

# 몽고메리 카운티의 포괄적인 홍수 관리 계획



## 왜 홍수 관리 계획을 하는가?

몽고메리 카운티는 공공 및 사유 재산에 영향을 미치는 홍수 사건의 증가를 경험하고 있습니다. 이러한 증가의 이유는 다양하지만 개발로 인한 불침투성 표면의 증가와 고강도 강우 현상의 증가가 주요 원인 중 일부입니다. 지속적인 성장과 기후 변화로 인해 두 가지 모두의 영향이 증가할 것으로 예상됩니다.

## 홍수 관리 계획이란 무엇입니까?

몽고메리 카운티 환경 보호국(DEP)은 포괄적인 홍수 관리 계획을 개발하는 과정중에 있습니다. 홍수 관리 계획은 카운티가 정보를 제공하기 위한 개발과 궁극적으로 이러한 홍수 위험의 증가를 알릴 수 있는 단계를 제시합니다. 이 계획은 앞으로 몇 년 동안 여러 단계에 걸쳐 취약성 평가, 상세한 홍수 관련 연구, 적응 설계와 완화 프로젝트 실행 및 체계적인 응답 등으로 구성될 것입니다.

## 설문 조사에 참여 해주십시오.

이 과정을 시작하기 위해 여러분의 의견을 듣고 싶습니다! 귀하께서 어디서, 언제, 어떻게 홍수로 인한 영향을 받았는지 알고 싶습니다. 카운티 모든 지역의 주민들의 의견을 바탕으로 이 데이터 세트를 구축하는 것은 역사적 홍수가 미치는 영향, 위치, 범위 및 유형을 이해하는 데 중요합니다. 모든 답변은 기밀로 유지됩니다.

QR 코드를 스캔하거나 아래 링크를 사용하여 설문조사를 완료하십시오.

<https://bit.ly/MocoFloodSurvey>



## 지도 범례



건물



빗물 배수구



도로



침수 지역

**도시홍수 또는 비로 인한 홍수**  
심한 강우량은 빗물이 축적되어  
빗물 배수구로 충분히 빨리  
제거되지 않으면 홍수를 일으킬 수  
있습니다.

도시 홍수 지역은 일반적으로  
매핑되지 않습니다.



## 강 범람

하천이나 강의 수위가  
상승하고 제방이나 다리를  
넘으면 범람이 발생할 수  
있습니다.

일부 강 범람 지역은  
연방재난관리청 (FEMA) 또는  
카운티 조사를 통해  
매핑되어 있습니다.

## 홍수의 원인은 무엇입니까?

카운티의 홍수는 지역 빗물 배수  
시스템의 용량을 초과하는 지역 강우  
유출 또는 지반의 흡수 속도용량으로  
인해 발생할 수 있습니다. 이것은  
"도시홍수" 또는 "거리 사이의 범람"으로  
알려진 비로 인한 홍수입니다. 홍수는  
또한 제방을 초과하는 하천이나 강의  
수위로 인해 발생할 수 있습니다. 이러한  
유형의 범람을 강 범람이라고 합니다.  
이러한 문제로 인해서 생명의 위협을  
받거나 일상을 성가시게 하는 등  
여러가지 면에서 영향을 받습니다.

## 최신 정보 유지

웹사이트를 방문하여  
프로젝트에 대해 자세히  
알아보고 앞으로의  
이벤트와 관련된 최신  
소식을 받아보세요!

[www.montgomerycountymd.gov/flooding](http://www.montgomerycountymd.gov/flooding)

