

Jaaroverzicht 2023 Activiteiten Probus KRV



11 januari - Impressie Nieuwjaarsbijeenkomst.....	- 2 -
25 januari - Kees Kromhout – De bij en wij (1).....	- 3 -
8 februari - Algemene Ledenvergadering.....	- 4 -
22 februari - Kees Kromhout – De bij en wij (2).....	- 4 -
15 maart - Gezamenlijke bijeenkomst Probus Katwijk en Probus KRV.....	- 5 -
22 maart – Excursie Heemskerk Fresh & Easy	- 5 -
12 april - Sandra Kornet – van Duyvenbode – Tristan da Cunha	- 6 -
26 april Jan Bakker – De strijd om Rotterdam	- 6 -
10 mei Linda van Dijk – De collectie Brouwer. Herkenbaar en dichtbij.....	- 7 -
10 mei – Danny Hoffmans – Artificial Intelligence	- 7 -
24 mei - Piet Pijper - Virussen. De kleinste kwelgeesten van de mens	- 8 -
14 juni - Excursie Glasmuseum en Heerlijkheid Mariënwaerdt	- 8 -
28 juni - Hannie Broekhoff-de Best - Schelpen - Tweekleppigen	- 10 -
23 augustus – Strandborrel	- 10 -
13 september – Excursie Coast Busters	- 10 -
27 september - Huug van Duijn - De gesel van preventie	- 11 -
11 oktober - Krijn Haasnoot - Stratenmaker op zee.....	- 12 -
25 oktober – Fred Baarda – De Kustwacht	- 12 -
8 november – Jan van Egmond – Werkgroep De Ruyter.....	- 13 -
22 november - Joyce Honcoop - Ambulancezorg Hollands Midden	- 14 -

11 januari - Impressie Nieujaarsbijeenkomst

Woensdag 11 januari konden we de traditie van een Nieujaarsbijeenkomst gelukkig weer hervatten. Jan van der Plas memoreerde in zijn toespraak al een positieve start van 2023: de pensioenen gaan omhoog. En het Jaar van het Konijn – dat volgens de Chinese horoscoop maar liefst twaalf jaar duurt - is begonnen. Volgens Jan een grote opluchting na het Jaar van de Tijger. Het Konijn staat symbool voor geduld, geluk en vrede. Hierna brachten we samen een toast uit op het nieuwe jaar!

Jan reikte vervolgens aan drie nieuwe leden het Probus speldje uit: Linda van Dijk, Jeannette de la Parra en Jan Hogewoning.



Daarna was het tijd voor een uitgebreide lunch.

25 januari - Kees Kromhout – De bij en wij (1)

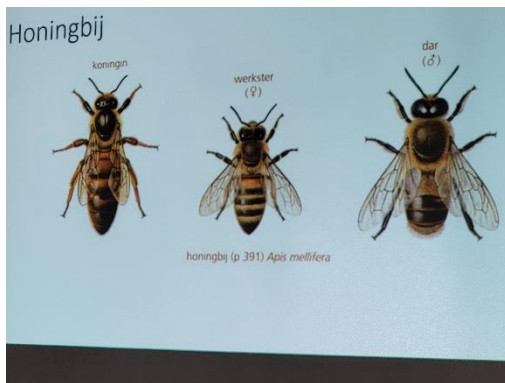


Met de zin 'Er is overal een bij bij', begon Kees zijn presentatie. Als imker en oud-docent Duits gebruikte hij een dichtrijm uit de 10e eeuw in het Oud-Duits waar de bij al ter sprake kwam: de *Lorscher Bienensegen*.

De verschillen tussen hommelmel, wesp en bij passeerden de revue. Bij de wesp en hommelmel overleeft alleen de koningin de winter in tegenstelling tot de bij waar het hele volk de winter overleeft.

Een volk bestaat uit één koningin, de moer genaamd, duizenden werksters en enkele honderdtallen darren, de mannetjes. De moer legt de eitjes en met feromonen zorgt zij voor de samenhang van het volk. In de zomer

vertrekt vaak de helft van een volk. Dit vormt een zorg voor de imker. De werksters zuigen zich voor vertrek vol honing. De imker verliest dan veel van zijn honing en dat verlies wil hij zoveel mogelijk beperken. Het houden van bijen werd vroeger in holle bomen of boomstronken gedaan, later in korven en nu bijna altijd in kasten, een uitvinding van de Amerikaan L.L.L. Longstroth.



De vraag of bijen wild of gedomesticeerd zijn is onderwerp van de nodige discussie onder imkers. Na een boeiende presentatie van ruim een half uur had Kees zijn verhaal nog niet afgerond. Dat leidde tot de afspraak voor een vervolg.

Voorafgaand aan de presentatie was er een fotomoment met de redactie van de 'Voorlopige Binding'.



8 februari - Algemene Ledenvergadering

Tijdens de ALV namen we afscheid van twee aftredende bestuursleden: secretaris Dicky de Jong en penningmeester Marleen de Mooij.



22 februari - Kees Kromhout – De bij en wij (2)

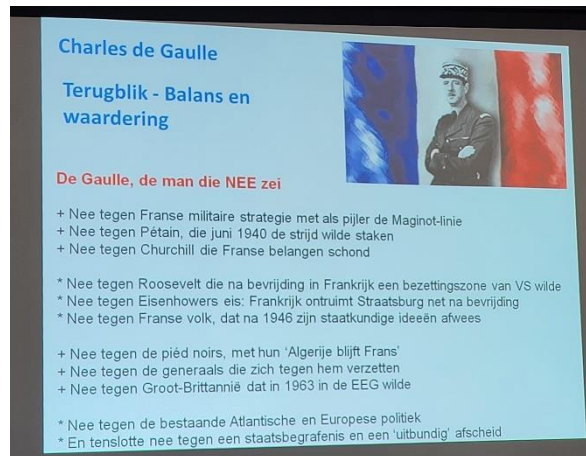
Op 25 januari bleek dat Kees zijn presentatie over bijen niet af kon maken, er viel nog veel meer te vertellen. Deze dag maakte Kees zijn verhaal af. ‘Hoe worden we beter van bijen?’ De bij levert veel producten: bestuiving, honing, was en nog enkele andere producten. Opnieuw kwam veel aan bod. Hoe vinden bijen hun weg? Interne communicatie blijkt hier belangrijk en wel de kwispeldans. Hiermee geven bijen aan in welke richting zij uit moeten

vliegen om nectar en pollen te vinden. De manier waarop de kwispeldans wordt uitgevoerd blijkt een maat te zijn voor de afstand naar de drachtbron. De bij is, samen met andere bestuivers, van groot economisch belang en daarnaast essentieel voor de voedselvoorziening.



15 maart - Gezamenlijke bijeenkomst Probus Katwijk en Probus KRV

Na een uitgebreide koffie en borrel hield Cees Bremmer een zeer gedetailleerde en informatieve presentatie over Charles de Gaulle. 'De man die nee zei' volgens de Leidse hoogleraar geschiedenis Henk Wesseling. De Gaulle: een zeer veelzijdig en kleurrijke militair en politicus.



22 maart - Excursie Heemskerk Fresh & Easy



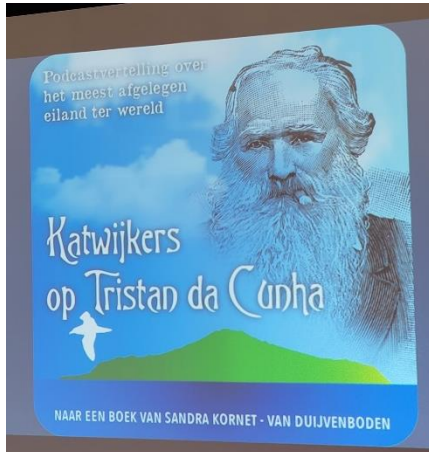
Op de eerste excursie dit jaar waren we te gast bij Heemskerk Fresh & Easy waar we werden ontvangen door Peter van Veen, manager Planning & Control. Na de koffie en het welkom gaf Peter een zeer informatieve presentatie over het bedrijf. In 1960 gestart met soepgroente en inmiddels uitgegroeid tot één van de drie grote groenteverwerkingsbedrijven in ons land. Achter een zakje gesneden groente dat we in de supermarkt kopen, blijkt een uitermate complexe wereld van logistieke en planningsprocessen schuil te gaan. Na de presentatie kregen we een korte

rondleiding door het bedrijf waar we het hele bedrijfsproces konden bekijken en uitleg kregen. Het gerobotiseerd proces was fascinerend om te zien. Bij ons vertrek werden we nog verrast met een verspakket. Een leuke excursie!



12 april - Sandra Kornet – van Duyvenbode – Tristan da Cunha

Een presentatie die door corona enkele jaren later plaatsvindt dan gepland. Dat sluit goed bij de podcast over de reizen van Sandra naar het eiland in 2001 en 2006. Haar fascinatie voor Tristan begon toen zij in 1980 als brugpieper op het Pieter Groen College kwam. Wie was die Pieter Groen? Hij was een avontuurlijke Katwijkse vissersjongen die in de 19^e eeuw op



Tristan da Cunha terecht kwam. Hij ontwikkelde zichzelf, leerde Engels en had ook contact met de Engelse autoriteiten.

In 2001 maakte Sandra met haar echtgenoot Albert een reis naar het Tristan. Met het vliegtuig naar Kaapstad en vandaar met het schip S.A. Agulhas een week varen naar het 'meest afgelegen eiland ter wereld'. Daar was ze drie weken te gast bij een lokale familie op het eiland met maar 250 inwoners. In 2006 werd de reis nogmaals

herhaald, maar nu met een wat luxer cruiseschip. Ze schreef een boek over haar reizen 'Op zoek naar Pieter Groen'. Een boeiende presentatie over een zeer apart eiland.



26 april Jan Bakker – De strijd om Rotterdam

Jan begon met een korte voorbeschouwing over de geschiedenis van Rotterdam. De stad groeide in de eeuw na de opening van de Nieuwe Waterweg in 1872 enorm. Vlak voor de Tweede Wereldoorlog had de stad 622.000 inwoners, maar 30.000 minder dan nu.

Daarna begon Jan in zijn presentatie met de strijd om Rotterdam die in de vroege morgen van 10 mei losbarstte met een bombardement op Vliegveld Waalhaven, gevolgd door luchtlandingen. Het vliegveld viel 's avonds al in Duitse handen. Diezelfde avond veroverden zij de Maasbruggen, maar de



Duitse troepen konden de bruggen niet oversteken. De noordelijke oever bleef in handen van de Nederlandse troepen. Er ontstond een patstelling en wederzijds werden er bombardementen uitgevoerd. De Duitse legerleiding kreeg opdracht de stad ten koste van alles in te nemen. Hierdoor ontstond het plan voor een bombardement op de stad. Eerst werd echter onderhandeld. Deze waren echter nog niet afgerond toen het bombardement alsnog plaatsvond, met desastreuze gevolgen. Het centrum van Rotterdam werd volledig verwoest. En er ontstond een enorme vuurzee die pas op 16 mei was geblust. De stad gaf zich over en het Nederlandse leger capituleerde na de dreiging van nog meer bombardementen op Nederlandse steden. Een indrukwekkende geschiedenis.

10 mei Linda van Dijk – De collectie Brouwer. Herkenbaar en dichtbij.

We begonnen de dag voor onze begrippen vroeg. Om tien uur verzamelde zich een aanzienlijk aantal leden in het Katwijkse museum. Linda gaf vervolgens een persoonlijk en boeiend verhaal over de collectie Brouwer die zij, samen met haar man Gerard en haar zoons verzamelde. Ook kregen we uitleg over waar en hoe haar man werkte en hoe zijn beelden tot stand kwamen. En er werd ons een kijkje gegund in hoe de kunstwereld ook commercieel werkte.



10 mei – Danny Hoffmans – Artificial Intelligence

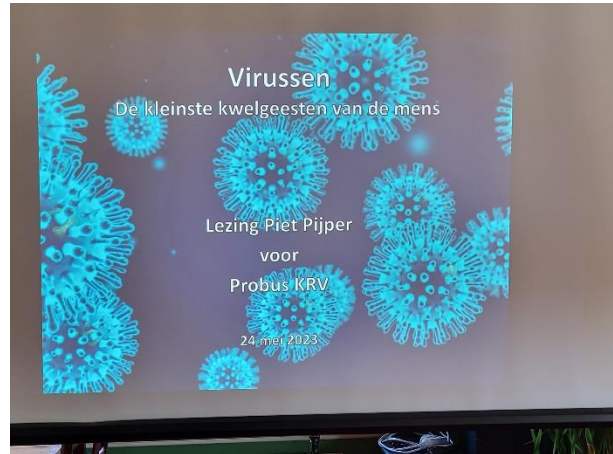
Wat is dat eigenlijk en waar wordt het toegepast? De oude rotten onder de leden hadden al een kleine voorsprong, enkele jaren geleden had Danny al een presentatie gegeven over de eerste generatie Artificial Intelligence. Die 1^e generatie was vooral analytisch, had maar één doel en had geen vermogen tot redeneren. De 2^e generatie, (te vroeg) op de markt gebracht in 2022 is generatief en een imitatie van menselijke vaardigheden. Wat is AI eigenlijk? Het is het nabootsen van menselijk denkvermogen om zelfstandig menselijke taken te kunnen uitvoeren. Enkele toepassingen zijn: gezichts- en spraakherkenning, de Da Vinci robot die in ziekenhuizen bij operaties wordt gebruikt en assistentie bij MRI-scans. Kunstmatige intelligentie wordt ook wel als de vierde industriële revolutie bestempeld. Een revolutie die fenomenale ontwikkelingen in zich bergt, maar ook een keerzijde kent zoals de ontwikkeling van autonome wapens.

24 mei - Piet Pijper - Virussen. De kleinste kwelgeesten van de mens



Deze bijeenkomst hadden we een gastspreker op bezoek uit Alphen aan de Rijn, Piet Pijper. In zijn presentatie lichtte hij het verschil toe tussen virussen en bacteriën. Vervolgens vergeleek hij de Spaanse griep en het coronavirus. Vervolgens ging hij uitgebreid in op het coronavirus. Opvallend daarbij was dat al in 2018, dus voor de coronapandemie begon, een boek verscheen van John Barry, *The Great Influenza. The Story of the Deadliest Pandemic in History*. Deze had een analyse gemaakt van de Spaanse griep en deed aanbevelingen hoe te handelen bij een volgende

pandemie. Aanbevelingen die tijdens de coronapandemie door overheden ook grotendeels werden gevolgd. Hij sloot zijn presentatie af met de aanbeveling een alomvattende kosten-batenanalyse te maken voor een publiek debat ter voorbereiding op een volgende pandemie. De volledige reader van zijn presentatie is toegestuurd aan alle leden.



14 juni - Excursie Glasmuseum en Heerlijkheid Mariënwaerdt



De Houtloods

Half tien vertrokken we naar richting Leerdam. Op het terras bij De Houtloods genoten we van koffie en gebak. Jammer genoeg kon het geplande bezoek aan de Glasblazerij niet doorgaan vanwege een defecte oven. Als alternatief bezochten we daarom het Nationaal Glasmuseum. Daarna gingen we naar de Heerlijkheid Mariënwaerdt in Beesd voor de brunch. Om half vier vertrokken we weer richting Katwijk.

Op de foto's een impressie van de dag.



Heerlijkheid Mariënwaerd



28 juni - Hannie Broekhoff-de Best - Schelpen - Tweekleppigen

Op de laatste bijeenkomst voor de zomerstop nam Hannie ons mee naar de Noordzeekust en vertelde ons het nodige over tweekleppige schelpen. Kokkels, de Amerikaanse zwaardschede, meer bekend als scheermesje en de halfgeknotte



strandschelp passeerden de revue. De schelpdieren voeden zich veelal met plankton en op hun beurt vormen zij weer voedsel voor onder andere de scholekster, die dagelijks een grote hoeveelheid weet te verorberen.



23 augustus – Strandborrel



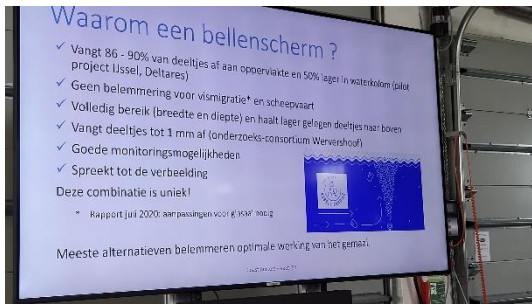
De opening van het seizoen, na de zomerstop, was dit keer, met zomers weer, bij Zomers Beachclub.

13 september – Excursie Coast Busters

De eerste echte bijeenkomst was een excursie naar De Redschuur in Katwijk waar we te gast waren bij de Coast Busters. Claar-Els van Delft gaf een presentatie over het plastic en het bellenscherp dat in het Uitwateringskanaal sinds kort actief is. Het gebruik van plastics is de afgelopen jaren explosief gegroeid. De productie in 2020 bedroeg maar liefst 400 miljard kilo. Probleem is dat plastic niet vergaat, maar in het milieu aanwezig blijft.

De Coast Busters zijn in 2017 gestart en na intensief lobbywerk kreeg men medewerking van de gemeente, het Hoogheemraadschap, gevolgd door omliggende gemeenten en de provincie. Sinds 2022 is het bellenscherp, het 2^e ter wereld, actief. Een groep vrijwilligers “de Katwijkse jutters” zamelt enkele malen per week rommel in op het strand. Een hoog informatief en interessant bezoek aan een zeer lovenswaardig initiatief.

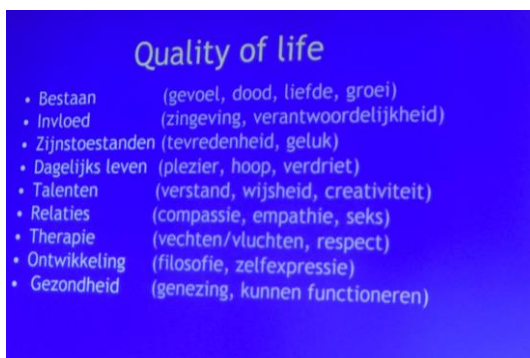




27 september - Huug van Duijn - De gesel van preventie

Dr. Huug van Duijn, voormalig huisarts, trad vandaag op uitnodiging van Cock van Dijk op als gastspreker.

Met een fictief voorbeeld uit de entomologie (mier met rood pootje) introduceert Huug het thema: gaat het om een ziekte of een eigenschap, wanneer kies je voor interventie, wat is de risicoreductie (RR) van een interventie en bij hoeveel behandelde exemplaren van een soort zie je dan effect (NNT Numbers Needed to Treat)?



Prominent in de gezondheidszorg is de oproep tot preventie. Waarom eigenlijk? Het gaat ons niet om gezondheidswinst, maar om gelukswinst: we willen vooral kwaliteit van leven. Dus zo lang mogelijk optimaal leven en dan snel overlijden! Spreker stelt dat preventie vooral financieel-economische redenen heeft, voorkomen moet worden dat de zorgkosten blijven stijgen. Preventie is tot verhaal gemaakt waarvan we allemaal geloven dat het ons gezonder en gelukkiger maakt. Maar dat is niet zo.

Aan de hand van een zestal spraakmakende filosofen komt hij tot de conclusie, dat we als mensheid vooral streven naar een goed, zinvol, deugzaam leven in dienst van en in relatie tot de ander. Daarbij is gezondheid nooit, maar juist geluk het primaire doel.

In de vragen en reacties vanuit de zaal gaat het onder meer over kosten van een maatregel versus het effect daarvan en de vraag of we al dan niet beschikken over een vrije wil. Verder wordt opgemerkt dat spreker geheel voorbijgaat aan de rol van de farmaceutische industrie, die ons op een slimme manier medicatie probeert aan te smeren om er zelf beter van te worden. Kunnen artsen ons helpen om medicatie af te bouwen?

11 oktober - Krijn Haasnoot - Stratenmaker op zee



Ineke van der Nagel had haar kleinzoon Krijn Haasnoot uitgenodigd om een presentatie te geven. Na zijn studie Maritieme techniek in Delft werkt Krijn nu bij het Belgische bedrijf DEMA offshore. DEMA is actief in de offshore, baggeren en met infrastructuur op land en zee. Hij is zelf



verantwoordelijk voor het storten van stenen op zee voor de bescherming van pijpleidingen, windmolens en offshore-installaties. Zonder de bescherming van stenen, die in de vorm van pannenkoeken onder water rond installaties worden gelegd zouden deze door stroom instabiel



kunnen worden en uiteindelijk zelfs kunnen omvallen. Veel aspecten die bij het storten kwamen kijken, lichtte Krijn toe: de berekeningen met het tekenwerk voor de benodigde hoeveelheid en grootte van de stenen, de schepen waarop wordt gewerkt. De steeds zwaarder wegende milieutechnische aspecten. Waar de stenen vandaan komen (groeven in Noorwegen) en de wijze waarop de stenen worden gelegd, vandaar de titel van zijn presentatie: 'Stratenmaker op zee'.

25 oktober – Fred Baarda – De Kustwacht



De gastspreker vandaag was Fred Baarda, oud marineofficier die in zijn loopbaan bij het begin van de Kustwacht werkzaam is geweest en de afgelopen jaren verantwoordelijk was voor de aanschaf van nieuwe vliegtuigen en helikopters voor die organisatie.

De Kustwacht wordt gedragen door zes ministeries: Defensie, Infra en Waterstaat, Justitie en Veiligheid, Financiën, LNV en Economische Zaken en Klimaat. Er participeren wel 22 operationele organisaties in de Kustwacht. Het gebied waarvoor de Kustwacht verantwoordelijkheid draagt strekt zich uit vanaf de zee grens met België noordwaarts over de Noordzee tot een noordwestelijke punt op 350 km afstand. De taken van de Kustwacht zijn:



Hulp- en dienstverlening (Search and Rescue, rampen- en incidentenbestrijding en de Radio Medische Dienst), Handhaving op het gebied van scheepvaart, milieu, criminaliteit en visserij en Maritieme veiligheid. De nieuwe vliegende eenheden van de Kustwacht zijn de SAR Dash 8 Dauphin, opererend van Schiphol en de AW 189 helikopter waarvan er één in Den Helder en de andere op het vliegveld Midden Zeeland staat.



8 november – Jan van Egmond – Werkgroep De Ruyter



De bijeenkomst begon met de uitreiking van het Probus speldje aan het nieuwe lid Wout van Egmond.



Op uitnodiging van Betty Jonkman gaf Jan van Egmond, zelf oud-bestuurslid, een presentatie over Werkgroep De Ruyter. De werkgroep organiseert sinds 1988 hulptransporten met kleding, voedsel, school- en ziekenhuismeubilair naar Oost-Europa. De werkgroep startte vanuit enkele Rijnsburgse kerken en wordt nu gesteund door meerdere kerken en andere instanties uit de KRV-gemeenten. Jaarlijks gaan er zo'n 25 opleggers richting Oost-Europa. Aanvankelijk lag de focus op Hongarije, Roemenië kwam daar al snel bij, gevolgd door Oekraïne. De huidige oorlog daar bemoeilijkt de transporten aanzienlijk. Jan ging uitgebreid in op het vele, dankbare vrijwilligerswerk en de praktische problemen die men vaak bij de grensovergangen ondervindt. Tot slot liet hij beelden zien van een de laatste transporten waar de schrijnende armoede overduidelijk uit bleek.

22 november - Joyce Honcoop - Ambulancezorg Hollands Midden

Op uitnodiging van Nenet Menkveld gaf Joyce Honcoop een presentatie over de ambulancezorg in



onze regio. De centrale posten zijn in Leiden, Alphen en Gouda. De ongeveer 340 medewerkers bemensen een veertig ambulances. Joyce vertelde hoe het werkt als je 112 belt, de soorten ritten zoals A-1 die binnen 15 minuten ter plaatse moeten zijn of een B-rit waarbij een patiënt liggend moet worden vervoerd en hoe de alarmcentrale werkt. De uitrusting van de ambulance kwam ter sprake en via welke methode (ABCDE) patiënten worden behandeld.

Tot slot ging ze in wanneer je wel 112 moet bellen en wanneer niet.

Ambulancezorg

Ambulancezorg is van alle tijden en heeft zich ontwikkeld van een eenvoudige houten kar tot een moderne state-of-the-art-voorziening. Het doel is, en was in het verleden ook altijd, zieken en gewonden de best mogelijke zorg te geven.

Acute problemen bekeken vanuit de ABCDE methodiek:

- Airway (mond- en keelholte)
- Breathing (borskast/ademhaling)
- Circulation (hart en vaten)
- Disability (bewustzijn/hersenen)
- Exposure (verwondingen/temperatuur)