Atténuation des risques dans le cadre du Programme des particuliers et des ménages – Mesures contre les incendies de forêt

Release Date: Aoû 31, 2023

La FEMA offre une assistance aux propriétaires qualifiés touchés par les déclarations présidentielles en cas de catastrophe pour les aider à réparer ou à reconstruire des maisons plus solides et plus durables, comme le permet la loi Robert T. Stafford sur les secours et les urgences en cas de catastrophe, dans le cadre de son engagement à rendre les communautés plus fortes et plus résilientes 1 (Loi Stafford).

En fonction de la source et de l'étendue des dommages causés à leur maison, les propriétaires qui ont subi des dommages causés par un incendie de forêt et qui sont qualifiés pour l'aide à la réparation de la maison du Programme des particuliers et des ménages (IHP) peuvent recevoir un financement supplémentaire pour des mesures d'atténuation particulières. Les mesures d'atténuation spécifiques comprennent :

Propriétaires admissibles dont les maisons ont été endommagées par le vent ou une tornade ² peut recevoir des fonds pour :

Réparer le toit le rendra plus résistant au vent et à l'eau.

Propriétaires éligibles en cas d'inondation³ les maisons endommagées peuvent recevoir des fonds pour :

- Réparer le toit le rendra plus résistant au vent et à l'eau.
- surélever une chaudière ou un chauffe-eau pour éviter d'autres dommages causés par les inondations.
- Surélever ou déplacer un panneau électrique pour éviter d'autres dommages causés par les inondations.



Page 1 of 5

Propriétaires éligibles dont les maisons ont été endommagées par un incendie de forêt ⁴ la suie et les cendres peuvent recevoir des fonds pour:

- Couvrir les évents dans les enceintes situées sous les ponts, les évents des vides sanitaires et les greniers pour éviter les dommages causés par le feu.
- Installer des pare-feuilles et des gouttières incombustibles pour protéger votre maison des dommages causés par le feu.

Les candidats dont l'aide à la réparation de la maison comprend un financement supplémentaire pour les mesures d'atténuation recevront une lettre de suivi décrivant les mesures d'atténuation prévues après avoir reçu leur lettre d'attribution. L'aide à la réparation de la maison, y compris les fonds d'atténuation, est soumise au plafond d'aide au logement de la loi Stafford de 37 900 \$ pour l'exercice 2022. L'aide à l'atténuation est limitée et ne sera accordée que pour les aspects de la maison qui existaient et fonctionnaient avant la catastrophe.

Atténuation des réparations de toiture

- La FEMA conseille de remplacer les bardeaux d'asphalte détruits ou endommagés sur les toits par de nouveaux conçus pour résister à des vents allant jusqu'à 116 milles par heure.
- Les propriétaires avec des toits de bardeaux d'asphalte qui reçoivent de l'argent pour atténuer les réparations du toit doivent s'assurer que les nouveaux paquets de bardeaux d'asphalte sont étiquetés pour démontrer la conformité de la résistance au vent à la norme ATSM⁵ D7158.
- Pour plus d'informations sur les techniques de réparation de toiture qui atténuent les dégâts causés par le vent et l'eau, veuillez vous référer à Meilleures pratiques pour minimiser les dommages causés par le vent et l'infiltration d'eau.
- En cas de dommages graves au toit, les fonds peuvent également couvrir le coût d'une membrane caoutchoutée plus épaisse à poser avant le remplacement des bardeaux, ainsi que d'un matériau de revêtement plus épais pour aider à limiter ou éliminer les dégâts d'eau internes.
- Le financement peut être utilisé pour des approches de conception et d'installation de toits sans bardeaux qui augmentent la performance du toit contre les risques de catastrophe dans la zone géographique correspondante.



Mesures d'atténuation relatives aux chaudières et aux chauffe-eau

- Élever une chaudière ou un chauffe-eau au-dessus du sol peut aider à éviter les dommages potentiels causés par les inondations.
- La FEMA suggère de placer un four ou un chauffe-eau endommagé ou détruit sur une plate-forme construite.
- Avant d'élever une chaudière ou un chauffe-eau, les propriétaires doivent vérifier auprès de leur entreprise de services publics locale s'il existe des restrictions sur la hauteur de ces appareils.
- Pour plus d'informations sur les techniques permettant d'élever une chaudière ou un chauffe-eau afin de réduire le risque de dommages futurs causés par les inondations, veuillez vous référer à <u>FEMA Publication 312</u>, <u>Guide du</u> <u>propriétaire pour la rénovation</u>, <u>3e édition (2014)</u>, <u>chapitre 9</u>, <u>Protection de</u> l'équipement de service.

Principales mesures d'atténuation du panneau électrique

- L'élévation ou le déplacement des panneaux électriques peuvent aider à éviter d'éventuels dommages causés par les inondations.
- Le Code national de l'électricité et les règles des sociétés de services publics limitent l'emplacement des équipements de service électrique. Avant de surélever un panneau électrique, les propriétaires doivent consulter leur entreprise de services publics locale pour voir s'il existe des restrictions sur l'élévation ou le déplacement d'un panneau électrique.
- Pour plus d'informations sur le déplacement des systèmes électriques, veuillez vous référer à <u>FEMA Publication 312</u>, <u>Guide du propriétaire sur la rénovation</u>, 3e édition (2014), Chapitre 9, Protection des équipements de service.

Mesures d'atténuation des grilles de ventilation

- Couvrir les évents du grenier, les évents du vide sanitaire et les évents des enceintes situées sous les ponts peut aider à empêcher les braises de pénétrer et de propager les incendies à l'intérieur de la propriété.
- Si les ouvertures de ventilation n'ont pas de grilles ou si les ouvertures de grille actuelles sont plus grandes que ¼ de pouce, la FEMA recommande de placer des grilles sur les bouches d'aération du grenier, les bouches d'aération du vide sanitaire ou les bouches d'aération dans les enceintes situées sous les ponts.



■ Pour plus d'informations sur l'installation des grilles d'aération, veuillez vous référer à <u>Fiche d'information FEMA : Guide du constructeur d'habitations pour</u> la construction dans les zones d'incendie et les évents.

Mesures d'atténuation de la garde

- L'installation de gouttières et de descentes pluviales faites de matériaux incombustibles (par exemple, acier galvanisé, cuivre et aluminium) et de grilles métalliques ou de capots métalliques dans les gouttières peut réduire le risque que des braises enflamment des feuilles ou des débris dans vos gouttières.
- Pour plus d'informations sur l'installation de gouttières et de protège-feuilles incombustibles, veuillez vous référer à <u>Fiche d'information FEMA : Guide du</u> constructeur d'habitations sur la construction dans les zones d'incendie, les gouttières et les descentes pluviales.

Les normes des gouvernements des États, des territoires, des tribus et des municipalités peuvent différer des lignes directrices et des orientations de la FEMA. Par conséquent, avant d'incorporer les mesures d'atténuation recommandées dans les rénovations domiciliaires, les propriétaires doivent consulter leurs services locaux de construction pour s'assurer que toutes les réglementations nationales, territoriales, tribales et locales sont respectées. Si les dommages ont été causés par une inondation et que le quartier est membre du Programme national d'assurance contre les inondations, les propriétaires peuvent contacter leur administrateur local de plaine inondable pour en savoir plus sur les mesures d'atténuation des inondations adaptées à leur type de propriété et à leur emplacement géographique. 6

Les candidats ayant des questions sur leur récompense d'atténuation des risques ou sur toute autre aide de l'IHP peuvent appeler la ligne d'assistance FEMA au 800-621-3362.

Notes de bas de page

- 1. Article 408 (c)(2)(A)(ii).
- 2. Les catastrophes déclarées à compter du 26 mai 2021 sont éligibles aux mesures d'atténuation.



Page 4 of 5

- 3. Les catastrophes déclarées à compter du 26 mai 2021 sont éligibles aux mesures d'atténuation.
- 4. Les catastrophes déclarées à compter du 26 mai 2021 sont éligibles aux mesures d'atténuation.
- 5. ASTM Worldwide, initialement connue sous le nom d'American Society for Testing and Materials, est une organisation mondiale de normalisation qui crée et publie des normes techniques basées sur un consensus volontaire pour une large gamme de matériaux, produits, systèmes et services.
- 6. Les propriétaires peuvent contacter leur gestionnaire de plaine inondable d'État via la liste de contacts d'État de l'Association of State Floodplain Managers, qui peut être trouvée sur Contacts d'État des State Floodplain Managers (SCS) (floods.org).

