**Goedgekeurde projecten Oproep 2013**

**Valorisatieprojecten**

[B-Wood2Energy - Lokale valorisatie van houtafval voor elektriciteits- en warmteproductie in een KMO-zone](http://www.i-cleantechvlaanderen.be/nl/b-wood2energy)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Start** | **Looptijd** | **Budget** | **MIP-steun** |
| 1/3/2014 | 1 jaar | € 277.670 | € 138.836 |

[Newton - Techno-economisch instrument voor evaluatie van gecombineerde energie-opslag en intermitterende hernieuwbare energieprojecten](http://www.i-cleantechvlaanderen.be/nl/newton)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Start** | **Looptijd** | **Budget** | **MIP-steun** |
| 1/6/2014 | 1 jaar | € 233.457 | € 116.729 |

[Nutrient Clearing House - Gecentraliseerde opwaarderingsplant voor de valorisatie van minerale nutriënten en kritieke metalen](http://www.i-cleantechvlaanderen.be/nl/nch)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Start** | **Looptijd** | **Budget** | **MIP-steun** |
| 1/5/2014 | 1 jaar | € 262.057 | € 131.029 |

[ZAWENT - ZeroAfvalWater met Energie- en Nutriënten Terugwinning](http://www.i-cleantechvlaanderen.be/nl/zawent)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Start** | **Looptijd** | **Budget** | **MIP-steun** |
| 1/4/2014 | 1 jaar | € 254.775 | € 127.388 |

**ICON-projecten**

[IMCE2RS – Conceptuele ontwikkeling van innovatieve membraanconfiguraties met maximale energie-efficiëntie en waterhergebruikcapaciteit](http://www.i-cleantechvlaanderen.be/imce2rs)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Start** | **Looptijd** | **Budget** | **MIP-steun** |
| 1/10/2014 | 2 jaar | € 684.620 | € 605.203 |

[M2LARV – Bioconversie van dierlijke mest door eiwit- en vetrijke vliegenlarven: procesoptimalisatie en –sturing](http://i-cleantechvlaanderen.be/nl/m2larv)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Start** | **Looptijd** | **Budget** | **MIP-steun** |
| 1/5/2014 | 2 jaar | € 708.672 | € 612.333 |

[PLASMAT – Closing the Circle door hoge temperatuur design van Enhanced Landfill Mining plasmasteen voor klimaatvriendelijke cement en isolerende bouwmaterialen](http://i-cleantechvlaanderen.be/nl/plasmat)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  **Start** | **Looptijd** | **Budget** | **MIP-steun** |
| 1/5/2014 | 2 jaar | € 901.058 | € 729.812 |

**Goedgekeurde projecten Oproep 2014**

**Valorisatieprojecten**

Evora – Een breed gedragen oplossing voor het laden van elektrische voertuigen
Partners: **The New Drive**, Blue-mobility, NVandersom
Partners zonder steun: BMW, Nissan, D'Ieteren, Renault
Budget: 179.574 euro
MIP-steun: 89.787 euro

Heatroad – Oplossen van marktbarrières voor warmtenetwerken in Vlaanderen in een business to multiple business omgeving
Partners: **Siemens**, POM Vlaams-Brabant, Belgian Eco Energy, Studiebureau R. Boydens, 3E
Middenveldorganisaties/overheid: Eandis, Warmtenetwerk Vlaanderen, Cofely GDF Suez, Kobra
Budget: 310.828 euro
MIP-steun: 150.000 euro

LATENT – LAge Temperatuur EnergieNet evaluatieTool
Partners: **Ingenium**, METIS, Hydroscan, Markey
Budget: 275.842 euro
MIP-steun: 137.922 euro

**Coöperatief+ projecten**

Innomat – Innovatie van matrassen in de O&O- en end-of-life fase
Bedrijfspartners: **Recticel**, LS Bedding, Recor Bedding, Veldeman Bedding, DesleeClama, Latexco, Vanheede Environmental Logistics
Onderzoekspartners: TCHN, Centexbel, UHasselt
Middenveldorganisatie: Fedustria
Budget: 1.504.218 euro
MIP-steun: 505.618 euro

Opt-I-Sort – Optimalisatie van het beheer van post-consumer houtafval
Bedrijfspartners: **Unilin**, IMOG, Gielen Recyclage, BULK.ID, A&S Energie
Onderzoekspartners: TCHN
Middenveldorganisatie: Fedustria
Budget: 1.173.150 euro
MIP-steun: 600.000 euro

ReSolar – Sluiten van de materiaalkringlopen voor zonne-energiesystemen
Bedrijfspartners: **Galloo**, Soltech, Ducatt, Umicore, NovoPolymers
Onderzoekspartners: KULeuven, Groep T
Middenveldorganisaties: PV Vlaanderen, PV Cycle
Budget: 681.917 euro
MIP-steun: 487.326 euro

**ICON projecten**

ASSuRe – Smeltloos recycleren van industriële aluminium afvalstromen
Bedrijfspartners: **E-MAX Aluminium Profielen**, Wuyts, Vasco
Onderzoekspartners: KULeuven, Sirris
Middenveldorganisaties: Aluminium Center Belgium
Budget: 441.714 euro
MIP-steun:
   - Bedrijfspartners: 139.595 euro
   - Onderzoekspartners: 220.857 euro

Heath4Peat – HEATHland-derived organic amendments for augmentation of soil-C and reduction of PEAT-dependence in horticulture in Flanders
Bedrijfspartners: **Kwanten & Co**, Peltracom, Sylva, Willy De Nolf
Onderzoekspartners: KULeuven, PCS, ILVO
Middenveldorganisatie: Agrobeheercentrum
Budget: 616.110 euro
MIP-steun:
   - Bedrijfspartners: 208.824 euro
   - Onderzoekspartners: 306.169 euro

I-Love-T – Inoculatie van lokale vezelrijke stromen voor de productie van duurzame teeltsubstraten
Bedrijfspartners: **Peltracom**, Mycelia, Wamcosa
Onderzoekspartners: UGent, ILVO
Middenveldorganisaties: Boerenbond, Oostkust Polder, Algemeen Belgisch Vlasverbond, Innovatiesteunpunt Boerenbond
Budget: 485.562 euro
MIP-steun:
   - Bedrijfspartners: 175.995 euro
   - Onderzoekspartners: 230.033 euro

MaxiVIA – Maximale Valorisatie van ijzerhoudende Industriële Afvalstromen
Bedrijfspartners: **Antwerpse Zand Recyclage**, Campine Recycling, Daniël Cardinael & Co Comm, Jacobs Beton
Onderzoekspartners: VITO, KULeuven
Middenveldorganisatie: Plan C
Budget: 800.335 euro
MIP-steun:
   - Bedrijfspartners: 195.975 euro
   - Onderzoekspartners: 399.780 euro

MiP2G – Power-to-Gas: microbiële omzetting van H2 en CO2 tot biomethaan voor injectie in het aardgasnet
Bedrijfspartners: **OWS**, Hydrogenics Europe, CEE-Engineering
Onderzoekspartners: VITO
Budget: 744.711 euro
MIP-steun:
   - Bedrijfspartners: 373.166 euro
   - Onderzoekspartners: 223.108 euro