



*Onderwerp*

Evaluatie TMI-regeling 2007-213

*Doel van deze mededeling:*

Met deze mededeling wordt een toezegging afgedaan van gedeputeerde Appel-  
man inzake het informeren van Provinciale Staten over de uitvoering van de TMI-  
regeling 2007-2013.

*Toezegging/motie/amendement:*

Gedeputeerde Appelman heeft in de panoramaronde van 27 november jl. bij de  
behandeling van de GS-nota "Financieringsinstrumenten MKB: nieuwe TMI-  
regeling en nieuwe Kredietfaciliteit" (E-Docs 1541749) uw Staten toegezegd een  
evaluatie van de bestaande TMI-regeling aan te bieden alvorens u in januari 2014  
een beslissing neemt over het financieren van het nieuwe financieringsinstru-  
mentarium MKB.

*Inleiding:*

De mededeling omvat een korte evaluatie van de uitvoering van de TMI-regeling  
2007-2013.

*Mededeling:*

Doelstelling TMI-regeling

De TMI-regeling verstrekt subsidie aan Flevolandse MKB-ers die voor eigen reke-  
ning en risico speur- en ontwikkelingswerkzaamheden uitvoeren naar technolo-  
gische en milieu-innovaties die nieuw zijn voor Flevoland. De TMI-regeling ver-  
strekt een subsidie van 20% tot 30% over de subsidiabele projectkosten met een  
minimum van € 20.000 en een maximum van € 200.000 per project.

De TMI is een succesvolle regeling die binnen vijf jaar de beschikbare € 8,5  
miljoen heeft gecommitteerd. De TMI-regeling werd opengesteld op 1 februari  
2009 met een budget van € 3,0 miljoen. In het voorjaar van 2010 én in 2012 werd  
het budget opgehoogd met tweemaal € 2,0 miljoen. In augustus 2013 werd het  
budget nogmaals opgehoogd met €1,5 miljoen tot een totaalbudget van € 8,5  
miljoen. Ondanks het huidige economische klimaat blijkt dat de regeling onder-  
nemers toch stimuleert om te investeren in R&D en in technologische en milieu  
innovaties. Er hebben zich geen faillissementen voorgedaan.

Werkwijze

Bij de werkwijze van de TMI-regeling is er vooraf contact met de bedrijven. Zo  
worden de bedrijven vooraf geadviseerd of de TMI-regeling past bij het project-  
idee van de ondernemer. Deze werkwijze zorgt ervoor dat vooraf de goede  
projecten kunnen worden geselecteerd en dat de ondernemer geen tijd en aan-  
dacht hoeft te besteden aan een aanvraag die geen of een kleine kans van slagen  
heeft. In de periode 2008-2013 hebben de projectleiders ruim 350 bedrijven met  
projectideeën gesproken. Er zijn uiteindelijk 70 definitieve aanvragen ingediend.  
Van de 70 projecten zijn er op dit moment 54 geschikt (zie bijgevoegd over-  
zicht). Er zijn 9 aanvragen nog in behandeling. Daarnaast zijn er 3 projecten  
ingetrokken en 4 afgewezen. Van de afgewezen projecten heeft er één bezwaar  
aangetekend, maar dit heeft niet tot beroep geleid.

*Registratienummer*

1566706

*Datum*

11 december 2013

*Auteur*

G.F. Jonkhart Drs.

*Afdeling/Bureau*

PME

*Openbaarheid*

Passief: openbaar

*Portefeuillehouder*

Appelman, J.N.J.

*Ter kennisname aan PS en*

*burgerleden*

## Mededeling

Bladnummer

2

Documentnummer

1566706

### Kosten TMI-regeling

Het project 'TMI-regeling 2008-2013' heeft een financiële omvang van € 34.912.899 euro aan subsidiabele kosten. Dit bedrag is inclusief de private investeringen en de uitvoeringskosten. Met een budget van € 8,5 miljoen en op basis van een gemiddeld subsidiepercentage van 25% per TMI-aanvraag, is de private R&D-inspanning € 25,5 miljoen.

<b>Totale kosten TMI-regeling 2008-2013</b>	<b>€</b>	<b>%</b>
Uitvoeringskosten*	892.899	2,6%
Budget TMI-regeling 2008-2013	8.500.000	24,3%
Out of pocket	20.000	0,1%
Private investeringen	25.500.000	73,0%
<b>Totale begroting project 'TMI-regeling 2008-2013'</b>	<b>34.912.899</b>	<b>100,0%</b>

\*) De uitvoeringskosten zijn kosten voor projectleiding, control en back office binnen de provincie.

\*\*\*) Out of Pocket kosten zijn kosten voor een flyer en kosten voor het inhuren van externe deskundigheid.

De TMI-regeling wordt uitgevoerd door de afdeling Programma Management Europa van de provincie Flevoland (PME). Controllers van deze afdeling beoordelen niet alleen de financiële aspecten van de TMI-aanvragen en verzorgen de monitoring van TMI-projecten, maar voeren ook de eindcontrole van ieder TMI-project uit en maken de eindafrekeningen per TMI-project op.

Op dit moment is er € 550.000 van de beschikbare € 900.000 voor uitvoeringskosten besteed.

### Financiering TMI-regeling

De financiering van de TMI-regeling ziet er als volgt uit.

<b>Financiering TMI-regeling</b>	<b>€</b>	<b>%</b>
EFRO	3.083.334	8,8%
Rijksbijdrage	2.246.231	6,5%
Provinciale cofinanciering	4.083.334	11,7%
Private bijdrage	25.500.000	73,0%
<b>Totale begroting project 'TMI-regeling 2008-2013'</b>	<b>34.912.899</b>	<b>100,0%</b>

### Indicatoren

Hieronder staan de indicatoren zoals begroot voor het programma. Daarnaast is opgenomen wat door de ondernemers is begroot. Op dit moment wordt gemiddeld 3,7 fte per TMI-project verwacht. In de laatste kolom is vermeld wat tot nu toe is gerealiseerd aan bestedingen en arbeidsplaatsen. Hierbij dient de kanttekening gemaakt te worden dat de projecten doorlopen tot maximaal 1 juli 2015. Veel projecten zijn op dit moment nog in uitvoering. Ook wordt alleen het aantal gecreëerde arbeidsplaatsen op het moment van afrekening van het project gemeten. Vaak wordt de werkgelegenheid bij een TMI-project na afronding van het onderzoek- en ontwikkelproject gerealiseerd. Dan start namelijk vaak de productie en is er behoefte aan extra/nieuwe medewerkers.

<b>Indicatoren</b>	<b>Begroot voor programma</b>	<b>Begroot door ondernemers</b>	<b>Tot nu toe gerealiseerd</b>
R&D-investeringen (euro)	25,5 miljoen	26,5 miljoen	16,0 miljoen
Aantal gecreëerde arbeidsplaatsen (fte)	134	237	60

### Voorbeeldproject

Een voorbeeldproject is het project 'Ontwikkelen van de RobotRotorMelker' door Rotec Engineering uit Emmeloord. Door de succesvolle ontwikkeling van dit project is het Amerikaanse bedrijf Boumatic Robotics naar Flevoland gekomen. Vanuit Emmeloord produceert en assembleert dit bedrijf deze bijzondere melkrobots. Door de ondersteuning van dit TMI-project zijn er nu zo'n 40 nieuwe arbeidsplaatsen gecreëerd bij Boumatic Robotics.

## Mededeling

*Bladnummer*

3

*Documentnummer*

1566706

### Conclusies

De TMI-regeling is een uitermate succesvolle regeling. De 54 beschikte projectaanvragen hebben een subsidie toegewezen gekregen van € 7.602.483 bij een totale investeringsimpuls van € 29.589.380. De TMI-regeling kent derhalve een multipliereffect van 3,9.

### Aanvullende opmerking

Vanwege het succes van de Flevolandse TMI-regeling wordt momenteel gewerkt aan een uitbreiding van de regeling met de provincie Noord-Holland. Voor de uitvoering van de Noord-Hollandse regeling zal capaciteit worden ingehuurd bij de afdeling PME.

### Communicatie

De provincie Flevoland vraagt door middel van de website, flyers en de pers- en voorlichtingsbijeenkomsten aandacht voor de TMI-regeling. Meer informatie over de goedgekeurde TMI-projecten, voorbeeldprojecten en procedure is te vinden op [www.flevoland.nl/tmi](http://www.flevoland.nl/tmi)

Het vervolg

N.v.t.

Ter inzage in de leeskamer

Geen.

Verdere informatie

Bijlage: Overzicht beschikte TMI-projecten.

## OVERZICHT TMI PROJECTEN BESCHIKT

Status	Projectnr	Titel	Datum besluit	Aanvrager	HB-nummer besluit	Investeringsbedrag	Bijdrage totaal	EFRO	Prov cofin	Rijkscofin	
1	Def afgerekend	21F003001	Ontwikkeling van de RobotRotorMelker	18-9-2009	Rotec Special Projects BV	854591	1.060.075	200.000	96.000	48.000	56.000
2	Beschikt	21F003002	Eco-innovation - Op een milieuvriendelijke manier, milieuvriendelijke producten ontwikkelen	18-9-2009	Thermopatch International BV	854717	1.203.000	190.000	91.200	45.600	53.200
3	Def afgerekend	21F003003	RFIDplatform	18-9-2009	DetailRepair BV	855069	202.100	60.630	29.102	14.552	16.976
4	Def afgerekend	21F003004	Groen Datacentrum Almere	18-9-2009	Unet BV	855180	300.492	65.123	26.059	18.030	21.034
5	Beschikt	21F003005	De ontwikkeling van multibore membranen voor waterzuivering	18-9-2009	Innovative Membrane Technologies	855241	640.730	192.219	92.265	53.821	46.133
6	Def afgerekend	21F003006	D30 open versie	13-11-2009	Donkervoort BV	910868	891.383	200.000	76.667	76.667	46.666
7	Def afgerekend	21F003007	Ontwikkeling Commodity Video Analytics technologie	25-11-2009	Griffid B.V.	910775	500.425	150.128	57.550	57.550	35.028
8	Def afgerekend	21F003008	Automatisering beslag en glaslattenmontage	13-11-2009	Kolf & Molijn BV	910558	131.200	26.240	10.059	10.059	6.122
9	Def afgerekend	21F003009	Ontwikkeling natuurlijk biologisch gewasbestrijdings- en versterkingsmiddel voor de landbouw	7-4-2010	Pierco Productie Bv	910656	610.525	182.158	70.210	70.210	41.738
10	Def afgerekend	21F003010	Octavio, het transport-ERP	8-3-2010	NACHON Automatisering BV	916408	872.041	200.000	76.667	76.667	46.666
11	Def afgerekend	21F003012	Digitaal Notitieboek	31-3-2010	Gembird Europe BV	918485	650.000	195.000	74.750	74.750	45.500
12	Def afgerekend	21F003013	Ontwikkeling Mobiele Kraan Chassis	10-2-2010	UTIOR	914412	254.575	73.372	29.276	29.276	17.820
13	Def afgerekend	21F003014	Gerobotiseerde tandwielproductie	31-3-2010	Zuidberg Transmissions BV	938222	649.519	162.380	62.246	62.246	37.888
14	Def afgerekend	21F003015	Innovatief Management van Energie en Warmte	19-2-2010	DEA BV	937933	239.850	71.955	27.583	27.583	16.789
15	Def afgerekend	21F003016	IDEA Design Active Heave Compensation Unit	16-6-2010	IDEA Heavy Equipment BV	944943	432.976	129.893	49.792	49.792	30.309
16	Def afgerekend	21F003018	Afvalvermindering bij Heynen Systems	17-8-2010	Heynen Systems B.V.	999250	116.713	35.014	13.422	13.422	8.170
17	Beschikt	21F003019	Nieuwe natuurlijke energiecompositie	23-12-2010	Van der Molen Installatie	1008554	439.889	131.967	50.587	50.587	30.793
18	Def afgerekend	21F003020	Xerxes, remote multi user samenwerking in een digitale omgeving	16-11-2010	Dicolab BV	1021479	469.491	140.847	53.991	53.991	32.865
19	Beschikt	21F003021	Hybride gevelementen met Solid Surface	23-12-2010	Holland Composite Innovations B.V.	1039727	1.061.767	200.000	76.667	76.667	46.666
20	Def afgerekend	21F003022	Volautomatische rubbermachinemet verhoogde vleugelbuffer	16-12-2010	Kolf & Molijn BV	1052903	329.330	65.866	25.246	25.246	15.374
21	Def afgerekend	21F003023	KLS Tablet Inspector	26-1-2011	KLS Software BV	1084502	610.764	183.229	70.238	70.238	42.753
22	Beschikt	21F003025	Clean Deposition	30-6-2011	Levitech BV	1114693	704.342	200.000	66.666	66.667	66.667
23	Beschikt	21F003026	Ombouwkit Refit General Aviation Lycoming O-360 Motor	14-4-2011	AIS Development BV	1134138	659.953	197.986	65.995	65.995	65.996
24	Beschikt	21F003027	Ontwikkeling Nieuwe Generatie Duurzame Bewaarsystemen	24-1-2012	Omnivent Techniek BV	1133279	667.716	166.929	55.643	55.643	55.643
25	Beschikt	21F003029	IASO Backup 2012	27-9-2011	IASO Backup Technology B.V.	1150926	505.265	151.580	50.527	50.527	50.526
26	Def afgerekend	21F003030	Ontwikkeling van de nieuwe generatie tracks	14-9-2011	Zuidberg Tracks B.V.	1166698	705.688	176.422	58.807	58.807	58.808
27	Def afgerekend	21F003031	ABC-Afvalbesparing en Betere voeding tegen Concurrerende prijzen	23-11-2011	Royal Foods V.O.F.	1200127	269.666	80.900	26.967	26.967	26.966
28	Beschikt	21F003032	(Bio) Coat Leasesysteem (BCL)	27-9-2011	Verf- en Vernisfabrieken Herfts en Helder BV	1199421	617.723	154.431	51.477	51.477	51.477
29	Beschikt	21F003033	ISOFASTTRACK	6-12-2011	ACVO B.V.	1200320	1.025.000	200.000	66.667	66.667	66.666
30	Beschikt	21F003034	Veilig en zuinig, Dimbare, intelligente LED-verlichting in de openbare ruimte	30-1-2012	Tendris Solutions B.V.		820.326	200.000	66.667	66.667	66.666
31	Def afgerekend	21F003035	Ontwikkeling technologische innovatieve wortelwagen	17-11-2011	Andela Techniek & Innovatie		150.000	45.000	15.000	15.000	15.000
32	Beschikt	21F003036	Ontwikkelen van een drukpulsbestendige proceskamer	31-10-2011	3D Metal	1218598	760.779	200.000	66.667	66.667	66.666
33	Beschikt	21F003037	Waterbassin voor het explosief vormen van grote constructies uit dikke metalen platen	31-10-2011	3D Metal		1.052.296	200.000	66.667	66.667	66.666
34	Beschikt	21F003038	Ontwikkeling van een Ship Dismantling Instrument voor verantwoord slopen van offshore installaties en vaartuigen	20-12-2011	Hydrografic and Marine Consultants BV	1231170	333.919	83.375	27.792	27.792	27.791

35	Beschikt	21F003041	Ontwikkeling Innovatief Botskussen	16-7-2012	Wagenaar Wegbebakening	1324979	564.530	169.359	56.453	56.453	56.453
36	Def afgerekend	21F003042	Ontwikkeling binnenstedelijke SteadyMixx	23-8-2012	Staring BV	1338164	499.069	149.721	49.907	49.907	49.907
37	Beschikt	21F003043	Ontwikkeling cliptack systeem	5-11-2012	X one Connect B.V.	1329847	123.155	36.947	12.316	12.316	12.316
38	Beschikt	21F003044	Levitor 5000	14-11-2012	Levitech BV	1340389	719.681	200.000	66.667	66.667	66.666
39	Def afgerekend	21F003046	Ontwikkeling en marktintroductie LetsBLINQ 2.0 Platform	5-11-2012	LetsBLINQ BV	1343913	327.280	98.184	32.728	32.728	32.728
40	Beschikt	21F003047	ECMR (European Cleaning Machine Recycling)	23-8-2012	Van der Reest Beheer BV	1344566	266.039	79.812	26.604	26.604	26.604
41	Beschikt	21F003048	Fuel Speed Filter voor dumper pitmijnen	10-9-2012	Rotec Special Projects BV	1355096	859.800	200.001	66.667	66.667	66.667
42	Beschikt	21F003049	Verticale afmontagelij	7-12-2012	Kolf & Molijn BV	1407889	148.584	29.717	9.906	9.906	9.906
43	Beschikt	21F003050	De HyReF Defensie generator (HP3D Proto1)	8-1-2013	HyRef Power B.V.	1408063	697.100	200.000	66.667	66.667	66.666
44	Beschikt	21F003051	Egnos Serving the Field	12-2-2013	GISCare Software Solutions BV	1460288	780.089	200.000	66.667	66.667	66.666
45	Beschikt	21F003052	Ontwikkeling Safety Security Incidents Manager	30-1-2013	Griffid B.V.	1421651	679.006	169.752	56.584	56.584	56.584
46	Beschikt	21F003053	Ontwikkeling en proefproductie van Y Panel	18-10-2013	R&D Kaptein B.V.	1514076	131.925	39.578	13.193	13.193	13.192
47	Beschikt	21F003054	Algaspring Nanotechnology	23-7-2013	Algaspring	1435215	668.530	200.000	66.666	66.666	66.667
48	Beschikt	21F003055	Toepassen Stoominjectie bij Dieselmotoren	16-5-2013	ALM Energy B.V.	1444036	319.540	95.862	31.954	31.954	31.954
49	Beschikt	21F003056	Ontwikkeling prefab basisspanningslijn LED	5-6-2013	Switchtron B.V.	1450119	169.993	50.998	17.000	16.999	16.999
50	Beschikt	21F003057	Technocladding, de nieuwe weg naar duurzaam hoogwaardige behandeling van metalen componenten	27-3-2013	Plating Solutions B.V.	1451526	460.550	138.165	46.055	46.055	46.055
51	Beschikt	21F003058	Mooie groenten minder gif	7-5-2013	De Groene Vlieg B.V.	1457554	303.537	91.060	30.354	30.353	30.353
52	Beschikt	21F003059	Self Retracting Lifelines	25-11-2013	HONOR Safety & Consultancy	1523109	562.735	140.683	nvt	nvt	nvt
53	Beschikt	21F003060	Voerstrategieen bij preventie en curatieve ziekte behandeling middels	25-11-2013	Schothorst Feed Research	1524617	562.735	200.000	nvt	nvt	nvt
54	Beschikt	21F003061	Survival of the Fattest	25-11-2013	AF & F BV	1525909	805.984	200.000	nvt	nvt	nvt
						<b>29.589.380</b>	<b>7.602.483</b>				