

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 과정 중에 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
매핑이 되어 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

