

NVMM-werkgroep Duurzaamheid

Voor de micro- en macrokosmos

Geesje Roo-Brand, Erik van Hannen, Carla van Tienen, Selina van der Vliet,
Linda Wammes, Erlangga Yusuf

Het thema 'duurzaamheid' is een hot topic in de hele samenleving en ook binnen de zorgsector. De zorgsector draagt natuurlijk veel goeds bij aan de gezondheid, maar met haar eigen uitstoot (7 procent van de totale jaarlijkse Nederlandse CO₂-uitstoot) heeft ze ook een aanzienlijke impact op het milieu [1]. De medisch-microbiologische laboratoria maken deel uit van de zorgsector en ze dragen dan ook bij aan de CO₂-voetafdruk [2]. In deze editie van het Nederlands Tijdschrift voor Medische Microbiologie leest u over de bijdrage van Nederlandse medisch-microbiologische laboratoria aan CO₂-uitstoot en aan reeds bestaande duurzame initiatieven. Zoals Babette Porcelijn in haar boek *De verborgen impact* beschrijft, kun je pas echt effectief verduurzamen als je weet waar de grootste problemen zitten. (Dit boek is overigens ook een aanrader als u in uw persoonlijke leven wilt verduurzamen). Verduurzaming levert niet alleen milieuwinst op, maar in veel gevallen ook financiële winst. Wat de waarde van vergroening is, is ook beschreven in een van de artikelen in deze editie.

Dat het thema 'duurzaamheid' leeft bij de leden van NVMM blijkt uit de 25 reacties op de vraag van de NVMM (per e-mail) aan haar leden of ze met duurzaamheid bezig zijn of zitting hebben in een Green Team in hun eigen organisatie. Het NVMM-bestuur heeft enkele maanden geleden een aantal respondenten uitgenodigd, en samen heeft men vervolgens besloten om een werkgroep Duurzaamheid op te richten.

Ambitie

De werkgroep is ingesteld om bij te dragen aan het verduurzamen van de zorgsector, en specifiek van het medisch-microbiologische laboratorium. Ze wil een platform zijn voor artsen-microbioloog, medisch-moleculaire microbiologen, analisten, onderzoekers

en assistenten in opleiding, om laagdrempelig initiatieven, kennis en best practices over verduurzamen te delen. Ze wil ook samenwerken met fabrikanten en leveranciers van medisch-microbiologische apparatuur en testen, om hun producten en logistiek te verduurzamen. De samenwerking met andere organisaties die vergelijkbare doelen hebben ten aanzien van duurzaamheid (zoals de Nederlandse Vereniging voor Klinische Chemie, de Nederlandse Vereniging voor Pathologie en de Nederlandse Vereniging van bioMedisch Laboratoriummedewerkers) vindt de werkgroep ook belangrijk. Indien mogelijk vergaart en vergroot ze kennis over duurzaamheid via publicaties en nascholing. En wie weet kan ze op langere termijn adviezen geven aan andere partijen, zoals beleidsorganen van medisch-microbiologische laboratoria om duurzaamheid in het beleid te includeren. Zo hoopt de werkgroep een bijdrage te leveren aan de realisatie van de doelen van de Green Deal Duurzame Zorg. Deze Green Deal is een initiatief van Milieu Platform Zorgsector (MPZ), waar afgelopen jaren steeds meer zorgaanbieders,

UMCG, Groningen, afdeling Medische Microbiologie, drs. G. Roo-Brand, aios.
St. Antonius Ziekenhuis, Nieuwegein, afdeling Medische Microbiologie, dr. E. van Hannen, medisch-moleculair microbioloog.
Maasstad Ziekenhuis, Rotterdam, afdeling Medische Microbiologie, dr. C. van Tienen, arts-microbioloog.
Nederlandse Vereniging voor Medische Microbiologie (NVMM), Utrecht, S. van der Vliet, beleidsmedewerker.
LUMC, Leiden, afdeling Medische Microbiologie, dr. L. Wammes, arts-microbioloog.
Erasmus MC, Rotterdam, afdeling Medische Microbiologie en Infectieziekten (MMIZ), dr. E. Yusuf, arts-microbioloog. Correspondentieadres: dr. E. Yusuf (e.yusuf@erasmusmc.nl).

ministeries en zorgverzekeraars zich bij aangesloten hebben. In de nieuwe Green Deal 3.0 'Samen Werken aan Duurzame Zorg' zijn concrete doelen gesteld. De vijf thema's in de Green Deal zijn:

1. actiever inzetten op gezondheidsbevordering;
2. vergroten van kennis, bewustwording en duurzaamheid in de curricula van zorgonderwijs;
3. verlagen van CO₂-uitstoot, met als doel 30 procent CO₂-reductie in 2026 en klimaat-neutraal in 2050 voor vastgoed en vervoer;
4. verminderen van primair grondstoffengebruik, met als doel 25 procent minder restafval in 2026 en maximaal circulaire zorg in 2050;
5. terugbrengen van de milieubelasting door medicatie(gebruik) [3].

Referenties

1. Gupta Strategists, 'Een Stuur voor de Transitie naar Duurzame Gezondheidszorg' (2019).
2. Yusuf E, Luijendijk A, Roo-Brand G, Friedrich AW. The unintended contribution of clinical microbiology laboratories to climate change and mitigation strategies: a combination of descriptive study, short survey, literature review and opinion. *Clin Microbiol Infect.* 2022;28:1245-50.
3. <https://milieuplatformzorg.nl/green-deal/>

Het mooie aan 'verduurzamen' is dat het alle sectoren aangaat. Hoe meer mensen jouw duurzame idee kopiëren, hoe meer we het milieu, onze leefomgeving, kunnen sparen. Er bestaat binnen de duurzame wereld dus veel minder concurrentie en veel meer samenwerking aan een gezamenlijk doel. Dit onderwerp is dan ook een prachtig middel om de multidisciplinaire samenwerking te vergroten.

Je kunt lid worden van deze werkgroep door een e-mail te sturen aan:
nvm-duurzaam+subscribe@groups.io.