

maandschrift
voor
bijenteelt

verschijnt maandelijks
61e jaargang januari 1959 no. 1

**De „Bijenteelt-
beeldroman”**

Deze met 96 foto's geïllustreerde
handleiding voor de Aalster me-
thode mag op geen bijenstal
ontbreken.

PRIJS SLECHTS f 1.50

DE AALSTER BEDRIJFSMETHODE

Schrijver:

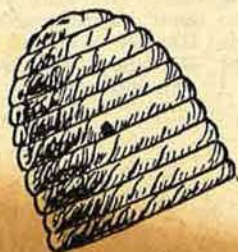
H. van Gool, oud-leraar in algemene dienst bij
het Rijksbijenteeltconsulentschap, Tilburg.

Imker:

J. van Aartz, leraar in algemene dienst bij het
Rijksbijenteeltconsulentschap, Wageningen en

Fotograaf:

R. P. Groenveld, secretaris der Vereniging tot
Bevordering der Bijenteelt in Nederland en
redacteur van het Maandschrift voor Bijenteelt
te Wageningen.



TELEF. 2863
GIRO 823276

Goede dingen

BIJENHUIS WAGENINGEN

Boekbespreking

Tuinbouwids 1959

Het is thans het 16e jaar dat deze gids verschijnt. De bijna 800 pagina's tellende uitgave is tot stand gekomen met meer dan 175 medewerkers uit kringen van praktijk, onderzoek, voorlichting, onderwijs en organisatielevens. Uitbreiding van het register tot 5000 zoekwoorden maakt het de lezer gemakkelijk te vinden wat hij weten wil.

We geloven dat we niet mogen verzuimen een woord van dank te brengen aan Ir. G. B. Wolda, die 15 jaar lang deze gids verzorgde. Dit is de eerste gids die verzorgd is door de heer Burg.

Ook voor de imkers, die immers zo veel te maken hebben met allerlei cultuurgewassen als fruit, bollen, vaste planten, bomen, bloemen en zaadteelt en bestrijdingsmiddelen is deze gids een werk van grote waarde.

De prijs van de gids is dit jaar gesteld op f 8,50 per exemplaar. Bij afname van 10 exemplaren bedraagt deze f 7,50 per stuk. Indien men zich opgeeft als abonnee, krijgt men elk jaar als een der eersten een exemplaar tegen de tienstuks prijs toegezonden.

Wij kunnen U alles leveren voor de Bijenteelt tegen de laagste prijzen,

als KASTEN, KORVEN,
KUNSTRAAT, KAPPEN,
SLINGERS enz.

Ook hebben wij nog
een partijtje klaverhoning
te koop in bussen van
25 kg. Vraagt eens hiervan prijs.

Vraagt onze uitgebreide
prijslijst gratis even aan.

BIJENSTAND H. T. VAN DAM & Zn.
JUBBEGA (Fr.) TELEFOON 05165-382

Ons februarinummer

wordt verzonden volgens de nieuwe ledenlijsten. Het is daarom van het grootste belang, dat wij de ledenlijsten van alle afdelingen zo spoedig mogelijk in ons bezit hebben. Het aantal lijsten, dat wij eind december reeds hebben ontvangen, is zo groot, dat we ze onmogelijk alle hier kunnen vermelden. In de eerste week van januari komen er ongetwijfeld nog vele bij. Mogen we de afdelingsbesturen, die hun ledenlijst nog niet inzonden, vriendelijk vragen dat nu zo spoedig mogelijk te doen?

Het is óók van belang voor de verzekering. In verband met de statuten en de bepalingen van de polis zijn de leden n.l. pas verzekerd van het ogenblik af, waarop ledenlijst en quotum in ons bezit zijn.

Wij wensen
alle lezers
een gelukkig jaar

1959

óók voor de hunnen
en voor hun bijen

Comm. van Redactie

Redacteur

EXAMEN PRAKTISCH IMKER 1959

Kandidaten kunnen zich nu reeds voorlopig aanmelden bij het Bijenhuis te Wageningen. Als er tussentijds mededelingen moeten worden gedaan, zullen we die aan de aldus in ons bezit gekomen adressen verzenden.

Definitieve aanmelding en storting van het examengeld ad f 10,— op giro 846801 t.n.v. de vereniging vóór 1 april.

Professor Sprenger overleden

Prof. Ir. A. M. Sprenger, oud-hoogleraar aan de Landbouwhogeschool te Wageningen, is aldaar overleden op 20 november j.l.

Albrecht Marinus Sprenger werd op 10 augustus 1881 te Middelburg geboren. Hij bezocht de H.B.S. en de Rijkstuinbouwschool. Daarna was hij in de praktijk werkzaam in het tuinbouwbedrijf. In 1905 behaalde hij de middelbare akte tuinbouw. Hij trad in dienst bij het ministerie van landbouw en was in 1907 werkzaam te Alkmaar en na 1908 in Limburg als tuinbouwleraar. In 1918 werd hij benoemd tot hoogleraar.

In 1935 richtte hij het Centraal Bemestingsproefveld „De Lange Ossenkampen” op, waar hij ook lange tijd zijn bijenvolken hield.

In 1947 legde hij zijn ambt als hoogleraar neer. In een in 1916 gehouden lezing gaf de heer Sprenger cijfers over het belang van de bijen voor de fruitteelt. Ze zijn te vinden in ons Groentje van 1916 blz. 121 e.v.

Nadat er in 1911 in Eysden ongeveer 1000 volken waren aangevoerd, kreeg men daar een ongekend hoge opbrengst van kersen. „In Eysden klaagt men niet meer over onvruchtbaarheid der kersen. Dit voorbeeld illustreert, ja bewijst de stelling, dat de Nederlandse land- en tuinbouw een enorm belang hebben bij de bijenteelt”, zei prof. Sprenger toen.

Van de hand van prof. Sprenger verschenen vele publicaties. Hij was ridder in de orde van de Nederlandse Leeuw.

van Horen en Zien

HET IS WEER ZOVER

Het is weer Nieuwjaar. Ao Do 1959. Het is vanzelfsprekend belangrijk dat wij de jaren tellen vanaf het jaar onzes Heren. Maar, en misschien heeft U er nooit zo opgelet, tellen wij niet meer eigenlijk de Nieuwjaarsdagen vanaf ons eigen geboortjaar? Wat hebben wij eigenlijk voor herinnering aan de tijden van het begin onzer jaartelling totdat voor ons persoonlijk ons leven begon? Is het niet zo, zo vergaat het mij althans, dat men de nieuwjaarsdagen telt naar zijn eigen levensjaren. Zo zullen er onder ons hun of haar dertigste, veertigste, ga zo maar door, zelfs ook nog hun tachtigste nieuwjaarsdag, enkele dagen al weer geleden beleefd en overdacht hebben.

Als we terugdenken aan het afgelopen jaar dan is er voor ieder van ons veel gebeurd dat wij meestal niet voorzien hadden. Er is onverwachts blijdschap geweest. Ook niet voorziene droefheid. Voorspoed en tegenslagen. We hebben vaak onze plannen gemaakt, maar bijna altijd weer over moeten rekenen. En zo ligt dan uw nieuwe jaar weer voor U. Weet U wat uw deel zal zijn? Wat er gebeuren zal in uw leven, in uw familie? Gelukkig dat wij niets weten. Dat we alleen maar hopen mogen dat alles goed zal mogen gaan. Daarom wensen wij elkaar een gelukkig nieuwjaar. Dit wenst ook uw dienstknecht, van deze rubriek, U van harte toe. ◇



uit de Jaagkieps

Koninklijk Voedsel.

In de Jaagkieps van januari 1958 schreef ik dat 1958 misschien de oplossing van het K.V.-vraagstuk zou brengen. Dat is niet het geval geweest. De strijd op dit terrein en dan vooral tussen de Wetenschapsmensen wordt steeds feller. Het laatste woord is nog lang niet gesproken.

In de Rhein. Bienenzeitung 1958-10 doet Dr. Hans Walter Schmidt een aanval op Dr. Gontarski, leider van de afdeling Bijenteelt van de Universiteit te Gieszen. Dr. Gontarski heeft in een blad van een Warenhuis, de Eden-Hauspost over K. V. geschreven en daar hij hiervan geen voorstander is, hebben zijn uitlatingen o.a. Futtersaft-Rummel het misnoegen van Dr. Schmidt opgewekt. De reactie was zelfs zo, dat de redactie van genoemd blad zich van de mening van Dr. Gontarski gedistantieerd heeft.

In de Leipziger Bienenzeitung 1958 9-10 (dit blad verschijnt achter het IJzeren Gordijn) vinden wij een interessant artikel van Prof. Dr. Grete Meyerhoff van de Humboldt Universiteit te Berlijn met de titel: K.V.-medicijn of niet? Hierin zegt

zij, dat het tijd wordt stelling te nemen over deze vraag; men kan niet tot overeenstemming komen. Zij wil daarom deze aangelegenheid eens zakelijk toelichten.

K.V. bestaat uit water 65 pct. - eiwit 12,5 pct. - koolhydraten 12,5 pct. vet 6 pct. De rest is vitamine van het B-complex waaronder de bekende pantotheenzuren, acetylcholine, aminozuren en een interessant, nog niet bekend vetzuur, dat waarschijnlijk conserverende en bacteriëndodende eigenschappen heeft. Speciaal werd in K.V. pteridine gevonden, dat in de stofwisseling een rol speelt en dat niet in het voedsel der larven voor werkbijen wordt gevonden.

K.V. is derhalve geen Grote Onbekende, bijna alle factoren ervan zijn bekend: hormonen zijn tot dusver niet gevonden. Nauwkeurige chemische en biologische onderzoeken hebben de mogelijkheid, dat er nog onbekende stoffen in K.V. aanwezig zouden zijn, steeds meer beperkt.

Wat de samenstelling aangaat kan K.V. zeker invloed op het menselijk organisme hebben, maar een

voldoende hoeveelheid toe te dienen zal onmogelijk zijn.

Als wij aannemen dat één moerdpop 1 gram K.V. zou geven, dan zouden daarin 40 mg werkstoffen aanwezig zijn, dat is zeer aan de hoge kant gehouden. Van de zijde der bijenhouders wordt aangeraden 1 gram op 500 gram honing te mengen en daarvan dagelijks 1 tot 3 theelepels te nemen. Als een theelepel 10 gr. honing zou bevatten zouden 3 theelepels 2.4 mg werkstoffen inhouden. Onze behoefte aan vitamine is echter veel groter, aan vitamine B 6 alleen dagelijks 4 mg.

Men laat de pantotheenzuren ook een belangrijke rol spelen; deze hebben bij insecten een levenverlengende invloed en zij zullen ook voor ons van belang zijn. Wij hebben voor deze zuren twee bronnen: ons voedsel en de ingewands-microben, die deze zuren kunnen opbouwen; een mens zou dagelijks 2,5 mg tot 3 mg zuur uitscheiden: er is dus een over-productie.

In prospectussen, waarin K.V. wordt aangeboden, wordt gezegd dat 15 mg K.V. die dagelijkse dosis is, maar 15 mg K.V. bevat 0.7 microgram (0.000.007 gram) oftewel 1 gram K.V. 0.47 mg zuur, hetgeen veel minder is dan de mens als overvloedig uitscheidt.

K.V. zou alleen werkzaam kunnen zijn als het in voldoende quantum kan worden toegediend of als de werkstoffen voldoende verrijkt in de preparaten aanwezig zijn.

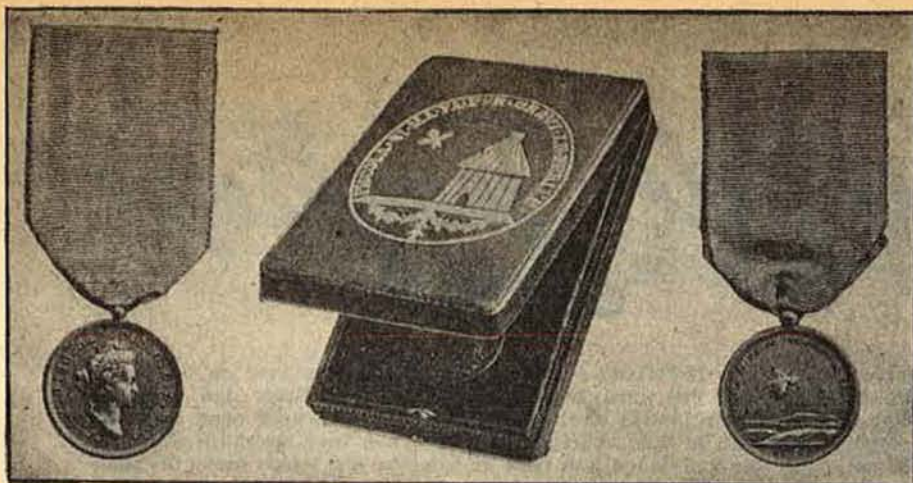
Bij proeven met dieren, welke K.V. in hun voedsel kregen was het resultaat uiterst klein, ten dele nihil.

Volgens Chauvin zou K.V. bij inspuiting opwekkend werken; het innemen van kleine hoeveelheden K.V. schijnt daarentegen zonder uitwerking te zijn. De firma Mack te Iltertissen heeft een preparaat in de handel gebracht, waarvan een capsule de hoeveelheid werkstoffen van 200 gram K.V. bevat. De eigen werkstoffen in K.V. hierin zou volgens Dr. Forster 10.000 maal verrijkt zijn.

„Of daarmede uitwerkingen zijn te bereiken, welke onze reeds bestaande en veel minder kostbare vitamine-preparaten zullen overtreffen, zullen onze medici en farmacologen moeten uitmaken”

Over de waarde als schoonheidsmiddel zijn geen nauwkeurige proefnemingen bekend, volgens de samenstelling van het K.V. verwacht





onze professor er niet veel van.

Zij hoopt dat geneesheren en apothekers spoedig klaarheid over K.V. en zijn werking zullen kunnen geven. Hoe K.V. gewonnen wordt toont ons bijgaande foto, welke met de beide andere foto's ons werden afgestaan door La Gazette Apicole in ruil tegen clichés, welke in ons M. S. hebben gestaan.

Deze foto toont ons hoe de vrouw van een Amerikaanse groot-imker met een zuigpompje het K.V. uit de moerdommen haalt.

De Orde van de Honingbij.

In 1692 trouwde op 16 jarige leeftijd Anne Louise Bénédicte de Bourbon—Condé met een natuurlijke zoon van Lodewijk XIV, Louis Auguste de Bourbon.

Zij verkreeg hierdoor de titel van Hertogin du Maine.

Onze hertogin was klein van gestalte, met de taille van een wesp en een geest, scherp als een angel. Zij had tot devies gekozen: Piccola si, ma fa pur gravi le ferite—Klein ben ik, maar maak wrede wonden.

Dit was voor haar aanleiding een ridder-orde te stichten, waarvan zij de Groot-meesteres zou zijn.

De oprichting vond op één van haar befaamde nachteften (Grandes Nuits de Sceaux) plaats op 11 juni 1703 en de orde kreeg de naam de Orde van de Honingbij (Ordre la Mouche à Miel). De Hertogin wilde dat deze even voornaam zou zijn als die van het Gulden Vlies of van de Kousenband, maar hij was hiervan slechts een armzalige parodie want het doel was alleen verheerlijking van de hertogin.

De orde had, behalve de stichtster, 39 leden, ridders of dames en wel dra werd om het lidmaatschap gevochten. Het onderscheidingsteken was een gouden medaille „wegende 3 gros en 60 grams”, dragende de beeltenis van de stichtster en aan de keerzijde een vliegende bij met het devies van de hertogin. Het foudraal vertoonde een (Franse) bijenkorf eveneens met het devies. De vergaderingen werden in het paleis te Sceaux gehouden. Het was een schitterende verzameling van 39 ridders en dames onder de duizendvoudige weerschijn van kaarsen en luchters. De aanwezigen waren bedekt met diamanten en edelgesteenten, gekleed in „een rok

Tonnen honing

Duitsland

België

Nederland

Luxemburg

Frankrijk

Italië

Eigen
productie 4)

1.200

1.629

1.200

100

18.000

700

schil in de invoerrechten: Duitsland heft 40 pct. invoerrechten en 4 pct. belasting 2).

De Benelux heft 12 pct. invoerrechten en 5 pct. belasting 2).

Frankrijk en Italië 30 pct.

Deze heffingen vallen in het onderlinge verkeer weg, terwijl de invoerrechten in de Gemeenschap 30 pct. zullen bedragen. 3)

Volgens M. Halliez zijn de huidige engros-prijzen van honing in Duitsland 240-330 Franse franc per kg. België 300-330, Nederland 180 (en 240 voor heidehoning) Frankrijk 260-300 en Italië 170-220 franc.

Nog enkele getallen:

Invoer	Uitvoer	Eigen gebruik
27.700	8	28.900
2.000	31	3.598
1.222	118	2.304
—	—	—
2.000	250	?
73	38	?

van goudlaken, bezaaid met zilveren bijen”; de heraut van de orde in jas van inkarnaat satijn bezaaid als voren, bedekt met een muts in de vorm van een bijenkorf”.

M. de Malezieu, Grootmeester van de Orde in „compleet bijencostuum met een angel van '3 voet” en te midden van al deze geveugelde en zoemende onderdanen de hertogin als „Koningin van de Honingbij” op een troon, behangen met blauw velours bezaaid met zilveren bijen”, terwijl de hemel van de troon overging in een bijenkorf. Haar japon is van groen satijn, geborduurd met zilveren bijen, haar mantel van goudlaken, haar diadeem gevormd door bijen van smaragd.

Hier ontving zij de hulde van haar onderdanen met veel geflikflooï en strijkages. (Gazette Apicole 1954-8). De tweede foto laat U het onderscheidingsteken van de orde zien, terwijl op de laatste een tijdgenoot van de hertogin vol aandacht bij een observatiekast staat.

Honing en de Euromarkt

In de Gazette Apicole 1958-8 staat een artikel van Jac Halliez, president van het Franse Handelssyndicaat voor honing over Honing en de Euromarkt.

Velen van ons zal het zijn als mij gegaan, nl. wat onverschillig staan tegenover deze Gemeenschappelijke Markt, maar nu op 1 januari jl. de eerste fase is ingegaan lijkt het mij van belang even hierbij stil te staan.

Op 1 januari 1959 is deze markt gestart tussen Frankrijk, Duitsland, Italië, België, Luxemburg, en ons land met de bedoeling voor 1 jan. 1970 klaar te zijn 1). Dan zullen tussen deze landen voor 't goederenverkeer geen grenzen meer bestaan, dus geen invoerrechten of invoervergunningen. Voor de invoer van buiten de markt zal een gemeenschappelijk douanetarief ingevoerd worden.

Thans is er op ons gebied veel ver-

Als wij deze getallen bekijken, dan zal de Gemeenschappelijke Markt niet veel wijziging brengen in de onderlinge handel, alleen Frankrijk leverde van zijn 250 ton er 145 aan Duitsland en voerde 100 ton naar buiten uit. Waar wij de 118 ton heen stuurden wordt niet vermeld, Frankrijk leverde ons 20 ton. Duitsland met een kleine productie en groot verbruik neemt een voorname plaats in; de gemiddel-



De imker en zijn bijen

Is het niet beter om de titel te veranderen, vraag ik me af na lezing van het decembernummer, en te schrijven: De imker!

De laatste jaren wordt in het maandschrift door diverse schrijvers, op verschillende manieren uiteraard, op hetzelfde aambeeld geslagen. Ook ik heb daar vele malen aan meegedaan. Zie november 1958 o.a. in de laatste aflevering van „Niet voor geleerden en volleerden”. Er wordt telkens vastgesteld dat er iets niet klopt met het bijenhouden, met de imker, met het imkersbedrijf.

Er is een gevleugeld woord, dat in dit verband met reden aangehaald mag worden: „de geschiedenis herhaalt zich”. Wanneer u dus oude jaargangen doorleest zult u andere dieptepunten van de bijenhouderij tegenkomen. Gaan we terug naar 't laatste Groentje: „Zijn we op de goede weg?” vraagt de heer Tavenier uit Scheveningen. Het is een hartekreet van een bijenvader, van een mens die ziet hoe iets kostbaars, iets wat hem dierbaar is, wegkwijnt, terwijl hij noch 'n ander in staat is de teruggang te stuiten. Hij twijfelt er aan of wij wel de oorzaak (oorzaken) van de ziekte kennen. Deze twijfel deel ik, zie november 1958. Wij staan er dus voor als iemand, die tandpijn heeft en een laxermiddel krijgt toegediend. Helaas, de oorzaak kennen we niet, al zijn er wel enige aanwijzingen.

Ik vraag nogmaals:

Is het bijenhouden sport?

Is het bijenhouden bron van neveninkomsten?

Wie houdt zijn bijen zuiver voor sport?

Bij wie zit er niet ergens de gedachte: misschien brengt het nog wel wat op?

Is het zo wonderlijk dat in onze uitgekiende wereld, in 'n tijd waarin men over niets anders spreekt dan economisch, rationeel, efficiënt, men zelfs de sport gaat bekijken onder het opzicht van:

Wat kost het?

Wat brengt het op?

Waarom vliegt 'n duivenhouder (althans zijn vogels) mee in concoursvluchten? Er zit geld achter. Aquariumhouders: hoevelen trachten visjes en planten te kweken? Daar zit geld achter. Vogelliefhebbers: dat kan geld opbrengen. Voetballers...

Vóór de grote inzinking kwam was men in Nederland

„de methode” aan het toepassen. Inderdaad, het heeft de teruggang niet gestuit. Misschien wel vertraagd.

Dan de kwestie jeugd.

Waarom hebben wij betrekkelijk weinig jeugdige imkers? Licht dat aan de geringe activiteit van de vereniging, van het plaatselijk bestuur, of misschien aan een verkeerde gerichtheid van hun bemoeiingen dienaangaande?

Aan te weinig activiteit ligt het zeker niet. Natuurlijk zijn er besturen die er niets aan doen om jonge lieden te werven. Zij doen nergens iets aan, lees decembernummer de lezer schrijft: „Vernieuwing afdelingsbesturen”. Er zijn evenwel nog al wat afdelingsbesturen, die ijverig zijn. Lees decembernummer „Uit de afdelingen”. Zijn hun resultaten zóveel beter? Nu niet met één voorbeeld komen aandragen! Er zijn nog anderen, die met goede ideeën komen; zie: „rasverbetering” decembernummer.

Is het ook mogelijk dat de bijenteelt, het bijenhouden, de jeugd niet veel zegt? Let wel, ik spreek niet van het bijenleven. Hiermee heb ik voldoende ervaring opgedaan, belangstelling, interesse is er wel, maar dit heeft helemaal niet te resulteren in het praktisch gaan beoefenen van de bijenteelt. Wij zijn geneigd de jeugd met onze eigen ogen te beschouwen. (De schrijver van dit artikel is 40 jaar, red.) Hun onze inzichten, waarderdingen op te dringen. Vroeger voltrokken veranderingen zich in eeuwen, halve eeuwen misschien. Tegenwoordig in decennia, in jaren, in maanden.

Wij lazten in onze jeugd met spanning en smaak de fantastische verhalen van Jules Verne. „De reis om de wereld in 80 dagen”. „Twintig duizend mijlen onder zee”. „De reis naar de maan”. Mogelijk is ons toen verweten dat we de tijd nuttiger konden besteden dan met het lezen van die onzin. Onze kinderen leven in die werkelijkheid. Wij ook, ja, maar het verschil is dat een kind zich beter en sneller aanpast. Wij dachten in huisjes met 'n tuintje, in schilderachtige straatjes en bruggetjes. De jongere generatie denkt in torenhoge flats, rechte strakke straten, uniformiteit, gelijkschakeling, vervlakking. Zij zoeken in het algemeen ontspanningen die dynamischer zijn en niet bij uitstek die, welke thuis beoefend kunnen worden.

Met deze enkele opmerkingen is het probleem geenszins

de opbrengst per volk was er in 1957 slechts 1 kg en dat van 1¼ miljoen volken. Tot zover de Gazette Apicole. Wat zullen de gevolgen voor ons land zijn? Hogere prijzen, opgetrokken aan die van Frankrijk en hogere invoerrechten en wel van 12 op 30 pct. ? ? ?

Pesticides vergiften ons

Het American Beejournal 1958-9 neemt uit het juli-nummer van the American Mercury een lang artikel over onder bovenstaande titel N.F. Longwood zegt hierin dat zelfs de dodelijke uitwerking van een H-Bom niet het menselijk leven zo zeer bedreigt als de verschillende vergiften gebruikt om ongedierte te bestrijden zoals DDT, chlordane, aldrine enz.

Gedurende 1956 werden van deze stoffen ruim 506 miljoen pound in de handel gebracht.

Roekeloos spuiten en verstuiwen benadelen niet alleen de honingbijen, maar de uitwerking op voedsel-oogsten is schadelijk voor de gezondheid en geeft aanleiding tot verschillende ziekten. Door de langzame opeenhoping in het lichaam kan het jaren duren eer de ziekte zich openbaart. William Thompson van een Chemische Maatschappij te St. Louis, overtuigd dat de insecticides een gevaar voor mens en dier zijn, heeft besloten dat zijn maatschappij de produktie van DDT-insecticides, welke een multimiljoen dollar zaak voor zijn firma was, zal stopzetten.

1) Ter wille van de duidelijkheid zij hierbij vermeld dat de afbraak van het tarief van invoerrechten tussen die landen in etappes geschiedt.

2) Dit betreft omzetbelasting (Umsatzsteuer c.q. tax de transmission welke belasting niet wordt beïnvloed door het E.E.G.-Verdrag.

3) Schrijver bedoelt hier de invoerrechten van de gemeenschap ten opzichte van derde landen, aangezien binnen de landen van de E.E.G. de invoerrechten geleidelijk verdwijnen.

4) De eigen produktie is een schatting die, zeker voor enkele landen, aan de zeer lage kant is. Daardoor is het berekende eigen verbruik van weinig waarde. Een — op vrijwillige basis ingestelde enquête, waaraan zoveel mogelijk imkers zouden moeten deelnemen, zou van onschatbare betekenis zijn.

JÉKAVÉ

opgelost. Dit feit vraagt 'n diepgaande studie waarbij dan nog de wetenschap zich opdringt dat men maar 'n kleine kans heeft er uit te zullen komen.

Ik heb nu, iets uitvoeriger dan gewoonlijk, mijn gedachten gezegd over deze materie, omdat de kreet van de heer Tavenier dit waard is, het is echo van wat in honderden imkers op dit moment leeft. Mogelijk komen knappe lieden er toe suggesties aan de hand te doen die de bijenhouders uit de impasse helpen.

We moeten er ons overigens wel van bewust zijn dat dit probleem niet alleen staat.

Zullen we nu toch maar eens over de bijen gaan praten?

De bijen zitten rustig binnen, de zorgzame imker heeft er op toegezien dat er geen honger dreigt. Dat geen muizen binnen kunnen. Alles wat schade kan doen zal hij weren. Vandaag, 4 december, vlogen de bijen zwak. Ik zag 'n enkele stumper zitten, verkleumd. Je kent dat wel. Een beetje er op ademen en weg zijn ze weer. Merkwaardig is dat een bij die niet vliegt, niet tegen koude kan. Als ze 'n ogenblik zit, begint ze te verkleumen en spoedig is het dan met haar afgelopen. In de tros echter zitten de bijen praktisch de hele winter en toch verkleumen ze niet. Ze maken allemaal een beetje warmte, door de vertering van voedsel dat ze gebruiken. Vergeet niet dat zo'n wintervolk uit tien en meer duizend beestjes bestaat. Ja, dan kun je wat doen. Je kunt je aan de andere kant ook wel voorstellen dat die bijenkachel geen centrale verwarming is, die door het hele huis loopt. Juist de tros is warm, de woning zelf met z'n open voordeur, is koud, zo koud als de buitenlucht ongeveer.

Logisch is ook, dat de temperatuur van de tros niet overal even hoog is. De buitenkant koelt natuurlijk het meest af. De huidbijen (buitenste) kruipen dan ook geregeld naar binnen om hun poten te warmen. Wil je iets van de temperatuur weten? Goed! Men heeft op vernuftige manier temperatuurmeters (draadjes) in de raten gesmolten en afgelezen dat de temperatuur schommelt tussen 15° tot ongeveer 30° C. Je snapt wel, dat deze metingen niet met 'n gewone thermometer gedaan kunnen worden. Als je zo'n vreemd geval in de tros steekt, raken de bijen van streek. Ze beginnen voer op te nemen en zich heftig te bewegen met als gevolg dat de temperatuur sterk stijgt. Je ziet: oplopen van de temperatuur is het gevolg van voedselopname en beweging. Vergeet die beweging niet. Als je flink gegeten hebt, kun je veel werk verzetten. Iemand die moet spitten eet geen slaatje.

Hoe bewaren de bijen de temperatuur zo lang mogelijk?

- a. De tros zit op wat wij noemen „Lege cellen”. In die cellen zit dus lucht. Lucht nu (mits ze niet in beweging is) geleidt de warmte slecht.
- b. Naar gelang de temperatuur lager is maakt de tros zich kleiner. De oppervlakte die warmte verliest, wordt zodoende kleiner.
- c. Naar men zegt kruipen vele bijen in de lege cellen. Dit komt ook neer op inkrimping van de omtrek.

Hoe eten de bijen?

Het voedsel (suiker) zit, keurig verzegeld, opgeborgen in de raat. Niet zo maar lukraak, hier een stukje en daar 'n beetje. Nee, in een mooie aaneengesloten plaat. Meestal een strook juist onder de bovenlat, die aan de voorkant tamelijk smal begint en zich naar achter en naar beneden sterk verbreedt. Zo blijft een deel der cellen leeg om op te zitten. De tros zit nu zo, dat de bijen die het meest naar boven zitten, bij de onderste cellen met voer kunnen. Ze knagen de dekseltjes er af, deze stukjes was vallen als kruimeltjes naar beneden tussen de bijen door. Op de bodemplank zie je in 't voorjaar de rijen wasmul liggen. Wees hier zuinig op, het is zuivere was. Er zullen wat dode bijen tussen liggen maar daar weet je wel raad mee.

Als 't waszegel verwijderd is zuigen de bijen de suikerstroop op. Misschien denk je: dat zal daar een gedrang

zijn om de beste plaatsen! Bijen zijn geen mensen. De gelukkige eters geven van de voorraad af aan hun buurlui en die weer aan de hunne, net zo lang tot de hele club verzadigd is.

Als de cellen waar de randbijen bij kunnen leeg zijn, schuift de hele tros 't voedsel achterna.

En de resten?

Als 'n wezen eet, schiet er van dat voedsel allicht een deel over dat niet verteert. Goede suiker, d.w.z. suiker die goed behandeld is door de imker en de bijen, verteert praktisch volledig. De imker lost de bijensuiker op zonder er iets bij te voegen. Hij zorgt dat de aange maakte suiker niet langer staat dan 'n paar dagen. Suiker die langer staat is niet veilig voor bacteriën, gisten en schimmels. De kans dat de bijen er ziek van worden is niet uitgesloten. De bijen verzorgen de suiker zelf goed als ze er maar de kans voor krijgen. Als de bijenhouders te laat voert kan het gebeuren dat de bijen niet voldoende tijd hebben om de oplossing in te dampen en te verzegelen. De suiker is dan aan bederf onderhevig. Behalve resten die op deze manier ontstaan, komen er schalen van stuifmeelkorrels in het darmkanaal van de bij. Ook in de winter gebruiken de bijen stuifmeel.

Nu is 't voor een bij normaal dat ze haar uitwerpselen loost tijdens het vliegen. In de woning gebeurt dat dus normaliter nooit. Stel je voor! In de winter zitten de bijen vaak meer dan 'n maand binnen. De uitwerpselen hopen zich gedurende die tijd op in de endeldarm. Dat moet dus wel 'n elastiek-achtig geval zijn. Dat is inderdaad zo. Als zich geen abnormale dingen voordoen, kan de winterzit gerust 'n paar maanden duren.

Koolzuur en waterdamp

De bijen in de tros ademen natuurlijk. Zij hebben dus frisse lucht nodig. De aanvoer daarvan is verzekerd door het geopende vlieggat en door kieren in de woning, die niet dichtgemetseld zijn met propolis. Bij het uitademen komen koolzuurgas en waterdamp vrij.

Koolzuurgas is giftig, dit moet worden afgevoerd. Dat is geen probleem, want dit gas is zwaarder dan lucht, het zakt dus naar beneden en verdwijnt gemakkelijk door 't vlieggat naar buiten. De waterdamp echter stijgt op. Wat daar nu verder mee gebeurt hangt af van hoe je de volken afgedekt hebt. Bestaat dit dek uit 'n eenvoudig dekkleedje, dan gaat een groot deel van de damp er doorheen. De lucht die de waterdamp meevoert, koelt natuurlijk snel af en wel sneller naarmate het buiten kouder is. De damp zal dus weer snel in water veranderen. Vandaar dat je vochtige kleedjes krijgt, soms zelfs kleedjes met 'n plas water er op. Dit zie je heel veel als je oude dekkleedjes hebt die door de bijen aan de onderkant met propolis waterdicht zijn gemaakt.

Wanneer je een dekplank gebruikt waarvan de randen erg goed dichtgekit zijn, dan zal de waterdamp zich langs de kanten van de bak naar beneden begeven. Onderweg zal 'n gedeelte van het water zich op de kanten en de buitenste raten afzetten, het meeste echter zal neerslaan op het koudste plekje van de kast n.l. in de buurt van het vlieggat.

Om het vochtig worden van kantramen en het schimmelen te voorkomen, nemen we deze ramen er vóór het invoeren uit. Beschimmelde raten (de was wordt door de schimmel verteerd) gebruiken de bijen niet graag. Ik gebruik al geen jaren dekmateriaal meer. De waterdamp wordt met de lucht door de ventilatiegaten in 't dak mee afgevoerd. De bijen zitten weliswaar iets kouder, maar dat hindert niet. Tegen kou kunnen ze zich teweerstellen, tegen vocht echter niet.

Beginners: kijk nu eens na in een of ander bijenboekje welke risico's je bijen in de winter lopen. Zoek op wat er staat over muizen, mezen, spechten, roer, sneeuw. Neem je maatregelen, ga af en toe eens kijken bij de kasten, niet er in.

Een raad: Wanneer de vlieggaten dichtsneeuwen, laat dan die sneeuw liggen. Stikken doen de bijen heus niet, je belet ze dan wel 't uitvliegen, waardoor je veel bijen behoedt voor de dood.



Voorzitter: Mr. L. R. J. ridder VAN RAPPARD, Arkelsedijk 60, Gorinchem, Telefoon (0 1830) - 2825
 Secr.-Penn.-Redacteur: R. P. GROENVELD, Bijenhuis Wageningen, Telefoon (0 8370) - 2863
 Directeur Bijenhuis: H. SEUNNINGA, Bijenhuis, Wageningen, Telefoon (0 8370) - 2863
 Friesland: J. J. MULDER, Vaart N.Z. 18, Appelscha, Telefoon (0 5662) - 596
 Groningen: A. S. PLANTING, Camphuislaan 7, Paterswolde, Telefoon (0 5907) - 361
 Drente: J. TIMMERMANS, Broeklaan 46, Assen, Telefoon (0 5920) - 3412
 Overijssel-Oost: W. ASSINK, Broekheurnerstraat 126, Enschede, Telefoon (0 5420) - 3442
 Overijssel-West: J. FRENS, Stationsweg 15, Ommen
 Veluwe: H. G. MAAGENDANS, Passavantlaan 14, Arnhem, Telefoon (0 8300) - 26780
 Graafschap en Lijmers: G. J. A. MEIJER, Babberich, Telefoon (0 8364) - 252
 Betuwe: B. TH. KINKELAAR, Thijmstraat 31, Nijmegen, Telefoon (0 8800) - 22625
 Utrecht: C. PATER Jzn., Achterdijk 26, Bunnik, Telefoon (0 3405) - 305
 Noordholland: A. H. v. d. BERG, Herenweg 79, Egmond Binnen, Telefoon (0 2206) - 402
 Zuidholland: A. VINK, Mezenlaan 57, Den Haag, Telefoon (0 1700) - 392761
 Zeeland: PRUD. DE BRUINE, A 133, Zuiddorpe
 Noordbrabant: J. A. v. d. ZWAARD, Burgemeester Passtoorsstraat 38, Breda, Telefoon (0 1600) - 36643
 Limburg: G. H. VOGELY, Zandweg 101, Heerlen
 Adviserende leden: de Rijksbijenteeltconsulenten.
 Accountant: W. H. v. Mourik, 1e St. Janshof 11, Rotterdam, Tel. (0 1800) - 123977.
 Ereleden: R. ter Brugge, Heiloo; Joh. A. Joustra, Amersfoort; A. van Rooijen, Ede; Tj. Stienstra, Leeuwarden

Gironummers:

Afd. Vereniging (maandschrift, contributie, advertenties enz.): 846801.
 Afd. Handel en Suiker: 823276.

Dagelijks Bestuur:

Mr. L. R. J. ridder van Rappard, voorzitter;
 A. Vink, vice-voorzitter;
 G. J. A. Meijer.

Rijksbijenteeltconsulenten:

Ten noorden van de grote rivieren: dr. ir. A. Minderhoud, Ericaplein 1, Wageningen, tel. 2875 (08370); bureau: Hesselink van Suchtelenweg 4, Wageningen, tel. 2400.
 Leraar in algemene dienst: J. van Aarts, Vossenlaan 23, Bennekom. Ten

zuiden van de grote rivieren: ir. J. Mommers, Bredaseweg 304, Tilburg. Tel. 22425 (04250).

Leraar in algemene dienst: J. Evers, Emmastraat 2, Aalst bij Eindhoven.
 Assistenten: A. Th. v. Leuken, Oranjelaan 18, Beek en Donk; J. M. A. v. Os, Meerssenerweg 113a, Maastricht; A. J. v. Willegen, Heernisseweg 167, Goes.

Bestuur Bedrijfsraad:

Mr. L. R. J. ridder van Rappard, voorzitter;
 A. Vink, vice-voorzitter;
 G. J. A. Meijer;
 H. G. Maagendans.
 Plaatsvervangers: J. Frens; 1 vacature.

Proefbijenstand Ambrosiushoeve te Hilvarenbeek:

Taak: Wetenschappelijk en praktisch onderzoek op het gebied der bijenteelt.

Directeur: Ir. J. Mommers, Bredaseweg 304, Tilburg. Tel. 04250-25888.

Instituut voor Bijenteeltonderzoek (IBO) te Wageningen:

Taak: Wetenschappelijk en praktisch onderzoek op het gebied der bijenteelt.

Adres: Hesselink van Suchtelenw. 4, Wageningen, tel. 2400 (08370).
 Directeur: Dr. ir. A. Minderhoud.
 Wetenschappelijk medewerker: Drs. B. Z. Salomé.



Officiële mededelingen

VERGADERING HOOFDBESTUUR

De voorzitter dankte de heer Lohuis die voor het laatste als h.b.-lid aanwezig is, voor alles wat hij in het belang van de vereniging heeft gedaan. De heer Lohuis zal als voorzitter van de Commissie voor de Koningsneteteelt aanblijven.
 De imkersdag 1959 zal in Enschede worden gehouden in verband met het 50-jarig jubileum van die afdeling. De voorstellen voor de algemene vergadering zijn met de preadviezen van het hoofdbestuur elders vermeld.
 Het vraagstuk van de declaratiedwang wordt naar aanleiding van een brief van de kring Friesland nogmaals bekeken. Daar er hier geen sprake is van misleiding van het publiek (als de Nederlandse imkers allemaal „Nederlandse Honing” op hun etiket zetten of bokalen gebrui-

ken is alle andere honing vanzelf buitenlandse honing) en de volksgezondheid niet bedreigd wordt, is geen wijziging in de situatie te verwachten. Omdat (voornamelijk buitenlandse) honing vaak volkomen stuifmeelvrij geleverd wordt, kan niet door middel van pollenanalyse worden vastgesteld van welke herkomst een bepaalde flacon is, wat de controle onmogelijk maakt.

Het hoofdbestuur keurt enige wijzigingen in het reglement der Nationale Honingtentoonstelling goed. Om te voorkomen dat dezelfde was opnieuw wordt ingezonden wordt bepaald, dat de ingezonden was na afloop van de tentoonstelling aan het Bijenhuis tegen dagprijs moet worden verkocht, waaraan de inzenders zich derhalve hebben te onderwerpen. Voor de winnaars van de ridder van Rappardprijs zal er een oorkonde komen.

Het doel van de tentoonstelling is: het verbeteren van de winning en behandeling van het produkt. Er wordt geïnformeerd naar de mogelijkheid om de tentoonstelling meer een showkarakter te geven, doch dit stuit op het bezwaar, dat men er veel

kosten voor moet maken terwijl men alleen imkers en geen consumenten bereikt.

Er zal gelegenheid worden gegeven om een of meer demonstratiedagen te Wageningen bij te wonen, waarop aspirant-keurmeesters gelegenheid zullen krijgen om door de jury der honingtentoonstelling te worden geïnstrueerd voor het keuren op plaatselijke en regionale tentoonstellingen. Op verzoek van de afdeling Vriezenveen heeft het hoofdbestuur geijverd voor het behouden van de Fayersheide als natuurmonument.

Besloten wordt tot aankoop van twee buitenlandse films, terwijl aan de algemene vergadering zal worden voorgesteld een filmapparaat aan te schaffen.

Tenslotte wordt het door de juridische commissie opgestelde huishoudelijk reglement na enige wijzigingen goedgekeurd. Het is elders in dit nummer afgedrukt en de wijziging zal als agendapunt voor de algemene vergadering worden opgenomen.
 Natuurlijk komt ook de komkommerkwestie aan de orde.

(Vervolg op pag. 10)

Rasverbetering in de praktijk

A. H. VAN DEN BERG
Egmond-Binnen

Er wordt algemeen over geklaagd, dat het aantal imkers sterk terugloopt en dat er zo weinig nieuwe, jonge imkers bij komen. Ook vrijwel algemeen zoekt men de oorzaak daarvan op de verkeerde plaats n.l. als hoofdoorzaken de lage honingprijzen en de dure suiker en als bij-oorzaken vermindering van de bijenweide, de bespuiting van de drachtplanten met insecticiden, chemische onkruidbestrijding, enz. Voor een deel kunnen de genoemde oorzaken wel meetellen voor zover het oudere imkers betreft, maar wat de recrutering van nieuwe, jonge imkers aangaat spelen ze in het geheel geen rol, want die toekomstige imkers zijn met de genoemde oorzaken nog nooit geconfronteerd. De grote oorzaak van achteruitgang en mindere aanwinst ligt in de omwenteling op het gebied van de behoeftebevrediging van de na-oorlogse mens. Deze richt zijn verlangens tegenwoordig meer op het bezit van bromfietsen, motorrijwielen, auto's, televisietoestellen, op het bijwonen van sportverrichtingen en het maken van vakantie- en weekenduitstapjes, waardoor de vroegere actieve vrijetijdsbestedingen, zoals bijenteelt, in het gedrang komen.

Het is dan ook noodzakelijk, dat we verder alle zoeken naar en gepraat over bovengenoemde oorzaken staken en met elkaar een ander hoofdstuk zoeken, waarover we kunnen praten en dat tevens een bron van groter genoegdoening kan zijn voor de imker en dat dus de liefhebberij aantrekkelijker zal maken voor vele sportimkers, zodat ze teleurstellingen van slechtere honingjaren kunnen opvangen met b.v. deze conclusie: Ik had dit jaar niet veel honing, maar mijn zuivere rassenteelt is een stuk verder gekomen, de raskenmerken van mijn bijen worden steeds beter, ik had mijn koninginnen allemaal goed bevrucht en voorspoedig aan de leg en ik ben met sterke volken de winter ingegaan.

Hebben we het allemaal in de verlopen jaren niet een beetje eenzijdig gezocht in alleen maar het aantal kg honing, de opvoering van de honingprijzen, de verlaging van de suikerprijzen, het zo laag mogelijk houden van de contributie? Waarom mogen eventueel andere liefhebberijen veel geld kosten, noem maar op welke u wilt fotografie, microscopie, houden van postduiven, sierduiven, raskonijnen, tropische vogels, tuinieren, sport (voetbalpools!) enz.?

In het decembernummer van het Groentje heb ik het u reeds voorgehouden, ik wil proberen U de bijenteelt intenser te doen beoefenen door mede te werken aan rasverbetering en daardoor de liefde voor de bij-

enteelt te vergroten en uiteindelijk de gehele bijenteelt te bevorderen.

Bij het maken van propaganda voor rasverbetering op afdelingsvergaderingen is de voornaamste tegenwerping, dat de gewone imker er niet aan kan beginnen, omdat de toepassing ervan te moeilijk is, te ingewikkeld en niet uit te voeren in de praktijk. Het is zeker waar, dat het in het begin nodig is zich enkele begrippen eigen te maken, dat men wat secuurder moet zijn bij de selectie, dat men een beetje meer aandacht moet besteden aan de bij zelf.

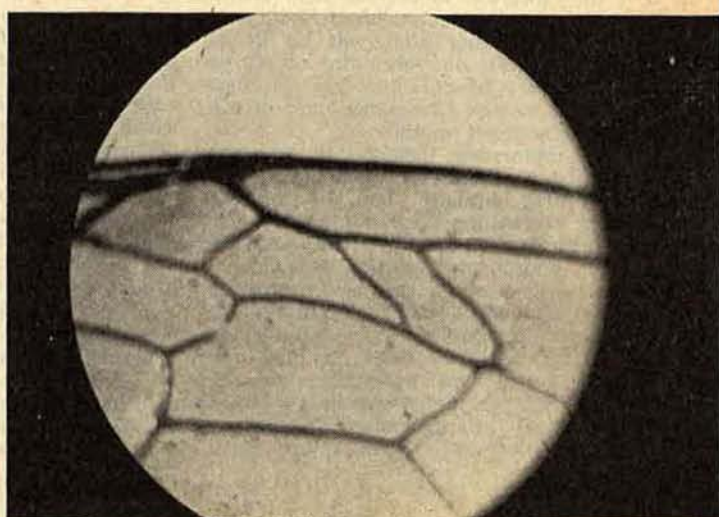
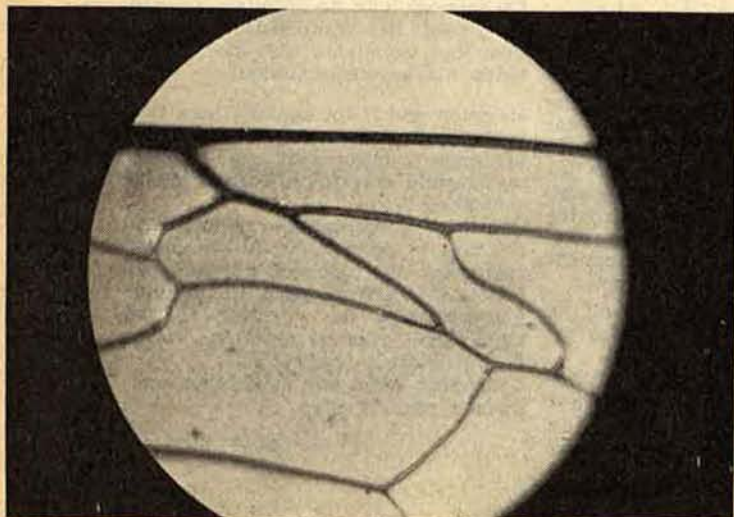
Ook moet men niet verwachten op zeer korte termijn duidelijk zichtbaar resultaat te bereiken, maar als de resultaten er eenmaal zijn heeft men des te meer plezier van wat men bereikt heeft. Natuurlijk kan iedere imker doorgaan met bijen, die reeds door anderen zijn geselecteerd. Die mogelijkheid bestaat in ons land b.v. met de Krainerbij. De officiële naam hiervan is *Apis mellifica carnica*. Sommigen noemen de Krainer daarom ook wel Carnica. Het deed me veel genoegen een dezer dagen te vernemen, dat in Overijssel een Commissie is samengesteld, die zich eveneens rasverbetering ten doel stelt en dit wil doen met behulp van de Krainerbij door middel van koninginnenteelt en bevruchting op Schiermonnikoog. Iedere Overijsselse afdeling kan daaraan deelnemen. Secretaris van de Commissie is de heer A. Nijhuis, Parallelweg S.S. 75, Hengelo (O). In een volgend artikel hoop ik de Krainerteelt uitgebreid te bespreken. Ditmaal houden we ons alleen bezig met rasverbetering door de gewone imker, die niet aan speciale Koninginnenteelt doet.

Het allereerste vaststaande feit, dat we moeten aanvaarden is, dat de wijze, waarop tot op heden is geselecteerd, weinig of geen resultaat kan hebben, althans om aan de veilige kant te blijven met deze bewerking, in de meeste gevallen niet. Waarom niet? Omdat we in Nederland praktisch alleen kruisingen bezitten van diverse bijenrassen.

We beginnen dus met alles wat duidelijk kruising is van de teelt uit te schakelen. Gekruist is elke bij, die één of twee gele banden heeft of die gele hoeken heeft op de eerste achterlijfsring. Dit zijn kruisingen van zwarte of carnica bijen met de Italiaanse bij (*ligustica*). Meestal zijn deze bijen feller, de haaldrift is voldoende, maar daarnaast hebben ze grotere steeklust en zijn roofzuchtig. Schakel dus, al ziet men de gele bijen nog zo graag, alle bijen uit

Kleine vleugelindex bij dar: ± 1

Zeer grote vleugelindex





Raszuivere Krainer op honingraam

Zie voor de betekenis van de index het artikel van mij in het decembernummer 1957 over Raskenmerken bij honingbijen, of de bij dit artikel gevoegde foto's. Als U dus voorlopig niet verder gaat dan:

- 1 bij de zwarte bij uitschakelen voor verdere teelt alle volken, die geelgeringd zijn of gele hoeken op de eerste achterlijfsring hebben en alleen verder telen van de volken met de laagste vleugelindex, dus het dichtbij 1,5 of lager en
- 2 bij de Carnica (of Krainer) eveneens alle gelen uitschakelen en telen van de volken met de hoogste vleugelindex van plm. 2,2 en hoger, dan bent U al een groot eind op de goede weg. Zodra U resultaten van deze zuivere rassenteelt gaat zien, kunt U ook gaan letten op allerlei inwendige eigenschappen, zoals haaldrift, zwermtraagheid, weinig steeklust, vruchtbaarheid van de koningin, enz. U zult echter zien, dat de selectie op raszuiverheid steeds tot gevolg heeft, dat de goede inwendige eigenschappen ook beter vererven. Wanneer de imker bepaald heeft van welk volk hij voort zal telen, is het verstandig te zorgen, dat dit volk veel darren teelt en de andere volken weinig of geen. Veel darren krijgt men in een volk door in het voorjaar lege ramen met een strookje voorbouw in het volk te hangen. De bijen bouwen hierin darrenraat. 4 Simplex broedkamerramen hebben samen reeds een capaciteit aan celruimte voor plm. 17000 darren. Zorg dat de andere volken weinig darren hebben door veel fijne raat in de kasten en zo nodig het wegvangen van de vliegende darren door een darrenval (Alley's trap) en wegsnijden van darrenbroed. (darrenkoppen). Als U een paraplu van eigen darren boven uw stand hebt, hebben vreemde darren minder kans. De eigen darren uit de teelkast bevorderen de inteelt en die bevordert voorlopig de raszuiverheid en de vererving van goede eigenschappen. Later kunnen we nog wel eens praten over bloedverversing.

Nu moet u nog alleen zorgen, dat de koninginnen in al uw volken afkomstig zijn uit uw teelkast. Hiervoor is het nodig, dat alle volken gelijktijdig moerloos worden gemaakt (b.v. Aalstermethode door het maken van vegers). Dan is het mogelijk, in de uitgeschakelde volken alle moerdoppen vóór het uitlopen te verwijderen en uit de teelkast ramen met doppen over te hangen. Als U die kunst nog niet kent, vraag het dan aan een ervaren imker.

Natuurlijk is met koninginneteelt meer te bereiken. Als U zich daarvoor interesseert, lees dan ook het artikel in het volgend maandblad.

Mocht ik me zo nu en dan tot herhalingen laten verleiden denk dan aan het Franse spreekwoord: *Frappez toujours*, want wie wat wil bereiken moet steeds op hetzelfde aambeeld slaan en de koppen van de imkers zijn soms nogal eens hard.

voor de teelt, die bovenaangeduide gele verkleuring van het chitinepantser hebben. Om te beoordelen, of die gele bijen afkomstig zijn van de koningin van dat volk, moet men de pasgeboren jonge bijen nauwkeurig bekijken, desnoods moet men er enkele jonge bijen voor opofferen om ze te bestuderen. Als er geen enkele jonge bij met gele kleur in het volk is, kan het volk evengoed gekruist zijn, maar de kruising met Italiaanse bijen is dan of niet aanwezig of reeds jaren geleden. Als u geen enkel volk hebt zonder gele banden of hoeken, neemt U voor de verdere teelt de volken met het minste geel, of U zoekt een imker op met bijen zonder geel en gaat daarvan verder telen. Misschien kunt u een raszuivere koningin van een koninginneteler kopen of ter observatie ontvangen. Zorg er dan echter voor dat het een koningin is uit Nederland. Import van buitenlandse bijen is bij de wet verboden en zeer riskant voor onze hele imkerij, want men kan daarbij zeer gemakkelijk besmettelijke ziekten importeren, zoals mijtziekte en vooral Amerikaans vuilbroed. Van de laatste ziekte zijn we in Nederland tot op heden gelukkig vrijgebleven. Wie wil het riskeren ons die ellende te bezorgen? De selectie ter uitschakeling van Italiaanse kruisingen is zowel van toepassing op de Zwarte Nederlandse bij (Mellifica) als op de Krainerbij (Carnica) en voor wie denkt Kaukasiërs te hebben, ook op de grijze Kaukasische bij. Tussen Krainer en Kaukasiër is uiterlijk niet veel verschil.

Van de gelegenheid wil ik gebruik maken mijn mening te zeggen over de Italiaanse bij (Ligustica). Hoewel de driebands-Italiaan ook zeer goede eigenschappen bezit, heeft ze voor ons land m.i. overwegende bezwaren. Een zeer groot bezwaar is de slechte wintering en slechte voorjaarsontwikkeling, waardoor van de voorjaarsdrachten te weinig geprofiteerd kan worden en het tweede bezwaar is de verpesting door middel van kruisingen van talrijke volken in de omgeving. Wie wil voor het mooie uiterlijk van deze bij de genoemde bezwaren op de koop toenemen en tevens zijn mede-imkers benadelen? In streken met een hogere gemiddelde voorjaarstemperatuur wegen de bezwaren van de slechte voorjaarsontwikkeling misschien niet zo sterk mee, maar Nederland boven de rivieren is in het voorjaar te koud voor de Italiaanse bij.

Als we de geelgeringde bijen hebben uitgeselecteerd maar ook reeds tijdens deze selectie, gaan we eveneens letten op de vleugelindex van onze pasgeboren jonge bijen. Voor de Mellifica mag deze niet komen boven 1,8 Houdt dus de volken met de laagste vleugelindex b.v. 1,5 of lager aan. Voor de Carnica moet de vleugelindex liggen boven 2 en gemiddeld 2,2 zijn. Zwarte bijen met een vleugelindex tussen 1,5 en 2 zijn al niet geheel te vertrouwen. Om de vleugelindex te kunnen beoordelen moet u een vergrootglas of loep bezitten, die 6 tot 10 maal vergroot. U kunt ook vleugels van bijen bekijken en de vleugelindex meten door een vewer te gebruiken of een microscoop met kleine vergroting, of door een vleugel te projecteren met een projectie-apparaatje en de index te meten.

Krainer-koningin met grotendeels raszuivere werkbijen (2 aangevulgen werkbijen hebben nog gele banden).





Het duurt nog enige weken, zo laatst februari begin maart, en we gaan ons op een mooie middag er vluchtig van overtuigen of onze bijtjes nog leven en of ze voer genoeg hebben.

Ik zei „vluchtig”, want bijen die ontsnappen, verkleumen meestal en er mag zo weinig mogelijk warmte ontsnappen.

Dit vluchtig kijken kan m.i. het eenvoudigst en gemakkelijkst gebeuren als men voor bedekking op de ramen een katoenen kleedje gebruikt. Ik gebruik daar wel ongebleekt (zwaar) katoen voor en ook wel de stof, die men voor zonnenschermen of markiezen gebruikt. Dus stevig en toch soepel. Voor het ingebruik nemen moet men zo'n kleedje echter eerst insmeren met wat vloeibaar gemaakte voorwas, die men boven van de ramen kan afkrabben. Een beetje bijenwas er door kan ook wel. Deze grondstoffen in een blikken busje verwarmen (er bij blijven staan!) en met een oud kwastje aan een kant op het doekje smeren. Dit doekje moet, omgezoomd, precies zo groot zijn dat het net op de zijanten van de binnenbak komt en bij de oren van de bovenlatten net even korter is, om een eventuele bij, die achter de afstandsblakjes is geraakt, gelegenheid te geven te ontsnappen door het luchtgat in het dak.

Als tweede kleedje gebruik ik graag een even groot kleedje van een, eventueel oude, molton deken, dus ook soepel.

Als extra winterbedekking kunnen we b.v. droge jute zakken gebruiken.

Bij de korte inspectie verwijderen we even de winterbedekking en lichten we de beide kleedjes even aan de achterkant op. Meestal behoeft dat niet eens tot halverwege de lengte van de ramen te gebeuren om te constateren of er nog voldoende voedsel is.

Er wordt wel beweerd dat als men glasramen gebruikt, men dat door het glas heen wel kan waarnemen, maar de bijen besmeuren het glas vaak of ze hebben iets gewerkt tussen ramen en glasraam en dan laat dat in de praktijk nogal te wensen over. Vorig jaar maakte ik dat mee en de imker moest toen het glasraam in zijn geheel van de kast nemen. De voorwas, waarmee zo'n raam is vastgekit, is nog al hard in die tijd van het jaar. Als men er de schroevendraaier onder zet hoort men een knap en een knal, men heeft de hele kast open, er zitten bijen in de kou aan de onderkant van het glas en het hele volk is overstuur. En als dan de imker dan nog de bijen van het glasraam afstoot door het glas op de kast te slaan, is het helemaal feest.

De ruimte gebiedt me af te breken. Maar over de bedekking een volgende keer meer en nu als steeds hartelijke groeten van

DE BIJENMAN

Het hoofdbestuur stelt met bezorgdheid vast dat de wetenschappelijke conclusies niet geheel in onze lijn liggen en dat we juridisch ook niet zo sterk staan als we zouden wensen. Met teleurstelling wordt geconstateerd dat de komkommertelers de weg van de minste weerstand kiezen en zelf niet die maatregelen nemen, die van belang zouden kunnen zijn om eventuele schade te voorkomen of te beperken.

VOORSTELLEN ALGEMENE VERGADERING

1. Wijziging huishoudelijk reglement. Het hoofdbestuur stelt voor het huishoudelijk reglement te wijzigen overeenkomstig het in dit nummer afgedrukte concept.

2. Voorstel Bilthoven

Gezien het bepaalde in artikel 29 van het Huishoudelijk Reglement en er van overtuigd dat de bijenteelt in Nederland het grootste belang heeft

bij een zo laag mogelijke suikerprijs doet de afdeling Bilthoven en Omstreken de volgende voorstellen voor de in 1959 te houden Algemene Vergadering.

1. Een éénmalige suikerlevering, in tegenstelling tot de thans gevolgde methode van voorjaars- en najaarsuiker. Hiervan moet toch een besparing op vrachtkosten, porto, drukkosten, arbeidsloon e.d. uitgaan.
2. Het voorstel om naast de thans verkrijgbare gedenatureerde suiker ook ongedenatureerde suiker ter beschikking te stellen, mits de prijs van deze suiker beneden de grossiersprijs van de handel ligt.
3. De afdeling Bilthoven stelt voor om alle factoren aan de hand waarvan de huidige suikerprijs wordt bepaald aan een kritisch onderzoek te onderwerpen teneinde aan de hand van deze factoren tot besparingen en daardoor tot verlaging der suikerprijs te komen

Preadvies hoofdbestuur

Het hoofdbestuur herinnert eraan, dat een overeenkomstig voorstel van de afd. Heiloo in 1949 door de algemene vergadering is verworpen. Het hoofdbestuur is van mening, dat combinatie der suikerleveringen bij een deel van de imkers grote financiële bezwaren zal ontmoeten. Zoals de afdelingen Aalten en Eerbeek destijds reeds opmerkten, is te vrezen dat men om financiële redenen te weinig suiker zal bestellen, „wat het verhongeren van vele volken in voorjaar en zomer tot gevolg zal hebben”.

Na ampele overweging komt het hoofdbestuur tot de conclusie, dat er in levering van niet gedenatureerde suiker voor de imkers geen voordeel schuilt.

Het hoofdbestuur meent dan ook, aanneming van de voorstellen 1 en 2 te moeten ontraden. Wat voorstel 3 betreft merkt het hoofdbestuur op, dat het bij voortduring het mogelijke doet om de suikerprijs te drukken.

3. Voorstel Westland

De afdeling Westland dient het volgende voorstel in:

De Algemene Vergadering verzoekt het hoofdbestuur dringend zich te beraden op de vraag of onze tegenwoordige vormen van voorlichting nog wel in overeenstemming zijn met de eisen, die gesteld moeten worden aan een doelmatige beïnvloeding van het publiek.

De tegenwoordig gebruikelijke vormen van publiciteit wijken zodanig af van de traditionele methoden, dat een nader beraad ons wenselijk voorkomt.

Preadvies hoofdbestuur:

Het hoofdbestuur ziet met belangstelling een nadere uiteenzetting en toelichting van de afgevaardigde ter algemene vergadering tegemoet en zal zich gaarne bezinnen op realiseerbare mogelijkheden.

Huishoudelijk reglement

MIDDELEN TER BEREIKING VAN HET DOEL

Artikel 1

1. Als middelen ter bereiking van het doel der vereniging komen o.a. in aanmerking:
 - a. de uitgave van een orgaan en andere geschriften en/of het steunen van dergelijke uitgaven;
 - b. het doen houden van voordrachten, het doen vertonen van films en het organiseren van cursussen, excursies, praktische lessen, studiedagen, tentoonstellingen en inkersdagen;
 - c. het stichten of steunen van c.q. deelnemen in, medebesturen en instandhouden van organisaties, instituten of lichamen, welke zich met praktisch of wetenschappelijk onderzoek op het gebied van de bijtenteelt bezig houden;
 - d. het doen afnemen van examens voor zover daarin van andere zijde niet of niet voldoende wordt voorzien;
 - e. het subsidiëren van tentoonstellingen, markten en/of het uitloven van prijzen daarvoor;
 - f. het voorstaan en bepleiten door woord en geschrift van de belangen der bijtenteelt in Nederland bij de landregering en andere overheidslichamen;
 - g. het stichten en instandhouden van een bibliotheek;
 - h. het bevorderen van de afzet der door de leden gewonnen produkten en het leveren van inkersbenodigdheden;
 - i. Het centraal inkopen en distribueren van suiker c.a. voor bijvoeding;
 - j. het sluiten van overeenkomsten van verzekering tegen brand, diefstal of andere onheilen, welke de bijstand der leden kunnen overkomen, c.q. het verlenen van bemiddeling ten deze en/of het voor eigen rekening dekken van dergelijke risico's;
 - k. het propageren door woord en geschrift van het gebruik van zuivere Nederlandse honing en was.

AFDELINGEN, CORRESPONDENTSCAPPEN EN KRINGEN

Artikel 2

1. Een afdeling bestaat uit ten minste 12 leden.
2. Om tot de oprichting van een afdeling te geraken, wordt een schriftelijk verzoek gericht tot het dagelijks bestuur met opgave van de plaats van vestiging, de namen en woonplaatsen der leden, de samenstelling van het voorlopig bestuur en de mededeling dat het door de vereniging ontworpen uniform afdelingsreglement zal worden toegepast.
3. Het dagelijks bestuur kan op daartoe gedaan verzoek toestaan, dat in plaats van het uniform afdelingsreglement een eigen reglement wordt gebruikt. In dat geval dient een concept-reglement te worden overgelegd dat de goedkeuring van het dagelijks bestuur behoeft en dat niet in strijd mag zijn met de statuten en reglementen der vereniging.
4. Het dagelijks bestuur beslist op het verzoek tot oprichting van een afdeling, na goedkeuring van het reglement.
5. Wijzigingen in de reglementen der afdelingen zijn op dezelfde wijze aan de goedkeuring van het dagelijks bestuur onderworpen.

Artikel 3

1. Een afdeling kan niet rechtsgeldig worden opgeheven dan na een opzettelijk daartoe bijeengeroepen afdelingsvergadering.
2. Het voorstel tot opheffing moet minstens een maand tevoren schriftelijk en met redenen omkleed ter kennis van de leden der afdeling en van het hoofdbestuur worden gebracht, met vermelding van de plaats waar en de datum en het uur waarop de vergadering zal worden gehouden.
3. Het hoofdbestuur heeft het recht zich op die vergadering te laten vertegenwoordigen en aan de daarin te voeren beraadslagingen deel te nemen.

4. Het voorstel kan slechts met een meerderheid van ten minste tweederde der uitgebrachte stemmen worden aangenomen.
5. Het archief ener opgeheven afdeling vervalt aan de vereniging, hetgeen eveneens het geval is ten aanzien van de eventuele baten na liquidatie.

Artikel 4

1. Jaarlijks vóór 1 januari zenden de afdelingsbesturen aan het hoofdbestuur een lijst vermeldende de namen en adressen der op die datum tot de afdeling behorende leden, een opgave van de samenstelling van het bestuur en een verslag van de werkzaamheden van het afgelopen jaar, ingericht naar een door het hoofdbestuur vastgesteld model.
2. Vóór 1 januari van ieder jaar dragen de besturen der afdelingen zorg voor de afdracht van het ingevolge artikel 13 vastgestelde bedrag.
3. Zo lang niet aan bovengenoemde verplichtingen is voldaan, oefenen de afdelingen welker besturen in gebreke zijn geen stemrecht uit.
4. De leden van deze afdelingen treden eerst in hun rechten als lid en ontvangen eerst het orgaan zodra de besturen aan hun hiervoor genoemde verplichtingen hebben voldaan.
5. Elke verandering in de ledenlijst moet binnen acht dagen aan de secretaris worden bericht onder gelijktijdige toezending van het voor de nieuw toegetreden leden verschuldigde quotum.

Artikel 5

1. Correspondentschappen bestaan uit tenminste zeven leden.
2. Het dagelijks bestuur kan in bijzondere gevallen hierop uitzonderingen toestaan.
3. Een correspondentschap kan alleen worden opgericht indien ter plaatse of in het rayon waarin het correspondentschap zal worden opgericht niet voldoende leden aanwezig zijn voor een afdeling.
4. De bepalingen in de artikelen 2, 3 en 4 vinden op correspondentschappen en derzelver leden overeenkomstige toepassing.
5. Afdelingen, waarvan het ledental als bedoeld in artikel 2 daalt tot beneden 12, gaan automatisch in een correspondentschap over.

Artikel 6

1. Ter behartiging van de gewestelijke inkersbelangen kunnen minstens vier afdelingen zich verenigen tot een kring.
2. Zij behoeven daartoe de goedkeuring van het dagelijks bestuur, welke eerst wordt verleend indien het kringreglement geen bepalingen bevat welke in strijd zijn met de statuten der vereniging of dit reglement.
3. Voor latere wijzigingen is eveneens de goedkeuring van het dagelijks bestuur vereist.
4. Aan correspondentschappen kan door het dagelijks bestuur de toetreding tot bestaande kringen worden toegestaan.

Artikel 7

1. De besturen der kringen zenden jaarlijks vóór 31 december aan het hoofdbestuur een lijst van de aangesloten afdelingen en correspondentschappen, een opgave van de samenstelling van het bestuur alsmede een kort verslag van de werkzaamheden over het afgelopen jaar.
2. Iedere verandering in het ledental of in de samenstelling van het bestuur wordt binnen 8 dagen schriftelijk aan de secretaris bericht.

Artikel 8

1. Afdelingen, correspondentschappen en kringen regelen geheel zelfstandig de behartiging van de plaatselijke, resp. gewestelijke inkersbelangen hunner leden, met inachtneming van hetgeen

in de statuten en het huishoudelijk reglement der vereniging en in de eigen reglementen is bepaald.

2. Zij onthouden zich van al hetgeen naar zijn aard tot de taak van de vereniging behoort, tenzij een ander met goedvinden van het hoofdbestuur geschiedt.
3. De overeenkomstig artikel 8 der statuten gekozen hoofdbestuurleden beleggen minstens één maal per jaar een vergadering, waartoe zij de besturen der tot die groep behorende afdelingen uitnodigen. De reiskosten van de hoofdbestuurder, de zaalhuur en de kosten der convocaties van de voorgeschreven vergadering, kunnen ten laste van de algemene kas worden gebracht.
4. Zij zullen deze vergadering bij voorkeur op zodanig tijdstip houden, dat zij, voordat daarover door de algemene vergadering moet worden beslist, het gevoelen van de afdelingen van hun groep over aanhangige voorstellen, kennen.

LEDEN

Artikel 9

1. De leden der vereniging worden onderscheiden in:
 - a. gewone leden;
 - b. ereleden;
 - c. gezinsleden;
 - d. jeugdleden;
 - e. verspreide leden.
2. Gewone leden zijn zij, die als zodanig door een afdeling of correspondentschap zijn aangenomen.
3. Ereleden zijn leden die zich ten aanzien van de bijtenteelt of van de vereniging bijzonder verdienstelijk hebben gemaakt en op voorstel van het hoofdbestuur door de algemene vergadering met een meerderheid van ten minste drie-vierde der uitgebrachte stemmen zijn benoemd tot erelid.
4. Gezinsleden zijn leden, die in gezinsverband samenwonen met iemand, die vóór hun toetreding als zodanig reeds lid van de vereniging was en gedurende dat de tijd dat dit verband blijft bestaan.
5. Jeugdleden zijn gewone leden, gezinsleden of verspreide leden die minderjarig zijn in de zin van het Burgerlijk Wetboek.
6. Verspreide leden kunnen zijn zij, die niet of bezwaarlijk lid kunnen zijn van een afdeling of correspondentschap, zulks ter beoordeling van het dagelijks bestuur.
7. Het dagelijks bestuur beslist omtrent hun toelating behoudens beroep op het hoofdbestuur.
8. Als leden der vereniging worden uitsluitend aangemerkt zij, waarvoor het in artikel 13 van dit reglement bedoelde bedrag aan de penningmeester is afgedragen.

Artikel 10

1. Zij die als lid van de vereniging wensen te bedanken, geven vóór 1 december van dit voornemen kennis aan het bestuur van de afdeling of het correspondentschap waarvan zij deel uitmaken of, zo zij verspreid lid zijn, aan het dagelijks bestuur, bij gebreke waarvan zij nog over een vol jaar aan de financiële verplichtingen, verbonden aan het lidmaatschap, moeten voldoen.

Artikel 11

1. Een lid kan door de algemene vergadering op voorstel van het hoofdbestuur worden geroyeerd.
2. Dit voorstel wordt, voorzien van een behoorlijke toelichting, minstens een maand voor de algemene vergadering schriftelijk aan de afdelingen bekend gemaakt en gelijktijdig in afschrift aan de betrokkene per aangetekend schrijven toegezonden.
3. Het voorstel kan niet worden aangenomen dan met minstens tweederde der uitgebrachte stemmen.
4. Het hoofdbestuur kan in spoedeisende gevallen het voor roeyement voorgedragen lid schorsen tot de eerstvolgende algemene vergadering, waarin over het roeyement moet worden beslist.
5. Het geschorste lid behoudt zijn rechten en verplichtingen, doch heeft tot geen enkele vergadering van afdelin-

- gen, correspondentschappen, groepen of kringen toegang.
6. Zij die door de algemene vergadering zijn geroyeerd en zij die, nadat een dergelijk voorstel te hunnen aanzien aan de afdelingen ter kennis is gebracht, als lid hebben bedankt, kunnen eerst wederom als lid worden aangemerkt, indien de algemene vergadering met minstens twee-derde der uitgebrachte stemmen daartoe besloten heeft op een met redenen omkleed voorstel van het hoofdbestuur.
 7. Voor de bekendmaking van zodanig voorstel geldt hetgeen in het tweede lid van dit artikel is bepaald.

Artikel 12

1. Afdelingen en correspondentschappen zijn gerechtigd hun leden te royeren.
2. Een daartoe strekkend voorstel, voorzien van een behoorlijke toelichting, wordt behandeld in een ledenvergadering, waarvoor de leden ten minste twee weken tevoren schriftelijk zijn opgeroepen en voor zover aan betrokkene gelijktijdig per aangetekende brief afschrift van het voorstel met toelichting is verzonden.
3. Een voorstel tot royement wordt niet ingediend vóórdat de besturen der betreffende afdelingen of correspondentschappen daarover het gevoelen van het dagelijks bestuur hebben ingewonnen, welks advies bij de behandeling van het voorstel op de ledenvergadering moet worden overgelegd.
4. Het voorstel kan niet worden aangenomen dan met tenminste twee-derde der uitgebrachte stemmen.
5. Van ieder royement moet aan het dagelijks bestuur worden kennis gegeven, dat voor publikatie in het orgaan der vereniging zorg draagt.
6. Zij die op grond van dit artikel uit een afdeling of correspondentschap zijn geroyeerd, kunnen zich desgewenst elders als lid doen inschrijven.
7. De beslissing over toelating geschiedt in dat geval niet zonder voorafgaand advies van het dagelijks bestuur.
8. Het in artikel 9 sub 7 bedoelde bedrag is alsdan opnieuw verschuldigd.

Artikel 13

1. Op de gewone jaarlijkse algemene vergadering wordt het bedrag vastgesteld, dat iedere afdeling of ieder correspondentschap voor elk gewoon lid, voor elk jeugdlid en voor elk gezinslid aan de penningmeester ten bate van de algemene kas voor het volgende verenigingsjaar moet afdragen.
2. Verspreide leden betalen boven het voor gewone leden, jeugdleden en gezinsleden vastgestelde bedrag ten minste f 2,— per jaar.
3. Jeugdleden betalen aan de afdeling een contributie die hoogstens de helft bedraagt van de voor gewone leden vastgestelde contributie.
4. Van gezinsleden heft de afdeling een contributie die f 2,— lager is dan die voor gewone leden.
5. Afdelingsbesturen hebben het recht personen die het werk der afdeling financieel willen steunen als donateur of donatrice aan te nemen. Zij hebben geen stemrecht en kunnen op generlei wijze aan het afdelingsbestuur deelnemen.

BESTUUR

Artikel 14

1. De voorzitter van het hoofdbestuur wordt door de algemene vergadering voor de tijd van drie jaar gekozen.
2. Hij treedt af op de jaarlijkse algemene vergadering en is terstond herkiesbaar.
3. Bij ziekte, ontstentenis of afwezigheid van de voorzitter wordt deze vervangen door de ondervoorzitter, door het hoofdbestuur uit zijn andere leden te benoemen.

Artikel 15

1. De leden van het hoofdbestuur worden voor de tijd van drie jaren gekozen.
2. Ieder jaar treedt een gedeelte der leden af volgens een door het hoofdbestuur op te maken rooster.
3. De leden van het hoofdbestuur, die

DOE IN 1959

ALLEMAAL

UW HONING

IN DEZE BOKAAL



4. aan de beurt van aftreden zijn, zijn terstond herkiesbaar.
4. Hij, die bij een tussentijdse vacature tot lid van het hoofdbestuur wordt benoemd, treedt af op het tijdstip waarop zijn voorganger had moeten aftreden.
5. De stemming heeft plaats overeenkomstig het dienaangaande in artikel 32 van dit reglement bepaalde.

Artikel 16

1. De periodieke verkiezingen voor het hoofdbestuur hebben plaats in de maand november.
2. Het dagelijks bestuur maakt in het septembernummer van het orgaan bekend wie der leden aan de beurt van aftreden zijn.
3. De afdelingen behorende tot de groep waarvoor een verkiezing plaats heeft, kunnen kandidaten stellen.
4. De kandidaten moeten lid zijn van een der tot die groep behorende afdelingen of correspondentschappen.
5. De namen der kandidaten, vergezeld van een door hen ondertekende verklaring dat zij bereid zijn een (her)benoeming te aanvaarden, moeten vóór of op 10 oktober bij het dagelijks bestuur zijn binnengekomen.
6. Die namen worden in het novembernummer van het orgaan bekend gemaakt.
7. Indien slechts één kandidaat voor een bepaalde vacature is opgegeven, wordt deze als lid van het hoofdbestuur verkozen verklaard.
8. Is er stemming nodig, dan bepaalt het dagelijks bestuur de dag waarop de stembiljetten bij de secretaris moeten zijn ingeleverd, maakt die dag bekend in het novembernummer van het orgaan en doet zo spoedig mogelijk de stembiljetten aan de stemgerechtigde afdelingen toekomen.
9. De in lid 8 bedoelde dag moet vallen tussen 15 en 25 november.
10. Een dag daarna op een in hetzelfde nummer van het orgaan bekend te maken plaats en uur, worden de stembiljetten in een voor de leden van de vereniging toegankelijke zitting van het dagelijks bestuur geopend, waarna de uitslag van de stemming wordt vastgesteld.
11. De verkiezing heeft plaats bij volstrekte meerderheid van stemmen.
12. In geval van herstemming of bij tussentijdse verkiezing wordt op overeenkomstige wijze gehandeld.
13. Het dagelijks bestuur regelt voorts

- alles wat met de verkiezingen en stemmingen samenhangt.
14. De zittingsperiode van de hoofdbestuurleden vangt aan op 1 januari volgende op de datum van hun verkiezing.
15. De zittingsperiode van een lid van het hoofdbestuur dat bij een tussentijdse vacature wordt benoemd, vangt onmiddellijk na zijn verkiezing aan.
16. De zittingsperiode van een hoofdbestuurslid eindigt op 31 december van het jaar van aftreding.

Artikel 17

1. Het hoofdbestuur wijst uit zijn midden een lid aan dat met de voorzitter en de ondervoorzitter en onder leiding van de voorzitter het dagelijks bestuur vormt.
2. Het dagelijks bestuur is belast met de dagelijkse uitvoering van zaken.

Artikel 18

1. Het hoofdbestuur benoemt en ontslaat een secretaris en een penningmeester en stelt voor deze ambtenaren instructies vast.
2. De functies van secretaris en penningmeester kunnen in één persoon verenigd zijn.
3. De secretaris en de penningmeester mogen geen lid zijn van het hoofdbestuur en behoudens het bepaalde in artikel 37 van dit reglement geen andere gesalarieerde betrekking in de vereniging bekleden.

Artikel 19

1. De salariering van de secretaris, de penningmeester, de redacteur, de bibliothecaris, de directeur van de afdeling Handel en de overige beambten en bedienden wordt door het hoofdbestuur in de desbetreffende instructies geregeld, behoudens goedkeuring voor wat het salaris betreft van de betrokken begrotingsposten door de algemene vergadering.

Artikel 20

1. De vergaderingen van het hoofdbestuur en het dagelijks bestuur worden door de voorzitter bijeengeroepen.
2. Indien 3 leden van het hoofdbestuur schriftelijk een met redenen omkleed verzoek doen tot het bijeenroepen van een hoofdbestuurvergadering, is de voorzitter verplicht zodanige vergadering binnen 14 dagen na ontvangst van het verzoek te doen houden.

- Van elke hoofdbestuursvergadering worden door de secretaris notulen gemaakt, waarvan een verkort uittreksel zo mogelijk in het eerstvolgende nummer van het orgaan wordt geplaatst.
- De voorzitter heeft in de vergaderingen van het hoofdbestuur en het dagelijks bestuur stemrecht.

Artikel 21

- De leden van het hoofdbestuur en van de commissies ingesteld krachtens dit reglement of bij besluit van het hoofdbestuur of van de algemene vergadering, genieten een vergoeding voor reiskosten tweede klasse spoor of daarmede gelijkstaand openbaar middel van vervoer, bij gebreke waarvan de betaalde vracht in rekening mag worden gebracht.
- De werkelijk gemaakte verblijfskosten worden vergoed met een maximum van f 10,— per zitting of per reis.
- Voor noodzakelijk nachtverblijf worden de werkelijk gemaakte kosten vergoed met een maximum van f 7,50 per nacht.
- De vergoeding van de reis- en verblijfskosten van de secretaris, de penningmeester, de bibliothecaris, de directeur van de afdeling Handel en de overige beambten en bedienden wordt door het hoofdbestuur in de desbetreffende instructies geregeld.

Artikel 22

- Het hoofdbestuur vertegenwoordigt de vereniging in en buiten rechten.
- Het is belast met de uitvoering van de besluiten van de algemene vergadering, het draagt zorg voor de stipte naleving van de statuten en het houdt toezicht op de gedragingen van de besturen der afdelingen, correspondent-schappen en kringen.
- Voor het vervreemden of bezwaren van eigendommen der vereniging, voor het doen van bijzondere uitgaven en voor het voeren van procedures, alles voor zover het een bedrag van een waarde van f 1000,— te boven gaat, heeft het hoofdbestuur de machtiging van de algemene vergadering nodig.
- Voor het treffen van voorlopige maatregelen ter bewaring van recht en in spoedeisende gevallen is geen voorafgaande machtiging nodig.

ALGEMENE VERGADERING

Artikel 23

- De algemene vergaderingen worden uitgeschreven door het hoofdbestuur.
- De algemene vergadering wordt gevormd door de afgevaardigden van de afdelingen.
- Elke afdeling heeft het recht één afgevaardigde te benoemen.
- De namen van de afgevaardigde en diens eventuele plaatsvervanger(s) worden minstens een week voor de algemene vergadering aan de secretaris medegedeeld.
- Wordt aan de sub 4 genoemde voorwaarde niet voldaan, dan oefent de afgevaardigde geen stemrecht uit en kan hij geen aanspraak maken op vergoeding van reiskosten.
- Afgevaardigden moeten lid zijn van de afdeling welke zij vertegenwoordigen en kunnen niet meer dan één afdeling vertegenwoordigen.

Artikel 24

- De afgevaardigden ontvangen vergoeding voor reiskosten tweede klasse spoor of daarmede gelijk staand openbaar middel van vervoer, bij gebreke waarvan de betaalde vracht in rekening mag worden gebracht.
- Het bedrag waarop volgens bovenstaande regeling aanspraak kan worden gemaakt, zal nimmer de helft van het bedrag te boven gaan, dat de afdeling krachtens artikel 13 aan de algemene kas heeft voldaan.

Artikel 25

- De algemene vergadering is toegankelijk voor alle leden der vereniging en voor hen, die daartoe door de voorzitter zijn uitgenodigd.
- Stemgerechtigd zijn aldaar alleen de afgevaardigden van de afdelingen,

van wie tijdig bericht is ontvangen welk lid als afgevaardigde is aange-
wezen.

- Het aantal stemmen dat door een afgevaardigde kan worden uitgebracht bedraagt voor afdelingen met:
 - 12 tot en met 15 leden 1 stem;
 - 16 tot en met 34 leden 2 stemmen;
 - 35 tot en met 59 leden 3 stemmen;
 - 60 tot en met 94 leden 4 stemmen;
 - 95 tot en met 129 leden 5 stemmen;
 - 130 tot en met 174 leden 6 stemmen;
 - 175 tot en met 224 leden 7 stemmen;
 - 225 of meer leden 8 stemmen.
- Voor de bepaling van het aantal stemmen, welke voor een afdeling kunnen worden uitgebracht, worden jeugdleden buiten beschouwing gelaten.

Artikel 26

- Het hoofdbestuur schrijft telken jare een algemene vergadering uit vóór 1 juni.
- Op deze vergadering moeten de navolgende punten worden behandeld:
 - a. de notulen der vorige algemene vergadering;
 - b. de jaarstukken over het afgelopen verenigingsjaar;
 - c. de begroting voor het komende verenigingsjaar;
 - d. de vaststelling van de in artikel 13 bedoelde bedragen;
 - e. aanwijzing van de afdelingen voor de commissie als bedoeld in artikel 28;
 - f. de vaststelling van de plaats van de volgende algemene vergadering;
 - g. de door het hoofdbestuur gedane voorstellen en de daarop door de afdelingen overeenkomstig artikel 29 ingediende amendementen;
 - h. de door de afdelingen ingevolge artikel 29 zelfstandig gedane voorstellen;
 - i. beleid hoofdbestuur;
 - j. de rondvraag.
- De op deze voet ingerichte agenda, vergezeld van een preadvies van het hoofdbestuur voor de punten waarvoor dat nodig wordt geacht, wordt minstens een maand tevoren aan de afdelingsbesturen toegezonden en daarenboven in het aprilnummer van het orgaan afgedrukt.

Artikel 27

- Indien ten minste 20 afdelingen, tezamen minstens 80 stemmen uitbrengende, een met redenen omkleed verzoek richten tot het hoofdbestuur voor het houden van een buitengewone algemene vergadering, is het hoofdbestuur verplicht binnen twee maanden na ontvangst van dit verzoek hieraan te voldoen.
- Het hoofdbestuur draagt in dat geval zorg, dat minstens een maand tevoren de afdelingen daarvan in kennis worden gesteld, onder mededeling van de datum en het uur waarop en de plaats waar die algemene vergadering zal worden gehouden en met vermelding van de te behandelen punten.
- Gelijke mededeling geschiedt zo mogelijk in het eerstvolgend nummer van het orgaan.

Artikel 28

- De rekening en verantwoording van het afgelopen verenigingsjaar worden in concept opgemaakt door de daartoe aangewezen ambtenaren.
- Het hoofdbestuur stelt de rekening en verantwoording vervolgens voorlopig vast.
- De voorlopig vastgestelde rekening en verantwoording worden daarna nagezien door een commissie van twee leden.
- Een der leden van deze commissie moet zo mogelijk deel hebben uitgemaakt van de commissie van het vorig jaar.
- Twee afdelingen benoemen uit hun leden elk een commissielid.
- De voorzitter wijst bij toerbeurt in alfabetische volgorde op de algemene vergadering de afdelingen aan, welke uit hun leden de commissie benoemen.
- De betrokken afdelingen geven de namen van hen, die tot deze functie zijn benoemd, vóór 1 februari aan de secretaris op.
- De secretaris geeft van de voorlopige

vaststelling der jaarstukken onmiddellijk kennis aan de commissieleden, die binnen een maand na de ontvangst van dit bericht de rekening moeten hebben nagezien.

- De accountant van de vereniging en de betrokken ambtenaren kunnen door hen tot het verschaffen van de nodige inlichtingen worden opgeroepen.
- De commissie brengt schriftelijk rapport uit aan het hoofdbestuur, welk rapport in afschrift aan de algemene vergadering wordt overgelegd en in het aprilnummer van het orgaan afgedrukt.
- Indien niet of niet tijdig door de commissie aan haar verplichtingen wordt voldaan, kan het hoofdbestuur een andere commissie benoemen.

Artikel 29

- De afdelingen hebben het recht om voorstellen aan de algemene vergadering te doen.
- Deze voorstellen moeten uiterlijk vóór 10 december bij het hoofdbestuur zijn ingediend, waarna zij in het januari-nummer van het orgaan, vergezeld van een korte toelichting, worden gepubliceerd.
- De voorstellen worden op de agenda geplaatst indien ze door 5 of meer andere afdelingen worden ondersteund, van welk feit vóór 15 februari door middel van een adhesiebetuiging of anderszins aan het hoofdbestuur moet zijn gebleken.
- Ditzelfde geldt voor amendementen op voorstellen, uitgaande van het hoofdbestuur of van afdelingen, met dien verstande, dat de indiening daarvan vóór 15 februari moet hebben plaats gehad en de adhesiebetuigingen daarop vóór 15 maart zijn binnengekomen.

Artikel 30

- De voorstellen van het hoofdbestuur, welke op de agenda zullen worden geplaatst, worden in het januari-nummer van het orgaan gepubliceerd.

Artikel 31

- Elke afgevaardigde heeft het recht om op de algemene vergadering amendementen op voorstellen in te dienen.
- Worden die amendementen door ten minste 20 afgevaardigden ondersteund, dan moeten zij door de voorzitter in behandeling en in stemming worden gebracht.

Artikel 32

- Elk besluit wordt genomen bij volstrekte meerderheid van stemmen, tenzij in statuten of huishoudelijk reglement anders is bepaald.
- Over zaken wordt mondeling, over personen wordt schriftelijk gestemd.
- Indien bij een stemming over personen niemand de volstrekte meerderheid heeft behaald, vindt een tweede vrije stemming plaats.
- Wordt wederom geen volstrekte meerderheid verkregen, dan heeft een herstemming plaats tussen hen, die de meeste stemmen op zich hebben verenigd en wel tussen tweemaal zoveel kandidaten als er plaatsen te vervullen zijn.
- Hebben de kandidaten een gelijk aantal stemmen, dan heeft een tussenstemming plaats.
- Bij staken van stemmen beslist bij personen het lot, terwijl bij zaken het voorstel wordt geacht te zijn verworpen.

Artikel 33

- De leiding van de algemene vergadering berust bij de voorzitter.
- Niemand neemt aan de beraadslagingen deel, zonder vooraf daartoe van de voorzitter het woord te hebben verkregen.
- De voorzitter kan, indien hem dit dienstig lijkt, voor iedere spreker de spreektijd vaststellen.
- Niemand kan meer dan tweemaal over hetzelfde onderwerp het woord voeren, tenzij de voorzitter hierop een uitzondering toestaat.
- In het belang van de orde en de goede gang van zaken kan de voorzitter te

allen tijde een spreker het woord ontnemen.

6. Hem die zich bewust aan ordeverstoring schuldig maakt, kan door de voorzitter de verdere aanwezigheid op de algemene vergadering worden ontzegd.

Artikel 34

1. Aan de behandeling en bespreking van al hetgeen op de algemene vergadering aan de orde komt, mag ieder lid, met inachtneming van het bepaalde in het vorig artikel, deelnemen.

Artikel 35

1. De notulen van de algemene vergadering worden zo mogelijk in het eerstvolgende nummer van het orgaan gepubliceerd.
2. De in artikel 26 sub 2b en 2c bedoelde stukken worden na derzelver goedkeuring door het hoofdbestuur in het maaltijdsnummer van het orgaan opgenomen.

Artikel 36

1. Het hoofdbestuur draagt zorg, dat door de penningmeester en de overige rekenplichtige ambtenaren van alle ontvangsten en uitgaven welke tot hun administratie behoren, nauwkeurig boek wordt gehouden.
2. Kasgeld moet steeds zoveel mogelijk bij een solide bank of spaarbank tegevend worden belegd.
3. Belegging van gelden, bestemd voor kapitalisering, geschiedt steeds in overleg met of op last van het dagelijks bestuur.
4. Declaraties van leden van het hoofdbestuur, van de commissies en van de afgevaardigden worden eerst volstaan nadat de voorzitter deze heeft gefiatteerd.

OBGAAN

Artikel 37

1. De vereniging geeft een orgaan uit, dat als regel elke maand verschijnt.
2. Dit orgaan wordt aan alle leden, jeugdleden en verspreide leden kosteloos toegezonden.
3. De leiding van het orgaan berust bij een redacteur, die door het hoofdbestuur wordt benoemd en ontslagen.
4. De redacteur moet lid der vereniging zijn.
5. Hij mag tevens secretaris en penningmeester zijn, doch mag geen andere gesalarieerde betrekking in de vereniging bekleden of waarnemen, terwijl hij evenmin lid van het hoofdbestuur kan zijn.
6. Het hoofdbestuur stelt voor de redacteur een instructie vast.
7. De redacteur wordt bijgestaan door een commissie van redactie van twee of meer leden, tenzij het hoofdbestuur anders beslist.
8. De commissie van redactie wordt door het hoofdbestuur benoemd.
9. Voor zijn beleid is de redacteur aan het hoofdbestuur verantwoordelijk.
10. Het dagelijks bestuur is met het toezicht op het geregeld verschijnen van het orgaan en deszelfs inhoud belast.

IMKERSDAGEN

Artikel 38

1. Het hoofdbestuur kan telkenjare een of meer imkersdagen uitschrijven.
2. Met de regeling daarvan kan op daartoe gedaan verzoek een afdeling worden belast.
3. In dat geval kan een garantiesom uit de algemene kas in uitzicht worden gesteld, indien een behoorlijk uitgewerkt organisatieplan de goedkeuring van het dagelijks bestuur heeft verkregen.
4. De leiding van de imkersdagen berust bij de voorzitter.

SUBSIDIES

Artikel 39

1. Het dagelijks bestuur kan voor tentoonstellingen en markten van afdelingen en kringen en voor andere doeleinden subsidies verstrekken of prijzen uitloven.
2. Bij verzoeken om subsidie dient een begroting en/of exploitatierekening overeenkomstig de daarvoor door het

dagelijks bestuur te stellen eisen te worden overgelegd.

BIBLIOTHEEK

Artikel 40

1. Er wordt een bibliotheek ingericht en in stand gehouden.
2. De bewaring der boeken en het gebruik daarvan wordt door het hoofdbestuur geregeld.
3. Het hoofdbestuur benoemt en ontslaat zo nodig een bibliothecaris en stelt diens instructie vast.

AFDELING HANDEL

Artikel 41

1. Er wordt opgericht en in stand gehouden een afdeling Handel, tot welke taak o.a. behoort:
 - a. het bevorderen van de afzet der door de leden gewonnen produkten en het aan hen verschaffen van imkersbenodigdheden;
 - b. het inkopen, denatureren en distribueren van suiker;
 - c. het sluiten van overeenkomsten van verzekering tegen brand, diefstal of andere onheilen, welke de bijenstand der leden kunnen overkomen c.q. het verlenen van bemiddeling ten deze en/of het voor eigen rekening dekken van dergelijke risico's.

Artikel 42

1. Aan het hoofd van de afdeling Handel staat een directeur, die aan het hoofdbestuur verantwoordelijk is.
2. Het hoofdbestuur benoemt en ontslaat de directeur en de overige beampten en bedienden en stelt voor hen instructies vast.
3. Van de in artikel 41 onder 1a, 1b en 1c bedoelde onderafdelingen worden afzonderlijke administraties ingericht en in stand gehouden.
4. De directeur wordt terzijde gestaan door een commissie van bijstand van twee of meer leden, te benoemen door het hoofdbestuur voor de tijd van drie jaren.
5. De leden dezer commissie treden bij toerbeurt af en zijn na afloop hunner zittingsperiodes herkiesbaar.
6. De commissie vergadert te Wageningen en tenminste 1 maal per jaar.
7. De notulen dier vergaderingen worden in afschrift aan het hoofdbestuur medegedeeld.
8. Het hoofdbestuur stelt voor die commissie een reglement vast.
9. Bijzondere uitgaven worden door de directeur niet zonder voorafgaand overleg met de commissie gedaan.

BEPALINGEN VAN ALGEMENE AARD

Artikel 43

1. De namen en adressen van de leden van het hoofdbestuur met vermelding hunner functies en de groepen door welke zij verkozen zijn, worden telkenjare in het jaarnummer van het orgaan vermeld.
2. Dit geschiedt eveneens ten aanzien van de secretaris, de penningmeester, de redacteur, de bibliothecaris, de directeur van de afdeling Handel en de leden der commissie van bijstand.

Artikel 44

1. Ambtenaren en bedienden der vereniging, waarvan naar het oordeel van het dagelijks bestuur vaststaat dat zij in de vereniging een volledige dagtaak hebben met daaraan verbonden redelijke vergoeding, mogen buiten de vereniging geen gesalarieerde betrekking bekleden anders dan met toestemming van het hoofdbestuur.
2. Zodanige toestemming eenmaal verleend, is te allen tijde herroepelijk.
3. Van het niet verlenen van deze toestemming of van het herroepen daarvan bestaat beroep op de algemene vergadering.

Artikel 45

1. De afdelingen en correspondentieschapen ontvangen door de zorg van de secretaris kosteloos lidmaatschapskaarten, een exemplaar der statuten en het huishoudelijk reglement en al hetgeen het hoofdbestuur overigens nuttig zal oordelen.
2. Meer exemplaren van statuten en

huishoudelijk reglement zijn bij de secretaris tegen kostprijs verkrijgbaar.

Artikel 46

1. Voorstellen tot wijziging van dit reglement worden bij gewone meerderheid van stemmen genomen indien en voorzover zij op de agenda der algemene vergadering voorkomen.

SLOTARTIKEL

Artikel 47

1. In alle gevallen, waarin statuten en huishoudelijk reglement niet voorzien en waarover door de algemene vergadering nog geen beslissing is genomen, beslist het hoofdbestuur.

EREMEDAILLES

Het hoofdbestuur verleende in 1958 de eremedaille der vereniging aan de volgende leden:

L. Aarts, afd. Obbicht
J. Beekhuizen, afd. Bennekom
E. C. H. ten Broek, afd. Nunspeet
J. Dommerholt, afd. Colmschate
J. H. van Dijk, afd. Bilthoven
G. A. Ennes, afd. Groningen
J. Fidler, afd. Nunspeet
A. Flierman, afd. Colmschate
K. Geerdink, afd. Hengelo O.
R. R. de Groot, afd. Groningen
A. de Gunst, afd. Nunspeet
P. Hannema, afd. Hengelo O.
C. A. Hartog, afd. Schouwen-Duiveland
C. O. J. Hendrikse, afd. Schouwen-Duiveland
R. C. Hol, afd. Eck en Wiel
S. A. Hol, afd. Eck en Wiel
A. A. Hollink, afd. Colmschate
J. Jacobs, afd. Bennekom
H. D. Jansen, afd. Scherpenzeel
G. Jochemsen, afd. Bennekom
T. de Kruif, afd. Scherpenzeel
D. Lokhorst, afd. Scherpenzeel
C. Moesbergen, afd. Scherpenzeel
D. J. van Ommeren, afd. Eck en Wiel
W. van Ommeren, afd. Eck en Wiel
Jan Ponsteen, afd. Nunspeet
P. H. Ramakers, afd. Heerlen
H. van Ravenhorst, afd. Scherpenzeel
H. O. Roege, afd. Groningen
I. Rijkse, afd. Hengelo O.
H. Schimmel, afd. Scherpenzeel
G. I. Schoonderwoerd, afd. Hengelo O.
B. J. Starink, afd. Colmschate
W. van Steenberg, afd. Bennekom
H. H. Teerink, afd. Diepenheim
W. Timmer, afd. Nunspeet
G. Veltkamp, afd. Elburg
G. H. Visschers, afd. Colmschate
Jac. v. d. Vliert, afd. Scherpenzeel
M. van Wakeren, afd. Scherpenzeel
J. H. W. de Wit, afd. Eck en Wiel
C. Wolswinkel, afd. Scherpenzeel
J. Wolthuis, afd. Groningen
P. Zwart, afd. Medemblik

AFD. HAARLEM

Op maandag, 27 oktober jl., heeft de heer R. P. Groenewald zijn eerste lezing van dit seizoen voor onze afdeling gehouden, over het onderwerp „Praktijkproblemen”. Na een kort welkomstwoord van de voorzitter, Dr. C. L. Deelder, tot de spreker, de aanwezige leden van de afdeling Bloemendaal (waaronder zich vele jonge cursisten van de heer Backhuys bevonden) en onze leden, nam spr. het woord.

Inplaats van een lezing wilde spreker door discussie trachten de praktijkproblemen op te lossen. Na de Aalstermethode de geruimd te hebben, omdat deze methode de kastmakers een vaste en een goede wijze van bijhouden heeft geschonken, werd deze methode gezamenlijk ontleed. De praktijk heeft nl. geleerd, dat er vele grotere en kleinere variaties en werkwijzen mogelijk zijn. Om enkele voorbeelden te noemen: Moet er beslist naast elk hoofdvolk een zesramer ingewinterd worden? Bij discussie bleek dat alleen sterke hoofdvolken en idem zesramers ingewinterd behoren te worden, de andere volken worden verenigd.

Moeten we in het vroege voorjaar gaan drijfvoeren (methode Baas) of laten we onze volken met rust tot 1 april (methode Evers). De meerderheid voelde niet veel voor het drijfvoeren in het voorjaar omdat merkbare resultaten niet geboekt zijn. De uiteenzetting van spr. over een door Dr. Crane in Engeland genomen proef werpt nieuw licht op het drijfvoer-probleem. De proef wijst uit dat het alleen zin heeft drijfvoer toe te dienen als er geen water in de onmiddellijke omgeving van de stand is. Niet de suiker, maar het water bevordert in dit geval de broedaanzet.

Ook de punten als: moeten de volken met of zonder krant verenigd worden, komen ze dan in de boven- en onderbak, gelukt of mislukt het afvliegen gedurende de zomer- en heidedracht, etc., gaven zoveel stof tot discussie dat, wilde de heer Groenewald zijn trein naar Wageningen nog halen, er een streep onder de discussie gezet moest worden.

Nadat de voorzitter spreker bedankt had voor de bijzondere wijze waarop deze de avond had geleid, werd de vergadering gesloten.
F. J. DE GRAAF

AFD. EMMEN

De afdeling Emmen hield 8 december haar jaarvergadering. Ruim 50 procent van de leden was aanwezig. De verslagen van secretaris en penningmeester Joh. Hilvers werden onder dankzegging goedgekeurd. De aftredende bestuursleden, de heren Engels, Prinsen en Reinders, werden allen herkozen. Besloten werd in een volgende vergadering het bestuur uit te breiden met twee jonge imkers. Een commissie werd benoemd, die de leden zal bezoeken, hetzij om de twee weken of per maand om een reiskas te vormen voor de a.s. imkersdag. Voor velen is het gemakkelijker om het bedrag in gedeelten te betalen.

Als afgevaardigde naar de algemene vergadering te Utrecht werd de secretaris Hilvers gekozen.

Uitvoerig werd gesproken over de toekomstige kwestie, de leden wachten met belangstelling het verdere verloop inzake deze kwestie af.

Omtrent de oprichting van het bijenpark waarvoor een verzoek is ingediend bij het gemeentebestuur en waarvan door de plantsoendienst van de gemeente een tekening is gemaakt, die in een vorige vergadering is besproken, kan nog geen definitief antwoord worden gegeven, wanneer dit park klaar zal zijn. De voorzitter van onze afdeling Dr. B. H. Kessens zal nog weer eens informeren, wanneer deze zaak haar beslag krijgt. Voor de verloting was een flinke belangstelling. Het was een goede vergadering.

AFD. DEDEMSVAART N.S.

Op 26 november hield de heer Van Zanten uit Rouveen een lezing over het overbrengen van een koningin in een ander volk. Door verkeerde behandeling is het meestal eigen schuld als men een moer-

loos volk heeft, aldus spr. Hierna gaf hij enige methoden aan om een koningin in een ander volk over te brengen, waarop een drukke discussie volgde.

Vervolgens kwam het verenigen van volken ter sprake. Als een imker een te kleine stand heeft en z'n beestjes 's winters toch graag binnen heeft, kan hij volgens spr. ook met goed gevolg zijn volken in de herfst verenigen. Zo'n volk zal zich in het voorjaar vroeg gaan ontwikkelen, zodat het maar weinig of in het geheel niet achterblijft bij een in het voorjaar verenigd volk.

In de pauze werd door de penningmeester de beruchte 6 cent per kg suiker terugbetaald.

Het voorstel van het bestuur om a.s. voorjaar enige contactmiddagen te houden, werd aanvaard. Onder leiding van de heer Van Zanten zullen dan enige praktische middagen worden gehouden bij de bijenstal van de heer Belt. Ook het voorstel van enige leden om het volgende jaar gezamenlijk naar de dracht te reizen werd in overweging genomen.

De opkomst was bevredigend.

D. ZONDERVAN, secr.

AFD. DIEBEBERGEN

De voorzitter, de heer v. Hinte, opende de vergadering en heette de aanwezigen hartelijk welkom; aanwezig waren 16 leden. Daar de heer Strijland om gezondheidsredenen zijn functie als secretaris-penningmeester heeft moeten neerleggen, welke functie hij 26 jaar tot volle tevredenheid van alle leden heeft vervuld,

werd hem en zijn echtgenote bij monde van de voorzitter hartelijk dank gebracht onder aanbidding van bloemen aan mevrouw en een boekwerk aan de heer Strijland. Tot secretaris werd gekozen de heer P. J. Beens en tot penningmeester de heer A. v. d. Heuvel.

Er werd besloten om een depot van bijenhoudersartikelen op te richten. Een commissie om dit nader uit te werken werd benoemd.

Hierna kreeg ondergetekende gelegenheid om zijn onderwerp te houden, getiteld: „Het reizen met onze bijen naar Flevo-land”. Door 5 leden werd met 17 volken dit drachtgebied bezocht, eerst op het koolzaad en daarna op het moerasandijvie. De resultaten zijn goed geweest. Er werd door de leden 40 tot 50 pond honing per kast gewonnen. Het is een zeer goed drachtgebied en er werd een overzicht gegeven van het reizen, de gemaakte kosten en het slingeren daar. Nadat de vragen naar aanleiding hiervan gesteld waren beantwoord, sloot de voorzitter de vergadering.

De secretaris,
P. J. BEENS.

AFD. MEPPEL EN OMSTR.

Op 27 november 1958 hield de afdeling haar jaarvergadering, waarin het jaarverslag van de secretaris en de penningmeester werden goedgekeurd. De penningmeester kon nog een voordelig saldo melden van f 59,23, hetgeen tot gevolg had dat de aanwezigen door het bestuur een consumptie werd aangeboden.

Bij de bestuursverkiezing werd de voorzitter herkozen en voor het lid Koolker kwam in de plaats de heer Tibben. Daarna werd de contributie vastgesteld op f 5,50 per jaar en door de aanwezige leden afgedragen.

Het bestuur werd verder gemachtigd voor de aangevraagde lezing en een filmavond te organiseren. G. OOSTERGETEL, secr.

AFD. HENGLO (Ov.)

Viering 50-jarig jubileum

Bij de viering van het jubileum op 28 november, waren afgevaardigden van de afdelingen Enschede, Borne en Delden aanwezig, en niet te vergeten onze actieve hoofdbestuurder, de heer Lohuis. Ook meerdere dames vergezelden hun echtvriend. In zijn openings- en begroetingswoord ging voorzitter G. J. Schoonderwoerd in het kort de gebeurtenissen uit de afgelopen halve eeuw na. Spreker vertelde o.a. van het initiatief om een bijenpaviljoen in een groot openbaar park te plaatsen, geheel door vier leden, onder leiding van de secretaris in vrije zaterdagmiddagen te bouwen. Inmiddels is dit gebouwtje gereed gekomen en het bestuur bood de vier ijverige werkers een verguld bijenspeeldje aan.

De heer Lohuis bood namens het hoofdbestuur de verenigingsmedaille voor het langdurige en vele werk voor de vereniging gedaan aan, aan de voorzitter, de heer G. J. Schoonderwoerd en aan de heren P. Hannema, de penningmeester de heer K. Geerdink en het bestuurslid, de heer J. Rijkse. Aan de jubilerende afdeling werd de zilveren legpenning aangeboden. Nadat de afgevaardigden van de zusterafdelingen een hartelijk woord hadden gesproken en een enveloppe met inhoud hadden aangeboden en namens de leden de heer S. van Vondel nog enige suggesties had gedaan, werd een mooie kleurenfilm over Nieuw-Zeeland en het Bloemencorso Aalsmeer 1953 vertoond. In de pauze koffie, koek en warme sausjebroodjes.

H. BULK, secr.



IN MEMORIAM

Dinsdag 11 november j.l. is de nestor van onze afdeling

DE HEER P. VERMEER

in de ouderdom van 83 jaren van ons heengegaan. Door zijn overlijden treft de afdeling „Tiel“ een gevoelig verlies, want hij is gedurende een lange reeks van jaren de ziel van die afdeling geweest. Steeds stond hij klaar om degenen, die hulp nodig hadden met raad en daad bij te staan. Nooit klopte men vergeefs bij hem aan en indien mogelijk trachtte hij zijn liefde voor de bijen op anderen over te brengen. Duidelijk bleek, wanneer men met hem in gesprek geraakte, dat de omgang met zijn bijen in hoge mate tot de vermeerdering van zijn levensvreugde bijdroeg. Meermalen getuigde hij ervan, dat het rusteloze leven van zijn bijen voor hem de grootheid van de Schepper tot uitdrukking bracht.

Nog de laatste avond voor zijn ziekte nam hij met veel animo deel aan de besprekingen tijdens een repetitieve van de cursisten van onze cursus. We konden toen niet vermoeden, dat hij voor de laatste maal in ons midden was en dat wij het in het vervolg zonder zijn waardevolle adviezen zullen moeten stellen. Wat de heer Vermeer voor onze vereniging heeft betekend, kan o.a. het best op de volgende wijze in de archieven van onze afdeling worden vastgelegd: De heer Vermeer heeft onze vereniging als een nijdere bij gediend.

We zullen de heer Vermeer steeds in dankbaarheid blijven herdenken.

HET BESTUUR VAN
DE AFDELING „TIEL“

AFD. RIJSSEN

Op 13 november hield de afd. Rijsen haar jaarvergadering. De secretaris, de heer H. Beverdam, werd herkozen. De penningmeester, de heer M. Drijer, die deze functie sedert 1920 heeft verricht, stelde zich om gezondheidsredenen niet herkiesbaar. Zijn zoon, de heer J. Drijer, werd in zijn plaats gekozen. Na de verslagen, enz., hielden de heren A. Nijhuis en Olde Wolbers een lezing over rasverbetering. In Enschede zijn zes op Schiermonnikoog bevruchte carnicas, voor dit doel geplaatst. De bedoeling is hiervan jonge koninginnen te telen en die op Schiermonnikoog te laten bevruchten. Zo mogelijk zullen in elke afdeling twee dezer volken worden geplaatst, die dan eigendom der afdeling blijven.

De door de kring benoemde commissie zal zoveel mogelijk alle afdelingen bezoeken. De afdeling Rijsen en Nijverdal (waarvan vier bestuursleden ter vergadering aanwezig waren), besloten om met de mogelijke middelen deze actie te steunen.

H. BEVERDAM, secr.

Eerst dezer dagen vernamen wij, dat op 16 september is overleden, ons zeer geacht medelid, de heer

L. OTTE

Velen van onze leden, vooral de ouderen zullen zich hem nog herinneren. Een man, die zich met hart en ziel aan zijn liefhebberij wijdde en vele jaren het middelpunt op onze vergaderingen was. In discussies, die hij vaak wist uit te lokken, bracht hij steeds de vrolijke noot, waardoor het prettig was naar hem te luisteren en met hem van gedachten te wisselen.

Zijn laatste grote werk voor de vereniging was de oprichting van de reiscommissie en het maken van het bijbehorend reglement. Daarna moest hij zich spoedig gaan beperken, tot wij hem tenslotte niet meer zagen. Voor ons onverwachts, ging hij heen.

Op 21 november ging van ons heen, de heer

H. VAN ALFEN

De heer van Alfen was ook een van onze trouwe medewerkende leden, die met grote liefde zijn bijenstand verzorgde en altijd gereed stond op verschillend gebied zijn medewerking te verlenen. De nagedachtenis van beide leden zal nog lang bij ons in dankbare herinnering blijven.

HET BESTUUR.

AFD. LEIDEN

Op de 23e november overleed te zijnen huize, de heer

J. VAN EK

Sinds 1921 was hij lid van onze afdeling en vanaf juli 1947 vervulde hij in het bestuur der afdeling de functie van penningmeester. Hij was niet alleen een goed imker en bestuurslid, maar ook een trouwe vriend, die altijd bereid was zijn medeleden met raad en daad terzijde te staan. De afdeling lijdt door zijn heengaan dan ook een groot verlies.

Dat hij ruste in vrede. Namens het bestuur en leden van de afdeling Leiden

G. W. L. MONNÉ
secretaris

AFD. BEETSTERZWAAG

Maandag, 12 januari, 's avonds om 8 uur in de Ir. Wittenveenschool te Drachten, zal de heer R. P. Groenveld, secretaris van het hoofdbestuur spreken over de onderwerpen: Hoe reilt en zelt onze vereniging, en Koolzaad, bestuiving, besputting, enz.

Ook leden van de omliggende afdelingen zijn van harte welkom.

H.

Op 1 december 1958 vergaderde de afdeling „De Berkelstreek“ in café Hondelink. Velen waren opgekomen, waaronder ook vrouwen en enkele leden van de afd. Eibergen.

De agenda werd vlot afgewerkt om tijd te winnen voor de film, terwijl de contributie-inning tot na afloop werd uitgesteld. De kascommissie 1959 werd benoemd en de notulen tot de volgende vergadering uitgesteld. Vervolgens werd het woord aan de heer Van Aarst gegeven die een inleiding hield over bijen, bloemen, werkwijze in andere landen. Hierna werd de film „Bijen te huur“, een mooie Amerikaanse kleurenfilm vertoond en „Mijn tuin is mijn trots“. Na de pauze werd de film „Aalster methode“ gezien.

De toelichting door de heer Van Aarst gegeven, werd door de aanwezigen zeer op prijs gesteld. Na afloop werden vele vragen aan de heer Van Aarst gesteld, die alle door hem naar genoegen werden beantwoord.

Het is weer zó, dat de leden die niet aanwezig waren, veel hebben gemist.

Leden: volgende keer allen aanwezig. Tot de volgende vergadering.

Bij de gehouden eindles 1958 van de beginnerscursus slaagden alle deelnemers t.w.: J. W. G. Wissels; H. Golstein en A. Dijkman uit Vorden; J. W. M. Rots en G. A. Kruisselbrink uit Eibergen; B. J. Reinderink uit Neede en J. M. Muskens uit Oosterbeek.

Het examen werd mede afgenomen door de heer J. v. Aarst uit Wageningen.

De secretaris

AFD. HIERDEN

Afdeling Hierden kwam in het kantoor van de heer P. Boddingsius onder leiding van de heer G. v. d. Brink, in ledenvergadering bijeen.

In zijn openingswoord richtte de voorzitter zich met een speciaal woord van welkom tot de vijf nieuwe leden, alsmede tot de heer J. D. Helderman, in verband met diens herstel, na een ernstig ongeval.

Hierna werd het heengaan van de heer E. van Pijkeren herdacht.

Vervolgens werd het huishoudelijk reglement vlot afgewerkt: w.o. verslagen van de bijenmarkt te Veenendaal en Imkersdag te Limburg, resp. uitgebracht door de heer L. v. 't Goor en de heer H. Boonen. De heer P. Boddingsius bracht rapport uit namens de reiscommissie.

Aangaande het winterprogramma zal getracht worden dat de heer J. v. Aarst in de januarivergadering komt spreken (met filmvertoning), terwijl de heer J. F. Verhoeven voor de februarivergadering zal worden aangezocht om voor de afdeling te spreken over „Koninginnenteelt en het maken van kunstzwermen“.

Als kascommissie werden benoemd de heren A. Boar en A. Mulder.

Bij de hierna gehouden bestuursverkiezing werd de heer P. Boddingsius met grote meerderheid van stemmen tot secretaris gekozen als opvolger van de heer W. A. Dirksen, die periodiek moest aftraden en niet herkiesbaar was.

Laatsgenoemde gaf daarna een demonstratie van de wijze waarop hij zijn heidehoning slingert.

Na de rondvraag dankte de voorzitter allen die een aandeel hadden in het welslagen van deze vlotte ledenvergadering.

De heer Boddingsius werd extra genoemd wegens de door hem aangeboden gastvrijheid en de smakelijke koffie.

W. A. DIRKSEN, secr.

SPEURBIJTJES

Tot 20 woorden f 1,50. Elke 4 woorden meer 30 cent. Vooruitbetaling op giro 846801. Inzenden vóór de 20ste van de maand.

Door inkrimping TE KOOP: plm. 35 goed bevolkte en voor de winter voldoende voer 6-, 8-, 10- of 12-raams kasten. Alles Simplexmaat. Niet op zondag. JAC. v. AMERONGEN, Spoorlaan 15, Veenendaal.

TE KOOP GEVRAAGD: voor eigen gebruik, door lid zonder bijen: 30 tot 40 pond heidehoning. Br. letter V Bijenhuis, Wageningen.

JAARGANGEN GROENTJE (ingebonden) 1947 t/m 1954 aangeboden à f 2,— per stuk, plus vracht. H. ROZEBOOM, Riemsdijkstraat 5, Wageningen.

GEVRAAGD: goede ronde korven. Brieven met aantal en prijs aan W. v. 't LAND, Zemerij, Barneveld.

TE KOOP: partij zeer fijne bijenhoning, evt. ook in potten verkrijgbaar. Bijenhouderij-Honinghandel C. JOZLASSE, Serooskerke, Walcheren, Tel. 0 1189-327.

GEVRAAGD: het boek „Der Baurahmen-imker“ van Julius Paschke en een Esef Ratensmelter. C. MULDER, Juliana-laan 13, Soestdijk.

Nog TE KOOP een gedeelte van mijn gewonnen zomerhoning met koolzaadhoning à f 1,80 per kg, ongefr. Minimum afname 25 kg bij de Bijenstand „DE KLAVERBLOEM“, Zelhem, (post Halle).

HONINGSLINGER. Gevraagd prima honingslinger (liefst merk Herzog). A. G. MULDER — Kramersweide 14, Terborg — Tel. 3419.

Redacteur: R. P. Groenveld, Adres Redactie en Administratie: Bijenhuis, Wageningen, Tel. 2863. Postrekening 846806.

Commissie van Redactie: A. S. Planting, B. A. v. d. Sande en A. Vink. Adviseurs: de Rijksbijenteeltconsulenten.