

Art. 5. L'article 7 du même arrêté, remplacé par l'arrêté du 3 avril 2014, est abrogé.

CHAPITRE 2. — *Modification de l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 4 mars 1999 fixant la liste des installations de classe IB, IC, ID, II et III en exécution de l'article 4 de l'ordonnance de 5 juin 1997 relatives aux permis d'environnement*

Art. 6. Dans l'annexe de l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 4 mars 1999 fixant la liste des installations de classe IB, II et III en exécution de l'article 4 de l'ordonnance du 5 juin 1997 relative aux permis d'environnement, le libellé de la rubrique 162 est remplacé par le libellé suivant :

Art. 5. Artikel 7 van hetzelfde besluit, vervangen bij het besluit van 3 april 2014, wordt opgeheven.

HOOFDSTUK 2. — *Wijziging van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 4 maart 1999 tot vaststelling van de lijst met ingedeelde inrichtingen van klasse IB, IC, ID, II en III in toepassing van artikel 4 van de ordonnantie van 5 juni 1997 betreffende de milieuvergunningen*

Art. 6. In de bijlage van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 4 maart 1999 tot vaststelling van de ingedeelde inrichtingen van klasse IB, II en III in toepassing van artikel 4 van de ordonnantie van 5 juni 1997 betreffende de milieuvergunningen worden de bewoordingen van rubriek 162 door de volgende bewoordingen vervangen :

Nr. Rub	Rubriek	CI	N° Rub	Rubrique	KI
162A	Indoorantennes die gedurende meer dan 10 dagen stralen uitzenden bedoeld door de ordonnantie van 1 maart 2007 betreffende de bescherming van het leefmilieu tegen de eventuele schadelijke effecten en hinder van niet-ioniserende stralingen (met inbegrip van de technische installaties die noodzakelijk zijn voor de uitbating van de antennes), met uitzondering van: - antennes met effectief EIRP-vermogen van minder dan 2W - lineaire stralingssystemen zoals straalkabels en uitstralende golfgeleiders; - WIFI-antennes, op voorwaarde dat ze toegelaten zijn krachtens het koninklijk besluit van 18 december 2009 betreffende de private radiocommunicatie en de gebruiksrechten voor vaste netten en netten met gedeelde middelen of elke andere bepaling die het besluit zou vervangen.	IC	162A	Antennes indoor émettant pendant plus de 10 jours des rayonnements visés par l'ordonnance du 1 ^{er} mars 2007 relative à la protection de l'environnement contre les éventuels effets nocifs et nuisances provoqués par les radiations non ionisantes (y compris les installations techniques nécessaires à l'exploitation des antennes), à l'exception : - des antennes de puissance PIRE effective de moins de 2W - des systèmes de rayonnement linéaires tels que câbles rayonnants et guides d'ondes rayonnants; - des antennes Wifi à condition qu'elles soient autorisées en vertu de l'arrêté royal du 18 décembre 2009 relatif aux communications radioélectriques privées et aux droits d'utilisation des réseaux fixes et des réseaux à ressources partagées ou de toute autre disposition qui le remplacerait	IC
162B	Antennes die gedurende meer dan 10 dagen stralen uitzenden bedoeld door de ordonnantie van 1 maart 2007 betreffende de bescherming van het leefmilieu tegen de eventuele schadelijke effecten en hinder van niet-ioniserende stralingen (met inbegrip van de technische installaties die noodzakelijk zijn voor de uitbating van de antennes), met uitzondering van: - antennes met effectief EIRP-vermogen van minder dan 2W - lineaire stralingssystemen zoals straalkabels en uitstralende golfgeleiders; - WIFI-antennes, op voorwaarde dat ze toegelaten zijn krachtens het koninklijk besluit van 18 december 2009 betreffende de private radiocommunicatie en de gebruiksrechten voor vaste netten en netten met gedeelde middelen of elke andere bepaling die het besluit zou vervangen. - straalverbindingen. - verplaatste antennes	ID	162B	Antennes émettant pendant plus de 10 jours des rayonnements visés par l'ordonnance du 1 ^{er} mars 2007 relative à la protection de l'environnement contre les éventuels effets nocifs et nuisances provoqués par les radiations non ionisantes (y compris les installations techniques nécessaires à l'exploitation des antennes), à l'exception: - des antennes de puissance PIRE effective de moins de 2W - des systèmes de rayonnement linéaires tels que câbles rayonnants et guides d'ondes rayonnants; - des antennes Wifi à condition qu'elles soient autorisées en vertu de l'arrêté royal du 18 décembre 2009 relatif aux communications radioélectriques privées et aux droits d'utilisation des réseaux fixes et des réseaux à ressources partagées ou de toute autre disposition qui le remplacerait - des faisceaux hertziens. - des antennes déplacées	IC

Art. 7. Le Ministre qui a l'environnement dans ses attributions est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Bruxelles, le 15 décembre 2016.

Pour le Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale :

Le Ministre-Président du Gouvernement
de la Région de Bruxelles-Capitale,

R. VERVOORT

La Ministre de l'Environnement,
Mme C. FREMAULT

Art. 7. De minister die bevoegd is voor het leefmilieu, is belast met de uitvoering van dit besluit.

Brussel, 15 december 2016.

Voor de Brusselse Hoofdstedelijke Regering :

De minister-president van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering,

R. VERVOORT

De minister van Leefmilieu,
Mevr. C. FREMAULT

REGION DE BRUXELLES-CAPITALE

[C – 2016/31895]

21 DECEMBRE 2016. — Arrêté ministériel déterminant le contenu de la formation de recyclage et mettant en place l'examen centralisé pour les certificateurs PEB

La Ministre du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale, chargée du Logement, de la Qualité de la vie, de l'Environnement, de l'Energie et de la Politique de l'Eau,

Vu l'ordonnance du 2 mai 2013 portant le Code Bruxellois de l'Air, du Climat et de la maîtrise de l'Energie, l'article 2.5.2, §§ 1 et 2;

BRUSSELS HOOFDSTEDELIJK GEWEST

[C – 2016/31895]

21 DECEMBER 2016. — Ministerieel besluit tot bepaling van de inhoud van de bijscholing en tot opstelling van het centraal examen voor de EPB-certificateurs

De Minister van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering belast met Huisvesting, Levenskwaliteit, Leefmilieu, Energie en Waterbeleid,

Gelet op de Ordonnantie van 2 mei 2013 houdende het Brussels Wetboek van Lucht, Klimaat en Energiebeheersing, artikel 2.5.2, §§ 1 et 2;

Vu l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 17 février 2011 relatif à l'agrément des certificateurs qui établissent un certificat PEB ou certificat PEB Bâtiment public, l'article 6,14° modifié par l'Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 6 octobre 2016 portant modification de divers arrêtés d'exécution de l'ordonnance du 2 mai 2013 portant le Code bruxellois de l'Air, du Climat et de la Maîtrise de l'Énergie, et l'article 15, § 1, 1°, b);

Vu l'Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 24 avril 2014 portant modification de divers arrêtés d'exécution de l'Ordonnance du 7 juin 2007 relative à la performance énergétique et au climat intérieur des bâtiments, en matière de certification PEB, l'article 38;

Vu l'avis du Conseil de l'Environnement pour la Région de Bruxelles-Capitale, donné le 17 novembre 2016;

Vu l'avis A-2016-087-CES du Conseil économique et social de la Région de Bruxelles-Capitale, donné le 24 novembre 2016;

Vu la demande d'avis dans un délai de 30 jours, adressée au Conseil d'État le 1^{er} décembre 2016, en application de l'article 84, § 1^{er}, alinéa 1^{er}, 1° des lois sur le Conseil d'État, coordonnées le 12 janvier 1973;

Considérant l'absence de communication de l'avis dans ce délai;

Vu l'article 84, § 4, alinéa 2, des lois sur le Conseil d'État, coordonnées le 12 janvier 1973;

Vu le test genre sur la situation respective des femmes et des hommes, comme défini par l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale portant exécution de l'ordonnance du 29 mars 2012 portant intégration de la dimension de genre dans les lignes politiques de la Région de Bruxelles-Capitale, réalisé le 10 octobre 2016,

Arrête :

Article 1^{er}. La formation de recyclage porte sur les modifications apportées aux modules de la formation initiale, telles que déterminées en annexe du présent arrêté.

Art. 2. Le délai dans lequel le certificateur obtient son attestation de réussite de l'examen centralisé organisé sur le contenu de la formation de recyclage, tel que fixé en vertu de l'article 1, est de 15 mois à dater de l'entrée en vigueur du présent arrêté.

Art. 3. Le présent arrêté ainsi que les articles 16, § 1^{er}, 1°, 17, 20, § 1^{er}, 2°, 20, § 2 et 29 de l'Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 24 avril 2014 portant modification de divers arrêtés d'exécution de l'Ordonnance du 7 juin 2007 relative à la performance énergétique et au climat intérieur des bâtiments, en matière de certification PEB, entrent en vigueur le 15 mars 2017.

Bruxelles, le 21 décembre 2016.

La Ministre du Logement, de la Qualité de Vie,
de l'Environnement et de l'Énergie,

Céline FREMAULT

Gelet op het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 17 februari 2011 betreffende de erkenning van de certificateurs voor het opstellen van een EPB-certificaat of een EPB-certificaat Openbaar gebouw, artikel 6, 14° gewijzigd door het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 6 oktober 2016 houdende wijziging van meerdere uitvoeringsbesluiten van de Ordonnantie van 2 mei 2013 houdende het Brussels Wetboek van Lucht, Klimaat en Energiebeheersing, en artikel 15, § 1, 1°, b);

Gelet op het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 24 april 2014 houdende wijziging van van meerdere uitvoeringsbesluiten van de ordonnantie van 7 juni 2007 betreffende de energieprestatie en het binnenklimaat van gebouwen, betreffende de EPB-certificatie, artikel 38;

Gelet op het advies van de Raad voor het Leefmilieu voor het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, gegeven op 17 november 2016;

Gelet op het advies A-2016-087-CES van de Economische en Sociale Raad van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, gegeven op 24 november 2016;

Gelet op de adviesaanvraag binnen 30 dagen die op 1 december 2016 bij de Raad van State is ingediend, met toepassing van artikel 84, § 1, eerste lid, 1° van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973;

Overwegende dat het advies niet is meegedeeld binnen die termijn;

Gelet op artikel 84, § 4, tweede lid, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973;

Gezien de gendertest van de respectieve situatie van vrouwen en mannen, zoals bepaald in het Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering houdende de uitvoering van de ordonnantie van 29 maart 2012 houdende de integratie van de genderdimensie in de beleidslijnen, uitgevoerd op 10 oktober 2016,

Besluit :

Artikel 1. De bijscholing heeft betrekking op de wijzigingen aan de modules van de initiële opleiding, zoals bepaald in bijlage van dit besluit.

Art. 2. Het termijn waarbinnen de certificateur zijn slaagattest voor het centraal examen georganiseerd op de inhoud van de bijscholing, zoals vastgesteld krachtens artikel 1 verkrijgt, is van 15 maanden te rekenen vanaf de inwerkingtreding van dit besluit.

Art. 3. Dit besluit evenals de artikelen 16, § 1^{er}, 1°, 17, 20, § 1^{er}, 2°, 20, § 2 en 29 van het Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 24 april 2014 houdende wijziging van meerdere uitvoeringsbesluiten van de ordonnantie van 7 juni 2007 betreffende de energieprestatie en het binnenklimaat van gebouwen, betreffende de EPB-certificatie, treden in werking op 15 maart 2017.

Brussel, 21 december 2016.

De Minister van Huisvesting, Levenskwaliteit, Leefmilieu en Energie,

Céline FREMAULT

Annexe - Contenu de la formation de recyclage – Modifications aux modules de la formation initiale pour certificateurs PEB — Habitations individuelles

Matière	Durée minimale en minutes
Introduction - Etat des lieux Rapports finaux OCQ Amendes - publicité <u>PEB des bâtiments : évolution</u>	30 minutes
<u>Nouvelle réglementation PEB</u> Ordonnance Cobrace Arrêtés du gouvernement et ministériels : Certification - résidentiel - tertiaire - agrément - recyclage et examen centralisé - P.M. : bâtiments publics - modèle du certificat Travaux PEB – nouvelles exigences 2015 Chauffage PEB – actes et données Climatisation PEB	120 minutes
<u>La PEB en pratique. Retours sur les erreurs fréquemment commises et les bonnes pratiques</u> Etat des lieux des erreurs les plus fréquemment commises sur base des contrôles depuis l'entrée en vigueur de l'Ordonnance PEB. Trucs et astuces de certificateurs expérimentés (préparation d'une visite sur site, liste des documents à demander, Sketchup, Google Earth , matériel de mesure, méthode de paiement,) Obtenir des informations correctes avant la visite sur site Expliquer le certificat PEB à ses clients et l'orienter pour les travaux	120 minutes
<u>Rappel du cadre méthodologie, Nouveau protocole, fonctionnement des recommandations</u> Présentation et rappels importants concernant le protocole, accentuation sur les nouveautés Fonctionnement des recommandations	420 minutes
Au moins 2 visites sur site d'habitations réelles Apprentissage des techniques et pratiques du métier de certificateur par le biais d'observation et de participation lors de mises en situation dans des habitations réelles : Prise de mesure, relevé et consignation des données, identification des caractéristiques techniques sur site, ...	360 minutes
<u>Logiciel CertiBru-res 2017</u> Nouvelles fonctionnalités, fonctionnement du front office et de l'outil de calcul, nouveaux écrans (Récupération des anciennes données) Encodage de données prises lors des visites sur site	180 minutes
Documents mis à disposition par Bruxelles Environnement Certificats PEB sur le site internet	30 minutes
Durée totale minimale (hors pauses)	21 heures

Vu pour être annexé à l'arrêté ministériel déterminant le contenu de la formation de recyclage et mettant en place l'examen centralisé pour les certificateurs PEB.

Bruxelles, le 21 décembre 2016.

La Ministre du Logement, de la Qualité de Vie, de l'Environnement et de l'Energie,

Céline FREMAULT

Bijlage - Inhoud van de bijscholing – Wijzigingen aan de modules van de initiële opleiding voor de EPB-certificateurs - Wooneenheden

Materiaal	Minimumduur in minuten
<u>Inleiding - Plaatsbeschrijving</u> Eindverslagen KCO Boetes - bekendmaking <u>EPB van gebouwen: evolutie</u>	30 minuten
<u>Nieuwe EPB-reglementering</u> BWLKE-ordonnantie Besluiten van de regering en ministeriële besluiten: Certificatie - wooneenheden - tertiaire sector - erkenning - bijscholing en gecentraliseerd examen - P.M.: openbare gebouwen - model van het certificaat EPB-werken – nieuwe eisen 2015 EPB-verwarming – handelingen en gegevens EPB-klimaatregeling	120 minuten
<u>Het EPB in de praktijk. Terugkomen op vaak gemaakte fouten en goede praktijken</u> Overzicht van de vaak gemaakte fouten op basis van controles sinds de inwerking-treding van de EPB-ordonnantie. Trucs en tips van ervaren certificateurs (voorbereiding van een bezoek ter plaatse, lijst van op te vragen documenten, Sketchup, Google Earth, meetmateriaal, betalingsmethode,) Correcte informatie bekomen voor het bezoek ter plaatse Het EPB-certificaat uitleggen aan zijn klanten en deze op weg helpen voor de werken	120 minuten
<u>Herhaling van het methodologisch kader, het nieuw protocol, de werking van de aanbevelingen</u> Voorstelling en belangrijke herinneringen betreffende het protocol, accent op nieuwigheden Werking van de aanbevelingen	420 minuten
Minstens 2 plaatsbezoeken aan echte woningen Aanleren van de technieken en praktijken van het beroep van certificateur door observatie en deelname aan simulaties in echte woningen: Opmeting, overzicht en vastlegging van de gegevens, identificatie van de technische kenmerken ter plaatse,...	360 minuten
<u>CertiBru-Res-software 2017</u> Nieuwe functies, werking van de front office en de rekentool, nieuwe schermen (Recuperatie van de oude gegevens) Invoeren van gegevens bekomen tijdens plaatsbezoeken	180 minuten
Door Leefmilieu Brussel ter beschikking gestelde documenten EPB-certificaat op de website	30 minuten
Totale minimumduur (zonder pauzes)	21 uur

Gezien om te worden gevoegd bij het ministerieel besluit tot bepaling van het inhoud van de bijscholing en tot stelling op het centrale examen voor de EPB-certificateurs.

Brussel, 21 december 2016.

De Minister van Huisvesting, Levenskwaliteit, Leefmilieu en Energie,

Céline FREMAULT