

위험요소 부수현상 어떻게 대비할 수 있습니까?

FAIRFAX COUNTY에서 빈번하게 발생하는 위험요소에 대비하는 실제 방법

Fairfax County는 매우 다양한 위험 요소 (자연재해, 인적 재해, 일상 속 재해)에 노출되어 있습니다. 이러한 위험 요소는 주민의 안전에 위협이 됩니다. 잠재적으로 재산을 손상하거나 파괴하는 동시에 경제를 붕괴시킬 수 있습니다. 위험 요소는 제거될 수 없지만, 그의 잠재적인 영향은 줄일 수 있습니다.

위험 요소는 단독으로 일어나거나, 더 흔하게는 물결 효과의 중첩으로 연쇄 발생할 수 있습니다. 예를 들어 허리케인은 정전과 응급 의료 사태는 물론 홍수를 촉발할 수 있습니다. 또한, 뇌우는 구조물 화재의 원인이 되는 번개를 동반할 수 있습니다.

아래에 상술한 위험 요소를 식별하는 데에는 북 Virginia 위험 요소 완화 계획과 기타 정보원이 사용되었습니다. 이렇게 식별한 위험 요소는 카운티에 가장 큰 위험을 초래합니다(즉, 노출된 인명과 재산에 가장 심한 영향을 미치게 할 확률이 가장 높음). 분석 내용은 이전의 위험 요소 발생 기록의 상세 검토에 더하여 예측 및 확률 모델링 도구에 근거합니다.

위험 요소 부수 현상은 다음과 같이 일반적인 특성에 따라 분류되며, 나열 순서가 순위를 뜻하지는 않습니다.

자연의 위험 요소:

- ▶ 뇌우
- ▶ 허리케인 또는 열대 폭풍
- ▶ 홍수
- ▶ 겨울 폭풍이나 혹한
- ▶ 흑서
- ▶ 토네이도
- ▶ 지진
- ▶ 범유행 인플루엔자

인간에 기인한 위험 요소(사고와 고의적 행동 포함):

- ▶ 사이버 공격
- ▶ 민간 소요
- ▶ 폭력 행위/테러리즘
- ▶ 위험 물질
- ▶ 화생방 또는 핵
- ▶ 댐 붕괴

“일상 속” 비상사태:

- ▶ 구조물 화재
- ▶ 정전/완전 정전
- ▶ 응급 의료 상황



위험 요소 부수 현상

사이버 공격

설명

즉각적인 조치를 촉구하는 물리적 위협과 달리 사이버 위협과 공격은 대체로 식별 또는 파악하기가 어렵습니다. 사이버 보안은 사이버 인시던트를 예방, 검색하고 그에 대응하는 것과 관련합니다. 정부 기관, 병원, 기업, 은행, 공익사업자를 비롯하여 지금의 거의 모든 조직은 컴퓨터 시스템에 운영 및 데이터 관리를 맡기며 그에 따라 사이버 공격에 영향받기 쉽습니다.

악당에게 노출되어 있는 이른바 “공격 표면”으로는 컴퓨터 하드웨어, 태블릿, 휴대전화 등 많은 웹 사용 장치와 소위 “사물 인터넷”에 연결된 가전기기 등이 있습니다. 사이버 공격의 위험 중에서 잘 알려진 것으로는 침입자가 전체 시스템을 지우고, 데이터나 운영 체제를 인질로 삼고서 대가를 요구하고, 기밀이나 신상 정보를 탈취하고, 시스템에 침입해서 파일을 변경하고 혹은 특정 컴퓨터나 장치를 사용해서 연락처 목록에 액세스한 후 다른 상대를 공격하거나 감염시키는 것 등이 있습니다.

행동 지침

재난 발생 전(대비/완화)

- ❑ 방화벽을 켜 두고 늘 업데이트합니다.
- ❑ 바이러스 백신/스파이웨어 방지 소프트웨어를 설치 또는 업데이트합니다.
- ❑ 강력한 고유 암호를 사용하되 정기적으로 암호를 변경합니다.
- ❑ 모든 업데이트를 주의 깊게 찾아서 운영 체제, 펌웨어, 소프트웨어, 바이러스 백신 등에 즉시 설치합니다.
- ❑ 다운로드를 조심하십시오. 원치 않는 이메일이나 문자에 포함된 첨부 파일, 링크 또는 매크로를 절대 클릭하지 마십시오.
- ❑ 컴퓨터를 사용하지 않을 때는 컴퓨터를 끕니다.
- ❑ 이메일의 원본을 늘 확인하되, 의심이 들면 삭제합니다.
- ❑ 틀린 철자, 이상한 구문이나 단어 사용, 자리 표시자가 있는 언어, 수상한 링크 URL 등 “꺼짐” (퇴근이나 휴가)으로 보이는 알려진 연락처로부터 수신된 이메일은 의심하십시오. 많은 경우 해커들은 잘 알려진 이메일을 사용한다는 점을 주의하십시오.
- ❑ 의심 가는 콘텐츠를 삭제하기 전에 분석에 필요한 스크린샷을 찍어 둡니다.
- ❑ 외부 하드 드라이브 또는 Cloud에 사용자의 모든 데이터를 정기적으로 백업합니다. Mac 사용자는 “Time Machine (타임머신)” 기능을 사용할 수 있습니다.

주요 용어

- ▶ **사이버 공격**은 개인, 네트워크 조직, 테러리스트 집단 또는 국가로부터 비롯될 수 있으며 정부, 비즈니스, 공공시설, 공중에 심각한 (동시에 위협한) 문제를 초래할 수도 있습니다.
- ▶ **해킹**은 사람이든 “봇” 이든 공격자가 보안/제한된 데이터 또는 운영에 직접 액세스할 수 있는 권한을 획득하는, “전신선을 통해” 특정 시스템에 가하는 직접적인 공격입니다. 일반적으로 그러한 해킹을 가능하게 하는 통로는 “피싱”이나 다운로드 스캠을 통해 열립니다.
- ▶ **IoT(사물 인터넷)**은 웹 사용 장치 및 냉장고, 음향 기기, 시계, 자동 온도 조절기, 보안 시스템, 커피 메이커 등을 비롯한 가전기기를 아우릅니다.
- ▶ **피싱**은 불특정한 몇 명의 받는 사람이 바이러스나 기타 멀웨어를 활성화하는 메시지의 어떤 곳(예컨대 첨부 파일, 링크, “매크로 사용” 단추 등)을 클릭하겠지 하는 바람으로 광범위하게 유포하는 이메일 또는 텍스트 통신으로 구성됩니다. 예를 들어 특정한 정부나 유틸리티 등 대상이 지정된 피싱 캠페인은 스피어 피싱이라고 합니다.
- ▶ **사회 공학**은 IT 보안 방책을 우회하고자 시스템보다 사용자의 취약성을 이용하는 것과 관련이 있습니다. 그 예로는 피싱, 이메일 스캠 등의 사기가 있습니다. 사용자는 대체로 IT 보안 아키텍처에서 가장 쉽게 뚫리는 요소입니다.

재난 발생 시(대응)

- ❑ 감염된 장치는 네트워크에서 분리합니다.
- ❑ 직장에 있는 경우 장치에 미심쩍거나 확인된 공격이 있다면 어떤 공격이든 IT 직원에게 알리고, 스크린샷을 제공합니다.
- ❑ 인시던트가 금융, 신상 또는 의료 정보의 손실을 초래하는 경우 경찰에 신고서를 정식 제출합니다.

재난이 지나간 후(복구)

- ❑ 악영향을 받을 수도 있는 신용 거래처, 은행 거래처, 고객, 직원, 가족, 친구 등 모든 이에게 공격 피해 사실을 알립니다. 계정과 모든 암호를 변경합니다.
- ❑ 해당 검사와 유틸리티를 사용해서 혹시 모를 감염을 제거합니다.
- ❑ 신용 평가서, 은행 입출금 내역, 투자 내역 및 신용카드 사용 내역을 모니터링합니다.
- ❑ 장치가 감염되지 않았는지 확인하고, 그래도 의심이 든다면 하드 드라이브를 초기화한 후 모든 소프트웨어를 다시 설치합니다.



위험 요소 부수 현상

민간 소요

설명

민간 소요는 노동 쟁의(파업), 정치적 시위와 맞시위 또는 논란이 많은 사태의 기념일 등을 포함한 많은 상황에서 기인할 수 있습니다. 민간 소요는 갈수록 대혼란에 빠지고 격해지기에 심각한 위험한 상황일 수 있습니다.

주요 용어

- ▶ **실내 대피란** 창문이 없거나 거의 없는 작은 실내공간을 선정하여 그곳으로 피신하는 것을 말합니다.
- ▶ **통행 금지**는 사람들이 주로 밤에 특정 시간대에 실내에 머물러 달라고 요구하는, 공공 안전 담당관이 내리는 명령입니다.

행동 지침

재난 발생 전(대비/완화)

- ❑ Fairfax Alerts에 가입하고 배터리용 또는 수동충전용 NOAA 기상 방송 라디오를 장만합니다.
- ❑ 의심되는(또는 정부가 대중에게 경고한) 시위나 데모가 폭력적으로 변할 조짐이 있다면 직장, 학교 또는 기타 목적지로 갈 수 있는 대체 경로를 미리 생각해 두어야 합니다. 가능하면 해당 지역을 피하십시오.
- ❑ 현 상황에 관해 되도록 많은 정보를 얻으십시오.
- ❑ 주위를 경계하십시오.
- ❑ 보험이 최신 정보로 갱신되었는지 확인합니다.
- ❑ 응급처치를 익힙니다.
- ❑ 아래의 “응급 의료 상황”을 참조하십시오.

재난 발생 시(대응)

- ❑ 해당 장소에서 멀리 떨어집니다.
- ❑ 창문과 출입문을 잠그고 이데에서 멀리 떨어집니다.
- ❑ 현 상황에 관한 정보를 계속 접합니다.
- ❑ 이동 대피를 해야 하는 때를 대비해서 탈출 경로를 알아둡니다.

재난 발생 시(경찰 도착 시)

- ❑ 공보를 청취합니다.
- ❑ 어떤 경찰 지시에도 순응합니다.
- ❑ 해당 장소에서 멀리 떨어집니다.
- ❑ 추이가 바뀌는 것을 목격하면 911에 전화해서 이를 알립니다.

재난이 지나간 후(복구)

- ❑ 해당 장소를 살펴보고 안전한지 확인합니다.
- ❑ 필요하면 신체적 응급처치 및/또는 정신보건 응급처치를 받습니다.
- ❑ 동산에 피해가 있다면 피해 내용을 확인해서 경찰에 신고합니다.
- ❑ 문자 메시지나 소셜 미디어를 사용해서 가족, 친구와 연락해 잘 있는지 확인합니다.



위험 요소 부수 현상

폭력 행위 / 테러리즘

설명

테러리즘이란 협박 또는 강제하거나 몸값을 얻어내기 위해 사람이나 재산에 물리력 또는 폭력을 사용하는 것을 말합니다. 테러리스트는 총기, 칼 또는 차량과 같이 일상 속 물품을 사용하거나 예컨대 급조 폭발물과 같이 특별한 목적으로 고안된 무기를 사용하거나 중독성 또는 유독성 화학물질, 생물학 무기, 방사능 방출물 등의 대량파괴 무기를 사용할 수도 있습니다.

테러리스트는 제한되고 밀집된 지역에서 주로 총기를 사용하여 살해를 기도하거나 살인을 범행하는 사람을 가리킵니다. 분명한 범행 동기가 있는 경우도 있지만 없을 수도 있으며, 공범자가 있을 수도 있고 없을 수도 있습니다.

행동 지침

재난 발생 전(대비/완화)

- ❑ Fairfax Alerts에 가입하고 배터리용 또는 수동충전용 NOAA 기상 방송 라디오를 장만합니다.
- ❑ 주위를 경계하십시오. 그러다 무언가를 보면 구두로 알리십시오. 911에 전화하십시오.
- ❑ 개개인의 행동에 주목하되, 무언가 수상하다면 신고하십시오.
- ❑ 어떤 시설을 방문하든 2곳의 가장 가까운 출구를 파악합니다.
- ❑ “도망, 숨기, 싸우기” 또는 “ALICE”에 익숙해지십시오.
- ❑ 응급처치나 BleedingControl.org의 “지혈” 프로그램을 배워 둡니다.
- ❑ 아래의 “응급 의료 상황”을 참조하십시오.

재난 발생 시(대응)

- ❑ 자신의 목숨을 지키는 데에 가장 합당한 방법을 서둘러 결정합니다.
- ❑ 총격범/공격자와 맞닥뜨렸을 때:
 - 도망, 숨기, 싸우기 및/또는 ALICE 원칙을 따릅니다.
 - 휴대전화를 무음으로 하고 정숙을 유지합니다.
 - 소지품을 놔두고 자리를 뜩니다.
 - 공격자의 시야에서 벗어나십시오.
- ❑ 공보를 청취합니다.

주요 용어

- ▶ **미국 테러 경보 체계(NTAS)**는 미국 국토안보부의 위험 경보 체계로서 확실한 테러리스트 위협자에 관한 정보를 적시에 제공합니다.
- ▶ **실내 대피**는 건물 안쪽에 있되 창문이 없거나 거의 없는 작은 실내공간을 물색하고 그곳으로 피신하는 것입니다.
- ▶ **폐쇄 대피**는 건물이나 물리적 공간을 통제해서 침입자로부터 안전하게 지키는 것을 말합니다.

진행 중인 폭력 사태 대응:

Run, Hide, Fight

(도망, 숨기, 싸우기)

(www.dhs.gov/options-consideration-active-shooter-preparedness-video)

- ▶ **Run(도망)**: 이용할 수 있는 대피 경로가 있다면 이동 대피를 시도합니다.
- ▶ **Hide(숨기)**: 이동 대피가 불가하다면 숨을 곳을 찾습니다.
- ▶ **Fight(싸우기)**: 도망 또는 숨기가 불가하다면 공격자를 저지하거나 무력화하십시오.

“ALICE”

(www.alicetraining.com)

- ▶ **Alert(경보)**: 경계하고, 현실부정을 극복하고, 행동 개시할 준비를 합니다.
- ▶ **Lockdown(폐쇄 대피)**: 이동 대피가 불가하다면 현재 있는 실내공간으로 통하는 진입 지점을 장애물로 막습니다.
- ▶ **Inform(알리기)**: 할 수 있고 그래도 안전하다면 외부에 정보를 전달합니다.
- ▶ **Counter(대항)**: 소음을 내고, 움직이고, 거리를 두고, 교란합니다(“싸우기”와 별개일 수 있음)
- ▶ **Evacuate(이동 대피)**: 안전해지면 위험 구역에서 벗어납니다.

재난 발생 시(경찰 도착 시)

- ❑ 총격범/공격자와 맞닥뜨렸을 때:
 - 초기대응 인력의 주된 책무는 위협자를 저지하는 일이라는 것을 상기하십시오. 따라서 이들에게 길을 터주되 상황이 안전해질 때까지 선발대의 도움을 바라면 안 됩니다.
 - 경찰관을 보면 두 팔을 들고 양 손바닥을 보이게끔 짝 펴십시오.
 - 경찰관의 모든 지시사항에 순응합니다.
 - 경찰관은 건물에서 아무도 못 다니게 통제할 책임이 있고, 모든 실내공간에 들어옵니다. 인내심을 가지십시오.

재난이 지나간 후(복구)

- ❑ 필요하면 신체적 응급처치 및/또는 정신보건 응급처치를 받습니다.
- ❑ 초기대응 인력에 어떤 질병이든 신고합니다.
- ❑ 경찰 조사에 참견하지 마십시오.
- ❑ 문자 메시지나 소셜 미디어를 사용해서 가족, 친구와 연락해 잘 있는지 확인합니다.
- ❑ 어떤 사건 현장이든 사진을 찍었거나 실제로 목격하였다면 경찰에 알려 주시기 바랍니다.
- ❑ 경찰이 처음 도착하였을 때 누구든 용의 선상의 인물로 취급될 수 있으며, 손을 들고 해당 위치에서 걸어 나오라는 명령을 받게 될 수도 있습니다. 이는 경계 상태로 집행됩니다.

위험 물질 (HAZMAT)



설명

일부 산업재해나 교통사고(화재, 폭발, 유출 등)로 인해 산업용 화학물질, 휘발성 연료, 유독성 폐기물, 압축가스 또는 기타 독극물이나 폭발물과 같이 위험한 수준의 유해물질이 방출될 여지는 있습니다. 상황에 따라서는 방출된 물질이 눈에 보이지도, 인지 가능한 냄새가 나지도 않을 수 있습니다.

위험 물질 방출은 때때로 대청소 활동의 연장을 요하며 결과적으로 주민들은 집에 장기간 돌아갈 수 없는 상황에 놓일 수 있습니다.

주요 용어

- ▶ **지역 비상 계획 위원회(LEPC)**는 공업용 위험 물질을 식별하는 동시에 지역사회에 잠재적 위험을 계속 알릴 책임이 있는 단체입니다. 해당 지역 내 위험 물질에 관한 자세한 내용은 저장과 사용에 관해 LEPC에 문의할 수 있습니다. 자세한 내용은 lepcfairfax.org 사이트를 참조하십시오.
- ▶ **설비 시설**은 위험 물질을 들어 두거나 취급하는 임의의 공업단지, 제조 현장 또는 심지어 사무용 건물입니다.
- ▶ **실내 대피**란 창문이 없거나 거의 없는 작은 실내공간을 선정하여 그곳으로 피신하는 것을 말합니다.

행동 지침

재난 발생 전(대비/완화)

- ❑ Fairfax Alerts에 가입하고 배터리용 또는 수동충전용 NOAA 기상 방송 라디오를 장만합니다.
- ❑ 집 안에서 실내 대피 장소가 어디인지 확인하고 이동 대피 계획도 숙지합니다.
- ❑ 해당 지역에서 어떤 위험 물질이 이동, 사용 또는 보관되고 있는지 알아보려면 LEPC(지역 비상 계획 위원회)에 문의하십시오.
- ❑ 독극물 관리국 전화번호를 알아 둡니다.
- ❑ 응급처치를 익힙니다.
- ❑ 아래의 “응급 의료 상황” 을 참조하십시오.

재난 발생 시(대응)

- ❑ 공보를 청취하되, 이동 대피 지시가 있으면 지시를 따릅니다.
- ❑ 안에 계속 있으라는 지시 발동 시:
 - 미리 정한 실내 대피처로 가족과 반려동물을 데리고 피신합니다.
 - 모든 창문과 환기구를 닫고, 테이프나 젖은 수건으로 창문과 출입문을 밀폐하고, 모든 팬과 환기형 온방 또는 냉방 계통을 끕니다.
- ❑ 재해로 이어질 사고 당시 바깥에 있다면 흐름을 거슬러, 오르막을 오르며, 바람을 안은 상태를 유지해 보십시오.
- ❑ 차 안에 있다면 차를 세운 후 영구 건축물 안으로 피신합니다.
- ❑ 사고 현장에서 멀리 떨어집니다.

재난이 지나간 후(복구)

- ❑ 담당관이 안전하다고 알려주면 실내 대피처에서 나오거나 대피소에서 나와 귀가합니다.
- ❑ 문자 메시지나 소셜 미디어를 사용해서 가족, 친구와 연락해 잘 있는지 확인합니다.



위험 요소 부수 현상

화생방·핵 (CBRN)

설명

무기화하였거나 무기화되지 않은 화생방 및 핵 물질을 사용하는 계획적인 공격은 크나큰 위협을 초래하는 동시에 중대한 위협을 제기할 수 있습니다. 무기화한 물질은 재래식 폭탄, 급조 폭발물, 강화 폭풍 무기는 물론 심지어 비폭발성 확산 폭탄(캐니스터 및 앤벌로프 포함)을 사용해서 전달될 수 있습니다. 무기화되지 않은 화학물질은 대개 “위험 물질” (HazMat)로 분류됩니다.

CBRN(화생방·핵) 방출은 때때로 대청소 활동 및/또는 경찰 조사의 연장을 요하며, 그 결과 주민들은 집에 장기간 돌아갈 수 없는 상황에 놓일 수 있습니다.

주요 용어

- ▶ **우발 CBRN** 사고는 유출, 사고로 인한 방출이나 누출과 같이 인적 오류, 자연 또는 기술 관련 사유로 화생방·핵 물질이 함유되는, 재해로 이어질 사고입니다. 무기화되지 않은 화학 물질의 우발적 방출은 주로 “위험 물질” (HazMat) 사고로 분류됩니다.
- ▶ **고의 CBRN** 사고는 사람이나 재산에 가하는 심각한 폭력이나 생화학 또는 핵 물질의 불법 투기와 관련된 범죄 행위입니다.

행동 지침

재난 발생 전(대비/완화)

- Fairfax Alerts에 가입하고 배터리용 또는 수동충전용 NOAA 기상 방송 라디오를 장만합니다.
- 집 안에서 실내 대피처가 어디인지 확인합니다.
- 응급처치를 익힙니다.
- 아래의 “응급 의료 상황” 을 참조하십시오.

재난 발생 시(대응)

- 공보를 청취하되, 이동 대피 지시가 있으면 지시를 따릅니다.
- 안에 계속 있으라는 지시 발동 시:
 - 미리 정한 실내 대피처로 가족과 반려동물을 데리고 피신합니다.
 - 모든 창문과 환기구를 닫고, 테이프나 젖은 수건으로 창문과 출입문을 밀폐하고, 모든 팬과 환기형 온방 또는 냉방 계통을 끕니다.
- 재해로 이어질 사고 당시 바깥에 있다면 흐름을 거슬러, 오르막을 오르며, 바람을 안은 상태를 유지해 보십시오.

- 차 안에 있다면 차를 세운 후 영구 건축물 안으로 피신합니다.
- 사고 현장에서 멀리 떨어집니다.
- 지역 담당관은 진료와 의료 서비스를 받으라고 하며 해당 장소로 가는 길을 가르쳐 줄 수 있습니다. 미디어를 통해서 지역 담당관이 전달하는 모든 지시사항을 따릅니다.

재난이 지나간 후(복구)

- 담당관이 안전하다고 알려주면 실내 대피처에서 나오거나 대피소에서 나와 귀가합니다.
- 문자 메시지나 소셜 미디어를 사용해서 가족, 친구와 연락해 잘 있는지 확인합니다.



위험 요소 부수 현상

댐 붕괴

설명

댐 붕괴나 제방 유실은 구조상 문제가 되는 최초의 흔적이 나타나고서 때때로 몇 시간 내로 혹은 별안간에 거의 아무런 조짐 없이 일어날 수 있습니다. 댐은 다음 이유 중 하나 이상의 복합적인 이유로 붕괴될 수 있습니다.

- 댐의 저수량을 넘는 범람으로 인해 붕괴
- 건축 자재의 불량으로 인한 붕괴
- 기반의 움직임 및/또는 균열
- 콘크리트 또는 성토의 침하와 균열
- 제방 댐 토사의 파이핑 및 내부 침식
- 부적절한 보수와 유지
- 고의적인 사보타주 행위

행동 지침

재난 발생 전(대비/완화)

- Fairfax Alerts에 가입하고 배터리용 또는 수동충전용 NOAA 기상 방송 라디오를 장만합니다.
- 대피 여부를 신속히 결정하고 대피 명령이 떨어진 경우 어디로 대피할 지를 신속히 결정합니다.
- 전자 제품의 코드를 뺍니다.
- 귀하의 거주지나 직장이 범람 지역에 속해 있는지, 아니면 댐이나 제방이 있어 특별 홍수 위험 지역(Special Flood Hazard Area)에서 벗어난 “배제 지역” 인지 확인합니다.
- “배제 지역”에 속해 있어서 보험 들 필요가 없다 하더라도 홍수 보험에 가입해 둡니다.
- 응급처치를 익힙니다.
- 아래의 “정전/완전 정전” 및 “응급 의료 상황”을 참조하십시오.

재난 발생 시(대응)

- 범람에 직면하였다면 더 높은 고지로 즉시 이동하십시오.
- 크게 불어난 물은 언제나 피하십시오.
- 침수된 도로를 주행하지 마십시오. 그냥 “차를 돌리고, 익사하지 마십시오.”

주요 용어

- ▶ **홍수 주의보**는 해당 지역에 홍수나 돌발 홍수가 일어날 가능성이 있다는 것을 말합니다.
- ▶ **돌발 홍수 주의보**는 돌발 홍수가 일어날 수 있다는 것을 말합니다. 더 높은 고지로 이동할 준비를 하십시오. 돌발 홍수는 아무 조짐 없이 발생할 수 있습니다.
- ▶ **홍수 경보**는 홍수가 일어나고 있거나 곧 발생할 듯하다는 것을 말합니다. 이동 대피 통지를 받으면 즉시 대피하십시오.
- ▶ **돌발 홍수 경보**는 돌발 홍수가 일어나고 있다는 것을 말합니다. 더 높은 고지를 즉시 찾으려고 하되, 지시는 기다리지 마십시오.
- ▶ **배제 지역(X 지대)**은 FEMA 수위 상승 지도상에서 댐이나 제방으로 물을 막았으며 그러지 않으면 특별 홍수 위험 지역 또는 “100년 빈도 범람지”가 되는 지역을 나타냅니다. 이렇게 배제 지대에 있는 재산은 담보 용자를 받고자 할 때 홍수 보험에 들어 있지 않아도 되지만, 그래도 주택 소유주는 보험 가입을 적극적으로 고려해야 합니다.
- ▶ **비상 조치 계획(EAP)**은 댐의 잠재적인 비상 조건을 식별하고 인명 및 재산 피해 손실을 최소화하고자 따라야 할 조치 내용을 명시한 공식 문서입니다.

- 감전이나 감전사의 위험을 예방하고자 떨어진 전선에서 멀리 떨어져 있습니다.
- 물에 젖거나 물에 들어가 있다면 전기 장치에 닿지 마십시오.

재난이 지나간 후(복구)

- 지역 담당관이 안전하다고 할 때 귀가합니다.
- 크게 불어난 물을 지나는 도보나 주행을 삼가십시오.
- 홍수와 접촉한 것 같은 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.