

辽宁农业气象信息

2017年总第66期

辽宁省气象科学研究所主办

2017年9月22日

未来一周热量条件较好 利于作物成熟

当前我省大部地区玉米陆续成熟，发育进程接近常年或偏晚，部分地区已开始收获；未来一周天气气温波动较大，昼夜温差大，但总体气温较常年偏高，利于作物后期成熟。

一、作物生长发育进程

目前，我省大部地区玉米陆续成熟，发育进程接近常年或偏晚，部分地区已开始收获。

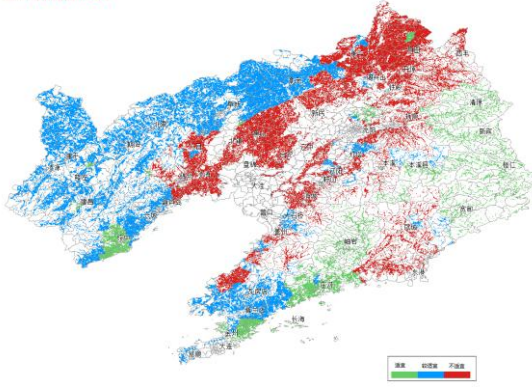
二、未来天气对作物成熟和秋收的可能影响

据沈阳中心气象台预报，22日全省大部分地区阵雨或雷阵雨；23日全省大部分地区晴或多云，最高气温为25~28℃，最低气温为10~19℃；24~26日全省大部分地区多云或阵雨；27~28日全省晴或多云，最高气温为17~24℃，最低气温为5~16℃。

预计未来一周天气多变，但总体气温较常年偏高，热量条件利于大田作物后期成熟；昼夜温差较大，利于作物籽粒干物质积累。根据秋收气象条件适宜度预报方法，未来一周全省玉米秋收适宜度预报如图1，已成熟地区可适时开始收获。

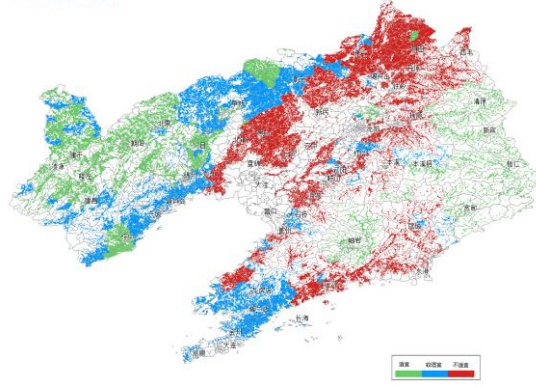
辽宁省2017年9月22日玉米秋收适宜度预报

2017年09月22日11时发布



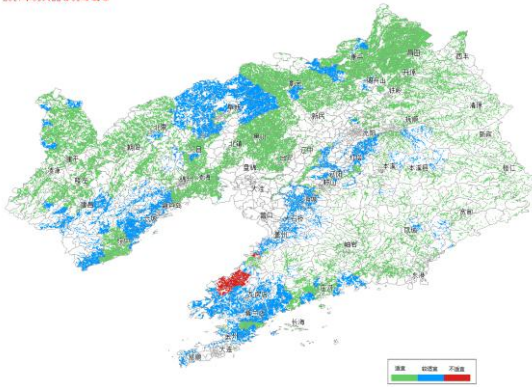
辽宁省2017年9月23日玉米秋收适宜度预报

2017年09月22日10时发布



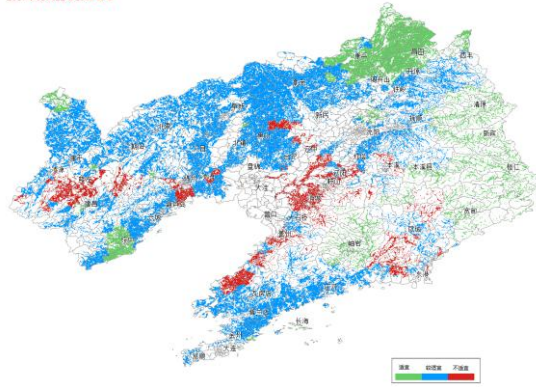
辽宁省2017年9月24日玉米秋收适宜度预报

2017年09月23日09时发布



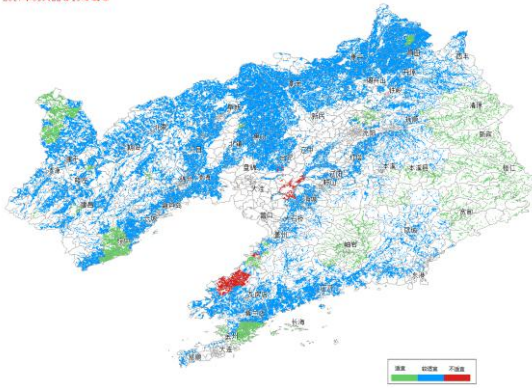
辽宁省2017年9月25日玉米秋收适宜度预报

2017年09月23日10时发布



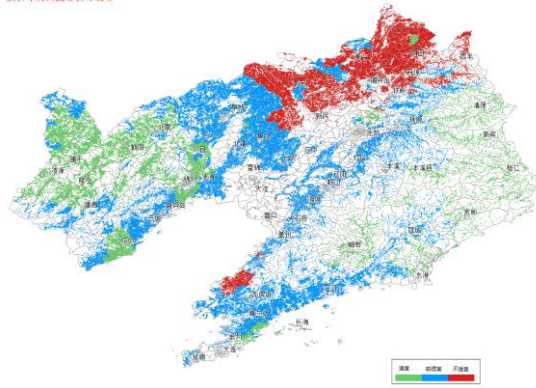
辽宁省2017年9月26日玉米秋收适宜度预报

2017年09月23日10时发布



辽宁省2017年9月27日玉米秋收适宜度预报

2017年09月23日10时发布



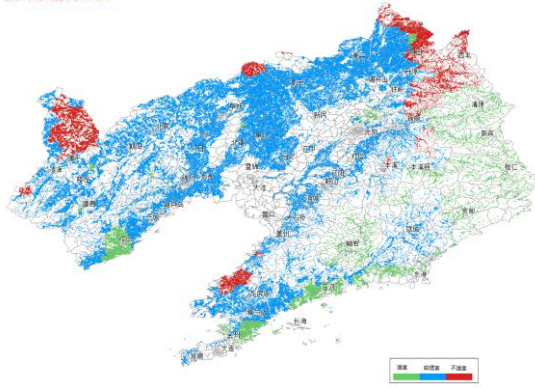


图1 2017年9月22-28日辽宁省玉米秋收适宜度预报

三、农业生产建议

1. 密切关注天气尤其是晴雨和早霜预报，做好收获前的准备工作。
2. 加强旱田作物后期田间管理，关注降水及降温对旱田作物收获的影响，适时收获、晾晒。
3. 热量较好地区可适当晚收，增加籽粒的饱满度。