

CENTRUM VOOR LANDBOUWDOCUMENTATIE.

Verslag over 1954

1. Algemene inleiding:

Het Centrum voor Landbouwdocumentatie kreeg meer mogelijkheden; daardoor steeg de belangstelling voor de diensten, die door het Centrum voor Landbouwdocumentatie kunnen worden verleend. In dit verband dient vermelding de aanstelling van een landbouwkundig ingenieur, die belast is met het vervaardigen van literatuurrapporten. De interne organisatie is als volgt:

1. Hoofd van het Centrum: Th.P.Loosjes
Wvd Hoofd : G.Koster
2. Verantwoordelijk voor: Weekblad "Landbouwdocumentatie" en attendering
G.Koster
3. Verantwoordelijk voor: Praeformatie
F.AE.Koekebakker (tevens comptabele)
4. Verantwoordelijk voor: Literatuuronderzoek
Th.P.Loosjes
5. Verantwoordelijk voor: Contact met het Ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening, den Haag en het Economisch en Statistisch Literatuuronderzoek
F.A.Sneepels

2. PERSONEEL:

De staf werd uitgebreid door de benoeming van Drs Ir L.F.Abell als adjunct ingenieur, speciaal belast met het vervaardigen van literatuurrapporten. Mej. H.Versteeg werd per 1 Febr. opgevolgd door Mej. E.Tromp Meesters.

De Heer F.A.Sneepels, de vertegenwoordiger van het Centrum voor Landbouwdocumentatie in den Haag, herdacht de dag, dat hij 25 jaar geleden in Rijksdienst trad.

Ir. Tj.Tjebbes verliet per 15 April het Centrum voor Landbouwdocumentatie wegens benoeming aan het Economisch Instituut in Rotterdam. Hij werd opgevolgd door Mej. A.J.C.Valk.

De typiste Mej. J.F. van Kraanen nam ontslag wegens huwelijk en werd opgevolgd door Mej. G.C. van Baak.

Mej. M.Franssen vertrok wegens huwelijk en werd opgevolgd door Mej. A.G.M.Ypma.

3. HUISVESTING:

Ook dit jaar bleef het Centrum voor Landbouwdocumentatie gastvrijheid genieten in het gebouw van de bibliotheek van de Landbouwhogeschool, waar het thans 3 vertrekken in gebruik heeft.

52911 - 1954

Deze kamers werden alle voorzien van telefoonleiding, waardoor nu ook interne gesprekken mogelijk zijn.

4. WERKZAAMHEDEN:

4.1 Weekblad "Landbouwdocumentatie" en attendering.

4.1.1 "Landbouwdocumentatie"

In 52 afleveringen werden 7187 referaten opgenomen (in 1953:7271). Ongeveer 60% hiervan werd door de ruim 50 vrijwillige medewerkers in Wageningen en andere plaatsen vervaardigd. De overige 40% waren van de hand van de vaste staf van het Centrum voor Landbouwdocumentatie. Het aantal abonné's steeg tot 1700.

Bij wijze van proef stelde de afd. Documentatie van het Ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening (waaronder het Centrum voor Landbouwdocumentatie ressorteert) banden beschikbaar, waarin de lopende nummers van het blad direct kunnen worden opgeborgen en blijvend worden bewaard. Door dit systeem is inbinden overbodig. De proef slaagde goed, zodat het volgend jaar uitsluitend deze banden beschikbaar zullen worden gesteld.

Als gevolg van een reorganisatie van de methode van vervaardigen der auteurs- en trefwoordenregisters konden deze voor 1954 nog niet worden afgeleverd. Wel werd het register over het tweede halfjaar 1953 aan de abonné's gezonden. Als de reorganisatie zijn beslag heeft gekregen, zullen de registers zeer spoedig na het laatste nummer van een halve jaargang kunnen verschijnen.

De kring der vrijwillige medewerkers werd uitgebreid met het Nederlands Agronomisch Historisch Instituut in Groningen.

De "Bulletin Catalogus" van de Bibliotheek van de Landbouwhogeschool - bevattende de titels van de voornaamste aanwinsten van deze bibliotheek - werd (evenals in 1953) elke week in "Landbouwdocumentatie" opgenomen. Van 20 Nov. af werd het aantal pagina's tijdelijk van 2 op 4 gebracht.

Evenals verleden jaar leverde de afd. reproductie van de bibliotheek van de Landbouwhogeschool weer een groot aantal lichtdrukkaartjes van de referaten in "Landbouwdocumentatie". Aan ongeveer 50 abonné's worden bij benadering 1500 kaartjes per week geleverd.

4.1.2 De attendering.

Het zg. attenderen op belangrijke literatuur, die niet in "Landbouwdocumentatie" wordt opgenomen, breidde zich uit. In totaal werden 10 instellingen en instanties op deze wijze opmerkzaam gemaakt op literatuur, die hen anders zou zijn ontgaan.

4.2 Praeformatie

Het zg. "bronnenregister" werd bijgehouden (zie verslag over 1951) door daarin de nieuw verschijnende bibliographische literatuur dagelijks op te nemen. Verder werden bepaalde, reeds eerder verschenen publicaties op bibliographische gegevens nagegaan op de mogelijkheid van opname in het bronnenregister.

Het 5-jaar documentatiesysteem werd met ongeveer 24.000 kaarten uitgebreid. Er werden 15.000 oude kaarten (van het jaar 1948) uit het systeem verwijderd. Deze werden elders opgeborgen, doch zijn nog gemakkelijk te raadplegen.

Het 5-jaar systeem bevat kaartjes van titels met referaten uit "Landbouwdocumentatie", uit "Tropical Abstracts", kaarten van het "Institut National pour l'Etude Agronomique du Congo belge" (INEAC) en van de "Library of Congress" (U.S.A.); kaarten met niet gepubliceerde referaten van het Kon. Instituut voor de Tropen, kaarten met referaten van publicaties op landbouwkundig gebied, uitgegeven door de Economische Voorlichtingsdienst en kaarten vervaardigd op het Laboratorium voor Technologie van de Landbouwhogeschool. De kaartjes van het Deense systeem (zie verslag over 1953) werden ook dit jaar niet in het documentatiesysteem opgenomen, doch afzonderlijk ter raadpleging bewaard.

4.3 Literatuuronderzoek

Op het Bureau te Wageningen werden 245 literatuurinlichtingen verstrekt en 115 literatuurlijsten vervaardigd. De vertegenwoordiger van het Centrum voor Landbouwdocumentatie in den Haag gaf 275 inlichtingen, waarvan er 40 tot het samenstellen van een literatuurlijst leidden.

Bijzonderheden van deze literatuurlijsten zijn opgenomen in bijlage I. (Titels van literatuurlijsten, samengesteld in de periode 1 April 1951 - 1 Maart 1955); afdrukken van deze literatuurlijsten zijn tegen een prijs van f.0.12 per pagina verkrijgbaar. In het verslagjaar werden ook enkele der gecompileerde lijsten in de vorm van publicaties uitgegeven.

Literatuurlijst no 10: Nederlandse literatuur over de biologie van de grond, samengesteld door J. Dijkstra, 66 pp.
" " no 11: De literatuur over de biologie van de grond in het Engels, Duits en Frans door L.F. Abell, 12 pp.
" " no 12: Publicaties en rapporten van Dr S.B. Hooghoudt, samengesteld door A.J.v.d. Loeff, 23 pp.
" " no 13: De zoutgevoeligheid van zaadteeltgewassen, door L.F. Abell. 32 pp.

Een literatuurlijst over loopstallen, samengesteld door L.F. Abell, kwam in het jaarverslag gereed voor de drukker, maar werd nog niet gepubliceerd.

Ten behoeve van de rijkslandbouwconsulent te Zevenbergen werd een literatuurrapport samengesteld over de eventuele schadelijke invloed van chloor in kalkzouten- die in het voorjaar werden gegeven- op kleiaardappels.

Op verzoek van Prof. Dr J. de Wilde werd begonnen aan een literatuuronderzoek op entomologisch gebied.

5. OVERIGE WERKZAAMHEDEN:

Hiervan kunnen worden genoemd:

5.1 "Trefwoordenregister" en "Landbouwcode"

De voorbereiding van de uitgave van een register op de U.D.C. voor gebruik bij het classeren van landbouwliteratuur vorderde goed. De uitgave zal in het begin van 1955 kunnen plaats hebben.

Dit register op de U.D.C. zal onder meer een hulpmiddel zijn, dat noodzakelijk is voor het opzoeken van literatuur in de halfjaarlijkse onderwerpsregisters van "Landbouwdocumentatie". Deze onderwerpsregisters zullen nl. met ingang van 1954, eerste halfjaar, geen trefwoorden meer vermelden, maar uitsluitend U.D.C.-nummers en

daarachter de betreffende volgnummers van de referaten. Het verschijnen van het onderwerpsregister 1954 (eerste halfjaar) was daardoor gebonden aan de datum van uitgave van het register op de U.D.C.

Tevens wordt gewerkt aan de zg. Landbouwoede: een uittreksel uit de U.D.C., aangepast aan de behoeften op landbouwgebied. De uitgave hiervan zal vermoedelijk nog in de eerste helft van 1955 tegemoet kunnen worden gezien.

5.2 Universele Decimale Classificatie

Over het gebruik van de U.D.C. werd advies verstrekt aan het Laboratorium voor Landbouwscheikunde van de Landbouwhogeschool, het Instituut voor Veeteeltkundig Onderzoek T.N.O. te Utrecht, het Bosbouwproefstation T.N.O. te Wageningen, de Bibliotheek van de L.L.T.B. te Roermond, het Bosschap te 's Gravenhage, het Laboratorium voor Geodesie van de Landbouwhogeschool te Wageningen, het Instituut voor Landbouwtechniek en Rationalisatie te Wageningen, het Proefstation AVROS te Medan en het Instituut voor Rassenonderzoek te Wageningen.

De Heer Koekebakker vergaderde verscheidene malen met de Subcommissie Zuivel van de U.D.C.

5.3 Centrale Catalogus van Landbouwperiodieken

Op een bijeenkomst van de groep Landbouw van de Sectie Speciale Bibliotheken van de Nederlandse Vereniging van Bibliothecarissen, kwamen de vertegenwoordigers van de Wageningse bibliotheken overeen, een Centrale Catalogus van hun tijdschriftenbezit samen te stellen. Van 1 October af stuurden de deelnemende bibliotheken hun materiaal bij het Centrum voor Landbouwdocumentatie in, waar deze Centrale Wageningse Catalogus van Periodieken werd samengesteld in de vorm van een kaartsysteem. Deze arbeid kwam voor het grootste gedeelte nog in het verslagjaar gereed.

5.4 Inventarisatie van het tijdschriftenbezit van de bibliotheek van de Landbouwhogeschool

Dit jaar kon geen gelegenheid worden gevonden hieraan te werken; vanwege de bibliotheek werden echter de werkzaamheden voortgezet.

5.5 Incidentele opdrachten

Medewerking werd door het Centrum van Landbouwdocumentatie verleend bij het samenstellen van de literatuurlijst in de Agrarische Winkler Prins Encyclopaedie, waarvan in 1954 deel I verscheen. Gewerkt wordt (door de Haagse vertegenwoordiger) aan een register op de belangrijkste Nederlandse landbouwkundige publicaties van de jaren 1924-1945; over de jaren na 1945 is de betreffende literatuur in "Landbouwdocumentatie" opgenomen.

5.6 Instructie en Voorlichting

In October 1954 kwam gereed de "Gids voor het gebruik van de Bibliotheek van de Landbouwhogeschool en het Centrum voor Landbouwdocumentatie"

Ook dit jaar werden weer voor ouderojaarsstudenten enkele voordrachten gehouden over literatuuronderzoek, bronnen voor landbouw-literatuur, classificatie en het voorbereiden van een publicatie.

Hieraan namen ongeveer 70 studenten deel, 45 hiervan maakten gebruik van de gelegenheid een practicum te volgen. In de middag werden hun dan- aan de hand van het onderwerp van een scriptie- de verschillen- de mogelijkheden voor het vinden van literatuur getoond.

Besprekingen vonden plaats met het oog op een te houden cursus voor bibliotheekpersoneel van de Wageningse instellingen, instituten en laboratoria. Als gevolg van dit overleg zal in het academiejaar 1955/56 een dergelijke cursus worden georganiseerd.

De Heer Loosjes trad wederom op als voorzitter van een der examencommissies voor het mondeling examen van de C-cursus van de gemeenschappelijke opleidingscommissie van de Nederlandse Vereniging van Bibliothecarissen en het Nederlands Instituut voor Documentatie en Registratuur (de zg. G.O.cursus). De heer Koekebakker gaf op deze cursus de lessen in "Trofwoorden en notaties".

6. DIVERSE CONTACTEN:

Van de verschillende bezoekers kunnen genoemd worden: De Directeur-Generaal van de Landbouw, wetenschappelijke onderzoekers uit de U.S.A., Indonesië, Duitsland, de Afrikaanse Goudkust, Frans Indo-China; vertegenwoordigers van: de afd. Documentatie van de Unilever, de bibliotheek van de Technische Hogeschool te Delft, het Landbouw Economisch Instituut, de Rijkslandbouwconsulent voor Veevoeding, de Directie van de Voedselvoorziening van het Ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening, de afd. Akker- en Weidebouw en de afd. Tuinbouw van dat Ministerie, het Bosbouwproefstation T.N.O. te Wageningen, het Franse Instituut voor Tropische Landbouw, het Rijkslandbouwproefstation te Hoorn.

Op verschillende bijeenkomsten werd het contact met vakgenoten onderhouden (vergaderingen van de Sectie Speciale Bibliotheken, het Nederlands Genootschap voor Documentreproductie, de Wageningse Bibliotheekbesprekingen, de Groep Landbouw van de sectie voor Speciale Bibliotheken, vertegenwoordigers van Plattelandsbibliotheken, de sectie Wetenschappelijke Bibliotheken.)

7. PUBLICATIES:

1. Abell, L.F.: De literatuur over de biologie van de grond in het Engels, Duits en Frans. Literatuurlijst no 11, v.h. Centrum voor Landbouwdocumentatie, 1954. 12 pp.
2. Abell, L.F.: De zoutgevoeligheid van zaadteeltgewassen. Literatuurlijst no 13 v.h. Centrum voor Landbouwdocumentatie. 1954. 32 pp.
3. Dijkstra, J.: Nederlandse literatuur over de biologie van de grond. Literatuurlijst no 10 v.h. Centrum voor Landbouwdocumentatie, 1954. 66 pp.
4. Koster, G.: De jaarboeken van het Amerikaanse Ministerie van Landbouw. Landbouwvoorlichting 11(1954)310-311
5. Koster, G.: De methodiek van de voorlichting (boekbespreking) Landbouwvoorlichting. 11(1954)603
6. Koster, G.: Bibliographiën en Referaattijdschriften. (stencil). Centrum voor Landbouwdocumentatie, Wageningen, 1954. 9 pp.

7. Koster, G.: Lijst van nieuw verschenen boeken, in het Landbouwkundig Tijdschrift. (Maandelijks)
8. Koster, G.: Recent publications on agriculture in the Netherlands, and overseas. In: The Netherkands Journal of Agricultural Science. (Driemaandelijks).
9. Koster, G.: Nieuwe boeken op landbouwgebied. In: "Landbouwvoorlichting" (in de Nederlandse taal)(Maandelijks).
10. Koster, G.: Lijst van Nedeekandse boeken. In: De Landbouwids. (Jaarlijks).
11. Loeff, J.A.v.der: Publicaties en rapporten van Dr S.B.Hooghoudt. Literatuurlijst no 12 van het Centrum voor Landbouwdocumentatie, 1954. 23 pp.
12. Loosjes, Th.P. en D.J.Maltha: Landbouwdocumentatie in Engeland. Rapport over het toegankelijk maken van de resultaten van landbouwkundig onderzoek.
Afd. Documentatie van het Ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening. 's Gravenhage, 1954. 28 pp.
13. Loosjes, Th.P.: De Ideograaf.
Bibliotheekleven. 39(1954)163-165.
14. Loosjes, Th.P.: Literatuuronderzoek en documentatiedienst in: Symposium over literatuuronderzoek, ten dienste van de techniek wetenschappelijke research. Nederlands Instituut voor Documentatie en Registratuur, 's Gravenhage, 1954. pp.7-17.
15. Loosjes, Th.P.: Het Centrum voor Landbouwdocumentatie. Landbouwvoorlichting. 11(1954)259-264.
16. Loosjes, Th.P.: Van spinrag tot spoedgeval; documentalist van wetenschappelijke literatuur als beroep. Beroepskeuze. (1954)2:2-8.
17. Loosjes, Th.P.: Onderzoeker en literatuurdocumentatie. Wetenschap en Samenleving. 8(1954)625-628.
Gids voor bezoekers van de Centrale Bibliotheek der Landbouwhogeschool en het Centrum voor Landbouwdocumentatie.
Wageningen, 1954. 32 pp.

8. VERENIGING VAN VRIENDEN VAN HET CENTRUM etc.:

Zie afzonderlijk verslag.

9. SECRETARIATEN:

Door medewerkers van het Centrum voor Landbouwdocumentatie werd het secretariaat gevoerd van de volgende instellingen:

Groep Landbouw van de Sectie Speciale Bibliotheken.
Studiekring voor het Taalgebruik in de Landbouw.
Subcommissie Landbouw van de Nederlandse Classificatie Commissie.
Commissie Documentatie Landbouwliteratuur.
International Committee for Biological Documentation.

VERSLAG 1954. BIJLAGE I

Door het Centrum voor Landbouwdocumentatie vervaardigde literatuurlijsten, waarvan op aanvraag een fotocopie kan worden verstrekt à fl. 0,12 p. pag. (gemiddeld 15 tot 20 titels per pagina).

Datum van afsluiting	Onderwerp	Aantal titels
----------------------	-----------	---------------

ALGEMEEN

'52	Nationale lijsten van landbouwperiodieken en -instituten	125
11-12-'53	De techniek van publiceren	34

MAATSCHAPPELIJKE WETENSCHAPPEN

21-11-'50	De boer in de samenleving	30
30- 7-'53	Vrouwenarbeid in de landbouw	6
13- 3-'52	Landaarbeid in Nederland	16
29- 8-'52	De vrouw in het bedrijf, vroeger en nu	20
16-10-'51	Ruilverkaveling	50
24- 9-'53	Ruilverkaveling(aanv.lijst)	30
17- 4-'52	Rentabiliteit van de ruilverkaveling	12
18- 8-'54	Ruilverkaveling in vreemde talen	12
17- 2-'55	Enige publicaties over pacht en ruilverkaveling	11
14-11-'52	Wereldvoedselvoorziening	21
25- 8-'53	Rijsthandel en rijstconsumptie in Nederland	18
	Industrialisatie	18
-4- '53	Landbouwcoöperatie in Nederland	50
3- 9- '54	Monopolieheffingen	25
11- 2-'55	Uitgifte van gronden in de Zuiderzeepolders	22
13- 3-'52	Publiekrechtelijke Bedrijfsorganisatie	50
29- 4-'53	Pachtvraagstuk	10
12- 9-'52	Mezen en doel van de F.A.O.	9
18- 9-'51	Oogstverzekering	19
18- 2-'54	De 4 H clubs	20
23- 7-'53	Geschiedenis van de veeverzekeringen	10
30- 6-'54	Landbouwcoöperatie in België	30
1- 2-'55	Zuivelafzetcoöperatie	50
14- 1-'55	Geschiedenis van de handel in Zuivelproduct	22
1- 2-'55	Middenstand ten Plattelande	20

ONDERWIJS

1-10-'54	Land- en tuinbouwscholen in Frankrijk en België	36
26- 6-'52	Middelbaar landbouwonderwijs	50
	Opleiding tot landarbeiders	37
18-10-'51	Jeugdbeweging op het platteland	20
17- 2-'54	Vorming van plattelandsjongeren	20
4- 1-'55	Landbouw en landbouwhuishoudonderwijs	23
2-11-'54	Schooltuinen	10

NATUURWETENSCHAPPEN

25- 9-'52	Luchtkartering, luchtfotografie	45
18- 9-'51	Aardstralen e.d.	7
28- 8-'52	Hydrologie (als aanvulling op best.lijsten)	100
31- 3-'54	Genetica van primula	40
26-11-'54	Veredeling en erfelijkheid bij mens, dier en plant	10
15-12-'53	Bacitrine	30
26-11-'54	Zoet- en brakwaterplankton	14
25- 2-'55	Invloed van ultraviolette, infrarode en zichtbare stralen op planten	8
2- 4-'53	Enkele Nederl. publicaties over radioactiviteit in de landbouw	44
26- 1-'54	Cytologie van het geslacht Lurula	22

DIERGEENESKUNDE

20- 4-'53	Besmettelijk verwerpen	52
10-11-'52	Sweet clover disease	15
8- 9-'52	T.b.c.-bestrijding	20
6- 6-'51	Kopziekte	28
7- 7-'53	Veeziekten in Uruguay	30

INGENIEURSWETENSCHAPPEN

31- 8-'54	Afvalwaterbehandeling van leerlooierijen	45
2- 9-'54	Overstromingsramp en herstel overstroomde gebieden	300
4-12-'52	Mechanisch slootgraven en reinigen	25

LANDBOUW ALGEMEEN

17- 2-'55	Enkele samenvattende publicaties over de Nederlandse landbouw	8
13- 1-'55	Books on Agriculture	50
27-12-'50	Oude landbouwgeschiedenis	15
22- 8-'53	Geschiedenis der landbouwwerktuigen	14
15- 2-'49	Geschiedenis van de landbouw Tropische landbouw(bibliographiën)	12 50

LANDBOUWBEDRIJFSLEER

25-11-'53	Bedrijfsvergelijking	16
	De persoon van de bedrijfsleider	18
4- 2-'52	Dewaarde van landbouwgrond	25
30-10-'52	Pacht (wetgeving, e.d.)	25
30-11-'54	Paard-trekken	15
8- 4-'52	Landbouwwegen	8
13- 8-'53	Kleine zandbedrijf	14
3- 7-'53	Bedrijfsuitkomst in N.W.Drenthe	10
29-10-'53	Landhouwboekhouding	26
3- 6-'54	Arbeidsonderzoek, tijdstudies e.d.	38

GEBOUTEN EN WERKTUIGEN

15- 9-'52	Ventilatie van stallen	10
25-11-'52	Bouw en inrichting van boerderijen	13
6- 1-'54	Koestallen (Engels en Franse taal)	20
21- 9-'54	Stallenbouw	10
21-10-'54	Erfafscheiding	8
15- 9-'52	Advies instantie d boerderijen	7
8- 5-'52	Wagenstallen en varkensschuren	50
4- 9-'53	Sorteermachines van fruit en aardappels	35
26-11-'51	Silo's	23
18-11-'52	Kassenbouw	30
11-12-'53	Kunstmeststrooien	140
14- 5-'52	Beveiligingsvoorschrift landbouwwerktuig	5
	Trekkers (enige literatuur)	30

BODEMKUNDE

20-11-'51	Invloed van de grond op de groei van groenten en bloembollen	30
13- 5-'52	Enkele boeken over landbouwscheikunde	40
16-11-'50	Bepaling der pH	17

1- 9-'52	Zandgrond(ontginning, eigenschappen, het bedrijf)	45
5- 1-'53	Verwreking van turf tot meststof	10
15-12-'52	Nederlandse publicaties over zout in de grond	16
21- 5-'54	Franse en Engelse " " " " " "	20
27- 5-'52	Behandeling van zoute gronden(Eng.taal)	14
18- 3-'50	Verziltling van landbouwgronden	18
18- 3-'51	Idem	13
3- 3-'52	Zoute gronden	90
10-11-'51	Kali-fixatie(Nederlandse taal)	10
9- 8-'51	Methode Morgan-Venema	24
10- 6-'52	Grondwaterstanden in Overijssel	11
16-10-'51	Grondwaterstanden in zandgronden	10
3- 3-'53	Betrekking tussen het water in de grond en plantengroei	20
- '52	Kriliem	17
21 -2-'52	Vochtbeplating van gronden	14
19-10-'51	De verzanding van de Rijn in het gebied rond Wassenaar, Leiden, Noordwijk, alsmede de bodemgesteldheid	18
23- 1-'53	Veevorming in de Peel	18
20- 1-'55	Enige publicaties over komgronden	40
3-10-'52	Stuivende gronden	32
15- 6-'54	Bodem(kartering)van Walcheren	17
23- 1-'53	Grondbewerking, principes	13
2- 7-'53	Grondbewerking (buitenlandse literatuur)	500

CULTUURMETHODEN

4-10-'51	Kleuringsmethoden bij kiemkrachtbeplating van zaden	20
19- 1-'53	Zaaizaad en pootgoed in Denemarken	12
7- 8-'51	Stekken van heesters	20
16-10-'53	Zaadontsmetting van tropische gewassen	45
7-10-'54	Verwarming van kassen (Duits en Nederland)	12
'53	Invloed van het weer op opbrengst van gewassen(uitgezonderd aardappelen)	35
24- 9-'51	Inkuilen van groenvoedergewassen	41
26-10-'54	Idem	7
25- 6-'51	Stomen van aardappels	
7- 5-'53	pH beplating van kuilvoer met liphan papier	14
8- 3-'54	Opslag en pneumatisch transport van granen	28
24- 7-'52	Ruiteren (Nederlandse literatuur)	25
14-10-'54	Cultuur van anjers in voedingsoplossing	10
4-11-'52	Boeken over watercultuur	27

CULTUURTECHNIEK

29- 2-'52	Verdamping van gewassen	27
18-10-'51	Berekening	40
11- 6-'54	Machinale heideontginning	20
13- 1-'54	Invloed irrigatie op de bodem in de tropen (Nederlands)	20
18- 5-'54	Vlieggas als meststof	7
12- 5-'54	Bepplanten van vlieggas	6
20- 6-'51	Drainage	65

BEMESTING

29- 9-'53	Compost (na 13-10)	16
21- 6-'52	Bemesting in Nederland	40
25-11-'52	Organische mest-kunstmest	20
29- 4-'52	Arsonicumgehalte van zwavelzure ammoniak bij bemesting van suikerriet	10
17- 5-'54	Selenium bij aardappels	16
18-10-'52	Techniek van de bemesting	80
17- 8-'54	Physiologische werking van lood	10
21- 9-'53	Nederlands onderzoek over de invloed van kunstmest op verschillende gewassen (met Engelse samenvatting of in de Engelse taal) sedert 1940	110
11-12-'5	K. en P. proefvelden na 1935	30
5-12-'53	Kalisalpeter	30
10-12-'51	Nederlandse fosfaatproeven sedert 1935	40
6-11-'53	Fabricage van bloedmeel	12
3- 2-'53	Kunstmatige stalmestbereiding uit stro	20
13- 8-'53	Koedzoe	120
1- 1-'55	Vuilverwijderingsvraagstuk (compost)	30
26-11-'52	Rioolslib, huisvuil e.d.	18
24-10-'52	Stadsvuilverwerking tot compost	70
	Diverse organische stoffen	35
	Organische bemesting	20
23- 3-'53	Hoorn- en hoevenmeel	6
29- 9-'53	Compost	35
24- 8-'51	Groenbemesting	200

PLANTENZIEKTEN

27-11-'52	Giffigheid van bestrijdingsmiddelen	50
4- 9-'52	Plantenziekten(Nederlandse boeken)	13
31-12-'53	Ziekten van bloembollen (Nederlandse publicaties)	13
21- 4-'54	Ziekten en plagen van Amaryllias, anemomen fresia's e.a. bijgoed.	6
1- 9-'53	Het vuur of brand in gladiolen en fresi's	14
7- 8-'52	Insectenbestrijding	14
10 -4-'51	Schade door afvalstoffen van de industrie	6
'51	Inundatie	14
9- 1-'52	Houtwallen(tegengaan van stuiven)	22
7-11-'52	" "	22
16- 6-'53	Nachtrust t.o.v. het bodemrelief	11
21- 1-'54	Vergelingsziekte bij bieten(alleen Nederlandse publicaties)	30
23-10-'53	Bladluizen	18
23-10-'53	Aaltjes (aanvullende lijst, enkele belangrijke publicaties)	23
7- 2-'53	Insectenbestrijding met ultra-korte geluidsgolven	8
20-10-'51	Vogels op vliegvelden'	11
17- 9-'5	Het gebruik van vliegtuigen in de landen tuinbouw.	38
3-11-'53	Bepaling van I.P.C. en N.I.X. in de bodem	10
8-12-'51	D.N.C. in verschillende landen	42
15- 4-'53	Onkruidbestrijding met natriumchloride	25
1-10-'52	Herbáciden(samenvattende artikelen)	25
20 -1-'53	Onkruidbestrijding met chemische middelen	12
1-12-'54	idem	10

PLANTENTEELT

14 -9-'51	Algemene plantenteelt (boeken)	34
21- 3-'52	Rassen van akkerbouwgewassen in Finland	30
21- 3-'52	Rassen van akkerbouwgewassen in Ierland	7
8- 1-'54	Oogstopbrengsten over langere perioden	16
17- 2-'55	Mais (boeken)	12
	Mais	80
19- 7-'51	Mais (Amerikaanse publicaties)	12
2- 9-'53	Geschiedenis van de tarweveredeling in Nederland en België	11
23- 3-'54	Graankiemkasten	7
26- 4-'54	Het eggen van rogge	14
17-10-'51	Wintertarwe	13
3- 7-'53	Physiologie en ecologie van de haverplant	17
1- 5-'53	Rijstcultuur(Frans, Engels en Duitse publicaties)	200

27- 4-'54	Rijstverbouw in Japan	30
27-12-'51	Rijstverbouw in Texas	12
21- 9-'54	Idem	12
21- 9-'54	Rijstverbouw in Californië	8
17- 2-'55	Rijst (boeken)	16
25- 8-'54	Graandrogen en opslag	26
21- 8-'53	Wilde aardappelsoorten bij de veredeling	26
11-12-'52	Invloed K en Mg op zetmeelgehalte van aardappelen	160
29- 8-'51	Teelt van pootaardappelen	14
25- 9-'51	Aardappelteelt in Brazilië	16
'51	Bemesting van aardappelen	35
	Invloed van weer en rooidatum op opbrengst en sortering van aardappelen	160
23- 4-'53	Aardappelen (Ned.literatuur)	30
21- 4-'54	Koelen van aardappelen	9
29- 3-'54	Chloorschade door kalizouten bij de aardappelen (rapport)	11
22- 4-'54	De aardappelteelt in Denemarken	16
14- 8-'53	Aardappelen (Ned.literatuur)	800
23-10-'53	Aardappelbewaring	40
22- 5-'53	Vlasteelt in Canada	12
10- 5-'51	Kapok	100
21- 8-'52	Kapok in Mozambique	12
11- 2-'52	Diverse vezelgewassen	20
1-11-'51	Hennep	10
1- 3-'54	Rotan	10
20- 1-'54	Manilla en sisal	20
11-10-'51	Ramie	65
11- 9-'51	Grasland	50
12- 1-'54	Kneuzen van gras	12
12- 1-'54	Bepalen van het vochtgehalte van gras	4
14- 1-'54	Kunstmatig drogen van gras	17
4-12-'51	Grasdrogerijen in Nederland	11
23-10-'53	Draineren van grasland	20
27- 4-'53	Grasdrooginstallatie (boeken en verslagen)	40
21- 2-'52	Gedroogde gras en klaver	90
19- 7-'54	Beregenen en bevlóeien van grasland (Nederlandse literatuur)	13
18- 5-'54	Infiltratie (Nederlandse literatuur)	25
10- 8-'54	Kunstweide	125
18-11-'53	Invloed van de bemesting op de minerale samenstelling van gras	160
2-12-'54	Idem	20
29-10-'52	De invloed van vlinderbloemigen op grassen in weiden, speciaal wat betreft afgifte van N aan de grassen	30
14-10-'52	Het mislukken van lupine op heideontginning	5

- 1-'53	Teelt van zaaiertwten in Nederland	12
12- 2-'52	Suikerbieten (Ned.literatuur)	40
25-11-'53	Suikerriet	35
6- 7-'54	Cacao	16
22-12-'53	Tabak in tropen en subtropen	370
7-11-'53	Idem	15
30-10-'51	Tabak in Zuidelijk Afrika	20
17- 6-'54	Tabak in Zuid-Rhodesia	8
13- 6-'51	Tabak op Sumatra's Oostkust	5
8- 5-'52	Tabak	16
25- 8-'54	Cacao	6
16-11-'53	Soyabonen	55
2- 7-'52	Soyabonen	20
26- 9-'52	Spaanse peper	11
24- 3-'52	Peper	13
8- 3-'51	Peper	9
25- 8-'54	Cocospalmen	4
19-11-'51	Zonnebloemen voor zaadteelt	45
-6 -'53	Kina	30
30-10-'51	Oliepalm , ziekten	18
8- 2-'52	Gemechaniseerde cultuur van aardnoten	11
1- 7-'53	Geneeskrachtige kruiden in Nederland	60

TUINBOUW IN HET ALGEMEEN

17- 5-'52	Aanleg en onderhoud van tuinen voor leken	30
12-12-'52	Conserveringseisen van tuinbouwproducten	25
26- 5-'53	Tuinbouw aan de Hangendijk	15
23-11-'54	Nederlandse tuinbouw	37
2- 6-'53	Tuinbouw aan de Rivièra	9
4-11-'52	Tuinbouw in Nieuw-Zeeland	20
13-12-'51	Tuinbouw in Australië (aanvullende lijst)	25
1-12-'54	De Nederlandse tuinbouw, geografisch	35

FRUITTEELT

5- 3-'52	Eisen van vruchtbomen t.o.v. de grond	50
14- 8-'51	Fruitteelt in Frankrijk	25
15- 5-'53	Espalier fruitbomen	10
18- 7-'52	Fruitteelt in Zuid-Afrika	20
12- 2-'53	Fruitteeltboeken (Engelse taal)	13
20- 3-'54	De ontwikkeling der Nederlandse fruitteelt	35
26-11-'51	Koelen van fruit	60
3- 6-'54	Geschiedenis van de fruitteelt	20
22-12-'52	Meeldauwworm op appel	25
3- 9-'54	Teelt van moerbeien	13
15- 4-'53	Citruscultuur	12
17-12-'53	Idem	25

18-11-'54	Citruscultuur	30
17- 2-'55	Idem(boeken)	15
13-11-'51	Feijoa	7
2- 6-'53	Verspreidingsgebied van de wilde aardbei	12
19- 9-'52	Blueberries	16
14-12-'53	Veredeling en selectie van ananas	7
18- 7-'51	Ananascultuur	20
13-10-'53	Idem	50
5- 1-'53	Onkruidbestrijding in ananascultures	16
22- 1-'53	Bananen	27
17- 2-'53	Bemesting en gebreksziekten van druiven	120

BOSBOUW

16-11-'51	Ontwikkeling van de bosbouw in Nederland	22
17- 7-'53	Photogrammetrie in de bosbouw	140
25- 2-'53	Populierencultuur	13
4-10-'52	Idem in Italië	19
22- 3-'54	Drogen van hout(spaanders)	13
1- 4-'52	Bosbouw in Honduras	12
15- 5-'53	Idem	20
11- 9-'52n	Bosbedrijfsregeling	13
1-11-'53	Bosbouw in Luxemburg	11
22-11-'54	Bosbouw in Chili	10
4- 3-'55	Bosbouw buiten Europa	5
21-8 -'53	Hars	14
30-11-'51	Boomkwekerij, bosbouw e.d. in Israël.	35
18-6-'51	Verwerking van houtafval voor de papier- industrie	40
18-12-'53	Conserveren van hars	12
2- 2-'55	Kerstbomen	11
22-11-'54	Furfural uit loofhout	18

GROENTETEELT

1-12-'53	Groenteteelt in de tropen(boeken)	16
- '53	Kunstmatige belichting bij tomaten	50
15-11-'52	Tomaten	40
17- 9-'53	Tomatenveredeling	120
24- 9-'53	Idem(aanvullende lijst)	120
24- 9-'53	Idem (aanvullende lijst)	9
24- 1-'52	Bemesten van tomaten	120
29- 8-'52	Bemesting van bewaar- en bloemkool	30
21- 3-'53	Zaadteelt van groentegewassen	13
25- 8-'53	Aspergeteelt	18
21- 4-'54	Koelen van groenten	23
17- 7-'51	Kruidenteelt	17

19- 9-'51	Veredeling van kool	25
2- 1-'55	Physiologie van de komkommer	13
4- 3-'54	Champignons(boeken)	60

SIERTEELT

29- 6-'51	Heterosis van sierteeltgewassen	14
10- 6-'51	Genetica van Petunia's	35
13-10-'53	Violieren	14
23-10-'51	Rozenteelt	12
16- 1-'53	Rozencultuur(boeken)	33
14- 2-'55	Snijgroen	16
16- 2-'55	Chrysanthenteelt	40
9- 7-'54	Belichting en verduistering van chrysanthon	60
14- 6-'54	Bloembollen(boeken)	18
26-10-'53	Idem	6
23- 1-'52	Drogen van bloembollen	6
10- 6-'52	Gesnariaceae	7
9-11-'51	Cyclamen; voor 1945	5
9-11-'51	Saint paulian	8
30- 7-'54	Zaadteelt van bloemen	7
30-10-'51	Lelies	20
10-12-'54	Tropische en subtropische kamerplanten	8
7- 2-'55	Malpigia punicifolia	6
29- 3-'54	Cultuur van hulst	40

VEETEELT EN VEEVOEDING

'51	Veeteelt (boeken)	30
'51	Veeteelt-veevoeding (boeken)	25
24- 9-'51	Zweedse veeteelttijdschriften	7
19- 6-'53	Veeteelt in Saskatchewan	16
13- 6-'52	Veeteelt in Nederland (Franse en Spaanse taal)	18
'51	Kunstmatige inseminatie	60
25- 3-'51	Drinkgelegenheden voor vee	11
29-12-'52	Drinkwatervoorziening	12
25- 9-'52	Zoutgehalte van drinkwater voor vee	13
21- 4-'52	Eiwit houdend veevoer uit citrus-afval	14
21-10-'54	Houtafval(zaagsel) als veevoer	7
19- 8-'54	Vitaminen in (pluim)veevoeder	18
3- 6-'54	Bijvoederen in de weide	20
5- 4-'54	Voederproeven met stoppelknollen	23
31-10-'51	Seriewerken(periodieken)over veevoeding	12
22-10-'52	Ureum als veevoeder	40
9-12-'53	Sporenelementen in de veevoeding	16
15- 9-'51	Omweiden en rantsoenbeweiden	20
24- 8-'54	Beendermeel, krijt, calciumfosfaat	25

7- 7-'53	Hooibroei	9
15-12-'54	Miloglutenfeed	10
7- 5-'53	pH bepaling in kuilvoer	10
18- 4-'54	Shetland pony's	20
3- 7-'54	Diepvriezen van stierensperma	20
1- 5-'53	Vetweiden (Duitse literatuur)	6
9- 1-'52	Vetweiden, mesten	20
9- 1-'52	Grasland(weiden)	16
29- 4-'53	Rundveehouderij en-fokkerij in Nederland	11
10- 3-'53	Zwartbontfokkerij	9
17- 9-'54	Gedragsonderzoek bij rundvee	45
16-12-'54	Het fokken van varkens	16
31- 1-'55	Methode van varkensvoeren	10
29- 3-'52	Kruisen van varkens	14
'53	Schapenteelt in Nederland	50
18- 2-'53	Texelse schapen	30
25-11-'53	Dwerggeiten	11
27-10-'54	Invloed van voeding en klimaat op de wolkwaliteit	30
11- 8-'53	Pluimveeboeken en tijdschriften	20
28-10-'52	Pluimvee(kalkoenen, eenden, ganzen)	40
12-11-'51	Pluimvee en pelsdieren	40
27- 8-'51	Mesten van gevogelte en konijnen	20
25- 8-'51	Legbatterijen	40
28- 1-'53	Kalkoenen	20
15- 3-'54	Idem (boeken)	25
14- 2-'53	Nieuwe publicaties over pluimvee	20
6- 4-'53	Pluimveeteelt in Canada	16
26- 7-'54	Pluimveeteelt (Ned.taal)	35
20-12-'54	Pluimveeteelt (Engelse taal)	18
20-12-'54	Pluimveeteelt (Amerikaanse tijdschriften)	12
25- 2-'55	Pluimveeteelt; bedrijfseconomisch	10
11-12-'53	Eenden	40
4- 3-'55	Eendenvoeding	12
19-12-'52	Fokken van nertsen	120
2-12-'53	Idem	30
6-12-'53	Kanarievogels	10

ZUIVELBEREIDING

31- 5-'51	Zuivelbereiding (economisch)	30
20-11-'54	Idem (kostprijs, prijsvorming)	30
10- 6-'53	Concentreren van melk	20
23- 2-'54	Milkshakes, e.d.	10
'54	Namelken bij machinemelken(interimrapport)	40
5- 4-'54	Emulgeren van vetten in ondermelk	6
1-10-'51	Eiwitten in melk	80

4- 2-'54	Invloed van de bemesting op kaasmelk	8
23- 6-'51	Aankorstring in vacuum-indampapparaat	14
7- 9-'54	Jeep melken	25
17- 9-'53	Zuivelmicrobiologie(Ned.literatuur)	46
31- 3-'52	Reiziger van bussen en melkflessen	25
19- 8-'52	Frequentie van het melken	17
9-11-'53	Koelen van melk op de boerderij	90
9- 6-'52	Bacterien in verse melk	15
26- 4-'51	Ghee	16
1- 7-'54	Boter(productie, afzet,verbruik)	65
13- 3-'52	Schimmelkazen	23
20- 5-'54	Smeltkaas	45

ANDERE PRODUCTEN VAN HUISDIEREN

11- 3-'52	Destructiebedrijven in Nederland	7
11- 9-'53	Verwerking van eieren	10

BIJENTEELT

29-10-'53	Wereldproductie en handel van honing	35
7-12-'53	Bijenteelt in Zuid-Afrika	14

VISSERIJ EN JACHT

9- 1-'52	Zeewier -alginaten droogproces	9
5- 1-'55	Plantaardig plankton	19
25- 2-'55	Nederlandse Jachtwetgeving sinds het begin van deze eeuw.	12
20-11-'51	Volières	8

CHEMISCHE TECHNOLOGIE

9- 5-'54	Toepassingsmogelijkheden van dextrose	75
7-10-'52	Vruchtenwijn	20
21- 2-'52	Suikerbepaling met de refractometer	15
1- 1-'55	De productie van aardappelzetmeel	25
14- 6-'54	Aardappelmoelindustrie in de V.S.A.	15
23- 3-'54	Malen van tarwe;opslag van meel	35

CONSERVEREN

10- 6-'52	Koeltechniek	60
11-'53	Economische positie van koel- en vries-huizen in Nederland	15
19- 8-'53	Conserveren van zilveruitjes	25
3- 1-'55	Drogen en conserveren van vlees en eieren	35

DIVERSE INDUSTRIEEN

18-12-'51 Houtbewerkingsmachines 25

PLANOLOGIE e.d.

29-12-'53 Volkstuinen 50
 5- 1-'54 Idem 40
 24- 9-'53 Planologie Zuiderzeepolders 70
 27- 3-'54 Erfbeplanting (aanvullende lijst) 16

FOTOGRAFIE

1- 6-'54 Fotograferen van planten 15

AARDRIJKSKUNDE(hieronder valt ook de landbouw in de verschillende landen)

26- 6-'52 De landbouw in Europees verband(integratie) 30
 14- 6-'53 Idem 60
 13-10-'53 Idem 20
 18- 4-'51 Landbouwpolitiek in Engeland 25
 1- 6-'53 Denemarken 8
 '51 Landbouw in Zweden 45
 26-10-'53 Landbouw in Denemarken 10
 3- 3-'54 Electriciteitsvoorziening op het platte-
 land van Nederland en de U.S.A. 20
 14- 1-'52 Betekenis van de akkerbouw in Nederland 20
 '51 Toekomst van de Nederlandse jonge boer 20
 24- 1-'52 "Landbouw Maatschappij" 20
 7- 7-'54 Landbouworganisatie in Nederland 16
 14-11-'52 Ontwikkeling van landbouw en veeteelt 75
 8- 2-'54 Nederlandse landbouw na de tweede
 wereldoorlog 45
 17- 2-'55 Nederlandse landbouw tussen 1930 en 1945 8
 28-10-'54 Lijst van boeken waaruit een keuze kan worden
 gedaan bij het samenstellen vaneen
 Bibliotheek van de R.L.C. 75
 14- 1-'55 Het Westland 30
 28- 5-'54 Veenkoloniën 35
 27-12-'54 Kennemerland 4
 '51 Westerkwartier 15
 14- 2-'55 Overijsselse Vecht 18
 14- 7-'54 Texel 18
 4- 1-'52 Goeree en Overflakkee 12
 18- 4-'53 Oude Rijngebied 20
 1- 1-'51 Agriculture in the Netherlands 180
 9- 3-'51 Landbouw in Nederland(Franse taal) 10
 1- 1-'55 Idem (Duitse taal) 40

13- 8-'54	Landbouw in Joegoslavië	30
13- 7-'53	Landbouw in Syrië en Jordanië	20
29-11-'53	Landbouw in Irak	20
30- 6-'52	Turkije (bodem)	30
'53	Azië en Verre Oosten(landbouwkundig onderzoek)	40
20- 8-'53	Tunis	6
21- 8-'53	Tripolis	4
25- 6-'51	Egypte	12
23- 2-'51	Marokko	35
8-'53	Algiers	40
10-5-'51	Nigeria	12
'51	Mozambique	25
13- 5-'52	Zuid-Afrika (wijnbouw)	15
14- 2-'52	Idem(fruitteelt)	20
27-11-'52	Basutoland	20
25-4-'53	Costa Rica	25
14- 5-'52	Canada (landbouwvoorlichting)	8
18- 2-'50	Canada	180
25- 7-'54	Idem	60
29- 4-'52	V.S.A.	20
'51	Brazilië	22
4-12-'53	Idem(tijdschrift)	10
17- 3-'54	Ecuador	32
8- 6-'51	Venezuela	29
3- 6-'53	Argentinië	20
23- 4-'54	Chili	30
9-12-'53	Indonesië (Engelse taal)	12
'51	Australië	40
2-11-'51	Idem(Nederlandse taal)	10
17- 1-'52	Nieuw-Zeeland	50
4- 2-'53	Idem	10