

工 作 快 讯

第 31 期

国家苹果产业技术体系

2018 年 8 月 27 日

体系专家到云南开展病虫害发生和苹果种质资源调查

病虫害防控研究室 曹克强 李保华 孙广宇 张金勇
遗传改良研究室 张新忠
昭通综合试验站 马 钧

2018 年 8 月 19 日至 22 日，国家苹果产业技术体系病虫害防控研究室曹克强教授、李保华教授、孙广宇教师和张金勇研究员等 4 位岗位专家、以及西北农林科技大学朱明旗教授，河北农业大学王树桐教授，中国农业科学院郑州果树研究所涂洪涛副研究员等 3 位团队成员；苹果育种研究室岗位专家张新忠教授及团队成员李冰冰博士同期赴云南开展苹果种质资源调查。本次调查得到了昭通综合试验站马钧站长和团队成员的大力支持与协助。

体系专家分别考察了石林县连宏苹果种植园、泸西县凉水井苹果产销农民专业合作社、弥勒市西二镇苹果种植基地等苹果种植基地考察了当地苹果病虫害的发生情况，并与种植户进行了交流，对果园存在的问题提出了相应的建议。张新忠教授团队赴马龙县考察了

当地苹果种植情况并对种植资源进行了调查和采集。

8月21日下午，体系专家返回昆明，在云南省农科院园艺所与马钧所长及团队成员进行了座谈。马所长介绍了云南省苹果产业现状以及体系成立后对云南省苹果产业发展的促进作用。体系专家各自谈了本次考察的体会，并针对考察过程中发现的苹果病虫害及果园其他管理方面的问题谈了各自的看法，并提出了相应的意见和建议。

通过本次考察，体系专家一致认为云南省位于1800米到2200米的高海拔地区是发展苹果产业的适生区，但当地发展现代化苹果栽培的技术力量还相对薄弱。马所长也提出希望体系专家更多的关心云南苹果产业，共同为云南苹果产业的健康发展贡献科技的力量。



图1 体系专家在苹果园进行病害调查



图2 体系专家在云南农科院开展研讨

报送：农业部科技教育司、农业部种植业管理司

发送：各功能研究岗位专家、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

2018年8月29日印发
