

# Annexe au Référentiel

# Rénovation Responsable

Bâtiments existants: maisons individuelles et bâtiments collectifs d'habitation

En vigueur à compter du : 15 octobre 2024

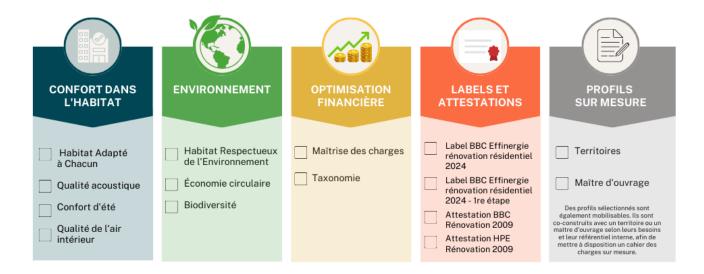
Version décembre 2024 (Erratum PRO 1605-2)





Cette annexe vise à lister les prescriptions inhérentes à chacune des options et profils disponibles.

# Les options et profils disponibles sont classés par thématiques :



L'ensemble des options et profils permettent de valoriser votre projet et vos efforts sur des thématiques spécifiques. Ils sont cumulatifs aux prescriptions obligatoires du socle du référentiel, et ne pourront être délivrés que conjointement au respect des prescriptions obligatoires du référentiel et à l'obtention de la certification Promotelec Rénovation Responsable.

Les profils sur mesure font l'objet d'un descriptif dans un document dédié mis à la disposition des demandeurs de la certification.

# **Thématique Confort dans l'habitat**

# ☐ Option Habitat Adapté à Chacun

Cette option permet de valoriser vos efforts pour intégrer la prise en compte du volet accessibilité et l'intégration de l'enjeu du vieillissement de la population dans votre projet de construction.

### Modalités d'attribution

# L'obtention de l'option « Habitat Adapté à Chacun » est conditionnée par :

- Le respect des prescriptions obligatoires par poste clé du bâtiment du référentiel Rénovation Responsable ;
- L'atteinte d'au moins 12 points en maison individuelle et en bâtiment collectif, parmi les prescriptions proposées dans l'option. Attention, il est nécessaire de recourir à au moins 1 point dans chacun des chapitres suivants :
  - 4.9 Sécurité des personnes et des biens,
  - 4.10 Ergonomie et évolutivité du logement,
  - 4.12 Cadre de vie et accessibilité aux services.

Aucun point n'est exigé dans le chapitre « 4.11 Connectivité et pilotage du logement ». En revanche, ce chapitre permet au demandeur et/ou son représentant d'avoir plus de choix dans les prescriptions et d'obtenir plus de points.

À chaque prescription proposée dans l'option, correspond un nombre de points (1, 2 ou 4) selon l'effort à fournir par le demandeur et/ou son représentant pour sa mise en œuvre.

Le demandeur et/ou son représentant justifie de la réalisation d'un bouquet de prescriptions parmi l'ensemble des prescriptions proposées dans l'option.

Dans le cas où le nombre de points obtenu dépasserait de manière significative le seuil minimal, le demandeur se verra attribuer une distinction particulière :

Distinction	Maison individuelle	Bâtiment collectif
Niveau Argent	≥ 24 points	≥ 24 points
Niveau Or	≥ 36 points	≥ 36 points

OPTION HABITAT ADAPTÉ À CHACUN			
CHAPITRES	INDICATEURS	NOMBRE DE POINTS	
		AU MOINS 1 POINT PARMI :	
4.9 Sécurité des personnes et des biens	4.9.1 Revêtement des cheminements extérieurs	4.9.1.1 - Revêtement des cheminements extérieurs	1 pt
	4.9.2 Signalétique aux abords de l'immeuble	4.9.2.1 - Signalétique aux abords de l'immeuble	1 pt
	4.9.3 Éclairage des cheminements extérieurs	4.9.3.1 - Caractéristiques des luminaires extérieurs ou 4.9.3.2 - Caractéristiques des luminaires extérieurs et orientation des faisceaux	1 pt ou 2 pts

OPTION HABITAT ADAPTÉ À CHACUN			
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS
	4.9.4 Éclairage des parties communes intérieures	4.9.4.1 - Caractéristiques des luminaires intérieurs	1 pt
		4.9.5.1 - Revêtement de sol des halls d'entrée	1 pt
	4.9.5	ou	ou
	Revêtement de sols	4.9.5.2 - Tapis d'entrée	2 pts
		4.9.5.3 - Revêtement de sol des escaliers	1 pt
		4.9.6.1 - Contrôle d'accès en maison individuelle avec écran couleur	1 pt
		ou	ou
		4.9.6.2 - Contrôle d'accès avec transmission d'appel	2 pts
	4.9.6	ou	ou
	Contrôle d'accès	4.9.6.6 - Contrôle d'accès via une tablette	2 pts
4.9 Sécurité des personnes et des biens		4.9.6.3 - Contrôle d'accès avec un second terminal	1 pt
		4.9.6.4 - Porte d'entrée équipée d'un œil de porte	1 pt
		4.9.6.5 - Porte d'entrée équipée d'un entrebâilleur	1 pt
		4.9.7.1 - Éclairage complet des lieux de passage	1 pt
		ou	ou
	407	4.9.7.2 - Éclairage partiel	1 pt
	4.9.7 Éclairage	4.9.7.3 - Commande de l'éclairage des chambres et du salon	1 pt
		4.9.7.4 - Commande de l'éclairage du logement	1 pt
		4.9.7.5 - Repérage lumineux des commandes d'éclairage	1 pt
	400	4.9.8.1 - Détecteur de fumée communicant	1 pt
	4.9.8 Sécurité incendie	ou	ou
		4.9.8.2 - Détecteur de fumée communiquant vers l'extérieur	2 pts
		AU MOINS 1 POINT PARMI :	
	4.10.1 Évolutivité du logement	4.10.1.1 - Pièce de vie supplémentaire	1 pt
		4.10.2.1 - Adaptabilité de la salle de bains	1 pt
4.10 Ergonomie et	4.10.2	4.10.2.2 - Résistance des parois des salles de bains et toilettes	1 pt
évolutivité du logement	Adaptabilité du logement	4.10.2.3 - Résistance des parois du couloir et cage d'escalier	1 pt
		4.10.2.4 - Précâblage de la porte d'entrée	1 pt
	4.10.3 Facilité d'usage	4.10.3.1 - Présence d'au moins une douche	1 pt



	OPTION	HABITAT ADAPTÉ À CHACUN	
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS
		4.10.3.2 - Robinetterie des douches et baignoires	1 pt
	4.10.3 Facilité d'usage	4.10.3.3 - Robinetterie des vasques des salles d'eau et des cuisines	1 pt
		4.10.3.4 - Porte de garage motorisée	1 pt
		4.10.4.1 - Accès à une chambre et à une salle d'eau	1 pt
		ou	ou
		4.10.4.2 - Accès aux chambres et aux salles d'eau	2 pts
	4.10.4	4.10.4.3 - Accès aux toilettes	1 pt
4.10 Ergonomie et évolutivité du logement	Ergonomie	4.10.4.4 - Ergonomie du logement - mur de 2 m	1 pt
_		ou	ou
		4.10.4.5 - Ergonomie du logement - mur de 2,5 m	2 pts
		4.10.4.6 - Hauteur des plafonds	1 pt
	4.10.5 Durabilité des points d'eau	4.10.5.1 - Durabilité des points d'eau	1 pt
	4.10.6 Distribution électrique	4.10.6.1 - Agencement des socles de prise de courant	1 pt
		4.10.6.2 - Aménagement de l'alimentation électrique	1 pt
		4.10.6.3 - Alimentation électrique dans les escaliers	1 pt
		AU MOINS 1 POINT PARMI :	
	4.12.1 Cadre de vie	4.12.1.1 - Confort visuel	1 pt
		4.12.2.3 - Ascenseur en immeuble collectif	2 pts
		ou	ou
	4.12.2	4.12.2.9 - Ascenseur PMR en immeuble collectif	4 pts
	Facilité d'accès	4.12.2.4 - Ouverture des portes de hall	2 pts
4.12 Cadre de vie et accessibilité aux		4.12.2.5 - Accès au local à ordures	1 pt
services		4.12.2.6 - Conciergerie via afficheur ou portail application	4 pts
		4.12.3.1 - Local collectif	2 pts
		ou	ou
	4.12.3 Développement du lien social	4.12.3.2 - Local collectif évolutif	4 pts
		4.12.3.3 - Résidence intergénérationnelle	2 pts
		4.12.3.4 - Jardins partagés	1 pt

OPTION HABITAT ADAPTÉ À CHACUN			
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS
		PRESCRIPTIONS AU CHOIX :	
		4.1.4.6 - Sécurisation du local à vélos	1 pt
		ou	ou
		4.1.4.7 - Borne de recharge local à vélos	2 pts
		4.1.4.8 - Proximité des transports en commun (≤ 1500 m)	1 pt
4.1 Intégration dans l'environnement local	4.1.4 Écomobilité	ou	ou
	Essimosimo	4.1.4.9 - Proximité des transports en commun (≤ 500 m)	2 pts
		ou	ou
		4.1.4.10 - Transport collectif à la demande	2 pts
		4.1.4.11 - Proximité des services de base (≤ 1 000 m)	1 pt
	4.7.1 Qualité d'usage	4.7.1.1 - Protections mobiles extérieures motorisées	1 pt
		ou	ou
4.7 Santé et qualité		4.7.1.2 - Protections mobiles extérieures motorisées + centralisation	2 pts
d'usage	4.7.7	4.7.7.1 - Autocontrôle de l'installation de communication	1 pt
		ou	ou
	Qualité du réseau numérique	4.7.7.2 - Autocontrôle de l'installation de communication et câble haut débit	2 pts
	4.11.1 Installation en fibre optique dans les parties communes	4.11.1.1 - Installation en fibre optique dans les parties communes	2 pts
4.11 Connectivité et	4.11.2 Gestion du chauffage	4.11.2.1 - Thermostat connecté	1 pt
pilotage du logement	4.11.3 Disponibilité du réseau numérique	4.11.3.1 - Nombre de prises RJ45 et PTO	1 pt
	4.11.4 Flexibilité	4.11.4.1 - Système de gestion de l'énergie (HEMS)	2 pts

# ☐ Option Qualité acoustique

# Modalités d'attribution

# L'obtention de l'option « Qualité acoustique » est conditionnée par :

- Le respect des prescriptions obligatoires par poste clé du bâtiment du référentiel Rénovation Responsable ;
- Le respect des prescriptions listées dans le tableau ci-dessous :

OPTION QUALITÉ ACOUSTIQUE			
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS
4.1 Intégration dans l'environnement local	4.1.1 Analyse de site	4.1.1.1 - Analyse des contraintes et opportunités locales	2 pts
4.7 Santé et qualité d'usage	4.7.6 Qualité acoustique	4.7.6.1 - Qualité acoustique dans les logements - étude et mesures ou 4.7.6.2 - Qualité acoustique dans les logements - respect exigences construction neuve	2 pts ou 4 pts
		4.7.6.5 - Qualité acoustique des parties communes et privatives ou 4.7.6.3 - Qualité acoustique des parties communes  4.7.6.4 - Guide de sensibilisation aux nuisances sonores	2 pts ou 4 pts

# ☐ Option Confort d'été

# Modalités d'attribution

# L'obtention de l'option « Confort d'été » est conditionnée par :

- Le respect des prescriptions obligatoires par poste clé du bâtiment du référentiel Rénovation Responsable ;
- L'atteinte d'au moins 7 points parmi les prescriptions proposées dans le tableau ci-dessous. Attention, certaines prescriptions sont prérequises.

		OPTION CONFORT D'ÉTÉ	
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS
		PRESCRIPTIONS PRÉREQUISES :	
	4.7.4 Confort d'été	4.7.4.11 - Protections solaires extérieures	1 pt ou
4.7 Santé et qualité d'usage	4.7.1	4.7.1.1 - Protections mobiles extérieures motorisées	1 pt
	Qualité d'usage	ou 4.7.1.2 - Protections mobiles extérieures motorisées + centralisation	ou 2 pts
		PRESCRIPTIONS AU CHOIX :	
		4.1.3.2 - Préservation des arbres	1 pt
4.1 Intégration dans l'environnement local	4.1.3 Biodiversité	4.1.3.3 - Toiture ou mur végétalisé	1 pt
		4.1.3.9 - Végétalisation des parkings extérieurs	1 pt
	4.7.1 Qualité d'usage	4.7.1.3 - Caractère traversant des logements	2 pts
		4.7.1.4 - Présence de balcon, de terrasse ou de jardin privatif	2 pts
		4.7.4.1 - Protections solaires fixes	2 pts
		4.7.4.2 - Protections solaires orientables	4 pts
4.7 Santé et qualité d'usage		4.7.4.3 - Rafraichissement par puits climatique	4 pts
	4.7.4 Confort d'été	4.7.4.4 - Rafraichissement par géocooling passif	4 pts
		4.7.4.8 - Protections mobiles extérieures pilotables	2 pts
		4.7.4.9 - Solution de refroidissement ou rafraîchissement actif	2 pts
		4.7.4.10 - Brasseur d'air	1 pt

# ☐ Option Qualité de l'air intérieur

# Modalités d'attribution

# L'obtention de l'option « Qualité de l'air intérieur » est conditionnée par :

- Le respect des prescriptions obligatoires par poste clé du bâtiment du référentiel Rénovation Responsable ;
- L'atteinte d'au moins 6 points parmi les prescriptions proposées dans le tableau ci-dessous. Attention, certaines prescriptions sont **prérequises**.

		OPTION QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR	
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS
		PRESCRIPTIONS PRÉREQUISES :	
		4.7.3.1 - Solutions pour l'étanchéité à l'air des réseaux de ventilation - niveau 1	1 pt
	4.7.3	ou	ou
4.7 Santé et qualité d'usage	Qualité du renouvellement d'air	4.7.3.2 - Solutions pour l'étanchéité à l'air des réseaux de ventilation - niveau 2	2 pts
	reneavenement a an	4.7.3.4 - Contrôles et mesures des systèmes de ventilation réalisés par tierce partie	1 pt
		4.8.3.1 - Sensibilisation des utilisateurs par un guide d'utilisation du logement	1 pt
4.8 Management et	4.8.3 Sensibilisation des	ou	ou
utilisation	utilisateurs	4.8.3.2 - Sensibilisation des utilisateurs par un guide d'utilisation du logement et information	2 pts
		PRESCRIPTIONS AU CHOIX :	
4.1 Intégration dans l'environnement local	4.1.1 Analyse de site	4.1.1.1 - Analyse des contraintes et opportunités locales	2 pts
4.2 Maîtrise de la demande en énergie	4.2.2 Limitation des besoins énergétiques	4.2.2.3 - Perméabilité à l'air du bâti renforcée	2 pts
4.7 Santé et qualité d'usage	4.7.3 Qualité du	4.7.3.3 - Étanchéité à l'air des réseaux de ventilation	2 pts
	renouvellement d'air	4.7.3.6 - Inspection visuelle des conduits existants	1 pt
		4.7.5.1 - Faible émission de composés organiques volatils (COV) - niveau 1	1 pt
		ou	ou
		4.7.5.2 - Faible émission de composés organiques volatils (COV) - niveau 2	2 pts
	4.7.5	ou	ou
	4.7.5 Qualité de l'air intérieur	4.7.5.5 - Faible émission de composés organiques volatils (COV) - niveau 3	4 pts
	Interleul	4.7.5.3 - Qualité de l'air et performance environnementale des matériaux	2 pts
		4.7.5.4 - Surventilation avant livraison	1 pt
		4.7.5.6 - Certification ECP IAQVS du système de ventilation	1 pt

# **Thématique Environnement**

# □ Option Habitat Respectueux de l'Environnement

Cette option permet de valoriser vos efforts pour intégrer la prise en compte du volet environnemental dans votre projet de construction.

### Modalités d'attribution

### L'obtention de l'option « Habitat Respectueux de l'Environnement » est conditionnée par :

- Le respect des prescriptions obligatoires par poste clé du bâtiment du référentiel Rénovation Responsable ;
- L'atteinte d'au moins 15 points en maison individuelle et en bâtiment collectif, parmi les prescriptions proposées dans l'option. Attention, il est nécessaire de recourir à au moins 1 point dans différentes sélections de prescriptions appartenant aux chapitres suivants :
  - 4.1 Intégration dans l'environnement local,
  - 4.2 Maîtrise de la demande en énergie,
  - 4.4 Réduction de l'empreinte environnementale et des émissions de CO<sub>2</sub>,
  - 4.5 Gestion de chantier ou 4.6 Maîtrise des consommations d'eau,
  - 4.7 Santé et qualité d'usage,
  - 4.8 Management et utilisation.

Aucun point n'est exigé dans le chapitre « 4.3 Autoconsommation – Autoproduction de l'électricité ». En revanche, ce chapitre permet au demandeur et/ou son représentant d'avoir plus de choix dans les prescriptions et d'obtenir plus de points.

À chaque prescription proposée dans l'option, correspond un nombre de points (1, 2 ou 4) selon l'effort à fournir par le demandeur et/ou son représentant pour sa mise en œuvre.

Le demandeur et/ou son représentant justifie de la réalisation d'un bouquet de prescriptions parmi l'ensemble des prescriptions proposées dans l'option.

Dans le cas où le nombre de points obtenu dépasserait de manière significative le seuil minimal, le demandeur se verra attribuer une distinction particulière :

Distinction	Maison individuelle	Bâtiment collectif
Niveau Argent	≥ 28 points	≥ 32 points
Niveau Or	≥ 41 points	≥ 49 points

OPTION HABITAT RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT				
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS	
	AU MOINS 1 POINT PARMI :			
		4.1.1.1 - Analyse des contraintes et opportunités locales	2 pts	
4.1 Intégration dans l'environnement	4.1.1	4.1.1.2 - Analyse des risques climatiques	2 pts	
local	Analyse de site	ou	ou	
		4.1.1.3 - Analyse des risques climatiques et suivi des solutions d'adaptation	4 pts	



OPTION HABITAT RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT			
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS
		4.1.3.2 - Préservation des arbres	1 pt
		4.1.3.3 - Toiture ou mur végétalisé	1 pt
		4.1.3.4 - Présence d'espaces verts	2 pts
		4.1.3.5 - Diagnostic écologique	1 pt
		ou	ou
	4.1.3 Biodiversité	4.1.3.6 - Diagnostic écologique et végétation responsable	2 pts
		4.1.3.7 - Paillage naturel	1 pt
		4.1.3.8 - Dispositifs d'accueil / refuge de la faune (hôtels à insectes, nichoirs, abris à hérisson, ruche)	1 pt
		4.1.3.9 - Végétalisation des parkings extérieurs	1 pt
		4.1.3.10 - Perméabilisation des parkings extérieurs	2 pts
4.1 Intégration dans l'environnement local	4.1.4 Écomobilité	4.1.4.1 - Pré-équipement pour l'installation d'infrastructure de recharge pour véhicules électriques (IRVE) ou 4.1.4.2 - Infrastructure de recharge pour véhicules électriques fonctionnelle 4.1.4.3 - Pré-équipement pour l'installation d'infrastructure de recharge pour véhicules électriques (IRVE) ou 4.1.4.4 - Pré-équipement pour l'installation d'infrastructure de recharge pour véhicules électriques (IRVE) + 1 IRVE fonctionnelle 4.1.4.5 - Éclairage du local à vélos 4.1.4.6 - Sécurisation du local à vélos ou 4.1.4.7 - Borne de recharge local à vélos 4.1.4.8 - Proximité des transports en commun (≤ 1500 m) ou 4.1.4.9 - Proximité des transports en commun (≤ 500 m) ou 4.1.4.10 - Transport collectif à la demande	1 pt ou 2 pts  2 pts ou 2 pts
		4.1.4.11 - Proximité des services de base (≤ 1 000 m)	1 pt
	4.1.5 Potentiel d'écomobilité	4.1.5.1 - Potentiel d'écomobilité	1 pt



OPTION HABITAT RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT			
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS
		AU MOINS 1 POINT PARMI :	
	4.2.1 Qualification du bureau d'études	4.2.1.1 - Accompagnement par un professionnel expert de la rénovation énergétique (PERE)	2 pts
		4.2.2.1 - Performance du bâti (isolants et menuiseries)	1 pt
		ou	ou
		4.2.2.2 - Performance du bâti (Ubât)	2 pts
	4.2.2	4.2.2.3 - Perméabilité à l'air du bâti renforcée	2 pts
	Limitation des besoins énergétiques	4.2.2.4 - Consommations énergétiques (DPE énergie classe C)	1pt
		ou	ou
		4.2.2.5 - Consommations énergétiques (DPE énergie classe B)	2 pts
		ou	ou
		4.2.2.7 - Consommations énergétiques (DPE énergie classe A)	4 pts
	4.2.3 Mesure des consommations énergétiques des logements	4.2.3.1 - Mesure des consommations énergétiques dans le logement	1 pt
		ou	ou
4.2 Maîtrise de la		4.2.3.2 - Mesure des consommations énergétiques dans le logement et affichage pédagogique	2 pts
demande en énergie	4.2.4 Maîtrise des consommations électriques des logements	4.2.4.1 - Coupures des matériels électriques en veille	1 pt
		4.2.4.2 - Détection de présence et d'ouverture de fenêtre en chauffage électrique à effet Joule	1 pt
	4.2.5 Éclairage extérieur	4.2.5.1 - Éclairage des cheminements extérieurs	1 pt
		4.2.5.2 - Éclairage des parkings extérieurs	1 pt
		4.2.6.1 - Éclairage artificiel des parties communes intérieures - détection	1 pt
	4.2.6	ou	ou
	Éclairage des parties communes intérieures	4.2.6.2 - Éclairage artificiel des parties communes intérieures - détection et performance	2 pts
		4.2.6.3 - Étude d'éclairage des parties communes intérieures	1 pt
		4.2.6.4 - Éclairage naturel des parties communes intérieures	2 pts
	4.2.7 Automatisation et régulation	4.2.7.1 - Régulation et programmation par pièce	1 pt



OPTION HABITAT RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT			
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS
		AU MOINS 1 POINT PARMI :	
		4.4.1.1 - Utilisation des énergies renouvelables	2 pts
		ou	ou
		4.4.1.2 - Récupération statique de chaleur sur eaux grises	2 pts
	4.4.1	ou	ou
	Recours aux EnR et	4.4.1.3 - Utilisation des énergies renouvelables ET récupération statique de	4 pts
	récupération de chaleur	chaleur sur eaux grises	ou
		ou	4 pts
		4.4.1.4 - Récupération active de chaleur sur eaux grises	
		4.4.1.8 - PRP/GWP des fluides frigorigènes	2 pts
4.4 Réduction de	4.4.2 Information	4.4.2.1 - Déclarations environnementales - niveau 1	1 pt
l'empreinte environnementale et	environnementale : matériaux et équipements	ou	ou
des émissions de CO <sub>2</sub>		4.4.2.2 - Déclarations environnementales - niveau 2	2 pts
	4.4.3 Matériaux biosourcés	4.4.3.1 - Information sur la provenance des matériaux biosourcés	1 pt
		ou	ou
		4.4.3.2 - Information sur la provenance des matériaux biosourcés (≤ 500 km)	2 pts
		ou	ou
		4.4.3.3 - Information sur la provenance des matériaux biosourcés (≤ 200 km)	4 pts
		4.4.3.4 - Certification bois	1 pt
	4.4.4 Limitation des émissions de GES	4.4.4.3 - Emissions de GES du bâtiment (DPE GES classe B)	1 pt
		ou	ou
		4.4.4.4 - Emissions de GES du bâtiment (DPE GES classe A)	2 pts
		AU MOINS 1 POINT PARMI :	
		4.5.1.1 - Charte chantier à faibles nuisances	2 pts
		ou	ou
		4.5.1.2 - Chantier à hautes performances environnementales	4 pts
4.5 Gestion de chantier		4.5.1.3 - Schéma d'organisation de la gestion et de l'élimination des déchets de chantier (SOGED)	2 pts
	4.5.1 Gestion de chantier	ou	ou
		4.5.1.4 - Mise en application du schéma d'organisation de la gestion et de l'élimination des déchets de chantier (SOGED)	4 pts
		4.5.1.5 - Valorisation des déchets - niveau 40%	2 pts
		ou	ou
		4.5.1.6 - Valorisation des déchets - niveau 70%	4 pts



OPTION HABITAT RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT			
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS
	4.5.1 Gestion de chantier	4.5.1.7 - Diagnostic produits équipements matériaux déchets ou 4.5.1.8 - Diagnostic produits équipements matériaux déchets et accompagnement par un AMO	2 pts ou 4 pts
4.5 Gestion de chantier		4.5.1.11 - Entreprises de travaux locales	1 pt
Chantier		4.5.2.1 - Réemploi ex-situ	2 pts
	4.5.2	4.5.2.3 - Réemploi in-situ	2 pts
	Économie circulaire	4.5.2.5 - Matériaux recyclés	2 pts
		4.5.2.6 - Circularité du bâtiment	2 pts
	4.6.1 Équipements hydroéconomes	4.6.1.1 - Équipements hydroéconomes et économes en énergie - niveau C2U3 ou 4.6.1.2 - Équipements hydroéconomes et économes en énergie - niveau C3U3 ou 4.6.1.3 - Équipements hydroéconomes et économes en énergie - niveau C2U3 +	1 pt ou 2 pts ou 2 pts
		Ou 4.6.1.4 - Équipements hydroéconomes et économes en énergie- niveau C3U3 +	ou 4 pts
4.6 Maîtrise des consommations d'eau	4.6.2 Suivi des consommations d'eau	4.6.2.1 - Suivi des consommations d'eau par télérelève ou report avec affichage pédagogique ou 4.6.2.2 - Suivi des consommations d'eau par télérelève et facturation	1 pt ou 2 pts
	4.6.3 Maîtrise du réseau d'eau	4.6.3.1 - Vanne d'arrêt accessible	1 pt
	4.6.4 Récupération des eaux pluviales	4.6.4.1 - Récupération des eaux pluviales pour les usages extérieurs	1 pt
	l	AU MOINS 1 POINT PARMI :	
	4.7.4 Confort d'été	4.7.4.11 - Protections solaires extérieures	1 pt ou
4.7 Santé et qualité d'usage	4.7.1 Qualité d'usage	4.7.1.1 - Protections mobiles extérieures motorisées ou 4.7.1.2 - Protections mobiles extérieures motorisées + centralisation 4.7.1.3 - Caractère traversant des logements	1 pt ou 2 pts 2 pts
		4.7.1.4 - Présence de balcon, de terrasse ou de jardin privatif	2 pts



OPTION HABITAT RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT			
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS
	4.7.2 Cadre de vie et confort	4.7.2.2 - Accès à la lumière naturelle - surface vitrée et facteur de lumière du jour	2 pts
	visuel	4.7.2.3 - Salle de bains avec fenêtre	1 pt
		4.7.3.1 - Solutions pour l'étanchéité à l'air des réseaux de ventilation - niveau 1	1 pt
		4.7.3.2 - Solutions pour l'étanchéité à l'air des réseaux de ventilation - niveau 2	2 pts
	4.7.3 Qualité du	4.7.3.3 - Étanchéité à l'air des réseaux de ventilation de classe A	2 pts
	renouvellement d'air	4.7.3.4 - Contrôles et mesures des systèmes de ventilation réalisés par tierce partie	1 pt
		4.7.3.6 - Inspection visuelle des conduits existants	1 pt
		4.7.4.1 - Protections solaires fixes	2 pts
		4.7.4.2 - Protections solaires orientables	4 pts
	4.7.4 Confort d'été	4.7.4.3 - Rafraichissement par puits climatique	4 pts
		4.7.4.4 - Rafraichissement par géocooling passif	4 pts
4.7 Santé et qualité		4.7.4.8 - Protections mobiles extérieures pilotables	2 pts
d'usage		4.7.4.9 - Solution de refroidissement ou rafraîchissement actif	2 pts
		4.7.4.10 - Brasseur d'air	1 pt
		4.7.5.1 - Faible émission de composés organiques volatils (COV) - niveau 1	1 pt
		ou	ou 2 nto
		4.7.5.2 - Faible émission de composés organiques volatils (COV) - niveau 2 ou	2 pts ou
	4.7.5 Qualité de l'air intérieur	4.7.5.5 - Faible émission de composés organiques volatils (COV) - niveau 3	4 pts
		4.7.5.3 - Qualité de l'air et performance environnementale des matériaux	2 pts
		4.7.5.4 - Surventilation avant livraison	1 pt
		4.7.5.6 - Certification ECP IAQVS du système de ventilation	1 pt
		4.7.6.1 - Qualité acoustique dans les logements - étude et mesures	2 pts
		ou	ou
	4.7.6	4.7.6.2 - Qualité acoustique dans les logements - respect exigences construction neuve	4 pts
	Qualité acoustique	4.7.6.5 - Qualité acoustique des parties communes et privatives	2 pts
		ou 4.7.6.3 - Qualité acoustique des parties communes	ou 4 pts
		יטיי יייד - wuante acoustique ues parties communes	4 hrs



OPTION HABITAT RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT			
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS
4.7 Santé et qualité d'usage	4.7.6 Qualité acoustique	4.7.6.4 - Guide de sensibilisation aux nuisances sonores	1 pt
	4.7.7 Qualité du réseau numérique	4.7.7.1 - Autocontrôle de l'installation de communication ou	1 pt ou
	namenque	4.7.7.2 - Autocontrôle de l'installation de communication et câble haut débit	2 pts
		AU MOINS 1 POINT PARMI :	
	4.8.1 Estimation des	4.8.1.2 - Évaluation des consommations des usages immobiliers	1 pt
	consommations	4.8.1.4 - Suivi des consommations des nouveaux équipements	1 pt
		4.8.2.1 - Tri sélectif dans l'habitation - niveau 1	1 pt
		ou	ou
		4.8.2.2 - Tri sélectif dans l'habitation - niveau 2	2 pts
		ou	ou
		4.8.2.3 - Compostage / Iombricompostage	4 pts
		4.8.2.4 - Distance du local à déchets / point de collecte (≤ 50 m)	1 pt
		ou	ou
		4.8.2.5 - Distance du local à déchets / point de collecte (≤ 25 m)	2 pts
	4.8.2	4.8.2.6 - Local à déchets / ordures ménagères	1 pt
	Tri sélectif	4.8.2.7 - Dimensionnement du local à déchets / ordures ménagères	4 pts
		4.8.2.8 - Local des encombrants	4 pts
4.8 Management et utilisation		4.8.2.9 - Services complémentaires déchets	4 pts
		4.8.2.10 - Services complémentaires - espaces troc	4 pts
		4.8.2.11 - Entretien local poubelles	1 pt
		ou	ou
		4.8.2.12 - Tri déchets organiques	2 pts
		4.8.2.13 - Information aux usagers	1 pt
	4.8.3	4.8.3.1 - Sensibilisation des utilisateurs par un guide d'utilisation du logement	1 pt
	Sensibilisation des	ou	ou
	utilisateurs	4.8.3.2 - Sensibilisation des utilisateurs par un guide d'utilisation du logement et information	2 pts
	4.8.4 Commissionnement	4.8.4.1 - Commissionnement	4 pts
	4.8.5	4.8.5.1 - Management de l'opération	2 pts
	Système de management de l'opération	ou	ou
		4.8.5.2 - Management de l'opération et suivi des performances	4 pts



OPTION HABITAT RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT			
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS
4.8 Management et utilisation	4.8.6 Maîtrise des coûts et charges	4.8.6.1 - Limitation de la hausse des charges à 10 % ou 4.8.6.2 - Diminution des charges de plus de 30 %	2 pts ou 4 pts
		PRESCRIPTIONS AU CHOIX :	
		4.3.2.1 - Mesure de la production locale d'électricité via une installation photovoltaïque ou petit éolien ou mini/micro-cogénération	1 pt
4.3 Autoconsommation – Autoproduction de l'électricité	4.3.2 Mise en œuvre de l'autoconsommation	4.3.2.2 - Production locale d'électricité sans stockage d'énergie via une installation photovoltaïque ou petit éolien ou 4.3.2.3 - Production locale d'électricité avec stockage et gestion d'énergie via une installation photovoltaïque ou petit éolien	2 pts ou 4 pts

# ☐ Option Économie circulaire

# Modalités d'attribution

# L'obtention de cette option « Économie circulaire » est conditionnée par :

- Le respect des prescriptions obligatoires par poste clé du bâtiment du référentiel Rénovation Responsable ;
- L'atteinte d'au moins 10 points parmi les prescriptions proposées dans le tableau ci-dessous. Attention, certaines prescriptions sont prérequises, et il est nécessaire de recourir à au moins 2 points dans une sélection de prescriptions.

		OPTION ÉCONOMIE CIRCULAIRE	
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS
		PRESCRIPTIONS PRÉREQUISES :	
4.5 Gestion de chantier	4.5.1 Gestion de chantier	4.5.1.3 - Schéma d'organisation de la gestion et de l'élimination des déchets de chantier (SOGED) ou 4.5.1.4 - Mise en application du schéma d'organisation de la gestion et de l'élimination des déchets de chantier (SOGED)	2 pts ou 4 pts
	4.5.2 Économie circulaire	4.5.2.3 - Réemploi in-situ	2 pts
		AU MOINS 2 POINTS PARMI :	I
4.5 Gestion de chantier	4.5.1 Gestion de chantier	4.5.1.1 - Charte chantier à faibles nuisances ou 4.5.1.2 - Chantier à hautes performances environnementales  4.5.1.5 - Valorisation des déchets - niveau 40% ou 4.5.1.6 - Valorisation des déchets - niveau 70%  4.5.1.7 - Diagnostic produits équipements matériaux déchets ou 4.5.1.8 - Diagnostic produits équipements matériaux déchets et accompagnement par un AMO  4.5.1.11 - Entreprises de travaux locales	2 pts ou 4 pts 1 pt
	4.5.2 Économie circulaire	4.5.2.1 - Réemploi ex-situ 4.5.2.5 - Matériaux recyclés	2 pts
		PRESCRIPTIONS AU CHOIX :	I
4.4 Réduction de l'empreinte environnementale et des émissions de CO <sub>2</sub>	4.4.3 Matériaux biosourcés	<ul> <li>4.4.3.1 - Information sur la provenance des matériaux biosourcés</li> <li>ou</li> <li>4.4.3.2 - Information sur la provenance des matériaux biosourcés (≤ 500 km)</li> <li>ou</li> <li>4.4.3.3 - Information sur la provenance des matériaux biosourcés (≤ 200 km)</li> </ul>	1 pt ou 2 pts ou 4 pts

OPTION ÉCONOMIE CIRCULAIRE			
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS
4.5 Gestion de chantier	4.5.2 Économie circulaire	4.5.2.6 - Circularité du bâtiment	2 pts
4.8 Management et utilisation	4.8.2 Tri sélectif	4.8.2.1 - Tri sélectif dans l'habitation - niveau 1 ou 4.8.2.2 - Tri sélectif dans l'habitation - niveau 2 ou 4.8.2.3 - Compostage / lombricompostage 4.8.2.10 - Services complémentaires - espaces troc 4.8.2.12 - Tri déchets organiques 4.8.2.13 - Information aux usagers	1 pt ou 2 pts ou 4 pts 4 pts 2 pts
	4.8.5 Système de management de l'opération	4.8.5.1 - Management de l'opération ou 4.8.5.2 - Management de l'opération et suivi des performances	2 pts ou 4 pts

# □ Option Biodiversité

# Modalités d'attribution

# L'obtention de l'option « Biodiversité » est conditionnée par :

• L'atteinte d'au moins 5 points parmi les prescriptions proposées dans l'option. Attention, il est nécessaire de recourir à au moins 1 point dans deux sélections de prescriptions.

		OPTION BIODIVERSITÉ	
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS
		AU MOINS 1 POINT PARMI :	
		4.1.3.2 - Préservation des arbres	1 pt
4.1 Intégration dans l'environnement local	4.1.3 Biodiversité	4.1.3.3 - Toiture ou mur végétalisé	1 pt
		4.1.3.4 - Présence d'espaces verts	2 pts
4.12 Cadre de vie et accessibilité aux services	4.12.3 Développement du lien social	4.12.3.4 - Jardins partagés	1 pt
		AU MOINS 1 POINT PARMI :	
	4.1.1 Analyse de site	4.1.1.1 - Analyse des contraintes et opportunités locales	2 pts
4.1 Intégration dans l'environnement local	4.1.3 Biodiversité	4.1.3.5 - Diagnostic écologique	1 pt
		ou	ou
		4.1.3.6 - Diagnostic écologique et végétation responsable	2 pts
		PRESCRIPTIONS AU CHOIX :	
		4.1.3.7 - Paillage naturel	1 pt
4.1 Intégration dans l'environnement local	4.1.3 Biodiversité	4.1.3.8 - Dispositifs d'accueil / refuge de la faune (hôtels à insectes, nichoirs, abris à hérisson, ruche)	1 pt
		4.1.3.9 - Végétalisation des parkings extérieurs	1 pt
		4.4.3.1 - Information sur la provenance des matériaux biosourcés	1 pt
		ou	ou
4.4 Réduction de l'empreinte	4.4.3	4.4.3.2 - Information sur la provenance des matériaux biosourcés (≤ 500 km)	2 pts
environnementale et des émissions de CO <sub>2</sub>	Matériaux biosourcés	ou	ou
		4.4.3.3 - Information sur la provenance des matériaux biosourcés (≤ 200 km)	4 pts
		4.4.3.4 - Certification bois	1 pt
4.8 Management et utilisation	4.8.2 Tri sélectif	4.8.2.3 - Compostage/Iombricompostage	4 pts

# Thématique Optimisation financière

# ☐ Option Maîtrise des charges

### Modalités d'attribution

# L'obtention de cette option « Maîtrise des charges » est conditionnée par :

- Le respect des prescriptions obligatoires par poste clé du bâtiment du référentiel Rénovation Responsable ;
- L'atteinte d'au moins 12 points parmi les prescriptions proposées dans le tableau ci-dessous. Attention, certaines prescriptions sont prérequises, et il est nécessaire de recourir à au moins 2 points dans différentes sélections de prescriptions.

		OPTION MAÎTRISE DES CHARGES	
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS
		PRESCRIPTIONS PRÉREQUISES :	
		4.2.2.1 - Performance du bâti (isolants et menuiseries)	1 pt
		ou	ou
		4.2.2.2 - Performance du bâti (Ubât)	2 pts
4.2 Maîtrise de la	4.2.2 Limitation des besoins	4.2.2.4 - Consommations énergétiques (DPE énergie classe C)	1pt
demande en énergie	énergétiques	ou	ou
		4.2.2.5 - Consommations énergétiques (DPE énergie classe B)	2 pts
		ou	ou
		4.2.2.7 - Consommations énergétiques (DPE énergie classe A)	4 pts
	4.8.3 Sensibilisation des utilisateurs	4.8.3.1 - Sensibilisation des utilisateurs par un guide d'utilisation du logement	1 pt
		ou	ou
4.8 Management et		4.8.3.2 - Sensibilisation des utilisateurs par un guide d'utilisation du logement et information	2 pts
utilisation	4.8.6 Maîtrise des coûts et charges	4.8.6.1 - Limitation de la hausse des charges à 10 %	2 pts
		ou	ou
		4.8.6.2 - Diminution des charges de plus de 30 %	4 pts
		AU MOINS 2 POINTS PARMI :	
		4.1.4.1 - Pré-équipement pour l'installation d'infrastructure de recharge pour véhicules électriques (IRVE)	1 pt
			ou
		ou 4.1.4.2 - Infrastructure de recharge pour véhicules électriques fonctionnelle	2 pts
4.1 Intégration dans	4.1.4	7.1.4.2 - minastructure de recharge pour venicules electriques fonctionnelle	
l'environnement local	Écomobilité	4.1.4.3 - Pré-équipement pour l'installation d'infrastructure de recharge pour véhicules électriques (IRVE)	1 pt
		ou	ou
		4.1.4.4 - Pré-équipement pour l'installation d'infrastructure de recharge pour véhicules électriques (IRVE) + 1 IRVE fonctionnelle	2 pts



OPTION MAÎTRISE DES CHARGES			
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS
4.1 Intégration dans l'environnement local		4.1.4.8 - Proximité des transports en commun (≤ 1500 m) ou	1 pt ou
	4.1.4 Écomobilité	4.1.4.9 - Proximité des transports en commun (≤ 500 m) ou	2 pts ou
		4.1.4.10 - Transport collectif à la demande	2 pts
		4.1.4.11 - Proximité des services de base (≤ 1 000 m)	1 pt
		AU MOINS 2 POINTS PARMI :	
	4.2.3 Mesure des	4.2.3.1 - Mesure des consommations énergétiques dans le logement ou	1 pt
	consommations énergétiques des logements	4.2.3.2 - Mesure des consommations énergétiques dans le logement et affichage pédagogique	ou 2 pts
	4.2.4 Maîtrise des	4.2.4.1 - Coupures des matériels électriques en veille	1 pt
	consommations électriques des logements	4.2.4.2 - Détection de présence et d'ouverture de fenêtre en chauffage électrique à effet Joule	1 pt
4.2 Maîtrise de la demande en énergie	4.2.5 Éclairage extérieur	4.2.5.1 - Éclairage des cheminements extérieurs	1 pt
		4.2.5.2 - Éclairage des parkings extérieurs	1 pt
	4.2.6 Éclairage des parties communes intérieures	4.2.6.1 - Éclairage artificiel des parties communes intérieures - détection ou	1 pt
		4.2.6.2 - Éclairage artificiel des parties communes intérieures - détection et performance	ou 2 pts
		4.2.6.4 - Éclairage naturel des parties communes intérieures	2 pts
		AU MOINS 2 POINTS PARMI :	
		4.6.1.1 - Équipements hydroéconomes et économes en énergie - niveau C2U3	1 pt
	4.6.1	ou 4.6.1.2 - Équipements hydroéconomes et économes en énergie - niveau C3U3	ou 2 pts
	Équipements hydroéconomes	ou 4.6.1.3 - Équipements hydroéconomes et économes en énergie - niveau C2U3 + ou	ou 2 pts ou
4.6 Maîtrise des consommations d'eau		4.6.1.4 - Équipements hydroéconomes et économes en énergie- niveau C3U3 +	4 pts
	4.6.2	4.6.2.1 - Suivi des consommations d'eau par télérelève ou report avec affichage pédagogique	1 pt
	Suivi des consommations d'eau	ou 4.6.2.2 - Suivi des consommations d'eau par télérelève et facturation	ou 2 pts
	4.6.4 Récupération des eaux pluviales	4.6.4.1 - Récupération des eaux pluviales pour les usages extérieurs	1 pt



		OPTION MAÎTRISE DES CHARGES	
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS
	4.8.1 Estimation des consommations	4.8.1.4 - Suivi des consommations des nouveaux équipements	1 pt
4.8 Management et utilisation	4.8.5 Système de management de l'opération	4.8.5.2 - Management de l'opération et suivi des performances	4 pts
		PRESCRIPTIONS AU CHOIX :	
4.1 Intégration dans l'environnement local	4.1.5 Potentiel d'écomobilité	4.1.5.1 - Potentiel d'écomobilité	1 pt
		4.3.2.1 - Mesure de la production locale d'électricité via une installation photovoltaïque ou petit éolien ou mini/micro-cogénération	1 pt
4.3 Autoconsommation – Autoproduction de l'électricité	4.3.2 Mise en œuvre de l'autoconsommation	4.3.2.2 - Production locale d'électricité sans stockage d'énergie via une installation photovoltaïque ou petit éolien ou 4.3.2.3 - Production locale d'électricité avec stockage et gestion d'énergie via une installation photovoltaïque ou petit éolien	2 pts ou 4 pts
4.4 Réduction de l'empreinte environnementale et des émissions de CO <sub>2</sub>	4.4.1 Recours aux EnR et récupération de chaleur	4.4.1.1 - Utilisation des énergies renouvelables ou 4.4.1.2 - Récupération statique de chaleur sur eaux grises ou 4.4.1.3 - Utilisation des énergies renouvelables ET récupération statique de chaleur sur eaux grises ou 4.4.1.4 - Récupération active de chaleur sur eaux grises	2 pts ou 2 pts ou 4 pts ou 4 pts
4.7 Santé et qualité d'usage	4.7.2 Cadre de vie et confort visuel	4.7.2.2 - Accès à la lumière naturelle - surface vitrée et facteur de lumière du jour	2 pts
4.7 Santé et qualité	4.7.4	4.7.4.3 - Rafraichissement par puits climatique	4 pts
d'usage	Confort d'été	4.7.4.4 - Rafraichissement par géocooling passif	4 pts
	4.8.1 Estimation des consommations	4.8.1.2 - Évaluation des consommations des usages immobiliers	1 pt
4.8 Management et utilisation	4.8.3 Sensibilisation des utilisateurs	4.8.3.1 - Sensibilisation des utilisateurs par un guide d'utilisation du logement ou 4.8.3.2 - Sensibilisation des utilisateurs par un guide d'utilisation du logement et information	1 pt ou 2 pts
	4.8.4 Commissionnement	4.8.4.1 - Commissionnement	4 pts
4.11 Connectivité et pilotage du logement	4.11.2 Gestion du chauffage	4.11.2.1 - Thermostat connecté	1 pt

# □ Option Taxonomie

ATTÉNUATION DU CHANGEMENT CLIMATIQUE

### Modalités d'attribution

L'obtention de l'option « Taxonomie » pour l'objectif environnemental « Atténuation du changement climatique » est conditionnée par :

- Le respect des prescriptions obligatoires par poste clé du bâtiment du référentiel Rénovation Responsable.
- Le respect des exigences de performance énergétique suivantes :

Gain Cep (méthode 3CL DPE 2021) ≥ 30% par rapport à l'état initial ou

Pour les bâtiments soumis à la RT globale, Cep ≤ Cep max (selon la méthode Th-CE ex).

• Le respect des prescriptions listées dans le tableau ci-dessous :

OPTION TAXONOMIE – ATTÉNUATION DU CHANGEMENT CLIMATIQUE			
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS
4.1 Intégration dans	4.1.1	4.1.1.1 - Analyse des contraintes et opportunités locales	2 pts
l'environnement local	Analyse de site	4.1.1.2 - Analyse des risques climatiques	2 pts
4.5 Gestion de chantier	4.5.1 Gestion de chantier	4.5.1.1 - Charte chantier à faibles nuisances ou 4.5.1.2 - Chantier à hautes performances environnementales 4.5.1.6 - Valorisation des déchets - niveau 70%	2 pts ou 4 pts 4 pts
	4.5.2 Économie circulaire	4.5.2.6 - Circularité du bâtiment	2 pts
4.6 Maîtrise des consommations d'eau	4.6.1 Équipements hydroéconomes	4.6.1.3 - Équipements hydroéconomes et économes en énergie - niveau C2U3 + ou 4.6.1.4 - Équipements hydroéconomes et économes en énergie - niveau C3U3 +	2 pts ou 4 pts
4.7 Santé et qualité d'usage	4.7.5 Qualité de l'air intérieur	4.7.5.5 - Faible émission de composés organiques volatils (COV) - niveau 3	4 pts

### ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

# Modalités d'attribution

L'obtention de l'option « Taxonomie » pour l'objectif environnemental « Adaptation au changement climatique » est conditionnée par :

- Le respect des prescriptions obligatoires par poste clé du bâtiment du référentiel Rénovation Responsable ;
- Le respect des prescriptions listées dans le tableau ci-dessous :

OPTION TAXONOMIE – ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE			
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	
4.1 Intégration dans 4.1.1		4.1.1.1 - Analyse des contraintes et opportunités locales	2 pts
l'environnement local	Analyse de site	4.1.1.3 - Analyse des risques climatiques et suivi des solutions d'adaptation	4 pts
4.5 Gestion de chantier	4.5.1 Gestion de chantier	4.5.1.1 - Charte chantier à faibles nuisances ou 4.5.1.2 - Chantier à hautes performances environnementales 4.5.1.6 - Valorisation des déchets - niveau 70%	2 pts ou 4 pts 4 pts
	4.5.2 Économie circulaire	4.5.2.6 - Circularité du bâtiment	2 pts
4.6 Maîtrise des consommations d'eau	4.6.1 Équipements hydroéconomes	4.6.1.3 - Équipements hydroéconomes et économes en énergie - niveau C2U3 + ou 4.6.1.4 - Équipements hydroéconomes et économes en énergie - niveau C3U3 +	
4.7 Santé et qualité d'usage	4.7.5 Qualité de l'air intérieur	4.7.5.5 - Faible émission de composés organiques volatils (COV) - niveau 3	4 pts

# **Thématique Labels et Attestations**

# ☐ Option Label BBC Effinergie rénovation résidentiel 2024

Cette option permet de valoriser une rénovation énergétique et bas carbone selon le label défini par l'arrêté du 3 octobre 2023 relatif au « contenu et aux conditions d'attribution du label prévu à l'article R. 171-7 du Code de la construction et de l'habitation », et les Règles techniques Effinergie de novembre 2023.

Un Guide d'application du label BBC Effinergie rénovation 2024, publié par Effinergie, est disponible sur leur site internet.

### Modalités d'attribution

### L'obtention de l'option « Label Effinergie rénovation résidentiel 2024 » est conditionnée par :

- Le respect des prescriptions obligatoires par poste clé du bâtiment du référentiel Rénovation Responsable ;
- · L'atteinte de la classe A ou B du DPE après travaux ;
- · Le respect des prescriptions listées dans le tableau ci-dessous ;
- La fourniture d'un **DPE réalisé après travaux**, si le calcul de performance énergétique aux états initial et projeté n'a pas été réalisé dans un audit énergétique.

OPTION LABEL BBC EFFINERGIE RÉNOVATION RÉSIDENTIEL 2024			
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS
4.1 Intégration dans	4.1.3 Biodiversité	4.1.3.11 - Protection de la biodiversité	1 pt
l'environnement local	4.1.5 Potentiel d'écomobilité	4.1.5.1 - Potentiel d'écomobilité	1 pt
	4.2.2 Limitation des besoins énergétiques	4.2.2.2 - Performance du bâti (Ubât)	2 pts
4.2 Maîtrise de la demande en énergie		4.2.2.3 - Perméabilité à l'air du bâti renforcée	2 pts
		4.2.2.8 - Isolation des réseaux de distribution et de bouclage	1 pt
	4.2.7 Automatisation et régulation	4.2.7.1 - Régulation et programmation par pièce	1 pt
		4.2.7.2 - Désembouage et équilibrage dynamique des réseaux	1 pt
4.4 Réduction de l'empreinte environnementale et des émissions de CO <sub>2</sub>	4.4.1 Recours aux EnR et récupération de chaleur	4.4.1.7 - Raccordement à un réseau de chaleur classé	4 pts
	4.4.4 Limitation des émissions de GES	4.4.4.2 - Limitation des émissions de GES du système de chauffage et/ou de production d'ECS	2 pts
4.5 Gestion de chantier	4.5.1 Gestion de chantier	4.5.1.10 - Plan de gestion des interfaces	1 pt

OPTION LABEL BBC EFFINERGIE RÉNOVATION RÉSIDENTIEL 2024			
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS
	4.7.3 Qualité du renouvellement d'air	4.7.3.3 - Étanchéité à l'air des réseaux de ventilation de classe A	2 pts
4.7 Santé et qualité d'usage		4.7.3.4 - Contrôles et mesures des systèmes de ventilation réalisés par tierce partie	1 pt
		4.7.3.6 - Inspection visuelle des conduits existants	1 pt
	4.7.4 Confort d'été	4.7.4.11 - Protections solaires extérieures	1 pt
4.8 Management et utilisation	4.8.4 Commissionnement	4.8.4.2 - Commissionnement - Mise en service des équipements	1 pt

# ☐ Option Label BBC Effinergie rénovation résidentiel 2024 – 1<sup>re</sup> étape

Cette option permet de valoriser la réalisation d'une première étape de rénovation énergétique et bas carbone selon le label défini par l'arrêté du 3 octobre 2023 relatif au « contenu et aux conditions d'attribution du label prévu à l'article R. 171-7 du Code de la construction et de l'habitation », et les Règles techniques Effinergie rénovation de novembre 2023.

Un Guide d'application du label BBC Effinergie rénovation 2024, publié par Effinergie, est disponible sur leur site internet.

### Modalités d'attribution

# L'obtention de l'option « Label Effinergie rénovation résidentiel 2024 – 1<sup>re</sup> étape » est conditionnée par :

- Le respect des prescriptions obligatoires par poste clé du bâtiment du référentiel Rénovation Responsable ;
- · L'atteinte de la classe C du DPE après travaux ;
- · Le respect des prescriptions listées dans le tableau ci-dessous :

OPTION LABEL BBC EFFINERGIE RÉNOVATION RÉSIDENTIEL 2024 – 1RE ÉTAPE			
CHAPITRES	INDICATEURS	PRESCRIPTIONS	NOMBRE DE POINTS
4.1 Intégration dans	4.1.3 Biodiversité	4.1.3.11 - Protection de la biodiversité	1 pt
l'environnement local	4.1.5 Potentiel d'écomobilité	4.1.5.1 - Potentiel d'écomobilité	1 pt
4.2.2 Limitation des besoins énergétiques  4.2.2.1 - Performance du bâti (isolants et mer		4.2.2.1 - Performance du bâti (isolants et menuiseries)	1 pt
demande en énergie	4.2.7 Automatisation et régulation	4.2.7.2 - Désembouage et équilibrage dynamique des réseaux	1 pt
4.4 Réduction de l'empreinte environnementale et des émissions de CO <sub>2</sub>	4.4.4 Limitation des émissions de GES	4.4.4.1 - Limitation des émissions de GES du système de chauffage	1 pt
	4.5.1	4.5.1.9 - Planification des travaux	1 pt
4.5 Gestion de chantier	Gestion de chantier	4.5.1.10 - Plan de gestion des interfaces	1 pt
	4.7.3 Qualité du renouvellement d'air	4.7.3.3 - Étanchéité à l'air des réseaux de ventilation de classe A	2 pts
4.7 Santé et qualité d'usage		4.7.3.4 - Contrôles et mesures des systèmes de ventilation réalisés par tierce partie	1 pt
		4.7.3.6 - Inspection visuelle des conduits existants	1 pt
4.8 Management et utilisation	4.8.4 Commissionnement	4.8.4.2 - Commissionnement - Mise en service des équipements	1 pt

# ☐ Option Attestation BBC Rénovation 2009

Cette option permet de justifier l'atteinte d'un niveau équivalent à l'ancien label BBC Effinergie Rénovation 2009 défini dans l'arrêté du 29 septembre 2009 relatif au contenu et aux conditions d'attribution du label « haute performance énergétique rénovation » et les Règles techniques Effinergie rénovation du 8 novembre 2011.

### Modalités d'attribution

L'obtention de l'option « Attestation BBC Rénovation 2009 » est conditionnée par :

- · Le respect des prescriptions obligatoires par poste clé du bâtiment du référentiel Rénovation Responsable (réf. PRO 1525) ;
- · Le respect des exigences ci-dessous :

OPTION ATTESTATION BBC RENOVATION 2009		POINTS DE VÉRIFICATION	
INDICATEURS	EXIGENCES	REVUE DU DOSSIER DU DOSSIER TECHNIQUE	
Performance énergétique	<ul> <li>Calculs de performance énergétique initial et projeté réalisés selon la méthode de calcul Th-C-E ex.</li> <li>Cep ≤ 80 kWhep/m².an <sup>(1)</sup> à l'état projeté.</li> </ul>	Vérification dans le calcul de performance énergétique Th-C-E ex à l'état projeté (2) de l'atteinte du niveau de performance visé. Vérification de la cohérence des calculs de performance énergétique Th-C-E-ex aux états initial et projeté (2) sur la base : du descriptif du projet à l'état initial ; du descriptif des postes de travaux ; des plans de masse et des niveaux métrés, coupes et façades du projet ; des calculs de performance énergétique 3CL-DPE 2021 aux états initial et projeté.  En cas de Titre V Opération, courrier d'agrément (2) signé par le directeur de la Direction de l'habitat, de l'urbanisme et des paysages (DHUP) ainsi que du dossier technique (2) validé par la commission Titre V.	
Production locale d'électricité	En cas de production locale d'électricité et :  • production d'ECS totalement ou partiellement électrique, alors Cep ≤ 80*(a+b) + 35 kWhep/(m².an) et Ubât ≤ Ubât <sub>max</sub> − 30 %  • production d'ECS non électrique, alors Cep ≤ 80*(a+b) + 12 kWhep/(m².an) et Ubât ≤ Ubât <sub>max</sub> − 30 %  • pour un bâtiment collectif équipé de productions d'ECS différentes selon les logements, alors Cep ≤ 80*(a+b) + X kWhep/(m².an) et Ubât ≤ Ubât <sub>max</sub> − 30 % avec X = (35 * S1 + 12 * S2) / (S1 + S2) S1 étant la surface habitable des logements équipés d'une production d'eau chaude sanitaire totalement ou partiellement électrique, S2 étant la surface habitable des logements équipés d'une production d'eau chaude sanitaire non électrique.  Attention, les Cep ci-dessus s'entendent avant déduction de la production locale d'électricité.	Vérification du droit à consommer selon la production d'ECS en cas de production locale d'électricité.	

<sup>(1)</sup> Les valeurs limites de consommation énergétique conventionnelle ci-dessus sont à moduler en fonction des coefficients de localisation géographique (coefficient a) et d'altitude (coefficient b).

Elles sont donc à multiplier par (a + b). Les valeurs de ces coefficients a et b sont détaillées page 31.

(2) Document à joindre au dossier technique de demande de certification.

# ☐ Option Attestation HPE Rénovation 2009

Cette option permet de justifier l'atteinte d'un niveau équivalent à l'ancien label HPE Rénovation 2009 défini dans l'arrêté du 29 septembre 2009 relatif au contenu et aux conditions d'attribution du label « haute performance énergétique rénovation ».

### Modalités d'attribution

L'obtention de l'option « Attestation HPE Rénovation 2009 » est conditionnée par :

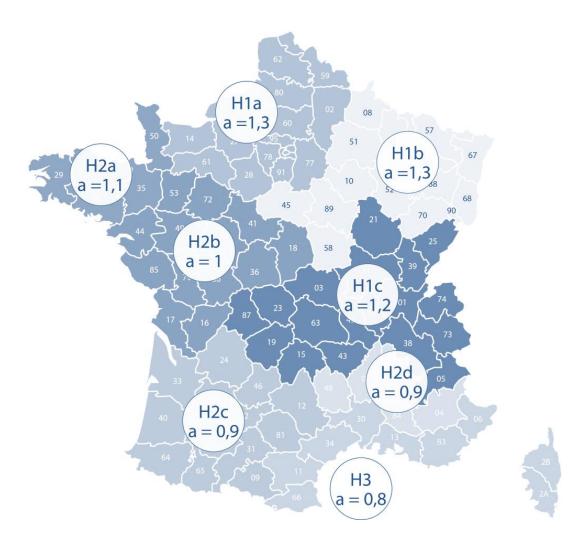
- · Le respect des prescriptions obligatoires par poste clé du bâtiment du référentiel Rénovation Responsable (réf. PRO 1525) ;
- · Le respect des prescriptions ci-dessous :

OPTION ATTESTATION HPE RENOVATION 2009		POINTS DE VÉRIFICATION	
INDICATEURS	EXIGENCES	REVUE DU DOSSIER DU DOSSIER TECHNIQUE	
Performance énergétique	<ul> <li>Calculs de performance énergétique initial et projeté réalisés selon la méthode de calcul Th-C-E ex.</li> <li>Cep ≤ 150 kWhep/m².an <sup>(1)</sup> à l'état projeté.</li> </ul>	Vérification dans le calcul de performance énergétique Th-C-E ex à l'état projeté (2) de l'atteinte du niveau de performance visé. Vérification de la cohérence des calculs de performance énergétique Th-C-E-ex aux états initial et projeté (2) sur la base : du descriptif du projet à l'état initial ; du descriptif des postes de travaux ; des plans de masse et des niveaux métrés, coupes et façades du projet ; des calculs de performance énergétique 3CL-DPE 2021 aux états initial et projeté.  En cas de Titre V Opération, courrier d'agrément (2) signé par le directeur de la Direction de l'habitat, de l'urbanisme et des paysages (DHUP) ainsi que du dossier technique (2) validé par la commission Titre V.	

Les valeurs limites de consommation énergétique conventionnelle ci-dessus sont à moduler en fonction des coefficients de localisation géographique (coefficient a) et d'altitude (coefficient b). Elles sont donc à multiplier par (a + b). Les valeurs de ces coefficients a et b sont détaillées page 31. Document à joindre au dossier technique de demande de certification.

<sup>(2)</sup> 

# Carte des zones climatiques de France



Altitude	Coefficient « b »	
Altitude < 400 m	0	
400 m < Altitude < 800 m	0,1	
Altitude > 800 m	0,2	

# **Association Promotelec**

Immeuble Le Fox 1 place Victor Hugo 92411 Courbevoie cedex

# Retrouvez-nous:

sur nos sites internet:

www.promotelec.com www.promotelec-services.com

# sur les réseaux sociaux :











Créée en 1962, Promotelec est une association loi 1901 d'intérêt général engagée en faveur d'un habitat confortable en toutes saisons : sécurisé, adapté, connecté, durable et bas carbone

Acteurs du bâtiment

















de consommateurs

Institutionnels

et associations









Acteurs





































