

马铃薯晚疫病预警系统简报

2009 年第 3 期 总第 11 期

中国马铃薯晚疫病预警系统课题组

2009 年 6 月 9 日

我国中南部地区马铃薯晚疫病发生情况报告

河北农业大学植物保护学院 曹克强 胡同乐

据马铃薯预警系统省区联系人报告,目前除少量高海拔产区,包括云、贵、川、渝、闽等省市在内的我国中南部地区马铃薯即将完成收获。部分省份受降雨和地震等影响,今年马铃薯晚疫病发生情况重于往年。

福建刘中华报道:福建省南部地区 3 月初开始收获,目前省内马铃薯基本收获完成。由于上半年干旱少雨,气候不利于晚疫病的发生,仅少量田块零星发病,基本上未造成损失。

贵州吴石平报道:贵州省马铃薯以晚熟地方品种为主,少量地区种植早熟的费乌瑞它等品种。除高海拔山区,目前早熟品种基本完成收获,晚疫病发生都较重,发病率在 70%左右。地方晚熟品种已经开始收获,预计 6 月底收获结束,晚疫病的发病率在 20%左右,但发病时间较晚,对产量影响不大。海拔 1800 米以上的威宁等马铃薯种植县目前未发现晚疫病。

湖南何长征报道:湖南省全省马铃薯种植面积约为 190 万亩,平原和山地种植面积比例为 7:3,均以费乌瑞它等早熟品种为主。目前平原地区已经完成收获,由于今年省内雨水较多,晚疫病的发病率为 10%左右,较

往年提高了约 5%。山区马铃薯往年发病率均较高，约为 70%~80%，今年刚种植了一个月，尚未见晚疫病发生。

四川胡建军报道：四川省种植的马铃薯以早熟川育系列品种为主，对晚疫病的抗性较弱。中部平原地区的马铃薯 4 月底完成收获，基本上没有晚疫病的发生。盆地周围山区海拔较高，一般在 1100 米以上，目前刚刚开始收获。5~6 月正值梅雨季节，湿度大温度高，非常适合晚疫病的发生，今年四川山地马铃薯晚疫病发病面积 60~70%，受地震影响，灾后防治力度不足，晚疫病发病严重程度较重，损失是往年的一倍左右。

山东张家森报道：山东省马铃薯以鲜食早熟品种为主，4 月末开始收获，目前已经收获了四分之三以上。马铃薯晚疫病发生较 07、08 严重，与 06 年基本持平，平均减产 10%左右。除积年生产导致菌源基数较大外，年初发生了两次倒春寒，适量的温度与雨量加剧了病害发生。

我国北方马铃薯产区一般 4 月中下旬~5 月上旬播种，目前大多已出苗，今后需密切关注田间晚疫病的发生情况，发现疫情后及时登录马铃薯晚疫病预警系统（www.china-blight.net）进行报告，为当地其他种植者防治提供依据，并为临近地区进行“预警”。

报送：马铃薯行业项目首席专家

抄送：马铃薯行业专家、企业管理人员和技术用户
