

Bądź bezpieczny w różnych sytuacjach pogodowych

Deszcz – opad atmosferyczny, dosięgający powierzchni Ziemi w postaci kropeł wody o średnicy większej od 0,5 mm. Gdy krople są mniejsze niż 0,5 mm, opad taki nazywa się mżawką. Opad nie sięgający powierzchni Ziemi nazywa się irgą. Duże krople wody (powyżej 8 mm) spadając ulegają rozpadowi. Deszcz może powstawać też z lodowych chmur wysokich, gdy opadające i ogrzane w pobliżu powierzchni Ziemi kryształy przekształcają się w krople wody, które mogą być wtedy duże lub małe w zależności od wilgotności względnej powietrza.

Intensywność deszczu klasyfikuje się jako: „lekki opad”, gdy spada nie więcej niż 0,25 cm wody na godzinę, „umiarkowany opad” – pomiędzy 0,25 a 0,75 cm wody na godzinę, „silny opad” – powyżej 0,75 cm wody na godzinę.*.

*źródło: Wikipedia.

Ochrona przed podtopieniami

Do ochrony musisz być przygotowany zawsze. Przygotuj sobie odpowiednie zapory lub zgromadź worki i piasek, które posłużą zabezpieczeniu przedostawania się wody na teren twojego domu, posesji

Podtopienia to duży problem. Woda zalegająca w garażu lub w piwnicy powoduje wilgoć i może dokonać poważnych szkód w budynku. Na polach uprawnych uniemożliwia wjechanie ciężkiego sprzętu i rozpoczęcie prac polowych. – Musimy pamiętać, że w tym roku okres wegetacji roślin będzie krótszy, więc dodatkowe opóźnienia będą bardzo dokuczliwe. W takiej sytuacji powinniśmy bacznie obserwować stan wody i w razie potrzeby osuszać pomieszczenia i tereny uprawne używając do tego odpowiednich urządzeń.

Jeśli przyczyną zalania pomieszczenia są obfite i ulewne deszcze, powinniśmy natychmiast przystąpić do wypompowywania wody z pomieszczeń.

Natomiast, gdy powodem zalania budynków jest wysoki poziom wód gruntowych, należy poczekać z wypompowaniem wód aż ich poziom opadnie. W przeciwnym razie pomieszczenie ponownie będzie napełniać się wodą, co grozi wypłukiwaniem fundamentów*.

*Autor: redakcja.regiodom

Stopnie zagrożenia

1 stopień

Wystąpienie opadów: $30 \text{ mm} \leq R < 50 \text{ mm}$ w czasie do 24 godzin.

MOŻLIWE SKUTKI : Utrudnienia na terenach zurbanizowanych; utrudnienia komunikacyjne. Zalecana ostrożność, potrzeba śledzenia komunikatów i rozwoju sytuacji pogodowej.

2 stopień

Wystąpienie opadów: $50 \text{ mm} \leq R < 90 \text{ mm}$ w czasie do 24 godzin

MOŻLIWE SKUTKI : Podtopienia, uszkodzenia dróg i budynków; trudności komunikacyjne. Zalecana ostrożność, potrzeba śledzenia komunikatów i rozwoju sytuacji pogodowej.

3 stopień

Wystąpienie opadów: $R \geq 90 \text{ mm}$ w czasie do 24 godzin

MOŻLIWE SKUTKI : Powódzie, podtopienia; zniszczenia zabudowań, dróg, mostów; duże trudności komunikacyjne; zagrożenie życia. Zalecana najwyższa ostrożność, potrzeba śledzenia komunikatów i rozwoju sytuacji pogodowej.

Do przygotowania powyższego materiału wykorzystano klasyfikację sporządzoną przez PIB Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej.