant diseases are ordered according to the percentage of farmers who considered them a problem, the percentage yield reduction and the number of chemical treatments.

Key words: Questionnaire, vegetable, strawberry, pest, plant disease, Denmark, yield reduction, treatment frequency.