**Werkdocument PEEN**

1. Noem een vijftal factoren, die de sorteringverhouding beïnvloeden.

 a.

 b.

 c.

 d.

 e.

2. Hoe is het verband tussen productie van peen en de

 stan­ddichtheid?

3. a. Noem enkele nadelen van beddenteelt t.o.v. vlakveld­steelt.

 b. Noem enkele voordelen van beddenteelt t.o.v. vlak­veldsteelt.

4. a. Welke zaadhoeveelheden gebruikt men in de praktijk bij waspeen?

 b. en bij bospeen?

5. De grond moet voor het zaaien van peen fijn gemaakt worden. Waarom?

6. a. Op welke kun je dan stuiven voorkomen?

 b. Welke mogelijkheden zijn er vanaf 1995?

7. **Onkruidbestrijding.**

 Wat houdt het LDS systeem bij chemische bestrijding in?

8. Wat zijn de voordelen van dit systeem?

9. Welke na -opkomst middelen kunnen toegepast worden?

10. Wat zijn de kosten per ha bij gebruik hiervan? Zie hand­leiding.

11. Waarom moet je op humusarme gronden voorzichtig zijn met het gebruik van deze middelen?

12. a. Welk aaltje is in onze omgeving het gevaarlijkst voor peen?

 b. Wat zijn de gevolgen bij aantasting?

13. a. Wat zijn voor dit aaltje goed waardplanten?

 b. Welke zijn slechte waardplanten?

14. Schurft kan ook een probleem zijn.

 a. Wat is de veroorzaker?

 b. Op welke wijze kun je proberen aantasting tegen te gaan.

15. a. Beschrijf de levenswijze van de wortelvlieg.

 b. Welke omstandigheden bevorderen de ontwikkeling van dit insect?

 c. Noem enkele preventieve maatregelen.

 d. Op welke wijze(n) kan dit insect bestreden worden?

16. a. Wat zijn de kosten van bestrijding? Zie handleiding.

 b. Wat is de veiligheidstermijn voor de verschillende methoden?

17. Welke omstandigheden verhogen de kans op "cavity spot"?

18. a. Welke schimmel veroorzaakt loofverbruining?

 b. Hoe overwintert deze schimmel?

 c. Hoe bestrijden? Kosten?

19. Geef enkele kenmerken van rattekeutelziekte.

20. **Oogst.**

 Beschrijf kort de oogst van bospeen; welke eisen bij aflevering? Opbrengsten?

21. Waarom is een goede vlakligging van het zaaibed belang­rijk bij de oogst van waspeen?