

کیا آپ کے گھر اور جائیداد آب و ہوا کے مطابق تیار (کلائمیٹ ریڈی) ہیں؟ اپنے گھر کو سیلاب اور تیز بارش سے بچائیں۔

آب و ہوا کی تبدیلیوں کی وجہ سے دریا میں سیلاب اور شدید بارش کے واقعات زیادہ کثرت سے ہو رہے ہیں۔ زیادہ تر گھر سیلاب کے خطرے سے دوچار ہیں، نہ صرف دریا کے قریب والے۔ سیلاب دریا کی بلند سطح اور/یا تیز بارش کی وجہ سے ہو سکتا ہے، اور زمین پر پانی کے تیزی سے پھیلنے کا، زمین کے ذریعے اور تہ خانوں میں داخل ہونے کا، طوفانی پانی کے نالوں سے اوپر بہنے کا، یا تہ خانے کے نالوں، ڈوبوں اور بیت الخلاء کے ذریعے سیوریج کے بیک اپ کا باعث بن سکتا ہے۔ یہ وسیلہ کچھ اعلیٰ اقدامات پر روشنی ڈالتا ہے جو کیلگری کے باشندے اپنے گھروں اور املاک کو سیلاب کے اثرات سے بچانے کے لیے لے سکتے ہیں۔

گھر پر موسمیاتی تبدیلی کے خطرے کو کم کرنے کے بارے میں مزید جاننے کے لیے calgary.ca/climatereddyhome دیکھیں۔



گھر کے تحفظ کی بنیادی کارروائیاں (0 ڈالر)



اگر زیر زمین پارکنگ یا نشیبی علاقے میں ہوں، تو سیلاب کے خطرے یا شدید بارش کے دوران گاڑیوں کو اونچی زمین پر پارک کریں۔



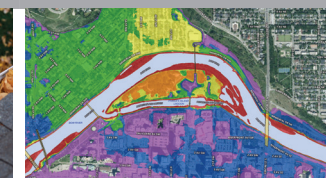
اگر آپ کے پاس سمپ پمپ (sump pump) اور/یا بیک فلو سے بچاؤ کا آلہ ہے تو چیک کریں کہ وہ کام کر رہے ہیں اور ہر موسم بہار میں انہیں صاف کریں۔



اپنی انشورنس پالیسی کا سالانہ جائزہ لیں اور سیلاب اور/یا پانی سے ہونے والے نقصان کی انشورنس کے لیے اپنی اہلیت کے بارے میں جانیں۔



اپنے گھر کے اطراف میں بارش کے زیادہ پانی کو بہنے اور اپنے تہ خانے میں جانے سے کم کرنے کے لیے اپنے ایوز ٹرفس (eavestroughs) سے پتے اور ملے کو صاف کریں۔



کیلگری کے سیلاب کے نقشوں کا جائزہ لے کر اپنے دریا کے سیلاب کے خطرے کو سمجھیں۔

maps.calgary.ca/riverflooding ملاحظہ کریں۔

سادہ اپ گریڈز (250 ڈالر سے کم) کو مکمل کریں



بنیاد کی دیواروں اور تہ خانے کے فرش میں دراڑیں بند کریں۔ اپنے مقامی ہارڈویئر اسٹور پر مصنوعات کے لیے پوچھیں۔



جہاں پانی نہیں ہونا چاہیے وہاں پانی کی موجودگی کا پتہ لگانے کے لیے پانی کے الارم نصب کریں اور برقرار رکھیں؛ مثال کے طور پر، آپ کی واشنگ مشین کے قریب۔



اپنے سامان اور خطرناک مواد کو واٹر ٹائٹ کنٹینرز میں محفوظ کریں یا اوپر والے درجے کے مقامات پر اسٹور کریں۔



اپنے پڑوسی کے گھر سے دور لان یا سبز سطح پر خارج کرنے کے لیے ڈاؤن اسپاؤٹس اور سمپ ڈسچارج پائپس کی توسیح کریں۔



اگر آپ کے گھر میں کھڑکیوں کے کنویں (window wells) ہیں تو بارش کو جمع ہونے سے روکنے کے لیے حفاظتی ڈھکن لگائیں (یقینی بنائیں کہ آگ سے حفاظت کے تقاضے پورے کیے گئے ہیں)۔

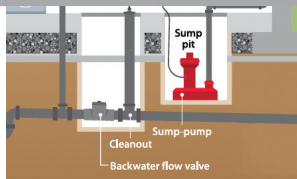
مزید پیچیدہ اپ گریڈز مکمل کریں (250 ڈالر سے زیادہ)



اپنی یوٹیلیٹیز (مثلاً، بھٹی، گرم پانی کے ٹینک) کو بلند پلیٹ فارم پر نصب کر کے یا اونچی منزل پر یوٹیلیٹی روم بنا کر بلند کریں۔



بیک اپ پاور سپلائی کے ساتھ سمپ پمپ (sump pump) کو انسٹال کریں اور برقرار رکھیں، اور/یا بیک اپ یا دوسرا پمپ، بیٹری یا جنریٹر شامل کرنے پر غور کریں۔



اپنے گھر کو سیوریج کے بیک اپس سے بچانے میں مدد کے لیے اپنے سیوریج پائپ پر بیک فلو سے بچاؤ کا آلہ انسٹال کریں اور برقرار رکھیں۔



اپنی زمین کی تزئین کو اپ گریڈ کریں: بارش کے باغات، مناسب طور پر زمین کے معیار کا تعین (لاٹ گریڈنگ)، زمینی پشتہ بند (earth berms) سب آپ کے سیلاب کے خطرے کو کم کر سکتے ہیں۔

calgary.ca/YardSmart پر مزید جانیں۔



کھڑکیوں کے کنویں (window wells) لگائیں تاکہ اس کے اوپری حصے زمین سے 10 سے 15 سینٹی میٹر اوپر بیٹھیں اور کھڑکیوں کو اپ گریڈ کر کے پانی سے بچنے والی کھڑکیوں میں تبدیل کریں۔