



全县范围的效益

什么是安全干净水和自然防洪保护计划延续（**Safe, Clean Water and Natural Flood Protection Program Renewal**）？

该计划的延续将继续资助管线、水坝和重要水利基础设施的升级，以改善供水并且为洪水、干旱、地震、自然灾害和气候变迁的风险做好准备。更新后的计划亦将继续凭借污染防治和洁净溪流的工作降低我们河川、湖泊、和溪流的毒素、有害物质和污染物。

所提议的安全干净水计划延续将保障山谷水利局（**Valley Water**）继续进行相关、有效且可靠的项目，提供安全干净的饮用水、自然防洪保护和健康的环境。

安全干净水计划的社区优先要件是什么？

- 保障安全可靠的供水。
- 降低我们水路的毒素、有害物质和污染物。
- 针对地震和自然灾害，保护我们的供水。
- 提供住宅、商家、学校和公路的防洪保护。
- 恢复野生动物栖息地和提供户外空间。
- 为我们社区提供公共卫生和公共安全的支援。

计划延续产生的重点效益

对市级政府、非营利、学校与环境团体的社区效益

- 提供资金支援约需\$20亿元的地方城市基础设施项目，其将带动经济活动并估计为地方和地区经济创造约40,000份工作。
- 向机构、组织和个人提供\$5300万元的拨款和合作关系，用于节约用水、污染防治、清洁溪流和教育、恢复野生动物栖息地和其通道、清除引发洪水的阻塞以及步道和户外空间的开通。
- 提供新的且更具弹性的资金以资助满足社区需求的额外项目，如美化公共财产的公共艺术以及减少涂鸦与乱丢垃圾。
- 扩大公共加水站（补水站）拨款的资金和资格，以保障可公平获取安全饮用水。
- 对于各种节约用水的折扣和计划提供支援，以帮助达到并超越长期节约用水和可靠性目标。
- 长期和持续的资金将帮助弱势社区，藉由防洪保护、污染防治、社区美化以及取得安全干净水，确保我们最脆弱的社区受到平等对待和环境正义的保护。
- 使社区能够享有与其他拥有适当防洪保护和可靠供水的社区相同的、可维持的生活。
- 保护珍贵的自然资源，帮助每个人改善生活品质和维护我们环境的健康。
- 帮助社区更能抵御干旱的天气、洪水、或不确定的供水。此计划不仅将帮助我们这一代，更将帮助我们的子女和以后的世世代代。

保障可靠供水以维持经济和生活方式

- 提供\$1000 万元资助所提议的 Pacheco 水库扩建，以保障可靠的地方供水并为高达 140 万的居民提供一年的紧急供水。
- 向南县安德森水坝抗震改造（South County Anderson Dam Seismic Retrofit）项目提供\$5400 万元，该项目保护硅谷在水坝故障时免于淹水和遭破坏、使我们更能抵御自然灾害、加强山谷之供水，同时提供有益于下游的额外栖息地。
- 提供\$980 万元用于基础设施的可靠性，藉由修复管线使山谷水利局能够在像是大型地震等事件之后分区进行定期管线的保养和维修。

为我们社区做环境管理

- 提供\$4400 万元用于鱼类通道和改善栖息地，包括确定和帮助移除鱼类通道的主要障碍以及用溪流内碎石、巨石和大块木头改善栖息地。
- 提供\$3870 万元继续地方城市和机构的持续协调，以清除污染水路和损害山谷水利局设施的大型溪边营地。这项合作性的工作包括与地方市级政府、社会服务和将帮助为无家可归人口提供替代住房的非营利权益团体合作。

防洪以保护我们的社区安全

- 提供\$2.63 亿元用于住宅、学校、商家、街道和公路自然防洪保护的计划、设计和建造改善工程。
- 继续紧急应对的计划和准备，同时向保护我们社区的一些创造就业的重要项目提供资金，这些项目凭借对山谷水利局土地的植物进行生长控制和清除沉积物来降低洪水和野火风险。



请造访 safecleanwater.org 了解更多详情。