

Notulen Algemene ledenvergadering

Datum	1 december 2022
Tijd	14.30 uur – 15.45 uur
Plaats	FME Auditorium, Zilverstraat 69, 2718 RP Zoetermeer
Aanwezig	Zie bijgevoegde presentielijst

AGENDA

1. OPENING EN VASTSTELLING AGENDA

Vergadering wordt om 14.36 uur geopend door Dorien Terpstra.
 In verband met de vakantie van Wouter Wijma neemt Dorien Terpstra als vicevoorzitter de honneurs waar.

2. VASTSTELLING VERSLAG VAN 5 JULI 2022

Geen opmerkingen. Verslag wordt goedgekeurd.

3. INGEKOMEN STUKKEN EN MEDEDELINGEN

3.1 Nieuwe leden

Frans van Noort stelt Camfil voor aan de leden (zie bijgevoegde presentatie).

4 VOORTGANG EN RESULTATEN 2022

4.1 Onderzoek & Innovatie

Resultaten:

- Onderzoeksproject CLAIR is van start gegaan. Eind januari vindt de kick-off hiervan plaats. Met dit onderwerp willen we binnenklimaat tastbaar maken voor de gezondheid van de mens.
- Overheid start een grootschalig onderzoekprogramma naar ventilatie als virusremmer.
- BNL doet tevens mee aan een luchtreinigingsonderzoek. Eind januari zal voor dit onderzoek de kick-off bijeenkomst plaatsvinden. Iedereen die zich bezig houdt met scholen en zorg is uitgenodigd voor deze kick-off en kan zich aanmelden bij het [secretariaat](#).
 Resultaten van dit onderzoek zullen openbaar worden gemaakt.

4.2 Onderwijs & Arbeidsmarkt

Op 15 september is het opleidingscentrum Utiliteit geopend in Ede. Een fantastische mijlpaal mede dankzij de leden.

De eerste aanmeldingen zijn binnen.

Sinds 1 december beschikt het opleidingscentrum ook over een Experience Box.

Voor diegenen die nog niet zijn geweest: na aanmelding bij [Nico van Leeuwen](#), kan men hieraan meedoen.

BBL leerlingen hebben vanuit Dordrecht de mogelijkheid om in aanmerking te komen met ventilatie in kleinschalige opstellingen. Hierover vinden momenteel gesprekken plaats met ROC evenals gesprekken met MBO-instellingen.

Er is een aanvraag ingediend bij SBB om keuzedelen op te zetten voor ventilatietechniek in de woningbouw

4.3 Regelgeving & Kwaliteit

- Methodiek Gelijkwaardigheid is administratief aangepast. Gelijkwaardigheidsverklaringen geldig 'tot nader order'.
- Programma van Eisen Gezonde Woningen is gepubliceerd. Positieve reuring met veel kansen voor doorontwikkeling.
- CO2 meter register voor schoolgebouwen is live en operationeel.
- Meetprotocol luchtonderzoek is i.s.m. arbo hygiënist geactualiseerd.
- Binnenklimaatlabel uitgereikt aan het DGMR gebouw in Den Haag.
- Rekentool Energiebesparing Luchtgordijnen ontwikkeld

4.4 Belangenbehartiging & Partnerships

De droom om als vereniging impact te maken binnen de politiek en overheid is gerealiseerd.

Binnenklimaat NL is HET aanspreekpunt op het gebied van binnenklimaat.

We zijn op bezoek geweest bij verschillende partijen in de Tweede Kamer en hebben diverse onderwerpen besproken op het gebied van de aanpak van COVID, energietransitie en scholen.

Opdracht van Ministerie om CO2 register te maken zodat scholen dit als leidraad kunnen gebruiken.

Hoogtepunt was het werkbezoek van Peter de Groot (kamerlid verantwoordelijk voor Bouw) bij de firma Brink. Hij heeft aangegeven zeer enthousiast te zijn en gaat zich inzetten om *het* kamerlid te worden voor de ventilatie.

Resultaten:

- Wouter Wijma heeft deelgenomen aan de Tweede Kamer ronde tafel onderwijshuisvestiging.
- Werkbezoek VVD Kamerlid Peter de Groot aan Brink Climate systems
- Manifest "Investeer in onderwijshuisvestiging" mede ondertekend als Binnenklimaat NL.
- Er zijn welgeteld drie moties aangenomen van [Wybren Van Haga](#) van BVNL:
- Een motie van Van Haga en [Olaf Ephraim](#) over het bevorderen van CO2-meters op hoogrisico locaties
Een motie waarin de regering wordt verzocht een publiekscampagne te starten over ventilatie en luchtbehandeling van binnenruimtes
- En een motie die de regering verzoekt met gemeenten best practices te verzamelen over ventileren van klaslokalen

Daarnaast is er een motie aangenomen van [Maarten Hijink](#) ([Socialistische Partij](#)) die de regering verzoekt te zorgen voor CO2-meters in alle klaslokalen vanaf het schooljaar 2022-2023.

4.5 Communicatie & Bewustwording

Binnenklimaat NL is in stijgende lijn steeds meer zichtbaar op sociale media.

Daarnaast hebben wij verschillende publicaties gehad in vakbladen zoals Telegraaf, Installatienet, Bouwmagazine, enz.

Met het team Communicatie en Bewustwording zijn de volgende resultaten bereikt:

- Kick-Off 3 november met Floris de Zwart van ROVC te gast om te vertellen over verdere marketing en communicatie voor het vakcentrum binnenklimaattechniek
- Binnenklimaat- en binnenklimaattechniek-toolkits aangekondigd
- WhatsApp groep communicatieprofessionals, gedeelde content planning en gezamenlijke contentcreatie Binnenklimaattechniek en Gezond Binnen

Overige resultaten:

Communicatie en bewustwording

- Binnenklimaat Nederland
- Binnenklimaattechniek
- Gezond Binnen

Onderwijs en arbeidsmarkt

- Vakcentrum Utiliteit geopend en ## cursisten
- Airy Canary lespakket is op twee locaties getest
- Ozone is operationeel

Onderzoek en innovatie

- Twee tools opgeleverd
- MOOI project – kwaliteitsprotocol sensoren ontwikkeld
- Onderdeel geworden van het onderzoeksproject CLAIRE
- Input innovatieprogramma klimaat- en coalitieakkoord (TKI Urban Energy)

Belangenbehartiging en partnerships

- Register CO2-meters neergezet
- We zijn een belangrijke gesprekspartner bij de Tweede kamer op het domein binnenklimaat

Regelgeving en kwaliteit

- PvE Woningen gelanceerd

5. JAARPLAN 2023 BINNENKLIMAAT NEDERLAND

5.1 Jaarplan 2023

Remi Hompe geeft een toelichting op het jaarplan 2023 en een update op het meerjarenplan 2020-2025

Als vereniging hebben wij de keuze gemaakt om ons meer te richten op wat er in de wereld gebeurt en zijn wij minder gericht op de leden. Dit is een keuze die gemaakt is door het bestuur. Leden zullen uiteindelijk een meer actieve rol krijgen.

Komend jaar willen we SAMEN impact maken.

De leden zijn de vereniging en hebben de kennis.

We willen samenwerking zoeken met andere brancheverenigingen zoals NVKL en de Vereniging Warmtepompen zodat wij onze positie kunnen behouden en verder uit kunnen bouwen.

We zullen de huidige lijn doorzetten en niet te veel activiteiten erbij gaan doen.

Verder voortborduren op wat we hebben bereid en daarbij flexibel en wendbaar zijn.

Belangrijkste project is momenteel het verkrijgen van subsidie voor het programma uitrol gezonde woningen

Na deze toelichting stemmen de leden unaniem in met het jaarplan 2023.

5.2 Begroting 2023

Remi geeft een toelichting op de begroting (zie presentatie bij deze notulen).
Groot verschil ten opzichte van dit jaar: capaciteit van de vereniging is opgeschroefd
Communicatie moet verstevigd worden en er zijn meer uren nodig voor de manager kwaliteit en innovatie (Walid).

Leden gaan akkoord met de begroting 2023. De begroting wordt aangenomen.

5.3 Contributiekaders 2023

De leden gaan akkoord met een Indexering van 4.5% voor de contributie 2023 voor de basiscontributie en sectorbijdrage.

6. VOORSTEL STATUTENWIJZIGING EN WIJZIGING HUISHOUDELIJK REGLEMENT**6.1 Voorstel statutenwijziging**

Dorien Terpstra meldt dat van 63 stemmen dat er 43 stemmen zijn dus genoeg om de voorgestelde statutenwijziging voor te leggen. Dorien Terpstra heeft zelf 13 volmachten. Er zijn 30 leden met stemrecht aanwezig. Dit maakt met de 13 volmachten een totaal van 43 stemmen.

Toelichting op de wijzigingen:

- WBTR regelgeving: De statuten en het huishoudelijk reglement worden geactualiseerd en lijn gebracht met de wetgeving WBTR (wet bestuur aansprakelijkheid).
- Digitaal vergaderen: Op dit moment is de tijdelijk wetgeving corona van kracht, waarbij organisaties digitaal een vergadering kunnen houden. Deze wet komt te vervallen maar in statuten wordt nu een artikel opgenomen dat we dit in gevolg ook digitaal kunnen gaan houden.
- De statuten zijn in lijn gebracht met de aangepaste visie, missie en strategie.
- Aspirant leden kunnen toetreden tot de vereniging. Het bestuur wil hiermee nieuwe innovatieve bedrijven de mogelijkheid geven om te kunnen aansluiten bij de vereniging.

Er wordt gemeld dat er een opmerking is ontvangen van Richard met betrekking tot scope missie visie. Deze zal met het bestuur worden besproken en voor de volgende vergadering worden geagendeerd.

De leden gaan unaniem akkoord met de statutenwijziging zoals hierboven vermeld.

Ook wordt unaniem besloten om aan ieder bestuurslid evenals aan ieder van de (kandidaat -) notarissen en (notariële) medewerkers van Van Buttingha Wichers Notarissen te 's-Gravenhage, machtiging te verlenen om de statutenwijziging tot stand te brengen.

6.2 Voorstel wijziging Huishoudelijk Reglement

Remi Hompe geeft een toelichting op de wijzigingen in het Huishoudelijk Reglement:
Voornaamste wijziging is de naamswijziging van VLA naar Vereniging Binnenklimaat Nederland.

Vereniging Binnenklimaat Nederland ~~VLA~~ – Huishoudelijk Reglement

In dit huishoudelijk Reglement worden nadere regels gegeven in aanvulling op hetgeen is vastgelegd in de statuten van de Vereniging Binnenklimaat Nederland (hierna genoemd: "Binnenklimaat Nederland") ~~VLA~~. Dit Reglement moet worden gelezen in samenhang met de Statuten van ~~de~~ VLA Binnenklimaat Nederland.

Hoofdstuk 1 – Algemeen

Artikel 1.1

Onder Binnenklimaat ~~technologie~~ technische producten, bedoeld in artikel 2 lid 1 van de statuten wordt verstaan:

Fabrikanten

- Luchtbehandelingskasten
- Luchtfilters
- Luchtgordijnen
- Luchtkanalen
- Luchtreinigers
- Luchtroosters
- Luchtverdeelsystemen
- Ventilatiesystemen
- (Groot)keukenventilatie
- Sensoren

Toeleveranciers

- Ventilatoren
- warmtewielen

Dienstverleners

- (onderhoud)installateurs
- Binnenmilieu Adviesbedrijven
- Reinigingsbedrijven
- Data- en monitoringbedrijven

Artikel 1.2

De leden gaan unaniem akkoord met de wijziging in het Huishoudelijk Reglement.

7. WAT VERDER TER TAFEL KOMT

7.1 Leveringsproblemen in de keten

Dennis van der Burg heeft namens de focusgroep Ventilatiekeur een brief geschreven aan de leden over bovengenoemd onderwerp en geeft hierover een toelichting.

Leveranciers ondervinden problemen met de levering van materialen.

Het grootste probleem zit in de renovatie en onderhoud.

Nieuwbouw is nog op te schuiven omdat de mensen er nog niet wonen.

Er ontstaat een discussie over wat wel mogelijk is en hoe we het binnenklimaat van de mensen weer kunnen verzekeren en op orde kunnen krijgen.

Itho Daalderop juicht deze actie toe want dit speelt bij iedereen. Groot probleem is de beschikbaarheid van chips. Daar hebben wij geen invloed op.

Meeste fabrikanten zijn niet ingericht op het reviseren van materialen en krijgen materialen ook niet terug geleverd om te reviseren.

Dorien Terpstra stelt voor om een werkgroep op te richten waarin de mogelijkheden besproken worden om tot een oplossing te komen voor dit probleem.

7.2 Voortgang NEN 1087

Itho Daalderop informeert naar de status van NEN 1087.

Er is een werkgroep geweest die het voorstel van destijds heeft voorgelegd maar deze is helaas niet door de klimaatcommissie aanvaard waardoor we in een impasse zijn gekomen.

NEN gaf aan dat er een werkgroep zou komen in de zomer maar heeft deze belofte niet kunnen waarmaken.

Binnen NEN is het rommelig; processen lopen niet goed. Helaas komen we niet verder en Binnenlandse Zaken wil de vingers hier niet aan branden.

Op 14 december wordt dit onderwerp nogmaals geadresseerd tijdens een overleg met NEN.

8. RONDVRAAG EN SLUITING

Er wordt gevraagd naar de status van Air Canary.

Dorien Terpstra antwoordt dat er een testcase is gedaan op een basisschool. Dit werd heel enthousiast ontvangen.

Het is dus inmiddels getest in de praktijk maar het is nog steeds een product in ontwikkeling.

Het gaat terug naar de leverancier en dan wordt gekeken naar materiaalgebruik, prijs, enz.

Er zit nog een klein pijnpunt in de CO2 meter zelf en om goed te kunnen uitrollen moet dit eerst worden opgelost.

Philips wil het daarna waarschijnlijk grootschalig uitrollen in Nederland.

Er wordt een vraag gesteld over hoe het met de communicatie richting nieuwbouw is gesteld. In hoeverre kunnen we gezonde woningen en ventilatiekeur koppelen zodat dit extra krachtig wordt?

Dorien Terpstra stelt voor om hierover contact op te nemen met [Tim van Berne](#).

Tenslotte wordt Elsa van der Zwan naar voren geroepen zodat de vereniging en het team van Binnenklimaat Nederland haar met een cadeau kan bedanken voor haar inzet.

De algemene ledenvergadering wordt om 15.54 uur beëindigd.

Na een korte pauze worden de volgende presentaties gegeven door FME met aansluitend een borrel:

- Aanvalsplan Techniek (Hanneke Ackermann)
- Energiecrisis (Robert van Beek)

Zoetermeer 13 december 2022

Vicevoorzitter Binnenklimaat Nederland

Dorien Terpstra



Secretaris Binnenklimaat Nederland

Remi Hompe


