

技 术 简 报

第 30 期

国家苹果产业技术体系

2012 年 6 月 23 日

甘肃省静宁县果园冰雹灾情与救灾实施方案

贮藏与加工研究室 张永茂

平凉综合试验站 马 明

一、静宁县 6.20 特大暴雨、冰雹灾情

6 月 20 日 19 时 50 分至 20 时 45 分，甘肃省平凉市静宁县深沟、李店、治平、威戎、曹务、古城 6 乡（镇）的部分村社遭受了严重冰雹暴雨灾害，特大暴雨夹杂着冰雹，冰雹持续最长约 30 分钟之久，冰雹最大直径约 3 厘米左右，堆积厚度达 10-20 厘米，雹粒密集，对正值生长期的苹果、玉米、洋芋、胡麻、瓜菜和正待成熟的小麦等农作物造成了严重损害，部分农田淹没，乡村道路和供电通信设备中断，给当地经济社会发展和群众生产生活造成了严重影响。

据调查统计，截止目前，此次冰雹灾害共造成 6 乡（镇）44 村 238 组 12937 户 58196 人受灾，全县农作物受灾面积 13.49 万亩，成灾面积 12.91 万亩，绝收 3.74 万亩；倒塌房屋 41 户 69 间，损坏 422

户 1015 间，累计造成直接经济损失 20345 万元。一是果园受损极为惨重。树枝折断，树叶、果实被打落，程度较轻的当年绝收，程度严重的影响今后几年结果，全县果园累计受灾面积 4.65 万亩，成灾面积 4.62 万亩，绝收 1.44 万亩。二是农作物受灾严重。正待收获的小麦颗粒全部打落，玉米打成光杆，洋芋、胡麻、瓜菜等多数平茬，农作物累计受灾面积 8.84 万亩，成灾 8.29 万亩，绝收 2.3 万亩。三是农宅受损严重。部分农户的房屋因强暴雨被损坏，其中倒塌房屋 41 户 69 间，损坏 422 户 1015 间。四是道路、供电及通信设施受损严重。强降雨还造成部分乡村道路积水严重，最深处达 1 米，部分路段、电力中断，通信不畅。同时，暴雨还造成 1 人死亡。

二、静宁县 6.20 果园救灾实施方案

灾害发生后，中共静宁县委、县政府组织相关部门领导立即成立了救灾工作协调领导小组，深入受灾乡村，组织抗灾自救。平凉市委主要领导立即带领主管部门负责人奔赴受灾一线，查看灾情，慰问灾民、制订救灾方案。

6 月 22 日，甘肃省农牧厅组织甘肃省经济作物技术推广站、省果业管理办公室、甘肃农业大学及甘肃省农业科学院等单位相关领导和专家，前往灾区进行调研、结合果园受灾情况制定救灾方案措施。

1、按照先重点，后全面，先难点，后一般的原则实施救灾

分清主次，保证重点，坚持先重点，后全面，先难点，后一般的原则，对受灾严重的深沟、李店、治平三乡（镇）21 村果园，进

行重点防治，以保树为主；对古城、威戎两乡（镇）受灾较轻的果园，以保果为主。

2、落实技术措施，强化果园管理

清园：及早排除园内积水、清理淤泥，收集落果、落叶、并摘除受伤严重的烂果在园内行间开沟深埋。

喷药防治：对受灾果园及时喷施 70%甲基硫菌灵 800 倍+氨基酸叶面肥 800 倍+吡虫啉 3000 倍进行防治，10 天后再喷一次。并在主杆及时涂抹 50-100 倍园易清（30%甲基硫菌灵）防止灾后腐烂病大面积发生。

愈伤处理：1-2 周后，视树体恢复情况，再剪除或回缩受损严重的干枯枝，刮除主杆、主枝上的死皮、翘皮，并涂抹拂蓝克愈合剂保护伤口。

三、积极组织协调，靠实工作责任

1. 领导小组牵总负责，巡回检查指导，督促各项措施的落实。

2. 市果办、县林业局负责灾区果农的技术培训，药品调运等工作，并保证有足够的技术力量深入一线指导果农进行灾后果园管理。

3. 涉及乡（镇）政府要摸清底子，做到不漏村，不漏户，使受灾的每一块果园都能得到及时有效的救治，并负责组织劳力，农药分配，确保各项救治措施落到实处。

4. 强化职责，严明纪律。各级各部门要把这次救灾工作放在讲政治、顾大局的高度，以对广大果农高度负责的态度，抓好工作落实，决不能出现组织不到位，服务不到位，措施不到位的现象发生，

保证救灾工作顺利进行。

附：果园毁损照片



果园惨状



果实树叶全无



枝干损伤

报送：农业部科技教育司、农业部种植业管理司

发送：各苹果主产省农业厅、各功能研究岗位专家、综合试验站站长
首席科学家办公室成员

国家苹果产业技术体系首席科学家办公室

2012年6月25日印发
