VERSLAG VOLLEGRONDSGROENTEN OP HET LEERBEDRIJF

**I. Algemeen**

01. Hoe ziet het bouwplan voor 20... eruit?

02. Wordt er vruchtwisseling toegepast? Zo ja, hoe, zo niet, waarom?

**II. Grond**

01. Uit welk(e) grondsoort(en) bestaat het bedrijf?

02. Is er drainage aanwezig? Afstanden en diepte.

03. Wordt er rekening gehouden met de keuze van een gewas en de grondsoort? Waar­om?

**III. Gewassen**

01. Welke groentegewassen worden verbouwd?

02. Geef aan het plantaantal - afstand - diepte.

03. Geef aan op welke wijze gezaaid/geplant wordt.

**IV. Bemesting**

01. Welke meststoffen worden aan de verschillende gewassen toegediend?

02. Welke hoeveelheden zuivere N, P, K, Ca en Mg worden er gegeven?

03. Wordt er ook gebruik gemaakt van organische mest? Waar­om?

 Welke hoeveelheden en wanneer toegediend?

04. Bij toediening in voorjaar en najaar gelden verschillen­de werkingscoëfficiënten?

 Bereken hoeveel kg. zuivere meststof voor het gewas beschikbaar komt.

05. Is aanvulling met kunstmest nodig? Hoeveel?

06. Hoe wordt kunstmest toegediend: breedwerpig

 rijenbemester

 vloeibaar (spuit)

07. Zijn de streefgetallen voor akkerbouwgewassen dezelfde als voor tuinbouw?

08. Zet ze eens naast elkaar. Waarom verschillen zij?

09. Worden er grondmonsters genomen? Door wie en waarom?

10. Wordt er gebruik gemaakt van het stikstof bijmest sys­teem? (NBS)

11. Welke Ph heeft de grond? Wordt er bekalkt? Welke kalk­soort wordt er gebruikt, welke hoeveelheden, wanneer toegediend en hoe hoog is de z.b.w. (zuurbindende­waarde) van de kalksoort.

**V. Rassenkeus voor de groentegewassen**

01. Geef van ieder gewas de rassenkeus weer. Waarom wordt er voor dat ras gekozen? Vergelijk met de akkerbouw (kwali­teit en ziekten). Geef een rasbeschrijving van ieder ras. Wat zijn de belangrijkste kenmerken.

**VI. Oostplanning**

01. Wanneer wil de boer het gewas oogsten?

02. Wanneer moet hij planten of zaaien? Om in die periode te kunnen oogsten.

03. Zijn er arbeidspieken? Wanneer en hoe wordt dit opge­lost?

04. Hoe ervaart de boer deze pieken?

**VII. Gewasbescherming**

onkruid:

01. Welke zijn de meest voorkomende onkruiden?

02. Worden ze chemisch/mechanisch bestreden? Waarom?

03. Hoe wordt mechanische onkruid bestrijding uitgevoerd?

 Wanneer?

04. Welke chemische middelen worden toegepast tegen het onkruid?

05. Hoeveel water wordt gebruikt, hoeveel middel, welke spuitdop en waarom?

06. Zijn er probleemonkruiden? Wat is er aan te doen?

ziekten en insekten

01. Wordt er biologische of geïntegreerde, geleide, chemi­sche bestrijding toegepast?

 Hoe en waarom.

02. Wordt het zaad met chemische middelen behandeld (gecoat) tegen insekten etc.?

03. Noem de belangrijkste ziekten en insekten bij de ver­bouwde gewassen? Wat zijn de verschijnselen en welke schade treedt er op? Hoe worden ze voorkomen/bestreden. Hoeveel water, welk middel en welke spuitdop wordt er gebruikt? Waarom?

**VIII.Beregening**

01. Is er beregening aanwezig?

02. Welk systeem en waarom is daar voor gekozen? Hoe werkt ze?

03. Hoe is de windgevoeligheid, de verdeling van het water, de snelheid van verplaat­sen en inwerkingstelling?

04. Hoe diep is de bron, lengte filter, kwaliteit van het water voor gewassen, is er een ontijzeringsinstallatie no­dig?

05. Hoe groot is de pomp, hoeveel water kan er maxi/minimaal worden gegeven. Is de capaciteit groot genoeg om alle gewassen tijdens droogte van voldoende water te voor­zien. Bereken dit?

**IX. Koelcel**

01. Is er een koelcel aanwezig? Afmetingen? Capaciteit koel­installatie? Bewaartempera­tuur van de producten? Welke ontdooi inrichting? Hoe lang is een product bewaarbaar en bij welke temperatuur? Hoe is de kwaliteit dan?

02. Wat zijn de bewaarkosten per produkt?

**X. Veiling/afzet**

01. Wordt het product via veiling of contract afgezet? Waar­om?

 Welke veiling, waarom?

02. Welke kwaliteitseisen worden gesteld? Wat is blokken en waarom wordt er geblokt? Worden alle producten geblokt?

03. Wat is televeilen? Voor welke producten is dit van toe­passing?

04. Wordt het product geconditioneerd? Hoe gebeurt dit en waarom?

 En wat zijn de kosten?