



DUURZAAMHEID

Going the green mile



10-04-2017

Fractie Front
Warandelaan 2
5037AB Tilburg

E: info@fractiefront.nl
T: 013 466 8780
I: www.fractiefront.nl

Aan: Universiteitsraad
Van: Fractie Front
Datum: 7 april 2017
Betreft: Duurzaamheid op Tilburg University

English summary

Student Party Front thinks it is time to invest in the development of sustainability. We think sustainability becomes more and more important for our university and their stakeholders. Students and employees have to become more well-known with sustainability. To achieve this, sustainability has to become more visible at Tilburg University as well.

Plans which can be realized in a short-term are:

- creating more visibility on campus and in the information, provided online at the website and newsletters and given to new students;
- realizing a physical Green Office;
- writing a long-term plan;
- making analyzations of the profitability of sustainable investments;
- forming concrete plans about sustainability for Strategic Plan 2018-2021;
- providing awards for sustainable projects;
- facilitating and supporting student initiatives about sustainability.

Long-term plans are:

- integrating sustainability in education, research and valorization;
- form ambitious, but realistic goals for Strategic Plan 2022-2025;
- become CO2 neutral.

This way, Tilburg University has to strive to become one of the leading universities in sustainability.

1. Inleiding

Duurzaamheid wordt een steeds belangrijkere factor in de wereld en het creëren van een duurzame samenleving is een van de grootste uitdagingen van de 21e eeuw, aangezien duurzaamheid een veelomvattend begrip is dat verweven is in de hedendaagse maatschappij. Dit gaat veel verder dan ecologische duurzaamheid, waarschijnlijk de meest bekende vorm. Om een duurzame samenleving kunnen te realiseren is het belangrijk dat er meer aandacht wordt besteed aan de bewustwording van zowel medewerker als student. Dit kan via onderzoek, onderwijs, valorisatie en duurzaamheid op de campus. Fractie Front zou graag werken aan een meerjarenplan waarin een concrete doelstelling wordt geformuleerd om onze universiteit duurzamer te maken.

2. Probleemstelling

Waar Tilburg University in het verleden voorloper was op het gebied van CSR, is tegenwoordig de universiteit haar positie aan de top op dit gebied kwijtgeraakt aan steden als Wageningen, Groningen, Utrecht en Maastricht; welke ook voorlopers zijn in algemene duurzaamheid. In deze steden worden op de gebieden van onderzoek, onderwijs en campus de duurzaamheidsgedachten sterker uitgedragen en bereiken de zaken die deze universiteiten bereiken een groter publiek dan aan Tilburgse University. Dit is de eerste laag van de problemen omtrent duurzaamheid die heersen op de universiteit; de zichtbaarheid van duurzaamheid op de campus is onvoldoende. We hebben het hier dan over de daadwerkelijke fysieke zichtbaarheid, wat mede te wijten is aan het niveau van duurzaamheid op de campus, als binnen de informatievoorziening die Tilburg University biedt, waarbij de website en brochures van Open Dagen de belangrijkste bronnen van informatievoorziening voor de student zijn. Dit biedt ook de basis van CSR, aangezien verantwoordelijkheid dragen over duurzaamheid voortvloeit uit de bewustwording.

Daarnaast is Fractie Front van mening dat de ontwikkeling van duurzaamheid op Tilburg University van een te laag tempo is of dat deze ontwikkeling in enkele gevallen zelfs ontbreekt. Dit is op enkele gebieden het geval, namelijk:

- de uitvoering van de in het Strategisch Plan 2014-2017 geïmplementeerde plannen vasthangend aan CSR;
- de ontwikkelingen met betrekking tot de 'Green Office';
- de bewustwording en stimulering van duurzaam handelen onder studenten;
- het stellen van haalbare, concrete en controleerbare doelstellingen in het Strategisch Plan 2018-2021;
- het opstellen van een losstaand milieumeerjarenplan;
- de evaluatie, terugkoppeling en toekomstanalyse van handelingen omtrent duurzaamheid.

3. Plannen op de korte termijn

Zichtbaarheid van duurzaamheid op de campus

De bewustwording van het belang van duurzaamheid onder de studenten is een belangrijke stap. Door duurzaamheid zichtbaar te maken op de campus wordt ervoor gezorgd dat studenten dagelijks bezig zijn met duurzaamheid. Bovendien laat dit ook direct zien dat de

universiteit een duidelijk beleid op duurzaamheid voert. Voor de korte termijn ziet Fractie Front hierin verschillende mogelijkheden. Allereerst zouden studenten de mogelijkheid moeten hebben om hun afval te scheiden op de campus. Momenteel wordt afval gescheiden door de universiteit en dit gebeurt achteraf. Wanneer studenten zelf hun afval moeten scheiden, zijn zij zich meer bewust van het belang hiervan. Omtrent het scheiden van afval is op Universiteit Utrecht een pilot geweest en deze was zo succesvol dat er nu in vele gebouwen prullenbakken staan met compartimenten om afval te scheiden. Derhalve zien wij hieromtrent vele mogelijkheden voor Tilburg University.

Ten tweede zouden studenten er bewust van gemaakt moeten worden van de hoeveelheid energie die gebruikt wordt voor alledaagse dingen. Dit zou op een manier gepresenteerd moeten worden waardoor studenten er steeds aan herinnerd om bewust om te gaan met het milieu. Fractie Front ziet nog meer mogelijkheden voor Tilburg University om de campus duurzamer te maken, echter zullen deze plannen meer tijd nodig hebben om het optimale resultaat te behalen. Deze plannen worden besproken onder punt 4.

Zichtbaarheid van duurzaamheid in de informatievoorziening

De zichtbaarheid van duurzaamheid kan ook verbeterd worden in de informatievoorziening van de universiteit. Als eerste blijkt de site niet meer up-to-date te zijn. De meeste “recente” cijfers stammen uit 2014, wat dus als gedateerd aan te merken is. Ook zijn de ontwikkelingen niet te volgen op de site, omdat deze hier niet in voldoende mate op geplaatst worden.

Tevens wordt de duurzaamheid van de universiteit tot op heden niet uitgelicht in de informatievoorziening die aankomende studenten ontvangen. Dit vlak is echter, wat wij ook al eerder benoemden, van groter belang. Om de aantrekkelijkheid van de universiteit te vergroten, dient duurzaamheid hierin ook een plek te krijgen.

Ook worden diverse andere media te weinig gebruikt om Tilburg University een podium te geven wat betreft duurzaamheid. Waar de universiteiten van Wageningen, Delft en Groningen veelvuldig in de media, zowel de traditionele als social media, te zien zijn, is Tilburg University op deze vlakken nog niet prominent aanwezig.

Realiseren Green Office

Om op korte termijn daadwerkelijk ook slagkracht te hebben op het gebied van duurzaamheid, is het van belang dat de Green Office vorm krijgt. Het creëren van een fysieke locatie die voor iedereen zichtbaar kan zijn, zal volgens Fractie Front leiden tot meer ontwikkeling van duurzame projecten aan Tilburg University. Op dit moment zijn er veel studenten met goede ideeën omtrent duurzaamheid, maar weten zij alleen niet waar zij met deze ideeën terecht kunnen. Fractie Front vindt het belangrijk dat deze studenten een podium krijgen. Een Green Office moet het mogelijk maken voor studenten en werknemers om, al dan niet begeleid, te werken aan de creatie en uitvoering van duurzame projecten. De Green Office belasten met het opstellen van meerjarenplannen, het creëren van een lijn voor de uitvoering van de ideologie en het maken van doelstellingen zal de druk bij andere organen op de universiteit wegnemen om na te denken over duurzaamheid.

Opstellen van een milieumeerjarenplan

Fractie Front is erg blij dat Tilburg University een Green Office aan het ontwikkelen is. Om in kaart te brengen waar Tilburg University op dit moment staat op het gebied van duurzaamheid en om concrete doelen te stellen, zou een meerjarenplan opgesteld moeten worden, los van de in het Strategisch Plan opgestelde doelstellingen. Het meerjarenplan kan als leidraad gehanteerd worden om de duurzaamheidsplannen te verwezenlijken.

Kosten-baten analyse duurzame projecten

Er is nog veel verbetering mogelijk op het gebied van duurzame projecten op Tilburg University. Om inzichtelijk te maken welke duurzame initiatieven daadwerkelijk gerealiseerd kunnen worden, dient er een kosten-baten analyse gemaakt te worden van eventueel uit te voeren projecten. Hierbij speelt niet alleen het financiële aspect een rol, maar dient er ook gekeken te worden naar andere aspecten binnen het project. Als voorbeeld is de productie van zonnepanelen te noemen; weegt het gebruik van zonnepanelen op tegen de uitstoot die aan de panelen verbonden is?

Opstellen doelstellingen Strategisch Plan 2018-2021

In het Strategisch Plan 2014-2017 heeft CSR al een rol van betekenis gekregen. De uitvoering hiervan heeft de afgelopen jaren echter niet de, volgens Front, gewenste uitwerking gehad. Omdat in de huidige samenleving duurzaamheid een steeds grotere rol speelt en er met enige zekerheid gesteld kan worden dat dit in de toekomst alleen maar zal groeien, is het belangrijk om met het oog op de toekomst van de universiteit voldoende gewicht toe te kennen aan het belang van duurzaamheid. Hier wordt niet slechts het milieu mee bedoeld, maar duurzaamheid in de breedste zin van het woord. Zodoende is Fractie Front van mening dat er concrete en haalbare doelstellingen hieromtrent opgenomen moeten worden in het strategisch plan 2018-2021.

Tevens vindt Front de rol van het CvB van groter belang voor de groei van duurzaamheid op de universiteit. Daarom zou het op termijn wenselijk zijn dat het CvB, waar mogelijk, het duurzame kader waar haar plannen en projecten betrekking op hebben toelicht.

Green Choice Award en Green teacher award

Studenten en medewerkers zouden volgens Fractie Front niet alleen bewuster moeten worden van het belang van duurzaamheid in de huidige maatschappij, ze moeten ook gestimuleerd worden om zelf een bijdrage te leveren aan deze veranderende maatschappij. Daarom zou er een terugkerend evenement moeten plaatsvinden welke volledig in het teken staat van duurzame en innovatieve ideeën. Dit evenement zou de vorm kunnen krijgen van een Green Choice Award waarbij ideeën gepitcht kunnen worden, een groene prijs te verdienen is en er middelen beschikbaar gesteld worden om het winnende project ook te realiseren. Vanzelfsprekend steunen wij ook een ander invulling van dergelijke evenementen.

Ook in het onderwijs zijn stappen welke gezet kunnen worden. Om docenten aan te moedigen om duurzaamheid in hun onderwijs te verwerken wilt Fractie Front een Green Teacher Award initiëren. Deze award kan bijvoorbeeld uitgereikt worden aan docenten die duurzaamheid in het onderwijs integreren, docenten die studenten op dit gebied inspireren of docenten die innovatieve methoden gebruiken om hun studenten bewust te maken van deze veranderende samenleving.

Faciliteren en ondersteunen van studenteninitiatieven

Initiatieven van studenten welke evenementen of projecten willen organiseren die verband houden met duurzaamheid, zouden hiervoor gefaciliteerd moeten worden door Tilburg University. Faciliteiten en diensten die aangeboden kunnen worden door de universiteit zijn financiële faciliteiten, contact met alumni die kennis hebben over duurzaamheid en ondersteuning in de organisatie van evenementen. Op deze manier krijgen studenten die een actieve bijdrage willen leveren aan het verbeteren van de duurzaamheid of exposure willen geven aan duurzaamheid de mogelijkheid om dit te doen.

4. Langetermijnvisie

Integratie duurzaamheid OO&V

Voor studenten is het van belang dat zij de nodige kennis krijgen, willen zij op de lange termijn echt bijdragen aan de ontwikkeling van de maatschappij in het licht van duurzaamheid. Derhalve zal het onderwijs een cruciale rol spelen bij het stimuleren van duurzame ontwikkelingen. Bovendien kan duurzaamheid in het onderwijs bijdragen aan een interdisciplinaire oriëntatie binnen de academische omgeving. Het aanbieden van CSR onderwijs modules is een mogelijkheid om voorgaande te bereiken. Hier kunnen de 21st century skills welke volgens de TOP van belang zijn in verwerkt worden. Verder kan wetenschappelijk onderzoek een groot verschil maken op het gebied van duurzaamheid. Onderzoekers hebben de mogelijkheid om met hun kennis maatschappelijke thema's te benaderen en daarnaast kunnen zij met hun onderzoek deze kennis in de maatschappij brengen. Dit kan resulteren in het aansporen van duurzame ontwikkelingen en het is van belang dat de universiteit zulks interdisciplinaire onderzoeken aanmoedigt.

Strategisch plan 2022-2025

Zoals reeds vermeld, vindt Fractie Front dat Tilburg University wederom een van de voorlopers van de Nederlandse universiteiten moet worden op het alomvattende gebied van duurzaamheid. Derhalve is het een mooi en realistisch streven om op lange termijn een bronzen plaats in de Nederlandse Sustainability Ranking te verkrijgen. Dergelijk streven zou in het Strategisch Plan 2022-2025 opgenomen kunnen worden waardoor de universiteit de komende jaren kan gebruiken om zich te ontwikkelen op het gebied van duurzaamheid, maar wel een doel heeft om weer in de Nederlandse top te komen.

CO2 neutraal

Tilburg University zou in de toekomst meer gebruik moeten maken van duurzame energie. Het is evident dat zeer verantwoord wordt omgegaan met fossiele brandstoffen vanwege het feit dat het een schaars middel is en het bovendien schade aanbrengt aan het milieu. Verder moet de opbouw van CO2 uitstoot in de komende jaren verminderen.

5. Conclusie

Fractie Front is van mening dat op het gebied van duurzaamheid een ruim aantal zaken aangepakt moeten worden om een begin te maken aan de goede positie van Tilburg University als duurzame universiteit. Het opstellen van doelstellingen die doorlopen in plannen voor de lange termijn in combinatie met de uitvoering van projecten die op korte termijn al kunnen starten zal volgens Fractie Front duurzaamheid eindelijk de plek krijgen die het verdient.