

01

Ocena
ryzyka
powodzi



Fact: As little as 300mm (one foot) of fast-flowing water can move most cars off the road.

Najłatwiejszym sposobem, aby zorientować się, czy Twój budynek mieszkalny jest zagrożony powodzią jest sprawdzenie, czy wcześniej nie było powodzi w okolicach Twojego miejsca zamieszkania. Na przykład, Twój dom może być zagrożony powodzią jeśli w przeszłości został uszkodzony przez powódź bądź jeśli wcześniej ona wystąpiła w Twoim rejonie. Jeśli nie mieszkasz tam zbyt długo, Twoi sąsiedzi lub miejscowy historyk powinni coś wiedzieć o wcześniejszych powodziach.

Ocena ryzyka powodzi

Innym sposobem oceny ryzyka powodzi jest zbadanie okolicznych terenów oraz rzek. Twój teren jest zagrożony powodzią jeśli:

- ◆ Twój dom jest blisko otwartego źródła wody takiego jak: rzeka, morze, jezioro, strumień, kanał lub dren.
- ◆ Twój dom jest w zagłębieniu terenu lub na nisko leżącej przestrzeni gdzie woda powodziowa mogłaby się nagromadzić
- ◆ Mapy Ordnance Survey wskazują punkty 'podatne na powódź' w miejscu Twojego zamieszkania.
- ◆ Sztormy prowadzące do naruszenia zabezpieczeń przeciwpowodziowych z powodu gwałtownych i silnych fal.
- ◆ Zablockowane oraz przepełnione rowy ściekowe, drenaż oraz przewody kanalizacyjne zalewające drogi, ogrody oraz budynki mieszkalne.
- ◆ Przepełnione rowy ściekowe gdzie woda wlewa się z powrotem na teren budynku mieszkalnego.
- ◆ Deszcz, który jest tak intensywny, że spływa falami z gór i wzgórz.
- ◆ Deszcz, który wsiąka w ziemię powodując wzrost poziomu wód gruntowych oraz powódź.

Jeśli Twój budynek mieszkalny spełnia jakiegokolwiek kryteria, które są wyżej wymienione, możesz być zagrożony powodzią przez:

- ◆ Opady deszczu napełniające rzeki, strumienie oraz drenaż powyżej ich normalnej pojemności.
- ◆ Wodę powodziową przelewającą się przez brzozy rzek oraz zabezpieczenia przeciwpowodziowe na teren zalewowy.



Należy pamiętać, że zabezpieczenia przeciwpowodziowe takie jak mury lub wały chronią przed powodzią lecz nie chronią przed nią całkowicie. Zalanie obszarów za tymi zabezpieczeniami może wystąpić, jeżeli woda nie może odpłynąć (tak jak woda burzowa) lub, w szczególnie ekstremalnych przypadkach, woda powodziowa przelewa się przez zabezpieczenia przeciwpowodziowe. Jeśli Twój budynek mieszkalny znajduje się za zabezpieczeniem przeciwpowodziowym, będzie on zalany rzadziej niż w przypadku gdyby tych zabezpieczeń w ogóle nie było. Nadal jest on jednak zagrożony powodzią.