

VLAAMS ACTIEPLAN BIJNA-ENERGIENEUTRALE GEBOUWEN

Monitoringrapport implementatie

versie 24 september 2015

1 INHOUD

1	Inhoud	1
2	Context monitoringrapport.....	1
3	Overzicht acties	2
4	Gebruikte afkortingen	3
5	MONITORING acties	4
5.1	PIJLER I – INNOVATIE	4
5.2	PIJLER II - KWALITEIT.....	7
5.3	PIJLER III - COMMUNICATIE	12
5.4	PIJLER IV - FINANCIERING	17
5.5	PIJLER V - ENERGIEBELEID.....	19
6	Beleidsgerelateerd	25
6.1	Regeerakkoord	25
6.2	Beleidsnota's	25
7	BEN-evenementen	25
7.1	BATIBOUW 2015.....	25
7.2	Agenda.....	26

2 CONTEXT MONITORINGRAPPORT

De 23 acties en bijbehorende sub-acties van het Vlaams actieplan BEN-gebouwen (<http://www.energiesparen.be/BEN/beleid>) worden verder geïmplementeerd teneinde de doelstellingen van het actieplan te realiseren.

In dit document wordt voor de verschillende BEN-acties de implementatie toegelicht. In het laatste hoofdstuk is er een opsomming terug te vinden van vermeldingen in het Vlaams beleid en BEN-gerelateerde evenementen.

3 OVERZICHT ACTIES

nr.	ACTIEVOORSTELLEN	TREKKER	STATUS 24/09/2015
I. INNOVATIE			
Onderzoek & ontwikkeling			
1	Optimalisatie onderzoek en ontwikkeling innovatie	IWT	Lopende volgens planning, geen opvolging nodig
2	Doelgroep voorlopers in kaart brengen		
	2.1 Voorlopers aanbodzijde	PHP	Afgelopen
	2.2 Voorlopers vraagzijde	PHP	Afgelopen
3	EPB-kader voor valorisatie van innovatieve systemen of technologieën	VEA	Lopende volgens planning, geen opvolging nodig
4	Bevorderen van luchtdichtheid en ventilatie		
	4.1 Bevorderen van luchtdichtheid van gebouwenschil	WTCB	Afgelopen
	4.2 Studie luchtdichtheid	VEA	Afgelopen
	4.3 Bevorderen van het optimaal installeren en gebruiken van ventilatiesystemen	WTCB	Lopende volgens planning, geen opvolging nodig
Doorgroei naar Volumemarkt			
5	Van demo- naar volumemarkt	VEA	Afgelopen
II. INTEGRAAL KWALITEITSKADER			
Kennisverhoging			
6	Kennisverhoging in de bouwsector		
	6.1 Overzicht en roadmap professionele vorming in de bouwsector	FVB-WTCB	Afgelopen
	6.2 Van energiebewust naar BEN-architect	NAV	Afgelopen
	6.3 Energiebewuste aannemer	Bouwunie	Lopende volgens planning, opvolging nodig
	6.4 Specifieke infosessies of vormingen voor bouwprofessionelen	FVB	Lopende volgens planning, opvolging nodig
	6.5 Vormingen voor vastgoedsector & verenigingen van eigenaars	VIVO-BIV	Afgelopen
	6.6 Vormingen voor bouwheren	Steunpunten	Afgelopen
	6.7 Opleidingen voor bouwprofessioneel van de toekomst	AKOV	Lopende volgens planning, geen opvolging nodig
	6.8 Train de trainer	FVB	Lopende volgens planning, geen opvolging nodig
Valorisatie kwalitatieve uitvoering			
7	Realisatie van een kwaliteitskader voor de bouwsector		
	7.1/2/3 Kwaliteitskader in de bouwsector	VEA	Lopende volgens planning, opvolging nodig
	7.4 Stimuleren van bouwteams met energie-adviseur	NAV	Lopende volgens planning, geen opvolging nodig
III. COMMUNICATIE			
Sensibiliserings- & informatiecampagnes			
8	Branding merk 'BEN'	VEA	Afgelopen
9	Oprichten van kennisplatforms	WTCB	Niet volgens planning, opvolging nodig
10	Sensibiliserings- & informatiecampagnes gericht naar voorlopers	VEA	Afgelopen
Demonstratieprojecten			
11	Ontwikkeling van demonstratieprojecten		
	11.1 Residentiële demonstratieprojecten	VEA	Afgelopen (*)
	11.2 Niet-residentiële demonstratieprojecten	VEA	Afgelopen (*)
Niet financiële ondersteuning			
12	Advies voor BEN-projecten		
	12.1 Advies residentiële gebouwen	Steunpunten	Lopende volgens planning, geen opvolging nodig
	12.2 Advies niet-residentiële gebouwen	Steunpunten	Lopende volgens planning, geen opvolging nodig
13	Handleiding BEN-gebouwen	VEA	Afgelopen
14	Handleiding doorgedreven energetische renovatie	VEA	Opgenomen in het Renovatiepact
IV. FINANCIERING			
Financiële ondersteuning			
15	Opschuivende voorwaarden stimuli	VEA	Afgelopen
16	Koppeling van ondersteuning aan de globale verbetering van de energieprestatie	VEA	Afgelopen (*)
Financieringsmiddelen			
17	Erkenning energieprestatie door financiële sector	VEA	Lopende volgens planning, geen opvolging nodig (*)
Derdepartijfinanciering			
18	Derdepartijfinanciering voor doorgedreven energetische renovaties	AO	Afgelopen

(*) voor bestaande gebouwen is deze actie opgenomen in het Renovatiepact

V. ENERGIEBELEID		
Langetermijnpad E-peil		
19	Bepaling en communicatie langetermijnpad energieprestatie-eisen	
19.1	Het verstrengingspad van de energieprestatie-eisen voor nieuwe gebouwen vastleggen	VEA
19.2	Vastleggen tweesparenbeleid met langetermijnpad voorlopers (schaduwpad)	VEA
19.3	Verplicht minimumniveau hernieuwbare energie in woningen	VEA
19.4	Communicatie over langetermijnpad E-peil	VEA
20	Ontwikkelen van een geïntegreerde berekeningsmethode	VEA
21	Pad voor nieuwe sociale woningbouw naar bijna-energie neutraal Voorbeeldrol overheidsgebouwen	VMSW
22	Sensibilisatie van en informatie voor overheden	
22.1/2/3	Sensibilisatie van en informatie voor overheden	Steunpunten
22.4	Standaard BEN-aanbestedingen voor overheidsgebouwen	kabinet MP
23	BEN-overheidsgebouwen	
23.1	Lokale besturen	Steunpunten
23.2	Realisatie BEN-gebouwen voor 2019	FB
23.3	Doorgedreven energetische renovatie	FB
23.4	Huren BEN-gebouwen	FB

4 GEBRUIKTE AFKORTINGEN

AKOV	Agentschap voor Kwaliteitszorg in Onderwijs en Vorming
AO	Agentschap Ondernemen
BBL	Bond Beter Leefmilieu
BEN	Bijna Energieneutraal
BIV	Beroepsinstituut voor Vastgoedmakelaars
BVA	Bond van de Vlaamse Architecten
DAR	Dienst Duurzame Ontwikkeling
EE	Energie Efficiëntie
EFRO	Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling
FB	Facilitair Bedrijf
FVB	Fonds voor Vakopleiding in de Bouw
HE	Hernieuwbare Energie
IWT	Innovatie door Wetenschap en Technologie
kabinet MP	kabinet Minister President
NACE	Algemene Nomenclatuur van de Economische Activiteiten in de Europese Gemeenschap
NAV	De Vlaamse Architectenorganisatie
ORI	Branche Organisatie van advies- en ingenieursbureaus in België
PHP	Passief Huis Platform
PPS	Vlaams Kenniscentrum Publiek-Private samenwerking
RES	Renewable Energy Sources
Steunpunten	Steunpunten Duurzaam Bouwen
Steunpunten DUBO	Steunpunten Duurzaam Bouwen
VBOC	Vlaams Bouwoverlegcomité
VCB	Vlaamse Confederatie Bouw
VDAB	Vlaamse Dienst voor Arbeidsbemiddeling en Beroepsopleiding
VEA	Vlaams Energie Agentschap
VIS	Vlaams Innovatiesamenwerkingsverband
VITO	Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek
VIVO	Vlaams Instituut Vastgoed Opleiding
VMSW	Vlaamse Maatschappij voor Sociaal Wonen
WTCB	Wetenschappelijk Centrum Bouw

5 MONITORING ACTIES

5.1 PIJLER I – INNOVATIE

1 OPTIMALISATIE ONDERZOEK EN ONTWIKKELING INNOVATIE			
Trekker-coördinator		IWT	
Projectverantwoordelijke		Dirk Otte	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		
	Lopende		X
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		
	Neen, enkel opvolging		X
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
<p>Het BEN-thema wordt goed geïntegreerd in lopende ‘innovatie-acties’, voornamelijk op vlak van grondige (BEN)-renovatie zoals Proeftuin Woningrenovatie, EFRO-programma 2014-2020... De projecten van de Proeftuin Woningrenovatie zijn opgestart in mei 2014. Het is afwachten wat de gevolgen zullen zijn door de samensmelting van AO en IWT (voorzien voor 2016). Er is ook aangegeven dat voor het project ‘Innovatief Aanbesteden’ slechts één van de vier projecten effectief wordt gerealiseerd, en dan nog maar gedeeltelijk. Dit is een niet-eindige BEN-actie, dus opportuniteiten zullen continu moeten opgevolgd worden.</p> <p>De steun aan de consortia voor het opzetten van de proeftuinplatformen en het uitvoeren van de projecten wordt voor een periode van maximaal 4 jaar toegekend. Het coördinatie- en kennisplatform wordt in principe voor een periode van maximaal 5 jaar gesteund.</p> <p>De projecten worden opgevolgd d.m.v. KPI's (key performance indicators) : aantal gerealiseerde groepsrenovatie voorbeelden ; verbeterde randvoorwaarden voor de marktwerking ; gecreëerde volumemarkt.</p>			

2 DOELGROEP VOORLOPERS IN KAART BRENGEN			
Trekker-coördinator		VEA	
Projectverantwoordelijke		Helene Zegers	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		X
	Lopende		
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		X
	Neen, enkel opvolging		
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
<p>Subacties 2.1 en 2.2 zijn samengevoegd tot één actie.</p> <p>Vanuit VEA was herhaaldelijke de vraag gesteld aan DAR om voor deze actie een fiche af te leveren. DAR heeft enkele malen bijkomende informatie gevraagd, en verkregen, maar er verder geen vervolg aan gegeven. Het VEA zal DAR niet meer beschouwen als trekker, en wordt zelf trekker.</p> <p>PHP heeft een projectvoorstel ingediend bij het VEA tot uitwerking actie 2.1 en 2.2, dit op basis van het Europees project COHERENO. Het VEA is ondertussen ingegaan op beide projectvoorstellen, en heeft de resultaten ontvangen. Een bijkomend samenvattend rapport met de conclusies en aanbevelingen voor het Vlaamse beleid werd eveneens opgesteld.</p> <p>2.1. Ervaringen vraagzijde = rapport goedgekeurd en ontvangen</p> <p>2.2. Ervaringen aanbodzijde = rapport goedgekeurd en ontvangen</p>			

3 EPB-KADER VOOR VALORISATIE VAN INNOVATIEVE SYSTEMEN OF TECHNOLOGIEËN			
Trekker-coördinator		VEA	
Projectverantwoordelijke		Wim Lameire	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		
	Lopende		X
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		
	Neen, enkel opvolging		X
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
De ATG-E procedure wordt telkens mee opgenomen tijdens de tweejaarlijkse EPB-evaluatie.			

4.1 BEVORDEREN VAN LUCHTDICHTHEID VAN GEBOUWENSCHIL			
Trekker-coördinator		WTCB	
Projectverantwoordelijke		Peter Wouters	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		X
	Lopende		
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		X
	Neen, enkel opvolging		
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
<ul style="list-style-type: none"> ▶ Vanaf 1 januari 2015: meetresultaten enkel aanvaard indien uitvoering conform STS-P-71-3 ▶ Meer dan 200 testers hebben de opleiding al gevolgd ▶ Het Ministerieel Besluit (MB) voor het vastleggen van de eisen voor de kwaliteitsorganisaties is in voorbereiding 			

4.2 STUDIE LUCHTDICHTHEID			
Trekker-coördinator		VEA	
Projectverantwoordelijke		Wim Lameire	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		X
	Lopende		
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		X
	Neen, enkel opvolging		
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
STS-P-71-3 luchtdichtheid is in werking getreden.			

4.3 BEVORDEREN VAN HET OPTIMAAL INSTALLEREN EN GEBRUIKEN VAN VENTILATIESYSTEMEN			
Trekker-coördinator		WTCB	
Projectverantwoordelijke		Peter Wouters	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		
	Lopende		X
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		
	Neen, enkel opvolging		X
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
<ul style="list-style-type: none"> ▶ STS-P-73-1 werd op 03/07/2015 gevalideerd door de Dienst Goedkeuring en Voorschriften in de Bouw, afdeling Kwaliteit en Innovatie ▶ Het Ministerieel Besluit voor de koppeling tussen STS en EPB-regelgeving is in september 2015 ondertekend ▶ De evaluatie van de prestaties gebeurt door erkende personen/bedrijven ▶ Draagvlak voor trapsgewijze invoering vanaf januari 2016 ▶ De uitvoeringsplanning is opgemaakt 			

5 VAN DEMO- NAAR VOLUMEMARKT			
Trekker-coördinator		VEA (overgenomen van VCB)	
Projectverantwoordelijke		Luc Peeters	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		X
	Lopende		
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		X
	Neen, enkel opvolging		
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
<p>De evolutie van demo- naar volumemarkt is een jaarlijks terugkomend thema op het jaarlijks VCB Energieforum.</p> <p>Het VEA publiceert jaarlijks de EPB cijfers. Nieuwbouw ondergaat een goede evolutie met 8,86 % BEN-woningen met een stedenbouwkundige aanvraag in 2013 (% op 3284 aangiften). Voor grondige renovaties van de bestaande woningen worden acties uitgewerkt in het kader van het Renovatiepact.</p> <p>Tijdens Batibouw 2015 was er een BEN-parcours langs voorlopers en bouwfirma's die ondertussen een aanzienlijk aantal BEN-woningen hebben gebouwd.</p>			

5.2 PIJLER II - KWALITEIT

6.1 OVERZICHT EN ROADMAP PROFESSIONELE FORMING IN DE BOUWSECTOR			
Trekker-coördinator		FVB-WTCB	
Projectverantwoordelijke		Kristof Van Roy	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		X
	Lopende		
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		X
	Neen, enkel opvolging		
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
FVB en WTCB hebben voor deze opdracht financiering ontvangen van het Europese Build Up Skills. In een volgende project call van Europa heeft FVB een nieuw project ingediend, maar geen goedkeuring ontvangen.			

6.2 VAN ENERGIEBEWUST NAAR BEN-ARCHITECT			
Trekker-coördinator		NAV	
Projectverantwoordelijke		Pieter De Grootte	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		X
	Lopende		
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		X
	Neen, enkel opvolging		
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
<p>Het NAV heeft een projectsubsidie verkregen voor de realisatie van de website www.BEN-architect.be, waarop referentieprojecten van BEN-architecten-voorlopers kunnen geraadpleegd worden. De website brengt bouwheren dichter bij architecten die vandaag al volgens de BEN-normen ontwerpen. Volgens een NAV enquête (2015) geeft 49 % van de kandidaat-bouwers aan nu al te willen bouwen volgens de BEN-standaard. Op Batibouw 2015 was de website BEN-architect.be online. Het NAV zal de website onderhouden en actualiseren tot 2021. Ruim 60 architecten hebben al een project of realisatie toegevoegd (medio 2015).</p> <p>Ook de beroepsvereniging BVA heeft een website met BEN voorbeeldprojecten ontwikkeld : https://bvarchitecten.be/themas/ben-voorbeeldprojecten/.</p> <p>De projecten worden door de desbetreffende beroepsverenigingen gecontroleerd of ze voldoen aan de BEN-eisen.</p> <p>In een volgende fase zal aan de BEN-voorlopers van de VEA-website, de voorwaarde worden opgelegd dat ze minimum een project op de website BEN-architect of de webpage van BVA moeten plaatsen om nog erkend te worden als BEN-voorloper. Het VEA bekijkt de haalbaarheid van de ontwikkeling van een zoekrobot die toelaat de voorlopers op naam en locatie op te zoeken.</p>			

6.3 ENERGIEBEWUSTE AANNEMER			
Trekker-coördinator		Bouwunie	
Projectverantwoordelijke		Mieke Bonnarens	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie		Afgehandeld	
		Lopende	X
		In afwachting	
Trekker		Aangeduid, goede samenwerking	X
		Aangeduid, beperkte reactie	
		Aangeduid, maar andere trekker aangewezen	
		Nog aan te duiden	
Opvolging planning		Planning wordt opgevolgd	X
		Achterstand op planning	
		Nog geen planning voorzien	
		Onbekend	
Bijsturing door het VEA aangewezen		Neen	
		Neen, enkel opvolging	X
		Ja, bijsturing aangewezen	
Conclusie & bemerkingen			
<p>De Bouwunie organiseert sinds 2011 het label 'energiebewuste aannemer'. In 2012 waren er 45 deelnemers, in 2013 nog 23, in 2014 slechts 8. In totaal behaalden 95 bedrijven het label. Het label is 3 jaar geldig. Van de 17 deelnemers uit 2011 hernieuwden 12 hun label. De uitreiking van de labels energiebewuste aannemer 2015 zal plaatsvinden tijdens het energiecongres van Bouwunie op 01 oktober 2015.</p> <p>Het VEA heeft de Bouwunie gevraagd hun strategie te herbekijken teneinde meer aannemers te bereiken en te motiveren deel te nemen. Deze actie is voorzien voor eind september 2015.</p>			

6.4 SPECIFIEKE INFOSESSIES OF VORMINGEN VOOR BOUWPROFESSIELEN			
Trekker-coördinator		VEA (overgenomen van FVB)	
Projectverantwoordelijke		Helene Zegers	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie		Afgehandeld	
		Lopende	X
		In afwachting	
Trekker		Aangeduid, goede samenwerking	X
		Aangeduid, beperkte reactie	
		Aangeduid, maar andere trekker aangewezen	
		Nog aan te duiden	
Opvolging planning		Planning wordt opgevolgd	X
		Achterstand op planning	
		Nog geen planning voorzien	
		Onbekend	
Bijsturing door het VEA aangewezen		Neen	
		Neen, enkel opvolging	X
		Ja, bijsturing aangewezen	
Conclusie & bemerkingen			
<p>Het VEA vraagt regelmatig naar het aanbod van de vormingen.</p> <p>FVB heeft op 19/05/2015 volgende info bezorgd:</p> <ul style="list-style-type: none"> de opleiding "houtskeletbouw" loopt nu in testfase i.s.m. VDAB, het opleidingsmateriaal is in eindfase van ontwikkeling en proberen dit af te stemmen op de verschillende opleidingspartners <p>FVB heeft op 19/08/2015 volgende info bezorgd:</p> <ul style="list-style-type: none"> FVB heeft de beroepscompetentieprofielen binnen de bouwsector voorzien van competenties die verband houden met EE, HE en duurzaam bouwen. <p>Voorlopig lijkt deze actie volgens planning te verlopen. Mogelijks wel aangewezen om in het najaar rond de tafel te zitten met FVB, eventueel met alle actoren die opleidingen voorzien (FVB, PHP, Steunpunten,...).</p> <p>Het VEA merkt op dat de bouwsector onbekend is met op maat gemaakte opleidingen voor uitvoerders.</p> <p>Vanuit het VEA wordt actie ondernomen. Er is contact opgenomen met Bouwunie, VCB en FVB om een onderzoek op te zetten gericht naar de bouwbedrijven. Het is hierbij de doelstelling om via een extern enquêtebureau in samenwerking met de drie bovenstaande partijen een telefonische bevraging uit te voeren bij de aannemers.</p> <p>Hierbij is het de doelstelling te polsen naar:</p> <ul style="list-style-type: none"> bewustzijn over strengere EPB-vereisten en evolutie naar BEN hebben ze (volgens hun) competentie en expertise om BEN te bouwen hebben ze weet van bestaande opleidingen <ul style="list-style-type: none"> indien ja <ul style="list-style-type: none"> tevredenheid hierover welke tekortkomingen indien neen <ul style="list-style-type: none"> aanbevelingen hierover 			

VERVOLG ACTIE 6.4

VCB, Bouwunie, FVB en eventueel WTCB worden betrokken bij de bevraging en eventueel de opmaak van het bestek, maar worden niet als opdrachtnemer beschouwd.

De rol van VCB, Bouwunie en FVB is om:

- 1) Leden op de hoogte te brengen van de bevraging en aan te moedigen deel te nemen.
- 2) Bestek en vragen mee uit te werken.
- 3) De enquête gebeurt op basis van NACE-code, niet op basis van een voorselectie van de leden van de beroepsverenigingen die al geïnformeerd zijn over het bestaan van vormingen, en geëngageerd om er aan deel te nemen.
- 4) Op basis van resultaten hun dienstverlening/strategieën aanpassen/uitbreiden/status quo...

6.5 VORMINGEN VOOR VASTGOEDSECTOR & VERENIGINGEN VAN EIGENAARS			
Trekker-coördinator		VIVO-BIV	
Projectverantwoordelijke		Jurgen Vansteene	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
	Status actie	Afgehandeld	X
		Lopende	
		In afwachting	
	Trekker	Aangeduid, goede samenwerking	X
		Aangeduid, beperkte reactie	
		Aangeduid, maar andere trekker aangewezen	
		Nog aan te duiden	
	Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd	X
		Achterstand op planning	
		Nog geen planning voorzien	
		Onbekend	
	Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen	X
		Neen, enkel opvolging	
		Ja, bijsturing aangewezen	
Conclusie & bemerkingen			
Trekker vraagt financiering van infomomenten. Er werden nog geen concrete projecten voorgesteld.			

6.6 VORMINGEN VOOR BOUWHEREN			
Trekker-coördinator		Steunpunten DUBO (Vlaams Brabant)	
Projectverantwoordelijke		Hilde Hacour	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
	Status actie	Afgehandeld	X
		Lopende	
		In afwachting	
	Trekker	Aangeduid, goede samenwerking	X
		Aangeduid, beperkte reactie	
		Aangeduid, maar andere trekker aangewezen	
		Nog aan te duiden	
	Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd	X
		Achterstand op planning	
		Nog geen planning voorzien	
		Onbekend	
	Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen	X
		Neen, enkel opvolging	
		Ja, bijsturing aangewezen	
Conclusie & bemerkingen			
Vormingen voor bouwheren zijn geïntegreerd in de dienstverlening van de Steunpunten. Het VEA vraagt jaarlijks een geharmoniseerde rapportering over de geleverde adviezen op. In 2014 namen meer dan 2700 particulieren deel aan een vorming. Medio 2015 namen al meer dan 1800 particulieren deel aan een vorming.			

6.7 OPLEIDINGEN VOOR BOUWPROFESSIEEL VAN DE TOEKOMST			
Trekker-coördinator		AKOV	
Projectverantwoordelijke		Patricia De Grande	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		
	Lopende		X
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		
	Neen, enkel opvolging		X
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
6.7.1 Voor energiedeskundige type A en voor EPB verslaggevers worden beroepskwalificatiedossiers opgesteld. De onderhandelingen met de sector en het VEA zijn lopende. Inhoudelijk staat het beroepskwalificatiedossier energiedeskundige type A op punt, en is er een consensus met de betrokken actoren. Het is een procedure die tijd vraagt.			
6.7.2 AKOV heeft een analyse uitgevoerd welke EE en HE-thema's geïntegreerd zitten in welke opleidingen.			

6.8 TRAIN DE TRAINER			
Trekker-coördinator		FVB	
Projectverantwoordelijke		Kristof Van Roy	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		
	Lopende		X
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		
	Neen, enkel opvolging		X
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
Het VEA vraagt regelmatig naar de stand van zaken van het opleidingsmateriaal.			
FVB heeft op 13/10/2014 volgende info bezorgd:			
<ul style="list-style-type: none"> • Ontwikkelen van de handboeken: verschillende publicaties voor HOUT, SCHILDERWERK en DECORATIE, CENTRALE VERWARMING • De digitale bibliotheek "buildingyourlearning" is klaar en wordt ter beschikking gesteld op leer materiaal te up- en downloaden (www.buildingyourlearning.be) • Ontwikkelen en voorstellen van E-leer materiaal: 2 handboeken ter beschikking gesteld, voorbereiding van volgende is in opstartfase 			
FVB heeft op 19/05/2015 volgende info bezorgd:			
<ul style="list-style-type: none"> • de opleiding "houtskeletbouw" loopt nu in testfase ism VDAB, het opleidingsmateriaal is in eindfase van ontwikkeling en proberen dit af te stemmen op de verschillende opleidingspartners • het opleidingsmateriaal voor "ventilatie" is in opstartfase, zal ontwikkeld worden ism vele VL, BR en W partners en afgestemd op de Technische Voorlichting van WTCB die nu in opstartfase is • het opleidingsmateriaal "na-isoleren van spouwmuren" afgestemd op de Technische Voorlichting van het WTCB is uitgewerkt als ConstruBook, een interactief E-book en wordt gratis ter beschikking gesteld • gepland : actualiseren en uitwerken van ConstruBook 'isolatie van gebouwen' • gepland : actualiseren van verouderde handboeken over ruwbouw • gepland : ontwikkelen van ConstruBook over verwarmingsregelingen • gepland : ontwikkelen van handboek 'houtskeletbouw' 			
FVB heeft op 19/08/2015 volgende info bezorgd:			
<ul style="list-style-type: none"> • De digitale bibliotheek "buildingyourlearning" is uitgebreid met nieuwe leerobjecten • Buildingyourlearning wordt in het najaar gekoppeld aan Klasement (departement onderwijs) • Vanaf september : actualiseren van handboeken voor opleiders + ConstruBooks beschikbaar als app. • Vanaf oktober : nieuwe publicaties • Verdere integratie van Buildingyourlearning met andere websites (WTCB, ODISEE hogeschool) 			
Aansluitend op actie 6.4.			

7.1-7.2-7.3		KWALITEITSKADER IN DE BOUWSECTOR VOOR EE & HE	
Trekker-coördinator		VEA (overgenomen van Bouwunie)	
Projectverantwoordelijke		Helene Zegers	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		
	Lopende		X
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		
	Neen, enkel opvolging		X
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
<p>Acties 7.1, 7.2 en 7.3 worden omgevormd tot een geharmoniseerde kwaliteitsprocedure.</p> <p>Opzet is om voor verschillende technieken en technologieën gelijkaardige kwaliteitskaders op te zetten, maar wel afgestemd op individuele kenmerken met ondersteuning van de sector.</p> <p>Op Batibouw 2015 heeft het VEA een persconferentie gegeven over kwaliteitskaders voor EE en HE.</p>			

7.4		STIMULEREN VAN BOUWTEAMS MET ENERGIE-ADVISEUR	
Trekker-coördinator		NAV	
Projectverantwoordelijke		Pieter De Grootte	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		
	Lopende		X
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		
	Neen, enkel opvolging		X
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
<p>Dit is een vier jaar durende actie die is uitgewerkt door het NAV onder het IWT VIS-traject i.s.m. VCB, Bouwunie en ORI.</p> <p>Bouwteams was een centraal thema op het NAV-congres 2014, aangevuld met 40 artikels, een colloquium, en 6 ervaringswerkgroepen per jaar. De eerste gezamenlijke ervaringswerkgroep met aannemers, architecten en studie bureaus werd begin 2015 georganiseerd.</p> <p>NAV heeft een enquête gehouden waarbij 61,7% van de architecten aangeeft in een bouwteam te willen werken (231 respondenten).</p> <p>64,1% van de architecten geeft aan dat er een energiedeskundige of EPB-verslaggever betrokken was bij hun laatste bouwteam. De andere organisatie hielden dezelfde enquête onder hun leden. Een modelcontract is bij het NAV voorhanden voor hun leden. De pocket 'samenwerken in een ontwerpteam' werd geactualiseerd. De actualisatie van de pocket 'samenwerken in een bouwteam' is voorzien voor september 2015.</p>			

5.3 PIJLER III - COMMUNICATIE

8 BRANDING MERK 'BEN'			
Trekker-coördinator		VEA	
Projectverantwoordelijke		Véronique Vens	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		X
	Lopende		
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		X
	Neen, enkel opvolging		
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
Deze actie loopt goed. Het merk 'BEN' is ondertussen al ruim bekend.			

9 OPRICHTEN VAN KENNISPLATFORM			
Trekker-coördinator		WTCB	
Projectverantwoordelijke		Peter Wouters	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		
	Lopende		X
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		X
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		
	Neen, enkel opvolging		
	Ja, bijsturing aangewezen		X
Conclusie & bemerkingen			
<p>Er bestaan reeds enkele kennisplatformen met betrekking tot energie-efficiënt bouwen, bvb. het kennisplatform opgericht in kader van de IWT proeftuin bouwen, Renofase...</p> <p>Het voorstel is om minder een fysiek platform, eerder digitale kennisdatabank op te zetten in samenwerking met en ondersteunend voor lopende initiatieven van federaties (NAV, VCB, Bouwunie, WTCB...). Het project kan verder getrokken worden door WTCB.</p> <p>Het VEA was voorstander om de financiering hiervan te kunnen laten verlopen via EFRO-ondersteuning. Het EFRO-secretariaat, met name Agentschap Ondernemen, is hier echter tegen gekant, en heeft in een verslag van een EFRO-overleg ter voorbereiding van de lancering voorjaar 2015 het volgende laten optekenen:</p> <p>"IWT en VEA stellen de vraag naar de mogelijkheid voor het steunen van een Vlaams kennisplatform. Vanuit het programmasecretariaat wordt gesteld dat het niet direct de bedoeling is om dit op te nemen als projectmogelijkheid binnen deze oproep. Een groot kennisplatform dient vanuit de sector te worden opgestart. VEA betreft dit omwille van de noodzaak die eveneens naar voren treedt vanuit het Vlaams actieplan energieneutrale gebouwen."</p> <p>Dat de mogelijkheid tot kennisplatform niet wordt weerhouden betreft het VEA ten zeerste. De reden die AO opgeeft zijn 1) vermijden dat ook voor andere EFRO-prioriteiten er kennisplatformen komen en 2) de financiering is eindig en een kennisplatform moet blijven bestaan.</p> <p>De motivatie van het VEA waarom een dergelijk kennisplatform wel onder EFRO zou moeten kunnen:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Kwalitatief BEN-(ver)bouwen is technisch haalbaar, maar een absolute voorwaarde is dat de betrokken partijen over de nodige expertise beschikken, of de nodige investering willen doen om deze te bekomen. · De innovatiegraad, het expertise- en competentieniveau is in de Vlaamse bouwsector zeer divers (t.o.v. van andere sectoren). Enkele bedrijven beschikken over de nodige kennis, maar een groot deel nog niet. Kennisverhoging in de bouwsector is een moeilijk gegeven: of er is geen tijd voor opleidingen, of geen geld, of er wordt aangegeven dat de competente werknemers naar de concurrentie overstappen. · Het IWT Proeftuinproject woningrenovatie en het overkoepelend platform zal tot interessante resultaten leiden, maar hierin is communicatie naar de bouwsector en consument niet opgenomen. · Het is dus noodzakelijk dat de nodige kennis over BEN-(ver)bouwen naar alle bouwactoren doorsijpelt. · Een (digitaal) kennisplatform waar de nodige stakeholders bij betrokken zijn lijkt hiervoor het meest aangewezen. · Dit kennisplatform kan vertrekken op basis van de bestaande informatie (o.a. IWT proeftuin). · www.duurzaamgebouwd.nl/ lijkt een goed voorbeeld, al moet er vermeden worden dat het een commercieel initiatief wordt gefinancierd 			

- door de grotere spelers. De Vlaamse markt is anders dan de Nederlandse (meer kleinere bedrijven).
- In het 'Vlaams actieplan BEN-gebouwen' dat moet worden geïmplementeerd, is dit ook zo opgenomen als actie 9.
- AO geeft aan dat dit door de sector moet worden opgestart. Akkoord dat de sector dit opstart, maar zonder bijkomende financiering is dit een utopie.
- Een kennisplatform heeft de mogelijkheid om goede actievoorbeelden van BEN-renovatie uit binnen- en buitenland te blijven detecteren en uitrolmogelijkheden voor Vlaanderen bij de partners aan te reiken.

Als de financiering niet kan via EFRO moet bekeken worden of het alsnog via een andere manier kan worden gefinancierd. Voor een platform van 5 jaar is dit een budget van ca €1.000.000. Het is afwachten of een kennisplatform nog mogelijk wordt in de volgende projectoproep.

10 SENSIBILISERINGS- & INFORMATIECAMPAGNES GERICHT NAAR VOORLOPERS			
Trekker-coördinator		VEA	
Projectverantwoordelijke		Véronique Vens	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		X
	Lopende		
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		X
	Neen, enkel opvolging		
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
<p>Aansluitend bij actie 8. De lancering van het merk BEN was succesvol. Het aantal BEN-voorlopers is heel snel opgelopen en haalde in september 2015 meer dan 650 inschrijvingen. Naar de toekomst toe moet het correct gebruik van het marketingmateriaal en het naleven van de engagementen nagegaan worden en mogelijks zelfs verstrengd. Hiervoor kunnen bepaalde categorieën BEN-voorlopers gekoppeld worden aan andere BEN-acties (bvb. BEN-architecten, BEN-aannemers...).</p> <p>BEN is ondertussen geïntegreerd in de EPB-voorafberekening en de EPB-aangifte vanaf 2014.</p> <p>Wil men dat de burger kwalitatieve informatie vindt i.p.v. kwantitatieve, dan moet de VEA-zoekrobot worden vernieuwd (gebruiksvriendelijker, zoeken op postcode, kaartje, betere onderverdeling...). Het VEA bekijkt de haalbaarheid van de uitbreiding van de zoekrobot, waarbij BEN-voorlopers en gecertificeerde installateurs HE op naam en op locatie kunnen opgezocht worden.</p> <p>Inspiratie voor de zoekrobot:</p> <ul style="list-style-type: none"> - http://www.ecobouwers.be/professionals - http://www.qbisnl.nl/ - http://www.meermetminder.nl/56/vind-een-mmm-aanbieder.html 			

11 ONTWIKKELING VAN DEMONSTRATIEPROJECTEN			
Trekker-coördinator		VEA (overgenomen van DAR)	
Projectverantwoordelijke		Geert Flipts	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		X
	Lopende		
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		X
	Neen, enkel opvolging		
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
<p>Aangezien er van DAR geen initiatief werd ondernomen om deze fiche te trekken, neemt VEA de actie over.</p> <p>In het kader van het Renovatiepact is het aangewezen dat de sector demowoningen ontwikkelt.</p> <p>In begroting is in 2015 €600.000 voorzien voor demonstratieprojecten voor het halen van de lange termijn doelstelling.</p> <p>Dit is opgenomen als 'werf' in het Renovatiepact (conceptnota van de Vlaamse Regering van 17 juli 2015).</p> <p>Nieuwbouw ondergaat een goede evolutie met 8,86 % BEN-woningen en met een stedenbouwkundige aanvraag uit 2013 (% op 3284 aangiften).</p> <p>Verder zijn volgende acties lopende:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Er wordt aan BBL voorgesteld demonstratieprojecten te integreren in het Ecobouwers project. • VCB lanceert website met BEN-projecten van aannemers: http://www.vcb.be/ben-projecten 			

12.1 ADVIES RESIDENTIËLE GEBOUWEN			
Trekker-coördinator		Steunpunten DUBO (West-Vlaanderen)	
Projectverantwoordelijke		Doenja Lefebure	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		
	Lopende		X
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		
	Neen, enkel opvolging		X
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
<p>Zie actie 6.6.</p> <p>De Steunpunten gaven in 2014 meer dan 1000 uitgebreide en 300 korte adviezen, en beantwoordden meer dan 1200 loketvragen. Medio 2015 gaven ze al meer dan 900 uitgebreide adviezen, 160 korte adviezen, en beantwoordden ze 840 loketvragen.</p>			

12.2 ADVIES NIET-RESIDENTIËLE GEBOUWEN			
Trekker-coördinator		Steunpunten DUBO (Limburg)	
Projectverantwoordelijke		Kris Asnong	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		
	Lopende		X
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		
	Neen, enkel opvolging		X
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
<p>Zie actie 6.6 en 12.1.</p> <p>Er is een overheidsopdracht door het VEA gelanceerd voor werkbezoeken aan goede voorbeeld BEN-overheidsgebouwen en BEN-advies gericht naar lokale besturen. De startvergadering had plaats op 23/06/2015, en het eerste bezoek op 22/09/2015. Deze actie wordt eveneens gekoppeld aan 22.2, 23.1 en 23.2.</p>			

13 HANDLEIDING BEN-GEBOUWEN			
Trekker-coördinator		VEA	
Projectverantwoordelijke		Anneleen Haers	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		X
	Lopende		
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		X
	Neen, enkel opvolging		
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
<p>De opdracht voor de ontwikkeling van de BEN-handleiding is in opdracht van het VEA uitgevoerd door 3E en Visuality.</p> <p>De ontwikkeling van een flyer/folder met verwijzing naar digitale BEN-handleiding is momenteel niet aangewezen.</p> <p>Voor de BEN-banken (Belfius en Triodos) werd de BEN-handleiding in juli 2015 opnieuw verspreid met hun logo op de back cover.</p>			

14		HANDLEIDING DOORGEDREVEN ENERGETISCHE RENOVATIE	
Trekker-coördinator		VEA (overgenomen van Vito)	
Projectverantwoordelijke		Anneleen Haers & Helene Zegers	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie		Afgehandeld	
		Lopende	
		In afwachting	X
Trekker		Aangeduid, goede samenwerking	X
		Aangeduid, beperkte reactie	
		Aangeduid, maar andere trekker aangewezen	
		Nog aan te duiden	
Opvolging planning		Planning wordt opgevolgd	
		Achterstand op planning	
		Nog geen planning voorzien	X
		Onbekend	
Bijsturing door het VEA aangewezen		Neen	
		Neen, enkel opvolging	
		Ja, bijsturing aangewezen	X
Conclusie & bemerkingen			
In kader van het Renovatiepact en de ontwikkeling van de BEN-definitie voor bestaande woningen, is het aangewezen dat het VEA deze actie zelf trekt en zal laten uitvoeren (cf. de BEN-handleiding nieuwe woning). Bij voorkeur gebeurt het uitwerken in samenwerking met de verschillende lopende kennisplatformen (Proeftuin woningrenovatie, Reno-fase...). Deze actie zal verder uitgewerkt worden in het kader van het Renovatiepact.			

5.4 PIJLER IV - FINANCIERING

15 OPSCHUIVENDE VOORWAARDEN STIMULI			
Trekker-coördinator		VEA	
Projectverantwoordelijke		Tine Tanghe	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		X
	Lopende		
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		X
	Neen, enkel opvolging		
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
Deze actie werd uitgewerkt, bekend gemaakt en nadien afgesloten.			

16 KOPPELING VAN ONDERSTEUNING AAN DE GLOBALE VERBETERING VAN DE ENERGIEPRESTATIE			
Trekker-coördinator		VEA	
Projectverantwoordelijke		Tine Tanghe	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		X
	Lopende		
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		X
	Neen, enkel opvolging		
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
De koppeling wordt mee opgenomen in het Renovatiepact, en de daarin opgenomen 'werf' over de Woningpas.			

17 ERKENNING ENERGIEPRESTATIE DOOR FINANCIËLE SECTOR			
Trekker-coördinator		VEA	
Projectverantwoordelijke		Luc Peeters	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		
	Lopende		X
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		
	Neen, enkel opvolging		X
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
Tot nu toe hebben enkel Belfius en Triodos ingetekend op de energiebeleidsvereenkomst. ING had in mei 2014 aangegeven dit ook te doen, maar heeft tot nu toe nog niet tot concrete resultaten geleid. Financiering van grondige renovaties is een 'werf' in het kader van het Renovatiepact, waar het zal worden uitgewerkt.			

18 DERDEPARTIJFINANCIERING VOOR DOORGEDREVEN ENERGETISCHE RENOVATIES			
Trekker-coördinator		Agentschap Ondernemen	
Projectverantwoordelijke		Joachim Castelain	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		X
	Lopende		
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		X
	Neen, enkel opvolging		
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
Uit besprekingen tijdens fase 1 van het Renovatiepact is gebleken dat derdepartijfinanciering voor de grondige energetische renovaties weinig impact zal hebben op het renovatievolume.			

5.5 PIJLER V - ENERGIEBELEID

19.1 HET VERSTRENGINGSPAD VAN DE ENERGIEPRESTATIE-EISEN VOOR NIEUWE GEBOUWEN VASTLEGGEN			
Trekker-coördinator		VEA	
Projectverantwoordelijke		Marijke De Meulenaer	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		X
	Lopende		
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		X
	Neen, enkel opvolging		
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
Het aanscherpingspad voor woongebouwen, kantoren en scholen is vastgelegd door Vlaamse Regering in November 2013.			
Het aanscherpingspad van het E-peil andere specifieke bestemmingen zal nog bepaald worden in 2015.			

19.2 VASTLEGGEN TWESPORENBELEID MET LANGETERMIJNPAD VOORLOPERS (SCHADUWPAD)			
Trekker-coördinator		VEA	
Projectverantwoordelijke		Marijke De Meulenaer	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		X
	Lopende		
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		X
	Neen, enkel opvolging		
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
Deze actie werd uitgewerkt, bekend gemaakt, en dan afgesloten.			

19.3 VERPLICHT MINIMUMNIVEAU HERNIEUWBARE ENERGIE IN WONINGEN			
Trekker-coördinator		VEA	
Projectverantwoordelijke		Wim Lameire	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
	Status actie	Afgehandeld	X
		Lopende	
		In afwachting	
	Trekker	Aangeduid, goede samenwerking	X
		Aangeduid, beperkte reactie	
		Aangeduid, maar andere trekker aangewezen	
		Nog aan te duiden	
	Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd	X
		Achterstand op planning	
		Nog geen planning voorzien	
		Onbekend	
	Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen	X
		Neen, enkel opvolging	
		Ja, bijsturing aangewezen	
Conclusie & bemerkingen			
Deze actie is afgelopen. Minimaal aandeel HE in nieuwbouw is een EPB-eis.			

19.4 COMMUNICATIE OVER LANGETERMIJNPAD E-PEIL			
Trekker-coördinator		VEA	
Projectverantwoordelijke		Véronique Vens	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
	Status actie	Afgehandeld	X
		Lopende	
		In afwachting	
	Trekker	Aangeduid, goede samenwerking	X
		Aangeduid, beperkte reactie	
		Aangeduid, maar andere trekker aangewezen	
		Nog aan te duiden	
	Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd	X
		Achterstand op planning	
		Nog geen planning voorzien	
		Onbekend	
	Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen	X
		Neen, enkel opvolging	
		Ja, bijsturing aangewezen	
Conclusie & bemerkingen			
Deze actie is afgelopen. De komende jaren zal BEN wel een voornaam aandachtspunt blijven in de communicatie van het Vlaams energiebeleid. BEN blijft een belangrijk thema voor bouwbeurzen, media...			

20 ONTWIKKELEN VAN EEN GEÏNTEGREERDE BEREKENINGSMETHODE			
Trekker-coördinator		VEA	
Projectverantwoordelijke		Lore Stevens	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		
	Lopende		X
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		X
	Neen, enkel opvolging		
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
In de planning (via Ondernemingsplan) is opgenomen dat jaarlijks een nota aan de minister wordt bezorgd over de stand van zaken en verder plan van aanpak.			

21 PAD VOOR NIEUWE SOCIALE WONINGBOUW NAAR BIJNA-ENERGIENEUTRAAL			
Trekker-coördinator		VMSW	
Projectverantwoordelijke		Hannes Benaets	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		
	Lopende		X
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		X
	Neen, enkel opvolging		
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
Het VEA haalt jaarlijks de cijfers van sociale woningen uit de energieprestatiedatabank. Dit is een indicator voor de evolutie van de energieprestatie van sociale woningen.			

22.1/2/3 SENSIBILISATIE VAN EN INFORMATIE VOOR OVERHEDEN			
Trekker-coördinator		Steunpunten DUBO (Oost-Vlaanderen)	
Projectverantwoordelijke		Goedele De Vos	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie		Afgehandeld	
		Lopende	X
		In afwachting	
Trekker		Aangeduid, goede samenwerking	X
		Aangeduid, beperkte reactie	
		Aangeduid, maar andere trekker aangewezen	
		Nog aan te duiden	
Opvolging planning		Planning wordt opgevolgd	X
		Achterstand op planning	
		Nog geen planning voorzien	
		Onbekend	X
Bijsturing door het VEA aangewezen		Neen	
		Neen, enkel opvolging	X
		Ja, bijsturing aangewezen	
Conclusie & bemerkingen			
Er is een overheidsopdracht door het VEA gelanceerd voor 5 werkbezoeken aan goede voorbeeld overheidsgebouwen, en voor BEN-planadvies gericht naar lokale besturen. Deze actie is gekoppeld aan 12.1, 23.1 en 23.2. De Steunpunten Duurzaam Bouwen voeren de opdracht uit samen met hun partners.			

22.4 STANDAARD BEN-AANBESTEDINGEN VOOR OVERHEIDSGEBOUWEN			
Trekker-coördinator		Kabinet minister president	
Projectverantwoordelijke		Kabinet minister president	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie		Afgehandeld	
		Lopende (?)	X
		In afwachting	
Trekker		Aangeduid, goede samenwerking	X
		Aangeduid, beperkte reactie	
		Aangeduid, maar andere trekker aangewezen	
		Nog aan te duiden	
Opvolging planning		Planning wordt opgevolgd	
		Achterstand op planning	
		Nog geen planning voorzien	
		Onbekend	X
Bijsturing door het VEA aangewezen		Neen	X
		Neen, enkel opvolging	
		Ja, bijsturing aangewezen	
Conclusie & bemerkingen			
Oorspronkelijk was voorzien dat DAR-PPS dit zou trekken, maar voor hun was het een vereiste dat er financiering zou komen om een voorbeeldproject uit te werken.			
Op het Vlaams Bouwoverlegcomité (VBOC) van 2 februari 2015 was er de vraag van de sector aan de Vlaamse regering om:			
<ul style="list-style-type: none"> • Opdracht te geven tot de uitwerking van een indicatief prestatiegericht standaardbestek voor gebouwen. • Deze opdracht al dan niet uit te besteden. • Een van haar diensten uitdrukkelijk te belasten met de coördinatie en opvolging. • Kenmerken standaardbestek. • Een prestatie- en geen middelenbestek. • Concreet houvast voor Vlaamse overheidsopdrachtgevers. • Dit mag geen duurzaamheidsmeter zijn, maar concreet 'bestek-gericht'. 			
Het kabinet van de minister president heeft toegezegd om initiatief te nemen voor het laten opstellen van een standaardbestek voor energiezuinige overheidsgebouwen.			

23.1 BEN-OVERHEIDSGEBOUWEN - LOKALE BESTUREN			
Trekker-coördinator		Steunpunten DUBO (Antwerpen)	
Projectverantwoordelijke		Dirk Verbeeck	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		
	Lopende		X
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		X
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		
	Neen, enkel opvolging		X
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
Er is een overheidsopdracht door het VEA gelanceerd voor 5 werkbezoeken aan goede voorbeeld overheidsgebouwen, en voor BEN-planadvies gericht naar lokale besturen. Deze actie is gekoppeld aan 12.1, 23.1 en 23.2. De Steunpunten Duurzaam Bouwen voeren de opdracht uit samen met hun partners.			

23.2 REALISATIE BEN-OVERHEIDSGEBOUWEN VOOR 2019			
Trekker-coördinator		Facilitair Bedrijf	
Projectverantwoordelijke		te bepalen	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie	Afgehandeld		
	Lopende		X
	In afwachting		
Trekker	Aangeduid, goede samenwerking		X
	Aangeduid, beperkte reactie		
	Aangeduid, maar andere trekker aangewezen		
	Nog aan te duiden		
Opvolging planning	Planning wordt opgevolgd		
	Achterstand op planning		
	Nog geen planning voorzien		
	Onbekend		X
Bijsturing door het VEA aangewezen	Neen		
	Neen, enkel opvolging		X
	Ja, bijsturing aangewezen		
Conclusie & bemerkingen			
<p>Binnen het Facilitair Bedrijf zijn er verschillende acties lopende.</p> <p>In de beleidsnota 2014-2019 van Bestuurszaken is het volgende opgenomen: "Zo wil ik op termijn zoveel mogelijk komen tot 'bijna-energie neutrale' of BEN-gebouwen."</p> <p>Er is daarnaast ook een overheidsopdracht door het VEA gelanceerd voor 5 werkbezoeken aan goede voorbeeld overheidsgebouwen, en voor BEN-planadvies gericht naar lokale besturen. Deze actie is gekoppeld aan 12.1, 23.1 en 23.2. De Steunpunten Duurzaam Bouwen voeren de opdracht uit samen met hun partners.</p>			

23.3 DOORGEDREVEN ENERGETISCHE RENOVATIE OVERHEIDSGEBOUWEN			
Trekker-coördinator		Facilitair Bedrijf	
Projectverantwoordelijke		te bepalen	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie		Afgehandeld	
		Lopende	X
		In afwachting	
Trekker		Aangeduid, goede samenwerking	
		Aangeduid, beperkte reactie	X
		Aangeduid, maar andere trekker aangewezen	
		Nog aan te duiden	
Opvolging planning		Planning wordt opgevolgd	
		Achterstand op planning	
		Nog geen planning voorzien	
		Onbekend	X
Bijsturing door het VEA aangewezen		Neen	
		Neen, enkel opvolging	
		Ja, bijsturing aangewezen	X
Conclusie & bemerkingen			
Er zijn momenteel geen specifieke acties voorzien.			

23.4 HUREN BEN-OVERHEIDSGEBOUWEN			
Trekker-coördinator		Facilitair Bedrijf	
Projectverantwoordelijke		te bepalen	
Datum evaluatie monitoringrapport		22/09/2015	
Status actie		Afgehandeld	
		Lopende	X
		In afwachting	
Trekker		Aangeduid, goede samenwerking	
		Aangeduid, beperkte reactie	X
		Aangeduid, maar andere trekker aangewezen	
		Nog aan te duiden	
Opvolging planning		Planning wordt opgevolgd	
		Achterstand op planning	
		Nog geen planning voorzien	X
		Onbekend	
Bijsturing door het VEA aangewezen		Neen	
		Neen, enkel opvolging	
		Ja, bijsturing aangewezen	X
Conclusie & bemerkingen			
Binnen het Facilitair Bedrijf zijn er verschillende acties lopende. Het nieuwe gebouw van de Vlaamse overheid te Tour&Taxis zal aan de BEN-eisen voldoen.			

6 BELEIDSGERELATEERD

6.1 Regeerakkoord

Vermelding in het regeerakkoord

We geven uitvoering aan het actieplan bijna-energieneutrale gebouwen. We evalueren in overleg met de stakeholders tweemaal per jaar of de EPB-eisen nog in overeenstemming zijn met de kostenoptimale niveaus.

6.2 Beleidsnota's

In de beleidsnota 2014-2019 Energie is onder andere het volgende opgenomen:

“De Europese richtlijn betreffende de energieprestaties van gebouwen legt vast dat vanaf 2021 elk nieuw gebouw bijna-energieneutraal moet zijn. De Vlaamse Regering legde in 2013 de Vlaamse BEN-definitie voor nieuwe woongebouwen, kantoren en scholen en het aanscherpingspad van de EPB-eisen tot het BEN-niveau in 2021 vast.

In het licht van de energie-efficiëntie doelstellingen van de Vlaamse Regering, worden de voorlopers voor BEN gebouwen gestimuleerd. Het onderzoek van de kosten optimale energieprestatieniveaus wordt elke twee jaar geactualiseerd in een breed perspectief dat onder andere rekening houdt met de impact op de woonmarkt. De reeds gekende BEN-niveaus en het aanscherpingspad worden dan afgetoetst aan het voortschrijdend kostenoptimum. Zowel het kosten optimale minimum aandeel hernieuwbare energie als maatschappelijke baten worden onderzocht.

De kosten optimale energieprestatieniveaus en het kosten optimale minimum aandeel hernieuwbare energie moeten nog voor alle niet-residentiële gebouwen, andere dan kantoren en scholen, worden bepaald.

Naast het werkende kader voor innovatieve producten, moet het ook mogelijk worden om innovatieve concepten op maat van specifieke gebouwen te valoriseren.

Gelet op de noodzakelijke evolutie naar steeds energiezuinigere nieuwbouw, is het versneld verder verfijnen van de EPB-berekeningsmethodiek en het handavingskader een absolute vereiste om de regelgeving geen rem te laten zijn op innovatie in de bouwsector.”

In de beleidsnota 2014-2019 Bestuurszaken is het volgende opgenomen:

“Zo wil ik op termijn zoveel mogelijk komen tot ‘bijna-energieneutrale’ of BEN-gebouwen.”

7 BEN-EVENEMENTEN

7.1 BATIBOUW 2015

Voor Batibouw 2015 heeft het VEA een BEN-parcours opgezet. Alle BEN-voorlopers die deelnamen kregen communicatiemateriaal ter beschikking, en werden op een ‘parcours’ verspreid door de Vlaamse overheid aangeduid.

Op de website van Batibouw 2015 stond het volgende:

“Op Batibouw staan professionals die nu al klaar zijn om uw bijna-energieneutraal droomhuis te bouwen. Het zijn de BEN-voorlopers, je herkent ze aan het logo “ik BEN mee!”.

Het BEN-parcours brengt u naar de standen van de aanwezige BEN-voorlopers (architecten, aannemers, installateurs en verdelers van energiebesparende materialen en groene-energie-installaties, federaties en adviesverleners op Batibouw).

Het BEN-parcoursplan kunt u gratis downloaden via www.energiesparen.be/BEN, of tijdens Batibouw afhalen aan de stand van de Vlaamse overheid: Patio 17.

[Download het BEN-plan hier](#)”

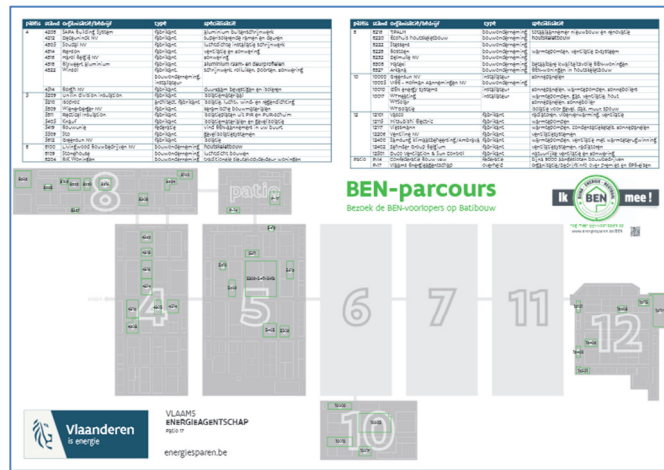


Foto 1: BEN-banner op Batibouw stand van Recticel en BEN-parcours

7.2 Agenda

- 16/12/2015 VEA Renovatiepact studiedag
- 15/10/2015 Cohereno conferentie
- 03-11/10/2015 BIS-beurs
- 11-13/09/2015 Passive House bouw- en renovatiebeurs
- 04/09/2015 Qualicheck conferentie – presentatie door het VEA ‘Concerted Action EPBD findings on compliance’
- 18/06/2015 European Union Sustainable Energy Week bij Vlewa – presentatie door het VEA ‘Towards a NZEB landscape in Flanders’
- 09/06/2015 Energy Retrofit of Houses – studiedag – presentatie door het VEA ‘Energierenovatie in Vlaanderen : het Renovatiepact en de weg voorwaarts’
- 29/04/2015 Kennisplatform Proeftuinen Woningrenovatie WTCB
- 26/03/2015 Energie Congres VCB - Thema: Slimme Technieken richting E-neutraal
- 04/03/2015 Concerted Actions EPB, Tallinn - Estland, Communication on NZEB in Flanders
- 28/02/2015 Bouwforum VCB
- 27/02/2015 Vastgoedforum Vlaamse overheid, BEN voor overheden
- 26/02/2015 Batibouw – presentatie door het VEA over kwaliteitskaders
- 27/11/2014 NZEB-symposium PHP - presentatie door het kabinet
- 04/10/2014 BIS-beurs - persvoorstelling “Iedereen BEN” - presentatie door het VEA



- 17/09/2014: opening Futurfantastic van Saint-Gobain groep te Antwerpen - presentatie door VEA

