

Wij gaan voor duurzaam!

*Gezamenlijke duurzaamheidsagenda van
de Radboud Universiteit en het Radboudumc*



Wij
gaan voor
duurzaam

Radboudumc



Radboud Universiteit

Wij gaan voor duurzaam!

Als het gaat om duurzaamheid werken het Radboudumc en de Radboud Universiteit samen. We trekken bijvoorbeeld samen op als het gaat om energie, afval en bereikbaarheid. Het is onze gezamenlijke ambitie een duurzame campus te realiseren om de positieve impact zo groot mogelijk te maken. Zo werken we aan een duurzame campus. Dit doen we samen met partners, betrokken medewerkers, patiënten, studenten, bestuurders, van universiteit en umc. Want samen kunnen we meer dan alleen.

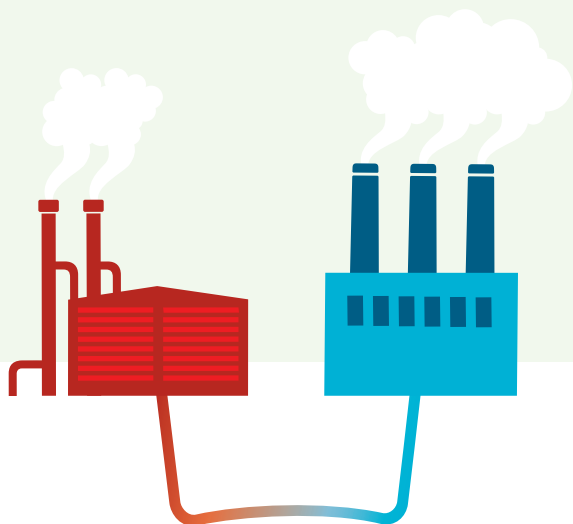
Wat is duurzaamheid?

Het Radboudumc en de Radboud Universiteit hanteren beide dezelfde definitie:

“Het bewust richten van de ondernemingsactiviteiten op waardecreatie op langere termijn in de drie dimensies People, Planet en Profit, gecombineerd met de bereidheid de dialoog met de samenleving aan te gaan.”

Het Radboudumc heeft haar ambitie verwoord in het beleidsplan ‘duurzaamheid in de genen’. De Radboud Universiteit in de recent vastgestelde ‘duurzaamheidsagenda 2016-2020 Radboud Universiteit’.

De visie om duurzaamheidsambities te realiseren komt op hoofdlijnen overeen: een integrale benadering van duurzaamheid waarbij de uitdaging ligt in het veranderen van gedrag van alle betrokkenen. Het Radboudumc hanteert een bredere benadering van duurzaamheid. Naast bewustwording, duurzame bedrijfsvoering (denk aan afval, energie, inkoop, catering, mobiliteit, gevaarlijke stoffen, evenementen), duurzaam onderwijs en onderzoek, richt het Radboudumc zich in haar duurzaamheidsplan ook op een duurzaam HR-beleid. In deze notitie is het HR-beleid buiten beschouwing gelaten.



Huidige situatie en kansen

In hoeverre vindt er reeds vanuit duurzaamheid samenwerking plaats tussen de Radboud Universiteit en het Radboudumc? Waar liggen er kansen om deze samenwerking te verbeteren, zodat de duurzame ontwikkeling in een verdieping of in een stroomversnelling komt?

Deze twee vragen stonden centraal in de afgelopen periode. De bevindingen staan hierna weergegeven.

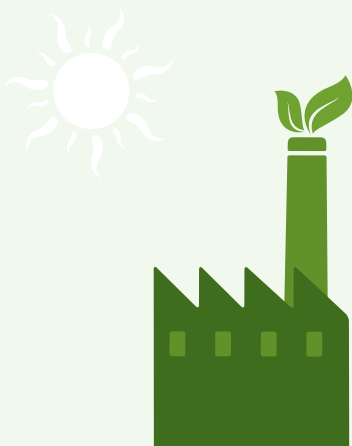
Bewustwordingsactiviteiten

Zowel de Radboud Universiteit als het Radboudumc zetten stevig in op diverse bewustwordingsactiviteiten, zowel intern als extern. Enkele voorbeelden: duurzaamheidscafé, dag van de duurzaamheid, groene week, artikeltjes intranet, nieuwsbrief duurzaamheid (het Radboudumc) et cetera. In het afgelopen jaar is een ontwikkeling zichtbaar dat het Radboudumc en de Radboud Universiteit steeds vaker samen optrekken, denk bijvoorbeeld aan de bijeenkomst 17 mrt jl. over circulaire economie in de zorg in het Radboudumc, NL Doet, European Green Capital Award of de Dag van de duurzaamheid.

De betrokkenen zijn van mening dat het bundelen van de krachten de impact vergroot. Er vindt reeds structureel overleg plaats tussen de Radboud Universiteit en het Radboudumc over deze activiteiten.

Benodigde acties:

- *Gezamenlijke communicatie over duurzaamheid door het Radboudumc en de Radboud Universiteit naar medewerkers en studenten, op basis van communicatieplan.*
- *Samen optrekken in European Green Capital Award 2018.*
- *Samen optrekken in Dag van de Duurzaamheid / duurzaamheidsweek.*
- *Huidige samenwerking voortzetten en intensiveren door (nog) meer samen te organiseren in andere bewustwordingsactiviteiten.*
- *Gezamenlijk uitwerken hoe duurzame acties uitgedrukt en beoordeeld kunnen worden op winst in geld of anderszins toegevoegde waarde.*



Energie

Op het gebied van energie vindt sinds jaar en dag een intensieve, vruchtbare samenwerking plaats, zowel op strategisch als op tactisch niveau. Het is wenselijk deze huidige situatie voort te zetten. Dit ligt ook in de lijn der verwachting.

Benodigde actie:

- *Huidige samenwerking voortzetten, bijvoorbeeld visie op energie, samen optrekken in beoordeling aansluiting warmtenet, onderzoek geothermie, subsidie aanvragen etcetera.*

Afval en logistiek

Op het gebied van afval vindt veel samenwerking plaats. Er is een gezamenlijk contract met de afvalinzamelaars en ervaringen worden uitgewisseld bij nieuwe projecten, bijvoorbeeld het gescheiden inzamelen van plastics.

Kansen liggen mogelijk in het bundelen van transportbewegingen, het gezamenlijk streven naar 'zero waste' en nieuwe initiatieven laten ontstaan door een structureel overleg over logistiek te introduceren. Tevens willen beide entiteiten het hergebruik van goederen stimuleren. De mogelijkheden om in samenwerking met andere partners een digitale marktplaats te starten, worden onderzocht.

Benodigde acties:

- *Huidige samenwerking voortzetten.*
- *Gezamenlijk plan bedenken voor realisatie 'zero waste', circulaire economie en kennis delen (bijvoorbeeld papierloos werken en plastic scheiden).*
- *Een (structureel) overleg inplannen tussen afdelingen Logistiek van de Radboud Universiteit en het Radboudumc.*
- *Gezamenlijk onderzoek doen naar de opzet van een digitale marktplaats ten behoeve van stimuleren hergebruik goederen en het delen van assets.*
- *Voortzetten samenwerkingstraject interne elektrische vervoersmiddelen.*

Inkoop

De Radboud Universiteit heeft een harde doelstelling op het gebied van duurzaam inkopen geformuleerd: 100% duurzaam inkopen in 2020 door duurzaamheidscriteria te stellen. Het Radboudumc wil de circulaire economie gedachte toepassen in al haar processen. Beide partijen kunnen van elkaar leren en de duurzame ontwikkeling verdiepen door beide benaderingswijzen te combineren.

Vanuit Inkoop zijn er reeds contacten tussen de Radboud Universiteit en het Radboudumc. Soms mondt dit uit in gezamenlijke aanbestedingstrajecten. Opvallend is het verschil in de rol die de afdeling Inkoop heeft in de Radboud Universiteit en in het Radboudumc. Het Radboudumc heeft de inkoop centraal georganiseerd: de inkoopprocessen verlopen via Productgroep Inkoop. De inkoop bij de Radboud Universiteit vindt deels decentraal plaats. Het beleid van de Radboud Universiteit is erop gericht de centrale regie op de inkoop te versterken.



Het Radboudumc is onlangs, in samenwerking met de overige zeven umc's, een intensief doelmatigheids-traject gestart op het gebied van gezamenlijk inkopen. Hierdoor ligt het minder voor de hand om gezamenlijk met de Radboud Universiteit in te kopen. Wellicht is dit wel mogelijk op percelen. Uiteraard kan wel kennisdeling plaatsvinden tussen de Radboud Universiteit en het Radboudumc op het gebied van duurzaam inkopen.

Benodigde acties:

- *Het Radboudumc kan, net zoals de Radboud Universiteit, een harde doelstelling formuleren op het gebied van duurzaam inkopen. 100% duurzaam inkopen in 2020 is voor het Radboudumc niet haalbaar gezien het samenwerkings-traject met de overige umc's.*
- *Op strategisch niveau gaat de Radboud Universiteit, net zoals het Radboudumc, het principe van de circulaire economie als inspirerend uitgangspunt hanteren bij inkoop.*
- *Het opstellen van een gezamenlijke inkoopagenda voor het samen uitvoeren van aanbestedingstrajecten die bijdragen aan een circulaire economie (eventueel met aansluiting bij het initiatief van de Green Deal).*
- *Kennisdeling duurzaam inkopen tussen de Radboud Universiteit en het Radboudumc (zowel afdelingen Inkoop als AMD/ beleidsadviseur duurzaamheid).*

Bouw

Er vindt reeds een goede samenwerking plaats tussen de Radboud Universiteit en het Radboudumc op het gebied van bouw en inrichting. Op strategisch niveau hebben beide entiteiten dezelfde vooruitstrevende ambitie voor de nieuwbouw: BREEAM excellent.

Benodigde acties:

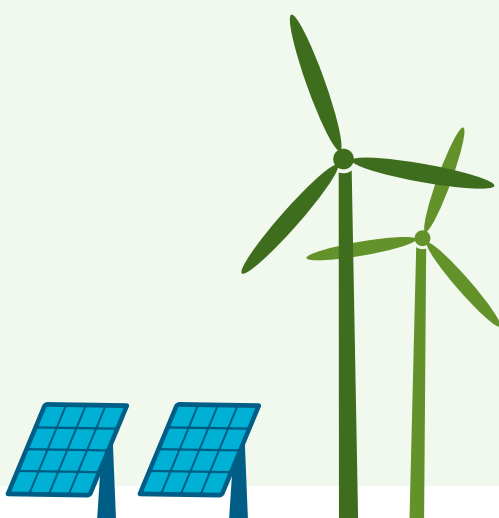
- *Bestaande samenwerking voortzetten.*
- *Beide partijen gaan samen verkennen op welke gebieden de bouw een bijdrage kan leveren aan een gezamenlijke duurzamere infrastructuur.*
- *Uitvoeren Pilot project omgevingswet (bestemmingsplan verruimde reikwijdte, duurzame bouwlogistiek, koepelvergunningen, participatie en gezondheid).*

Groene Campus

Hierbij gaat het om het gezamenlijk inrichten van terrein. Het Radboudumc hanteert bijvoorbeeld 'van bouw tot bij'. Kan dit doorgezet worden naar de Radboud Universiteit door bijvoorbeeld vlinderstruiken te plaatsen in de tuin van de Radboud Universiteit voor de bijen die in de tuin van het Radboudumc leven? Het is wenselijk een gezamenlijke, eenduidige uitstraling te hanteren. Diverse ideeën passeren de revue: verbinden van natuur aan gezondheid door wandelpaden, stiltepaden, vogels tellen op de campus, moestuin, kunstprojecten. De Akkuraat (studenten) wil zich graag inzetten voor een moestuin. Tevens komt het idee naar voren om bomen te planten bij het overlijden van studenten. Daarnaast vindt er binnenkort gezamenlijk overleg plaats met Natuurmonumenten Gelderland om samenwerkingsmogelijkheden rond de campus te onderzoeken.

Benodigde acties:

- *Komen tot een gezamenlijke visie op de inrichting en (ecologische) waarden van de campus.*
- *Gezamenlijk werkatelier met Natuurmonumenten Gelderland om samenwerkingsmogelijkheden in kaart te brengen.*



Vervoer

Een Campus Heyendaal die op de korte en lange termijn duurzaam bereikbaar is en blijft, is van groot belang voor medewerkers, patiënten, studenten en (zakelijke) bezoekers. Onder duurzaam bereikbaar wordt verstaan dat men makkelijk en aangenaam tot op de specifieke locatie kan komen, met een zo minimaal mogelijke impact op het milieu (CO₂, fijn stof).

Dit is niet iets dat het Radboudumc en de Radboud Universiteit volledig in eigen hand hebben. De lokale en (boven)regionale infrastructuur en voorzieningen voor auto, OV en fiets spelen hierin een belangrijke rol. Ook hebben de gecontracteerde OV bedrijven en andere stakeholders invloed op de ontwikkelingen. De impact van keuzes hierin zijn van wezenlijk belang voor onze duurzame bereikbaarheid. Bijvoorbeeld de keuze voor een station Heyendaal als keerstation voor stoptreinen en intercity's uit het noorden en westen in plaats van het huidige perron Heyendaal voor de boemel uit het zuiden, heeft nogal wat invloed op andere maatregelen.

Daarnaast hebben het Radboudumc en de Radboud Universiteit een aantal mogelijkheden om duurzame bereikbaarheid te stimuleren. Onderwerpen als roostering, reiskostenregelingen, digitale consult etc. hebben invloed op tijdstippen en gekozen vervoerswijze.

Beide organisaties ambiëren minder autoverkeer en stimuleren duurzame vervoerswijzen. Op tactisch niveau vindt reeds afstemming plaats, denk aan het delen van parkeerplaatsen. Het vermoeden is dat op strategisch gebied nog winst te behalen valt, denk bijvoorbeeld aan het gebruik maken van de Radboud Universiteit van de faciliteiten van het Radboudumc (zoals de fietsenmaker), het starten van gezamenlijke fietsstimuleringsacties, een gezamenlijk auto-ontmoedigingsbeleid, etcetera. Aandachtspunt bij dit onderwerp is de Ondernemingsraad. De Radboud Universiteit en het Radboudumc hebben een eigen OR. Beide zijn nauw betrokken bij dit onderwerp.

Benodigde acties:

- *Uitvoeren van een gezamenlijk vervoersonderzoek voor het berekenen van de CO₂ footprint en voor meer inzicht in het mobiliteitsprofiel en motieven en barrières voor een bepaalde vervoerswijze.*
- *Strategisch overleg over een duurzaam bereikbaar Heyendaal gaan voeren en verkennen waar samenwerkingsmogelijkheden liggen. Zowel met de betrokkenen op Heyendaal (ook HAN en ROC), als met diverse overheden en OV partijen. Vanuit dit samenwerkingsverband een lange termijn visie verwoorden over een duurzaam bereikbaar Heyendaal.*
- *Het Radboudumc en de Radboud Universiteit zoeken actiever de samenwerking in stimuleringsmaatregelen voor fiets en openbaar vervoer (denk bijvoorbeeld aan de fietsenmaker op het eigen terrein, fietsplan, fietsenstallingen en het stimuleren van duurzame dienstreizen).*



Catering

Beide organisaties streven naar minder verspilling. Het Radboudumc onderzoekt daarnaast ook op welke wijze voeding kan bijdragen aan de gezondheid van de patiënt. Het Radboudumc heeft op dit gebied reeds enkele jaren ervaring. Beide entiteiten hebben Meatless Monday geïntroduceerd.

Benodigde acties:

- *Kennis delen op het gebied van voorkomen verspilling, maar ook verduurzamen van het cateringaanbod.*

Gevaarlijke stoffen

Vanuit 'afval' is reeds contact tussen de Radboud Universiteit en het Radboudumc over gevaarlijke stoffen. De Radboud Universiteit is voornemens een onderzoek uit te voeren naar vervangende, minder milieubelastende alternatieven. Tevens willen beide organisaties de stijgende hoeveelheid gevaarlijke afvalstoffen terugdringen. Het is wenselijk om gezamenlijk op te trekken in dit traject.

In dit kader is het ook zinvol om het reeds bestaande traject 'geneesmiddelen in afvalwater' te noemen. De Radboud Universiteit en het Radboudumc werken op dit gebied reeds intensief samen (door onderzoek van studenten en de adviesrol van dhr. T. Smits, lid externe Adviesraad duurzame gezondheidszorg Radboudumc).

Benodigde acties:

- *Voortzetten samenwerkingstraject 'geneesmiddelen in afvalwater', waaronder het uitwerken van een groen formularium.*
- *Het Radboudumc sluit aan bij het onderzoekstraject van de Radboud Universiteit naar minder milieubelastende alternatieven voor gevaarlijke stoffen (AMD).*
- *Gezamenlijk traject opstarten rond het terugdringen van gevaarlijke afvalstoffen (AMD en SB).*

Duurzaam onderwijs en onderzoek

In de duurzaamheidsagenda van de Radboud Universiteit staat beschreven wat het Radboudumc en de faculteiten doen op het gebied van duurzaam onderwijs en onderzoek. Kansen liggen in het gezamenlijk ondertekenen van de REWARD statement van de Lancet en het delen van research facilities. Tevens heeft de Radboud Universiteit een netwerk duurzame ontwikkeling waarin deze onderwerpen ter sprake komen. Hoewel de beleidsadviseur duurzaamheid van het Radboudumc aangesloten is bij dit netwerk, ontbreekt nog de aanwezigheid van de faculteit Medische Wetenschappen (FMW) in dit netwerk.

Benodigde acties:

- *De Radboud Universiteit sluit zich aan bij het onderzoek dat het Radboudumc momenteel uitvoert over het eventueel aansluiten bij de REWARD statement van de Lancet.*
- *De Radboud Universiteit sluit zich aan bij de digitale marktplaats in oprichting van het Radboudumc voor het delen van research facilities.*
- *Studenten en docenten van FMW sluiten zich aan bij het Netwerk duurzame ontwikkeling van de Radboud Universiteit.*

