



위험 요소 부수 현상

# 홍수

## 설명

홍수는 Fairfax County에서 가장 빈번한 위험 요소 중 하나입니다. 깊이와 속도에 따라 범람은 대수롭지 않을 수도 재앙일 수도 있습니다. 현재 거주하는 곳이 어디든 홍수에 대비하되, 지대가 낮은 곳, 수역 부근, 댐에서 하류 쪽 또는 이전의 폭풍에서 범람에 노출된 또 다른 지대에 살고 있다면 특히 대비를 철저히 하십시오.

## 행동 지침

### 재난 발생 전(대비/완화)

- ❑ Fairfax Alerts에 가입하고 배터리용 또는 수동충전용 NOAA 기상 방송 라디오를 장만합니다.
- ❑ 이동 대피를 할지와 명령에 따르거나 떠나기로 한다면 어디에 갈 것인지를 일찍부터 정해 둡니다.
- ❑ 홈통과 배수관을 청소함으로써 주택 관련 대비 태세를 갖추십시오.
- ❑ 전자 제품의 코드를 뽑습니다.
- ❑ 거주지나 직장이 범람 시 물에 잠기는 곳인지 알아봅니다.
- ❑ 홍수 보험에 듭니다. 100년 빈도 범람 지역(FEMA 지정 “특별 홍수 위험 지역”)에 있지 않아도 보험 가입을 고려하십시오. 다수의 최근 홍수는 100년 빈도는 물론 심지어 500년 빈도 표시를 넘었기 때문입니다!
- ❑ 응급처치를 익힙니다.
- ❑ 아래의 “응급 의료 상황”을 참조하십시오.

### 재난 발생 시(대응)

- ❑ 공보를 청취합니다.
- ❑ 범람에 직면하였다면 더 높은 고지로 즉시 이동하십시오.
- ❑ 물에 젖거나 물에 들어가 있다면 전기 장치에 닿지 마십시오.
- ❑ 크게 불어난 물은 언제나 피하십시오.
- ❑ 땅에서 떨어진 밀면 높이가 여유로운 오프로드 차량이 있어도, 물이 알아 보여도 침수된 도로를 주행하지 마십시오. 그냥 “차를 돌리고, 익사하지 마십시오.”
- ❑ 감전이나 감전사의 위험을 예방하고자 떨어진 전선에서 멀리 떨어져 있습니다.

## 주요 용어

- ▶ **홍수 주의보**는 해당 지역에 홍수나 돌발 홍수가 일어날 가능성이 있다는 것을 말합니다.
- ▶ **홍수 경보**는 홍수가 일어나고 있거나 곧 발생할 듯하다는 것을 말합니다. 이동 대피 통지를 받으면 즉시 대피하십시오.
- ▶ **돌발 홍수 주의보**는 돌발 홍수가 일어날 수 있다는 것을 말합니다. 더 높은 고지로 이동할 준비를 하십시오. 돌발 홍수는 아무 조짐 없이 발생할 수도 있습니다.
- ▶ **돌발 홍수 경보**는 돌발 홍수가 일어나고 있다는 것을 말합니다. 더 높은 고지를 즉시 찾으려고 하되, 지시는 기다리지 마십시오.
- ▶ **100년 빈도 홍수** (또는 “기준 홍수”)는 FEMA의 수위 상승 지도에 따라 임의의 특정 연도에 홍수위가 같거나 초과할 확률이 1%인 홍수입니다. 또한, 기준 홍수는 100년 빈도 폭풍이라고도 할 수 있으며 해당 기준 홍수 기간에 범람된 지역은 때때로 100년 빈도 범람지라고 불리는데, 이는 담보 용자를 받고자 할 때 연방 홍수 보험이 요구되는 “홍수 고위험 지역” 과 일반적 상관관계에 있습니다. 단, “100년 빈도 홍수”란 그러한 홍수의 예측된 간격이 아니라 그러한 정도로 발생할 연간 확률을 말합니다.
- ▶ **500년 빈도 홍수**는 FEMA의 수위 상승 지도에 따라 임의의 특정 연도에 홍수위가 같거나 초과할 확률이 0.2%인 홍수입니다. 500년 홍수 기간에 범람된 지역은 때때로 500년 빈도 범람지라고 불립니다. 단, “500년 빈도 홍수”란 그러한 홍수의 예측된 간격이 아니라 그러한 정도로 발생할 연간 확률을 말합니다.

### 재난이 지나간 후(복구)

- ❑ 지역 담당관이 안전하다고 할 때 귀가합니다.
- ❑ 크게 불어난 물을 지나는 도보나 주행을 삼가십시오.
- ❑ 범람한 물을 마시지 마십시오.
- ❑ 물을 테스트해서 사용하기에 안전하다고 밝혀질 때까지 침수된 집의 우물에서 나온 물을 마시거나 씻는 데에 사용하지 마십시오.
- ❑ 모기가 번식할 수 있는 고인 물을 제거합니다.
- ❑ 범람한 물과 접촉하였을지도 모르는 음식물은 절대 먹지 마십시오. “의심이 들면 내다 버리십시오.”
- ❑ 다공성 물품의 경우 48시간 넘게 젖어 있던 것과 깨끗하게 청소하고 완전히 말릴 수 없는 것을 모두 제거합니다. 이러한 물건은 곰팡이 증식의 원인으로 계속 작용할 수 있으므로 집에서 제거되어야 합니다.
- ❑ 문자 메시지나 소셜 미디어를 사용해서 가족, 친구와 연락해 잘 있는지 확인합니다.

소유 부동산이 수위 상승 지대에 있는지 자세히 알아보려면 [msc.fema.gov/portal/search](https://msc.fema.gov/portal/search) 사이트를 참조하십시오.