

「2024.06.21」

农业气象周报

研究员：许方莉

期货从业资格号 F3073708

期货投资咨询从业证书号 Z0017638

助理研究员：谢程琪

期货从业资格号 F03117498

联系电话：0595-86778969

关注我们获取
更多资讯



业务咨询
添加客服



目录



1、周度重点气象



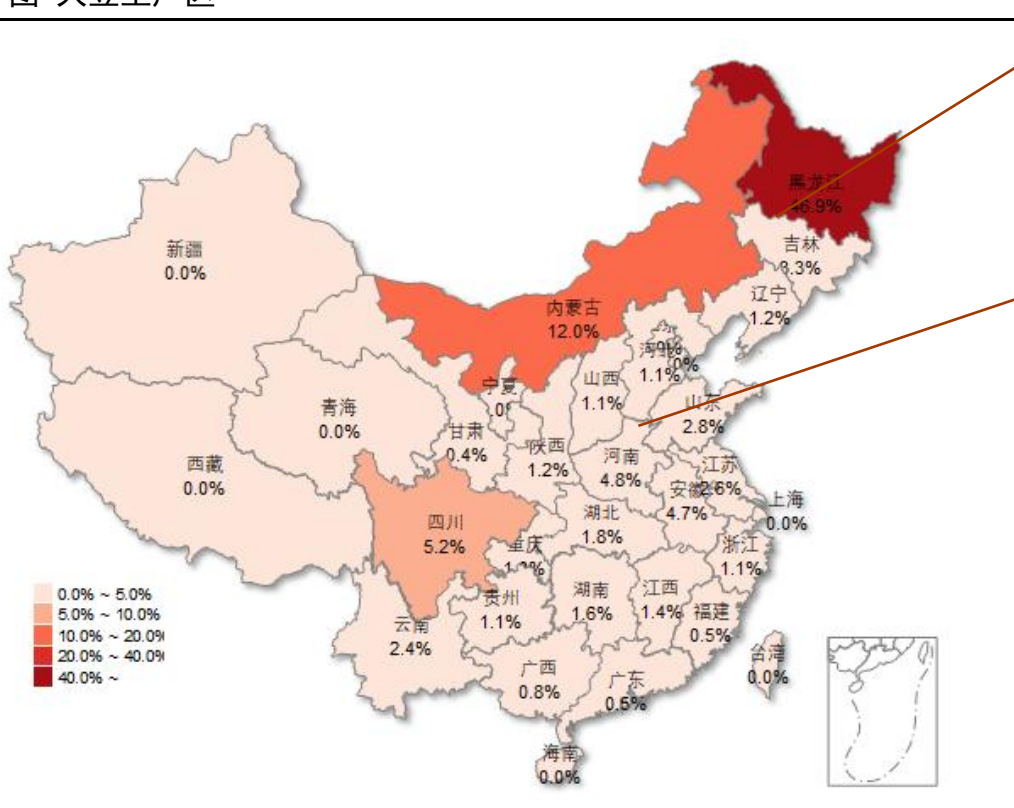
2、各农作物产区气象

「 周度重点关注气象 」

- ◆ 据农业农村部调度，截至6月17日，冬小麦收获进度为95.4%，接近收获尾声。其中，山东、山西麦收基本结束，河北正在扫尾，新疆麦收进度过四成，甘肃过三成。截至6月17日，河南夏种过九成半，河北、山西、山东过八成，安徽近八成，江苏过六成。
- ◆ 新疆平原大部将先后出现35℃以上的高温天气，小麦、红枣的部分产区出现干热风灾害预警，持续高温天气对小麦灌浆、红枣、苹果等林果开花授粉、对甜菜生长不利。
- ◆ 黑龙江中部部分地区降水偏多，导致部分低洼地块土壤偏湿，不利于旱田作物幼苗生长。河南北部、山东等地降雨偏少，不利于播后出苗。江南中南部、华南等地部分农田渍涝风险高，对早稻孕穗抽穗。
- ◆ 国际方面，美豆新作处于种植期。目前大豆产区有2%区域处于干旱状态，下周预期气温和降雨处于正常水平，土壤墒情条件良好。印尼和马来西亚主产区整体降雨高于平均值。巴西、阿根廷大豆收割接近尾声。
- ◆ 7-9月拉尼娜发生概率65%。统计学模型均值显示拉尼娜现象发生概率上升。拉尼娜一般会造成美国、南美大豆产量减少，棕榈油恢复生产，白糖减产。

各产区生长期

图 大豆主产区



东北地区（含内蒙古）大豆产量超总产量60%，目前大豆处于出苗期。

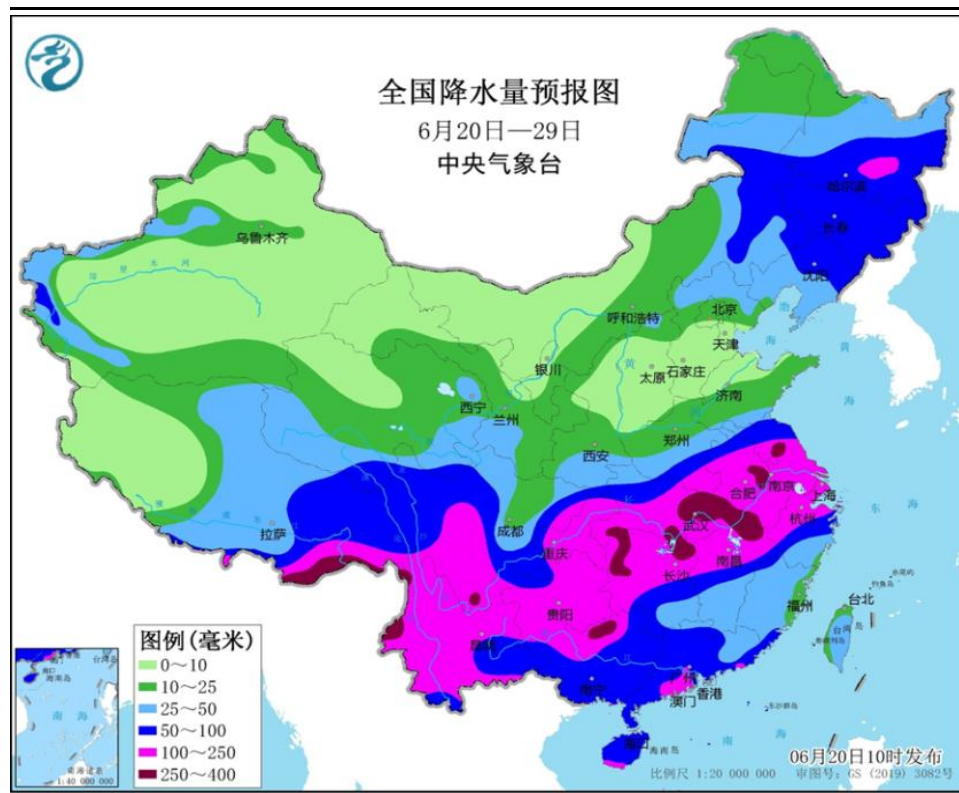
黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）大豆产量占总产量15%以上，目前大豆处于播种至出苗期。

来源：重点农产品市场信息平台

「大豆周度气象分析」

降水量——河南北部、山东等地降雨偏少，不利于播后出苗

图 未来10天全国降水量预报



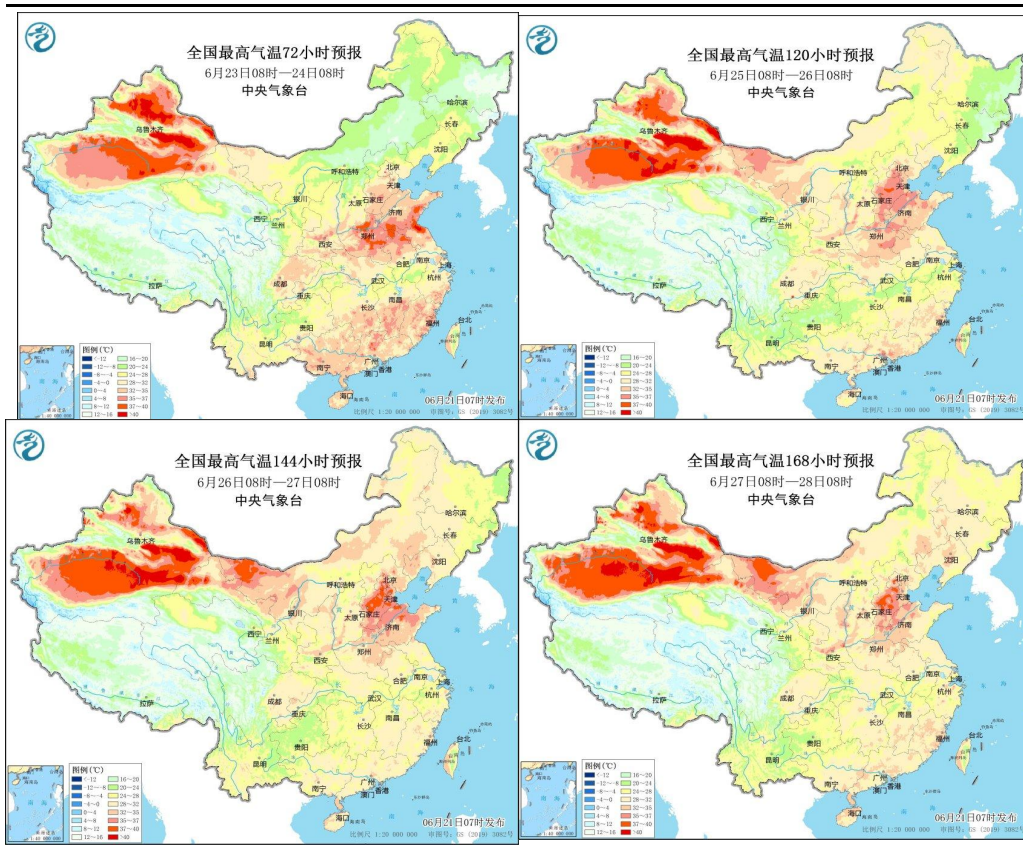
来源: 中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
东北产区 (60%)	出苗期, 适宜湿度60%	黑龙江中部部分地区降水偏多, 导致部分低洼地块土壤偏湿, 不利于旱田作物幼苗生长。
黄淮海产区 (15%)	播种至出苗期, 适宜湿度75%	河南北部、山东等地降雨偏少, 不利于播后出苗

「大豆周度气象分析」

气温——温度适宜

图 全国最高气温预报



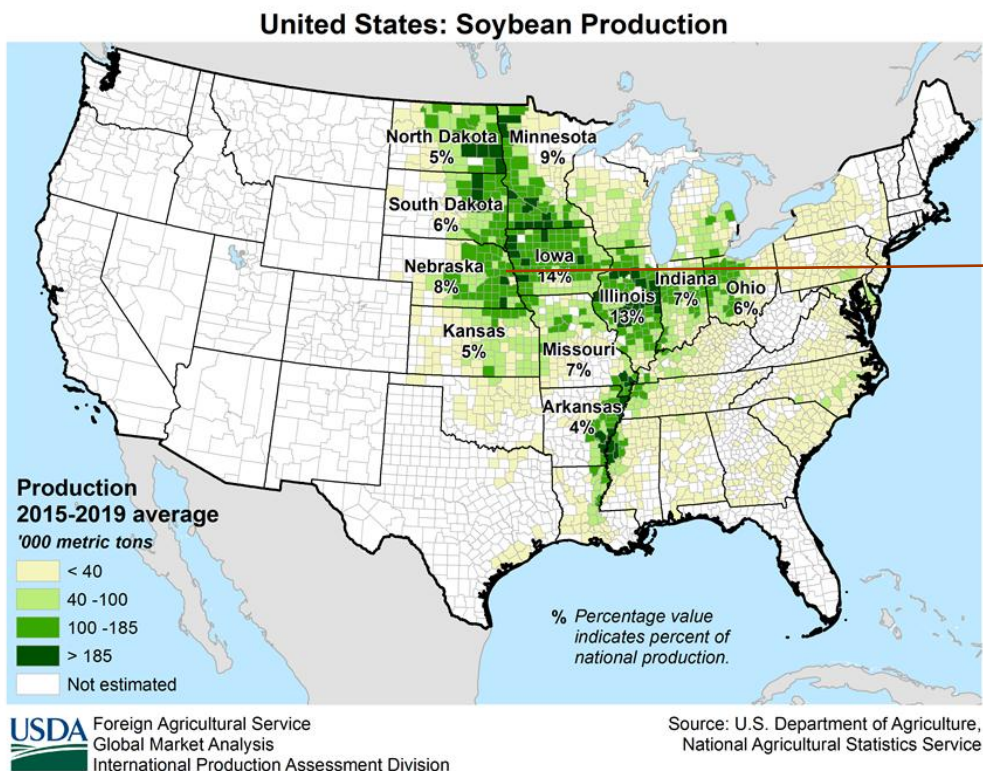
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度	目前温度及影响
东北产区	出苗期，适宜温度20-22°C左右	条件适宜
黄淮海产区	种植至出苗期，种植期适宜温度12°C左右，出苗适宜温度20-22°C左右	由于前期气温偏高，部分地区夏播延迟

「大豆周度气象分析」

美国大豆主产区及生长期

图 美国大豆主产区



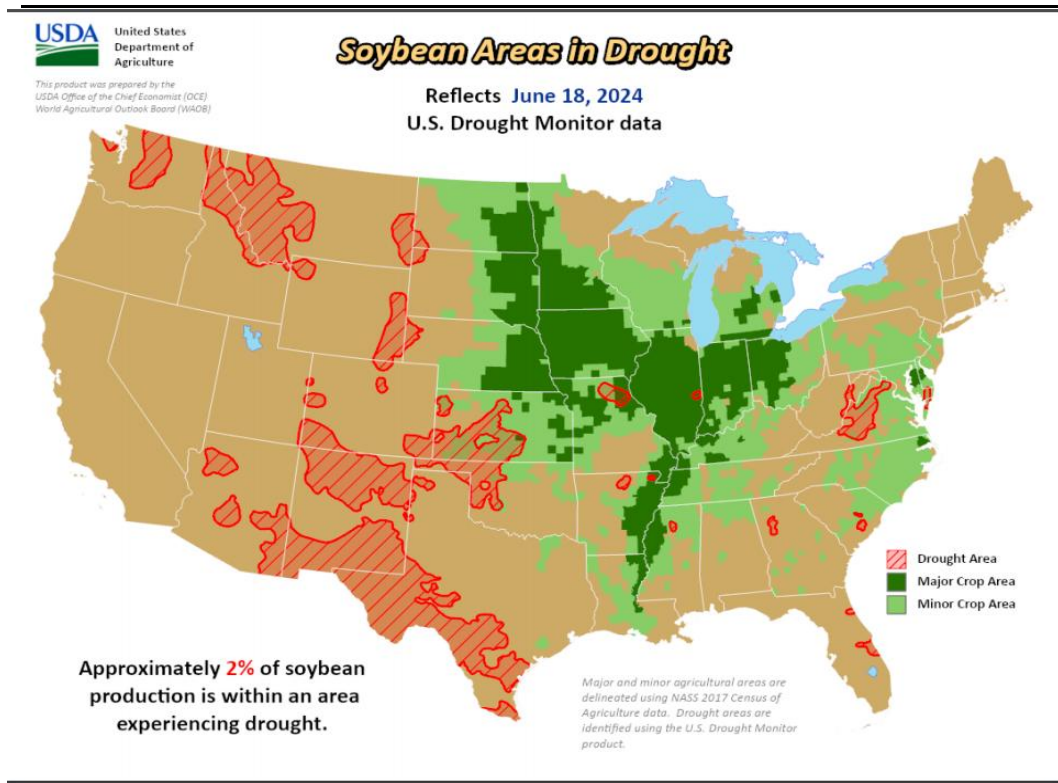
美国大豆产区集中在中部，包括爱荷华州、伊利诺斯州、明尼苏达州、内布拉斯达州、印第安纳州等，目前大豆处于种植出苗期。美国农业部报告显示，截至6月16日，美国大豆播种工作完成93%，略低于上年同期的97%，不过高于五年平均进度91%。

来源：USDA

「大豆周度气象分析」

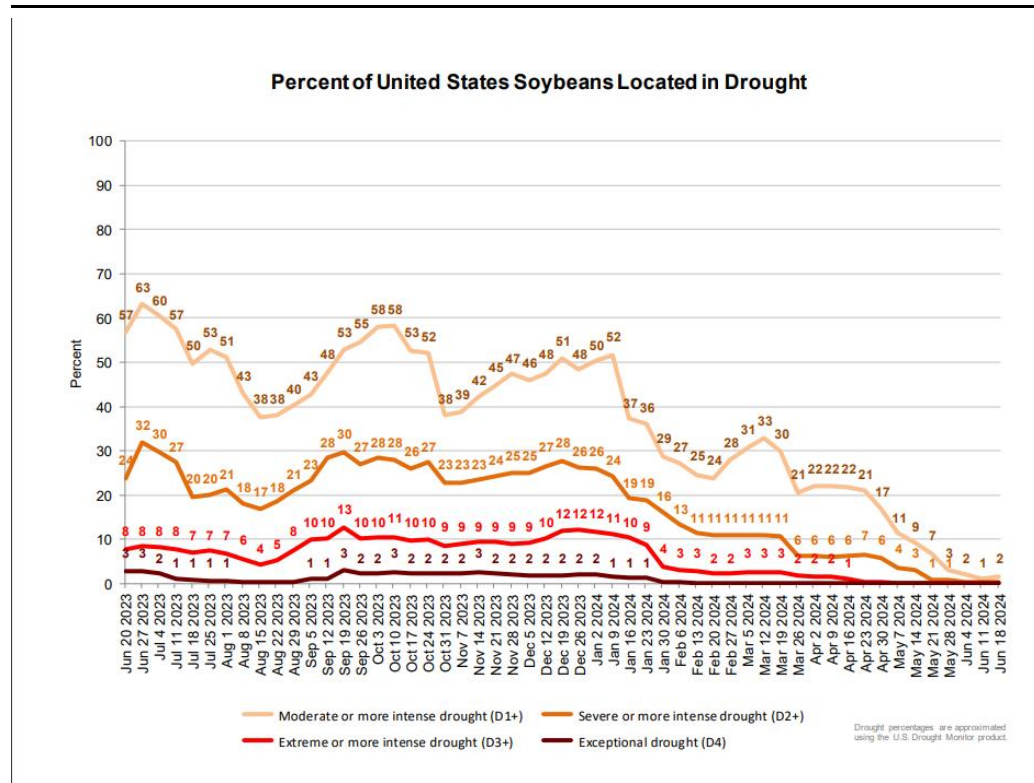
美国干旱监测——上周干旱区域2%，状况明显好于去年同期

图 美国干旱监测



来源: USDA

图 美国大豆产区干旱程度



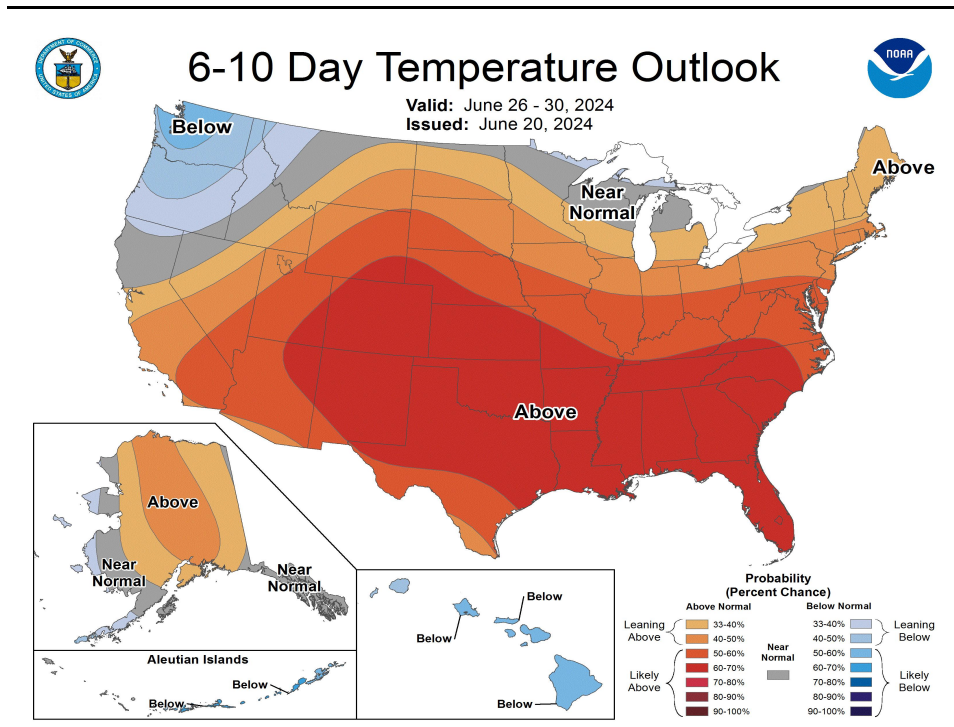
来源: USDA

上周的美国干旱监测显示，大豆产区约2 (+1) %区域处于干旱状态，和上周对比，严重干旱及以上区域 (D2+) 约0 (+0) %、D3+区域0%，总体来说干旱情况减轻；和去年同期对比，D1+区域减少55%，D2+区域减少24%，D3+区域减少8%，土壤状况明显好于去年同期。

「大豆周度气象分析」

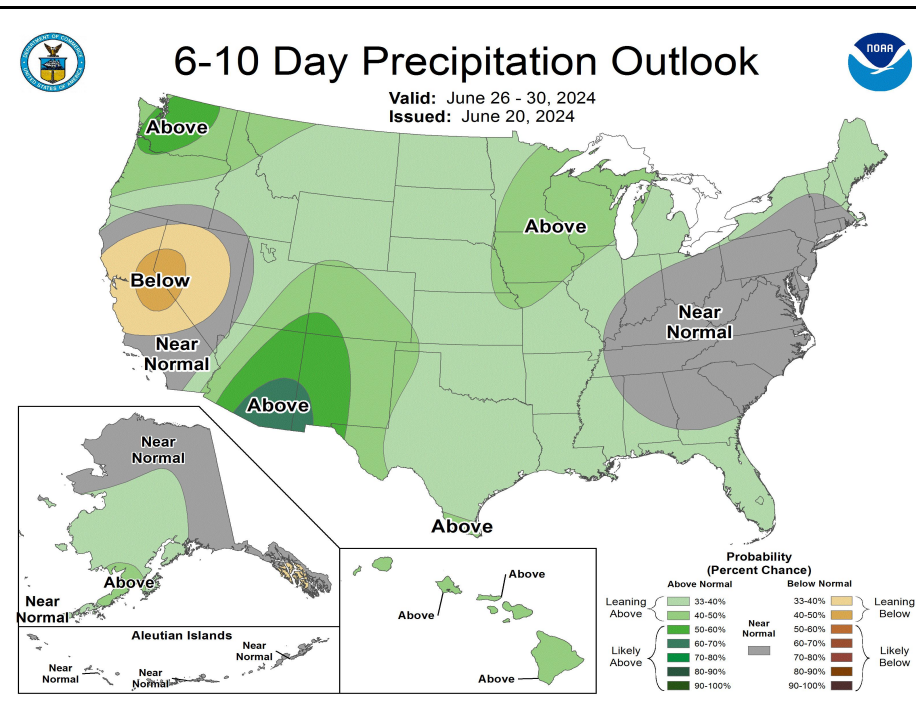
温度、降水量——预计下周干旱程度变化不大

图 未来6-10天气温前瞻



来源: CPC

图 未来6-10天降水量前瞻

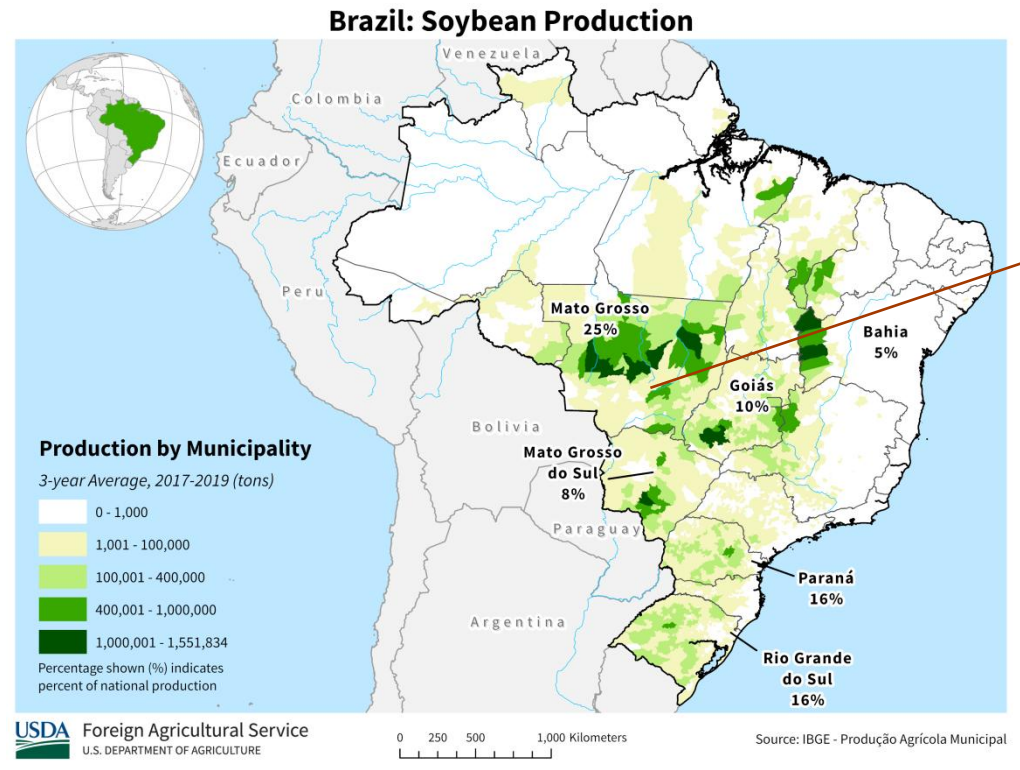


来源: CPC

未来6-10天, 美国大豆产区温度高于正常水平; 降水量方面, 降水高于正常水平。

巴西大豆主产区及生长期

图 巴西大豆主产区

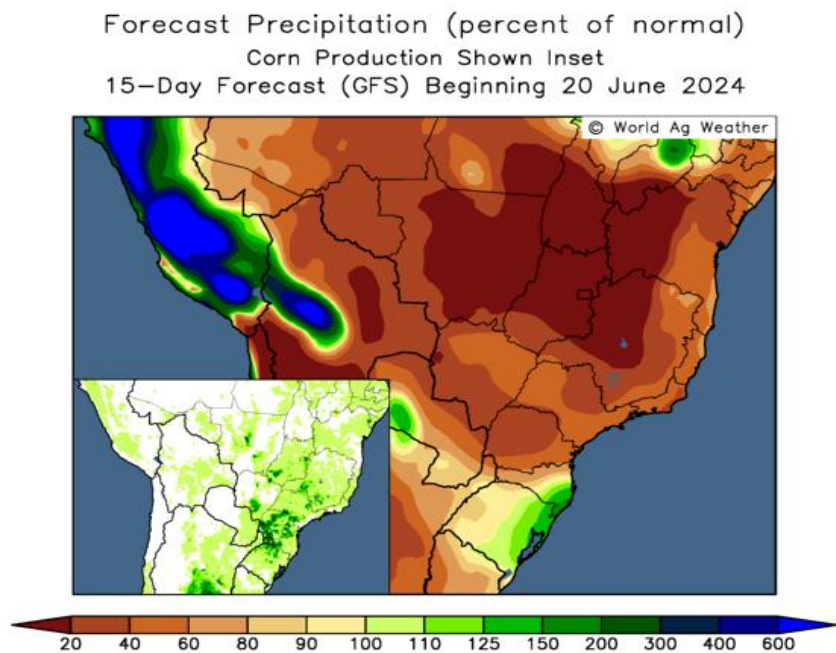


巴西大豆产区集中在中西部，巴西大豆收获基本结束。

来源：USDA

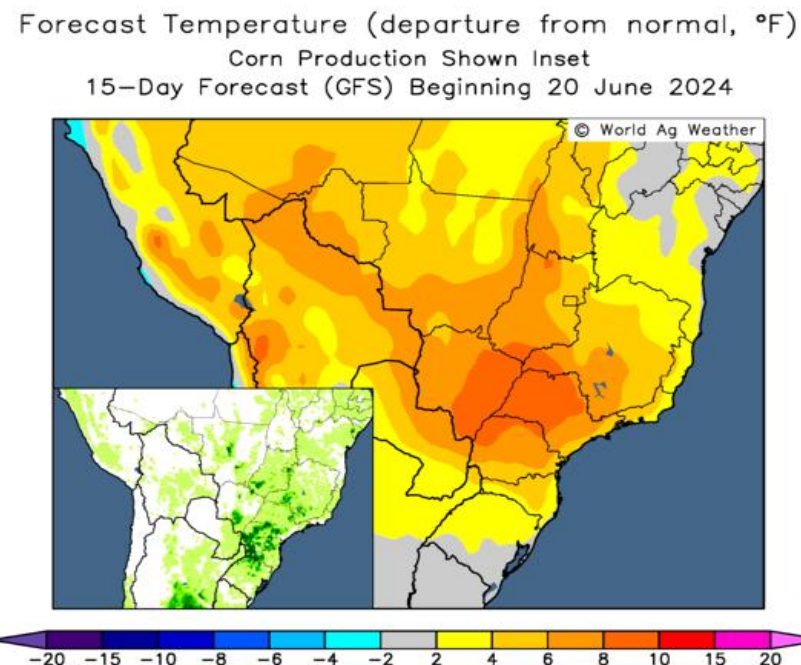
降水量、温度——巴西中部高温干燥

图 巴西未来15天降水距平 (%)



来源：世界农业展望局

图3、 巴西未来15天温度距平 (°F)

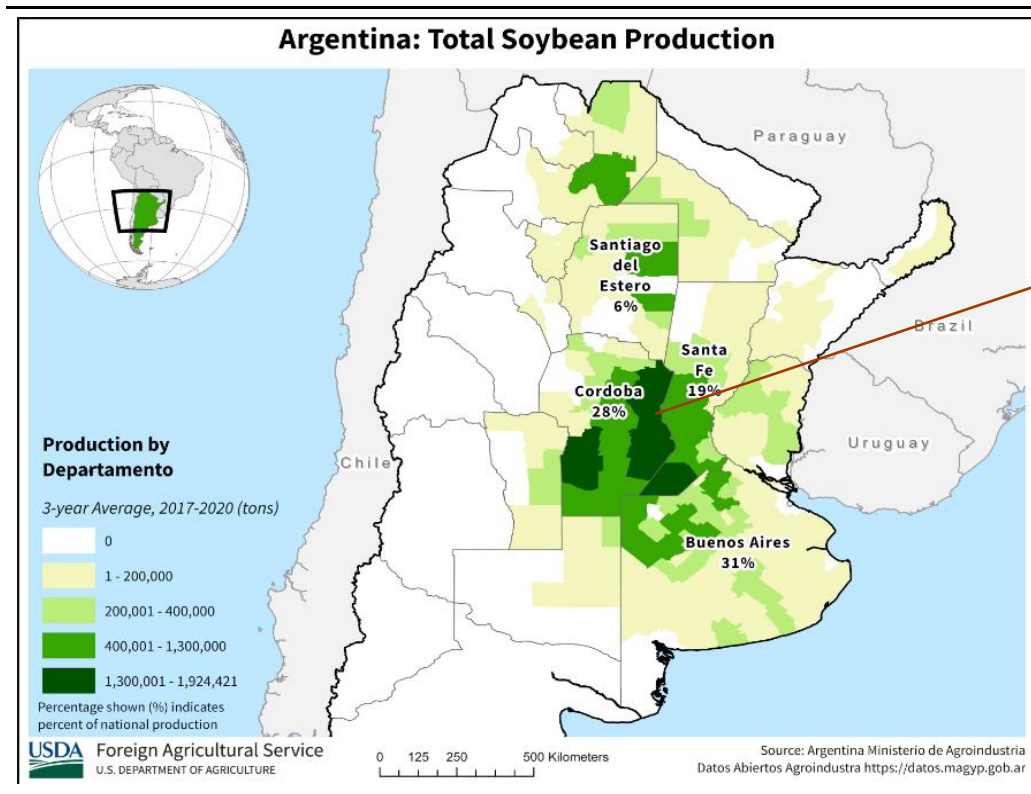


来源：世界农业展望局

未来15天，巴西中西部大豆产区降水较少；产区温度总体偏高6-8°F。

阿根廷大豆主产区及生长期

图 阿根廷大豆主产区

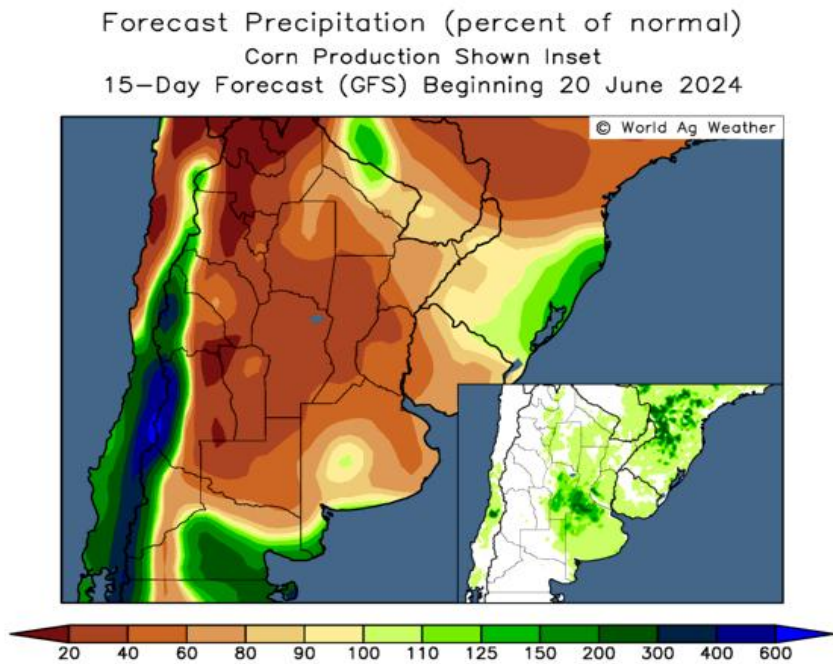


阿根廷大豆产区集中在中部，收获收尾。据布宜诺斯艾利斯交易所（BAGE），截至2024年6月12日，阿根廷全国大豆收获进度达96%，已收获单产预估3.01吨/公顷。

来源：USDA

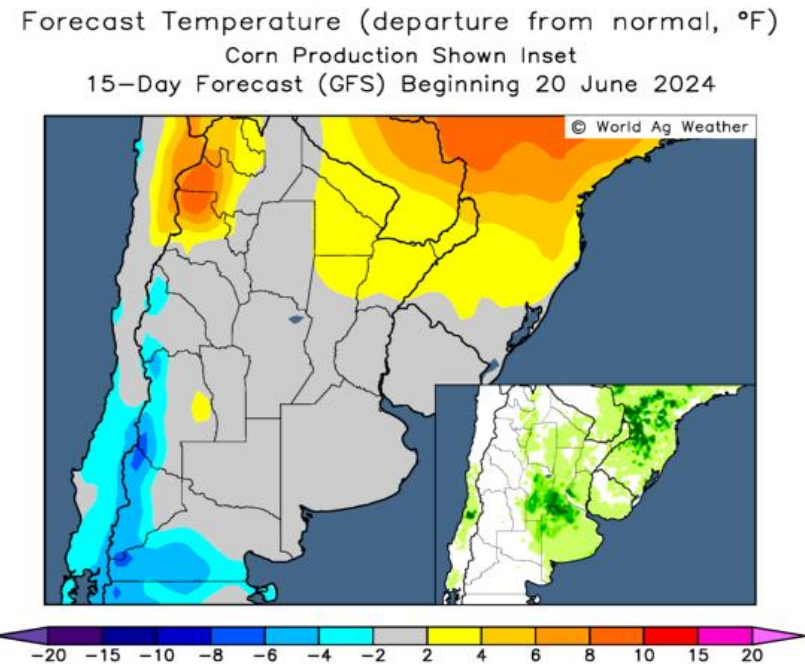
降水量、温度——阿根廷降水低于正常水平

图 阿根廷未来15天降水距平 (%)



来源：世界农业展望局

图3、 阿根廷未来15天温度距平 (°F)



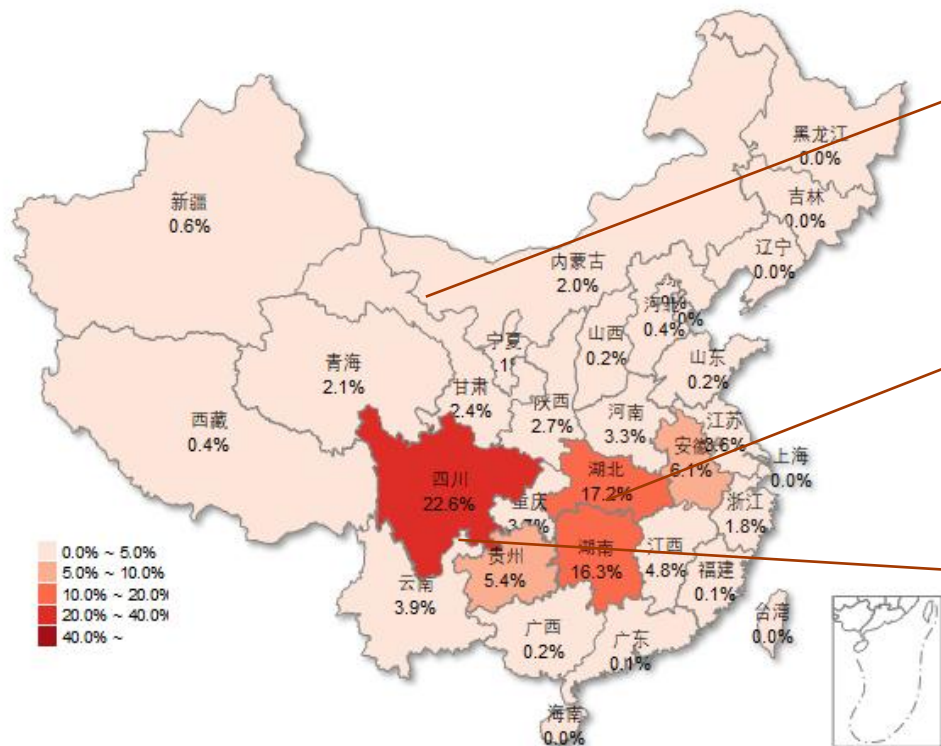
来源：世界农业展望局

未来15天，阿根廷中部大豆产区降水低于正常水平；产区温度正常。

「油菜籽周度气象分析」

各产区生长期

图 油菜籽主产区



西北、华北地区种植春油菜，油菜籽产量约占总产量10%，处于抽薹期至开花期。

长江中下游地区种植冬油菜，油菜籽产量约占总产量50%，处于收获期。

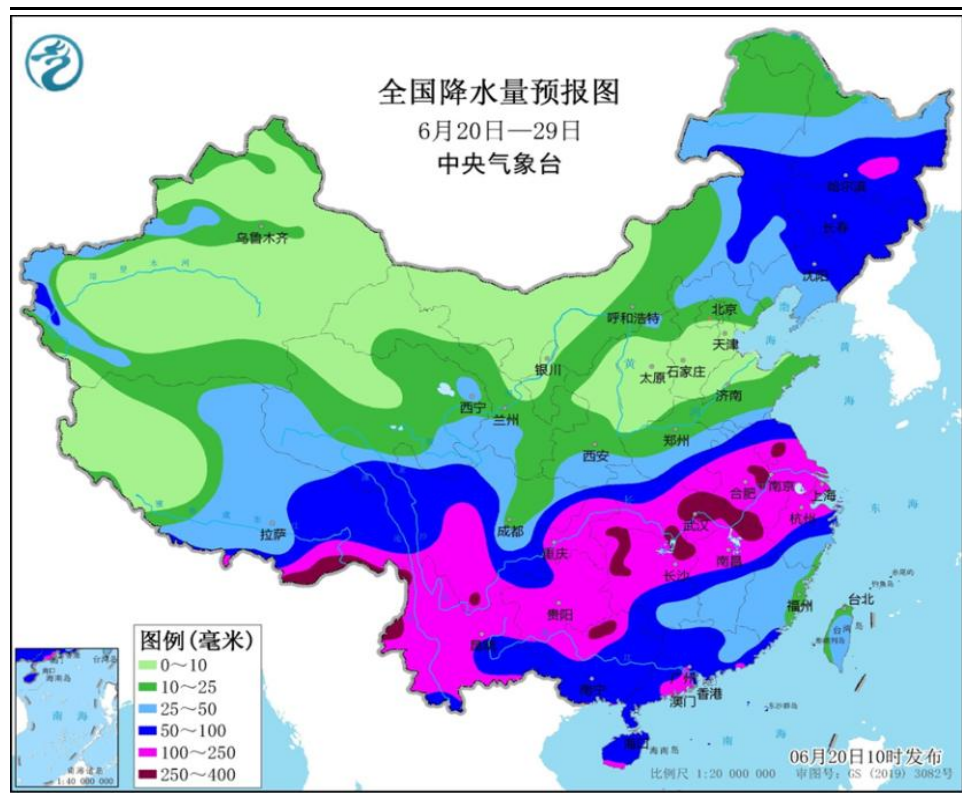
西南地区种植冬油菜，油菜籽产量占总产量35%以上，处于收获期。

来源：重点农产品市场信息平台

「油菜籽周度气象分析」

降水量——条件适宜

图 未来10天全国降水量预报



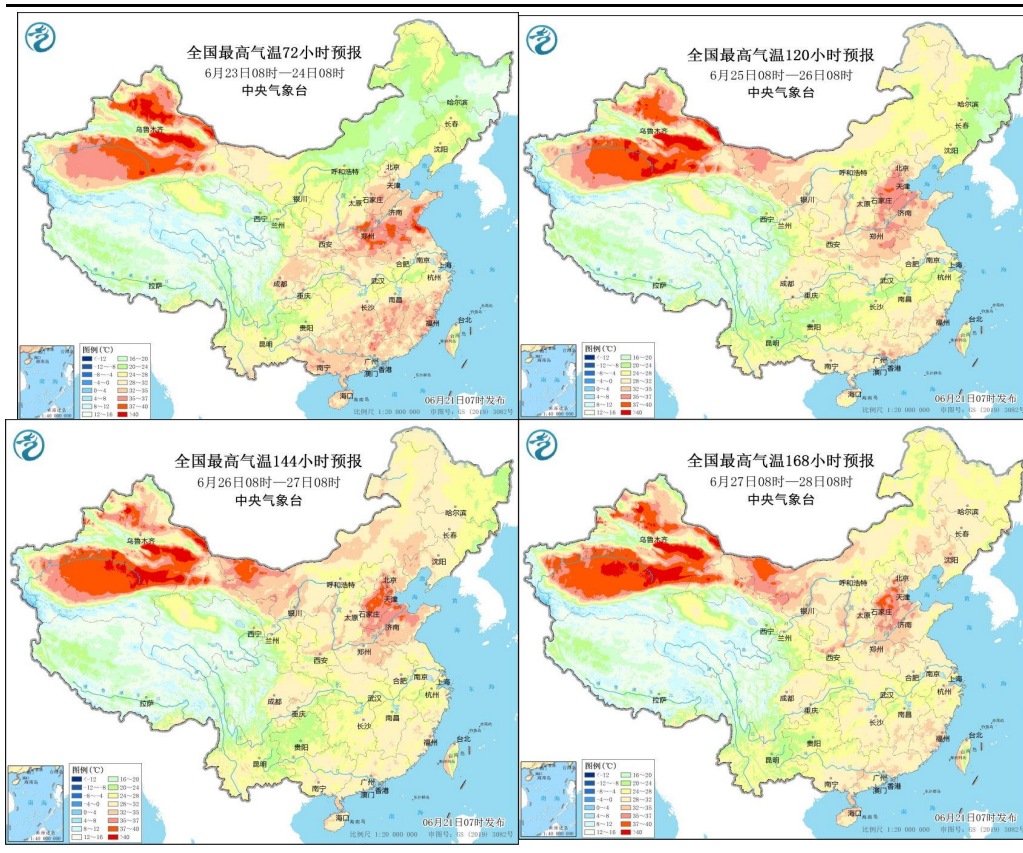
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
西北、华北产区 (10%，春)	抽薹期至开花期，适宜 湿度75-80%	条件适宜
长江中下游产区 (50%，冬)	收获期	条件适宜
西南产区 (35%，冬)	收获期	条件适宜

「油菜籽周度气象分析」

气温——条件适宜

图 全国最高气温预报



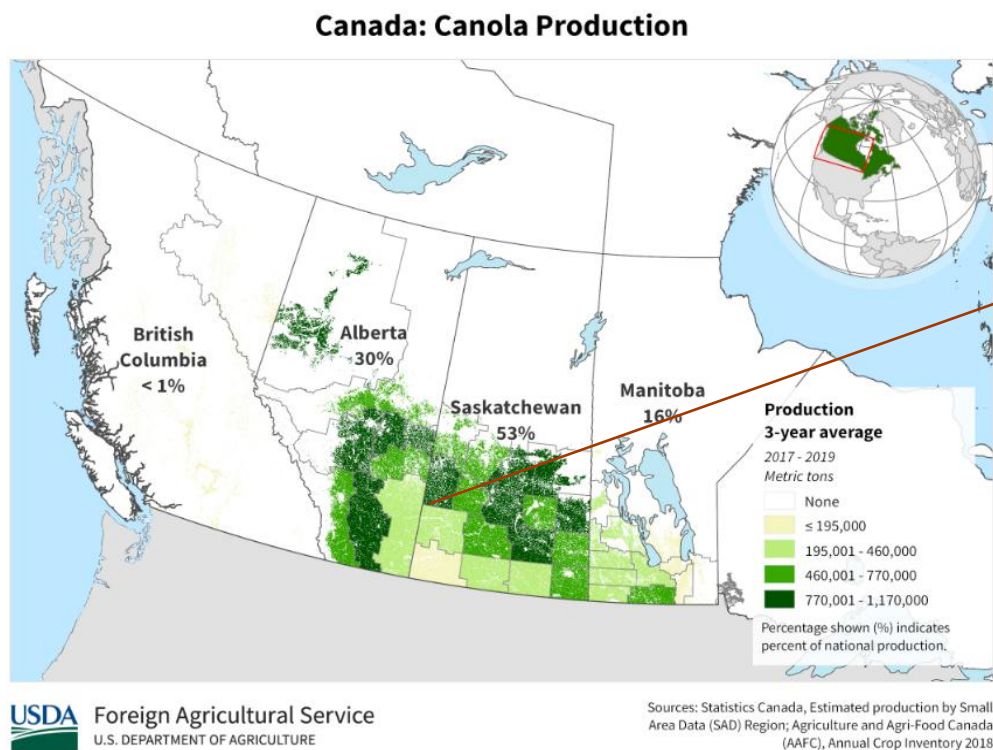
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
西北、华北产区 (10%，春)	抽薹期至开花期 ，适宜温度22-27°C左右	条件适宜
长江中下游产区 (50%，冬)	收获期	条件适宜
西南产区 (35%，冬)	收获期	条件适宜

「油菜籽月度气象分析」

加拿大菜籽主产区及生长期

图 加拿大菜籽主产区



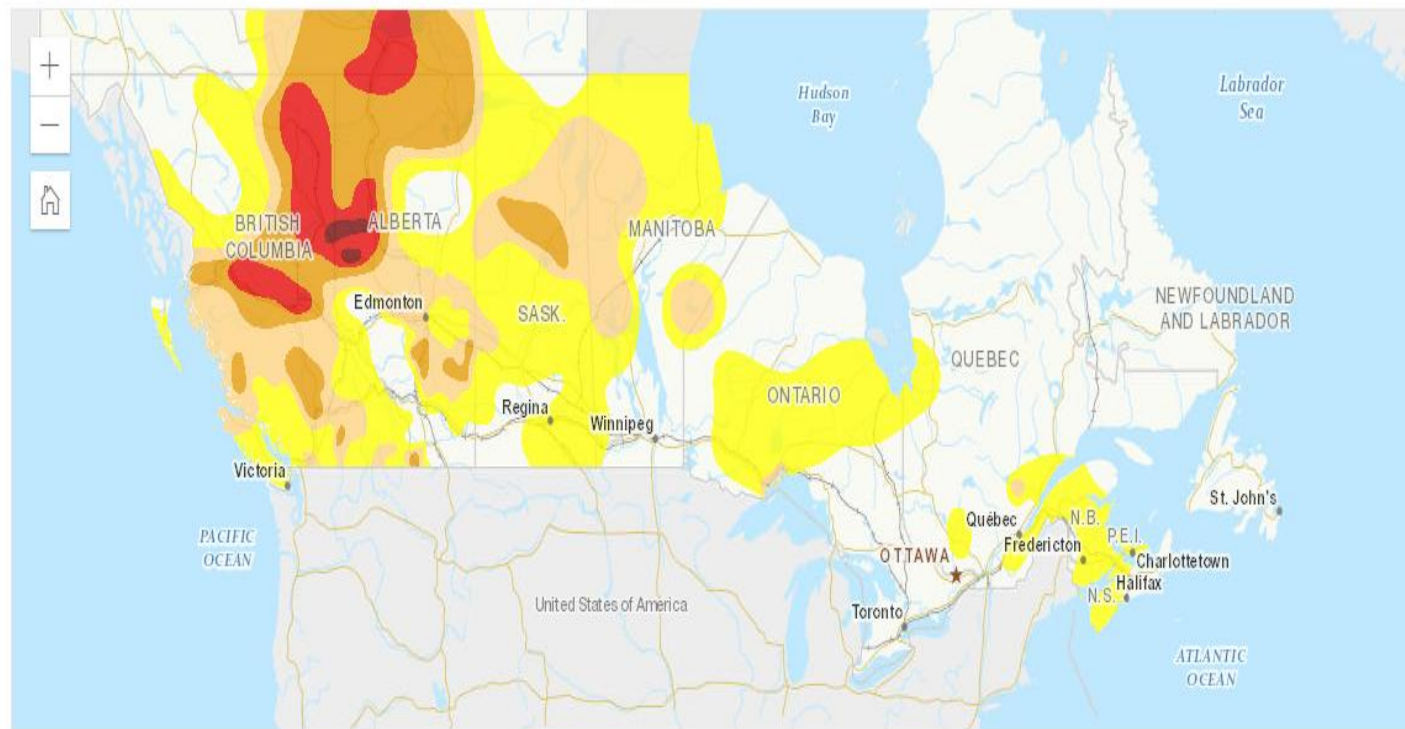
加拿大菜籽集中在草原三省（萨斯喀彻温省、阿尔伯塔省、曼尼托巴省）种植，生长期。

来源：USDA

加拿大干旱监测——萨斯喀彻温省、阿尔伯塔省小部分地区干旱

图 加拿大干旱监测及预测（月）

Drought conditions as of May 31, 2024

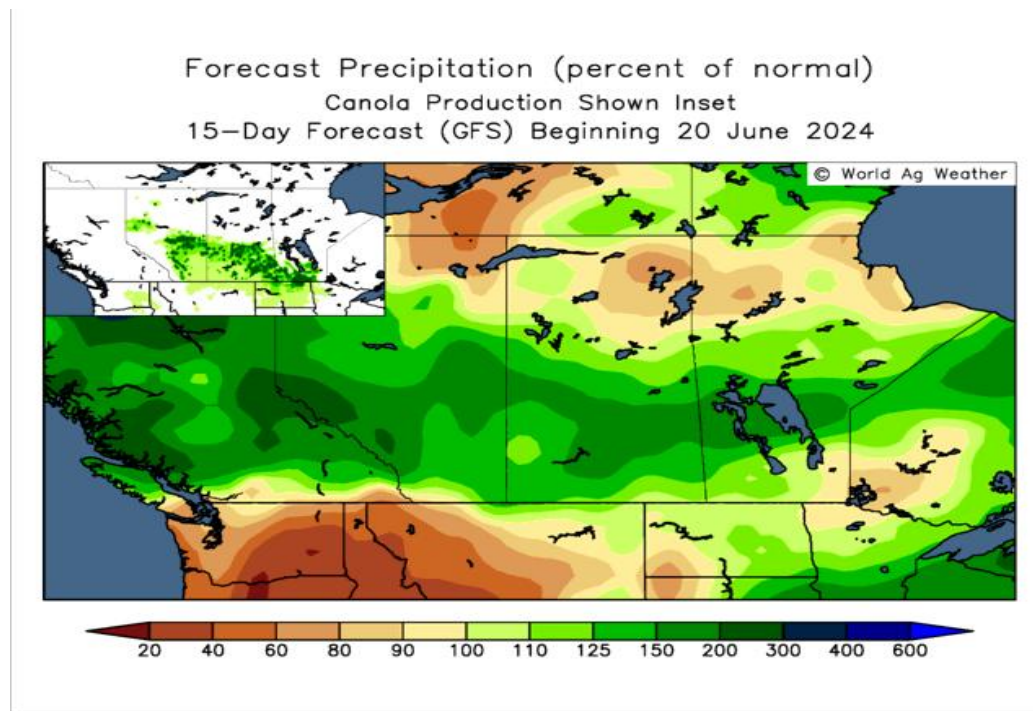


5月萨斯喀彻温省、阿尔伯塔省两省南部小部分地区出现中等干旱（D1）或严重干旱（D2）的情况。

「油菜籽周度气象分析」

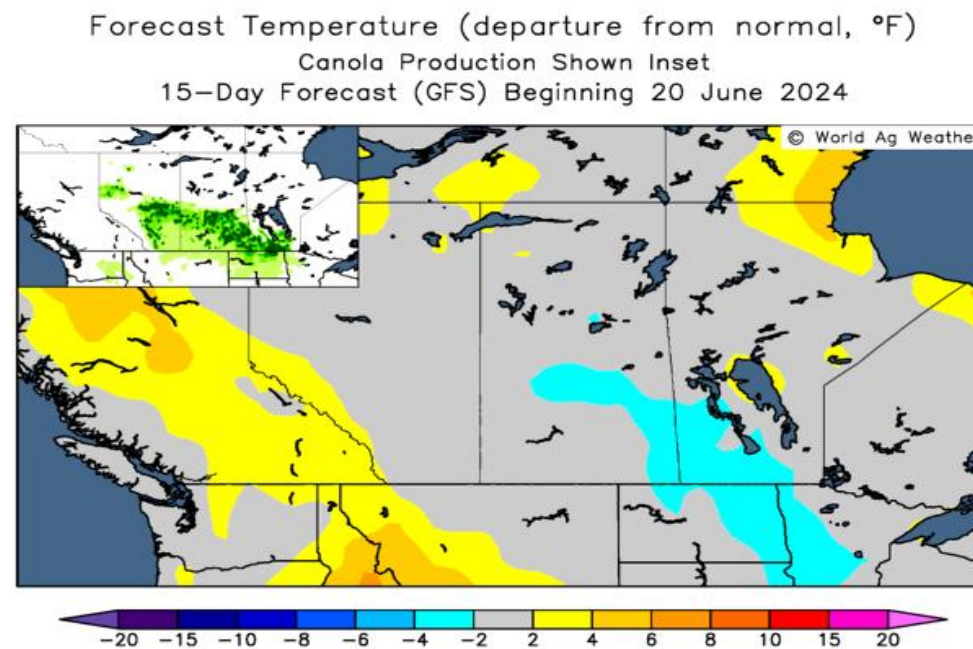
温度、降水量——条件有利生长

图 未来15天降水距平 (%)



来源：世界农业展望局

图 未来15天温度距平



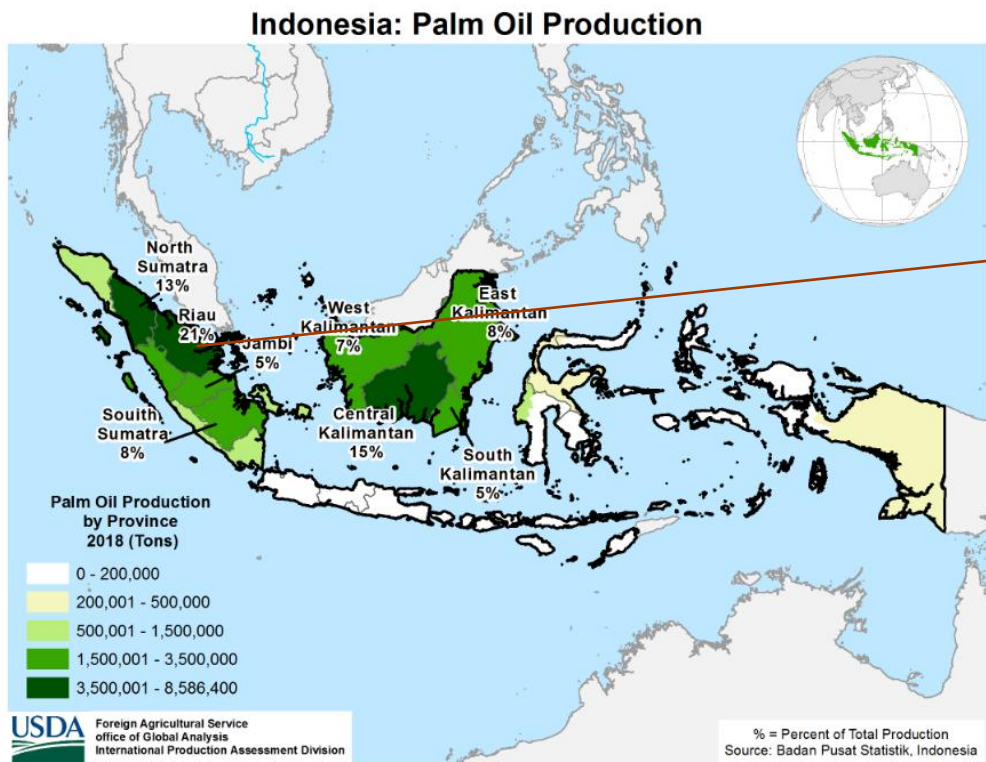
来源：世界农业展望局

阿尔伯塔省/萨斯喀彻温省、曼尼托巴省降雨正常；三省温度正常。

「 棕榈油周度气象分析 」

印度尼西亚主产区

图 印度尼西亚棕榈油主产区



印尼棕榈油主产区为苏门答腊岛和加里曼丹岛。

来源：USDA

马来西亚主产区

图 马来西亚棕榈油主产区

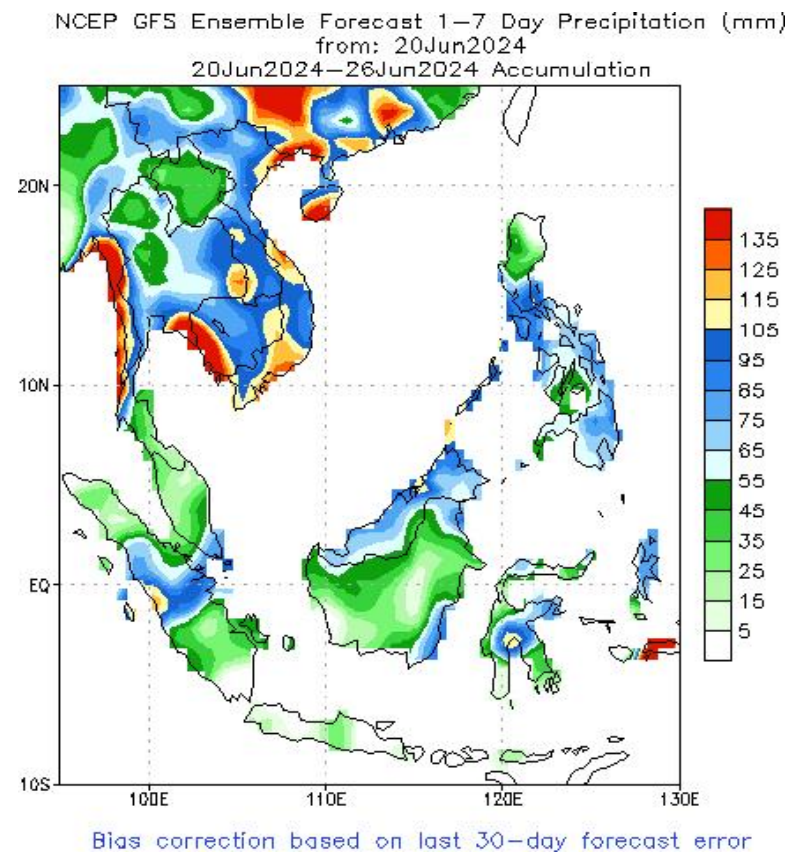


来源：MPOB

马来西亚棕榈油产区集中在沙撈越、沙巴、彭亨、柔佛、霹靂五个州，其中沙巴和沙撈越加起来产量超50%。

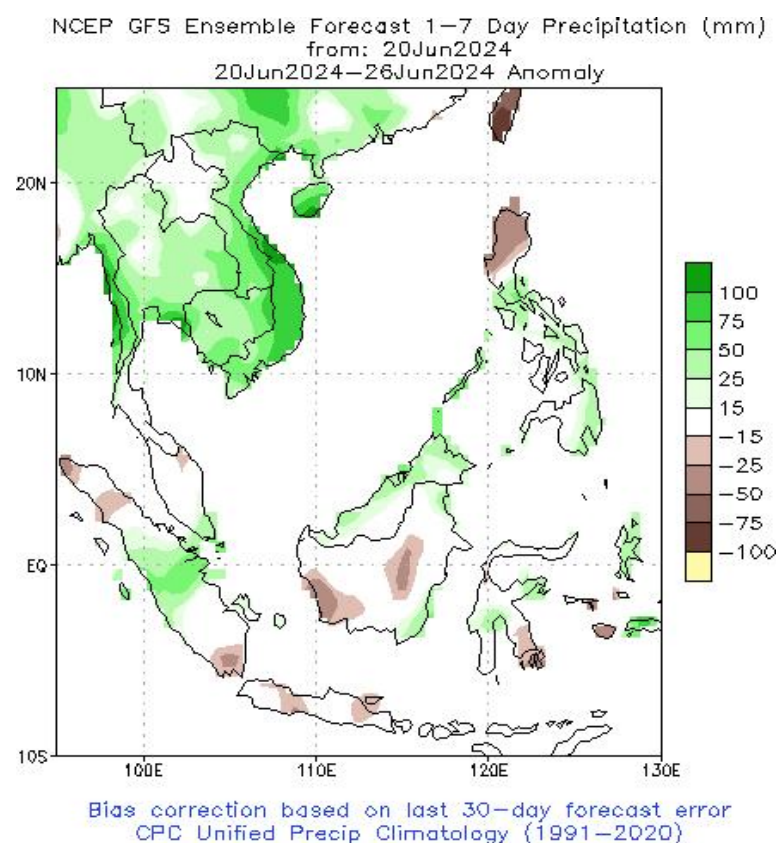
降水量——印尼和马来西亚主产区整体降雨高于平均值

图 东南亚未来一周降水



来源: CPC

图 东南亚未来一周降水距平



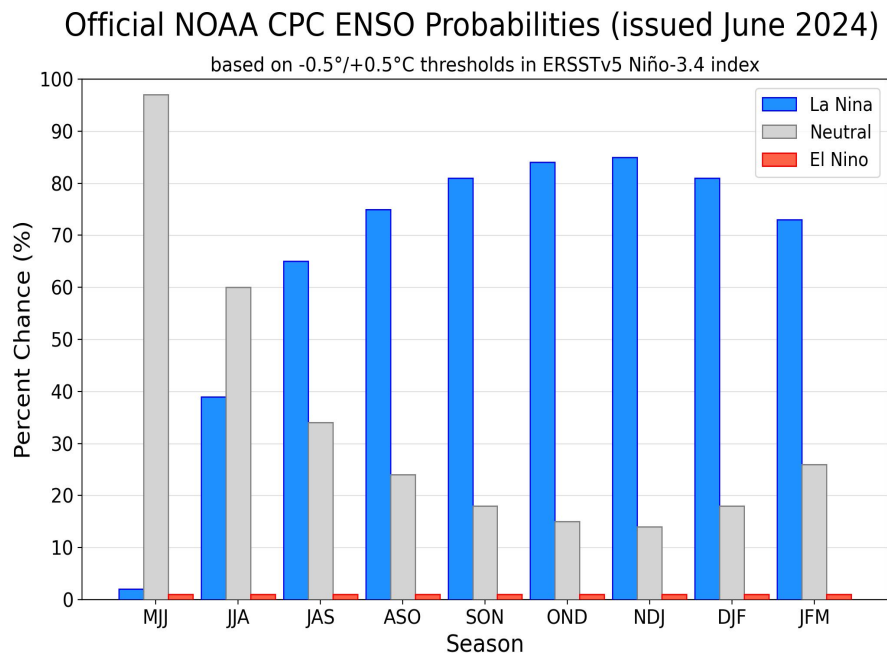
来源: CPC

马来西亚和印尼降雨高于平均值。

「 棕榈油周度气象分析 」

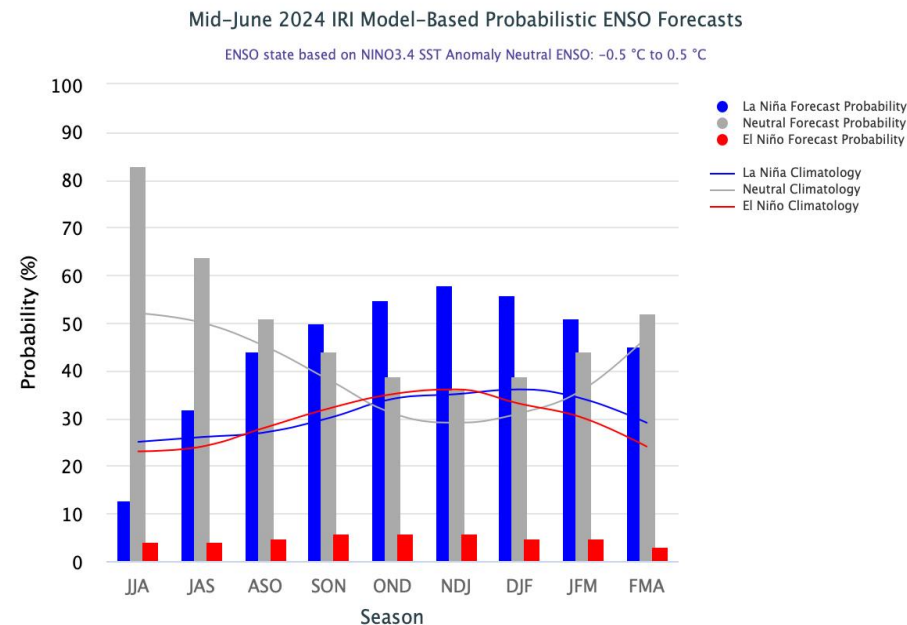
厄尔尼诺&拉尼娜——7-9月拉尼娜发生概率65%

图 ENSO预测（4月）



来源：IRI

图 不同模型对ENSO指数的预测（6月）



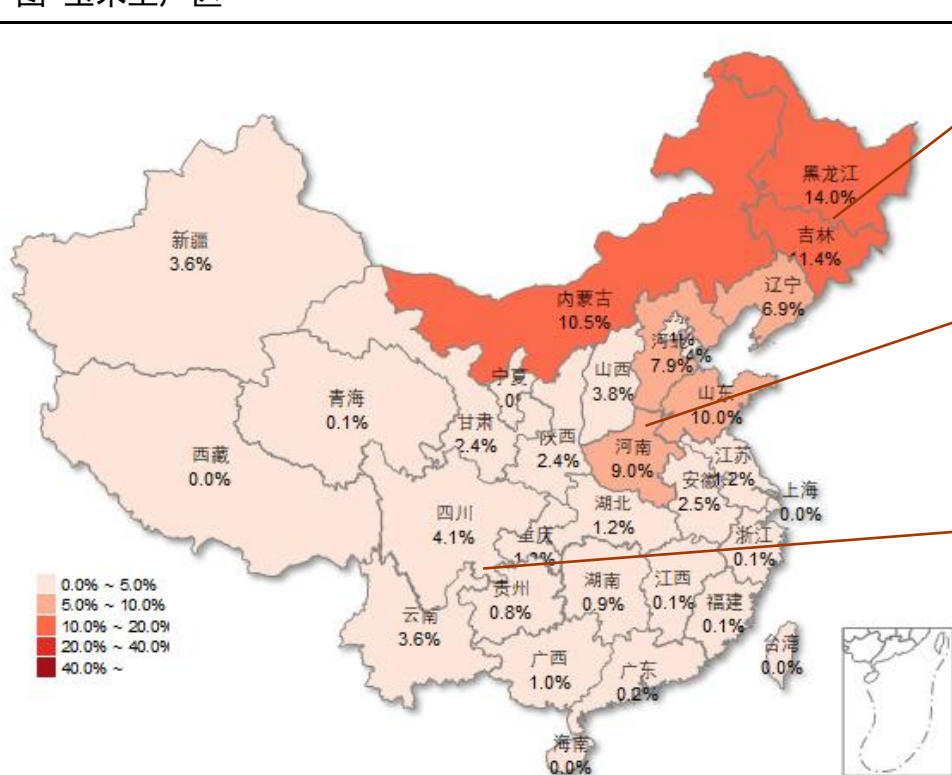
来源：IRI

7-9月拉尼娜发生概率65%。统计学模型均值显示拉尼娜现象发生概率上升。

「玉米周度气象分析」

各产区生长期

图 玉米主产区



东北地区（含内蒙古）种植春玉米，产量超总产量40%，处于播种出苗期。

黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）种植夏玉米，产量占总产量30%以上，播种出苗期。

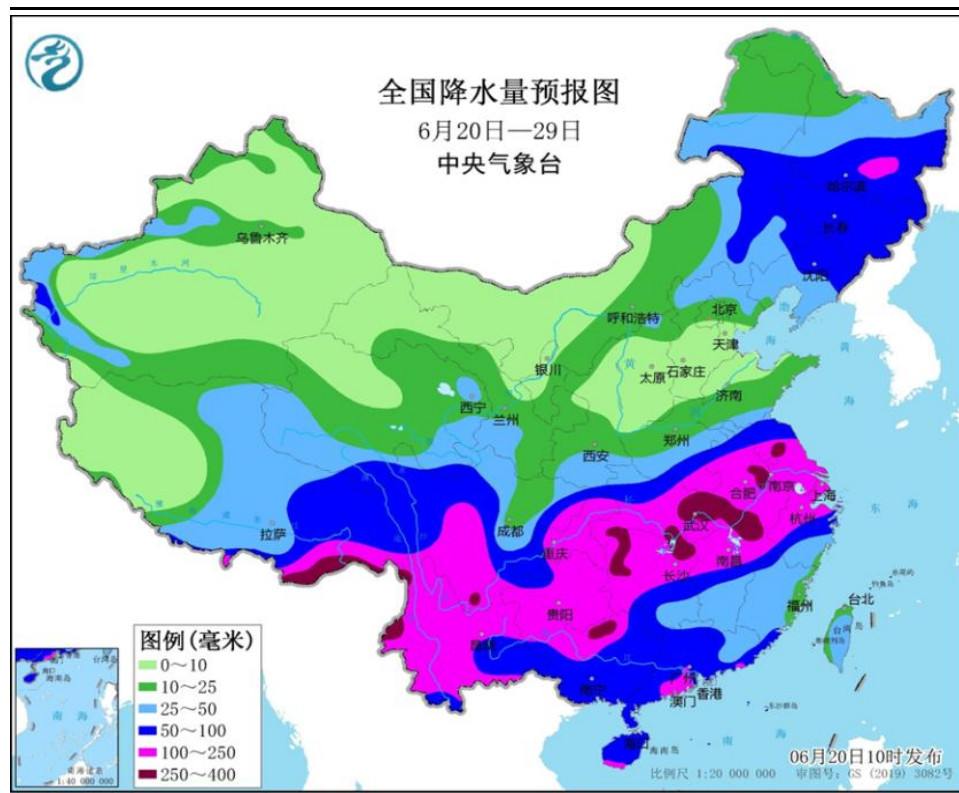
西南地区玉米产量占总产量10%左右，目前春玉米处于拔节孕穗期。

来源：重点农产品市场信息平台

「玉米周度气象分析」

降水量——河南北部、山东等地降雨偏少，不利于播后出苗

图 未来10天全国降水量预报



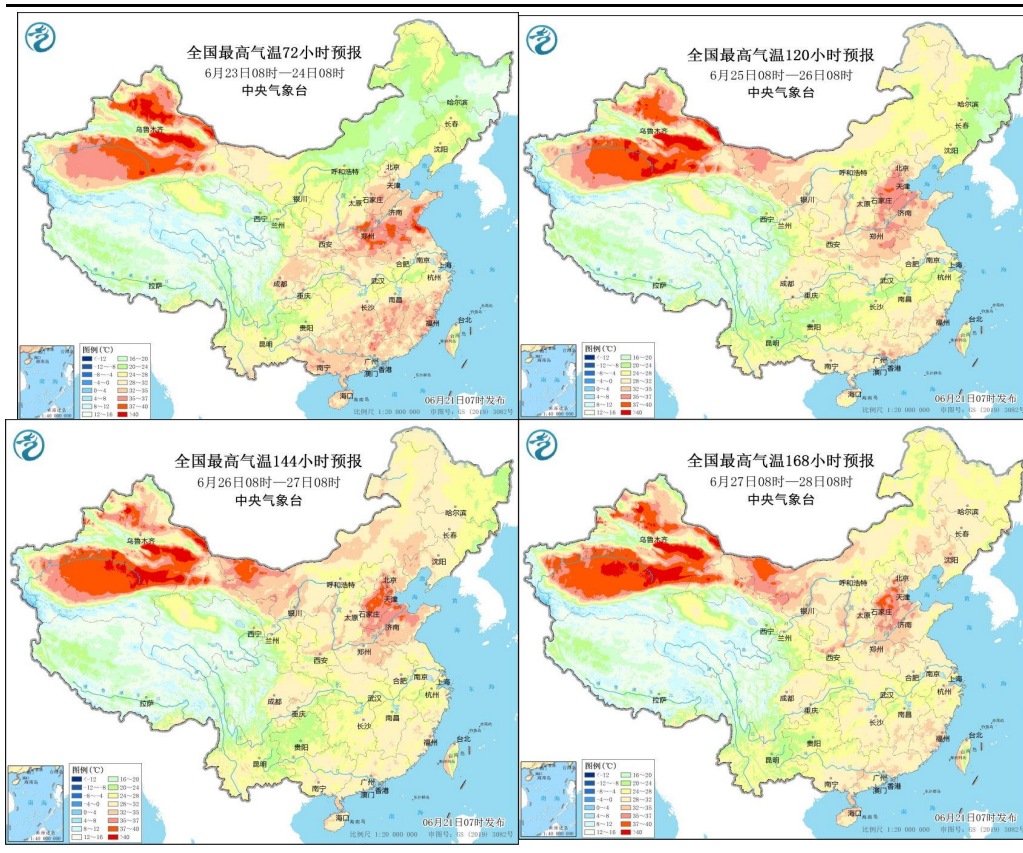
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
东北产区 (40%)	播种出苗期，适宜湿度 60-70%	黑龙江中部部分地区降水偏多，不利于旱田作物幼苗生长
黄淮海产区 (30%)	播种出苗期，适宜湿度 60-70%	河南北部、山东等地降雨偏少，不利于播后出苗
西南产区 (10%)	拔节孕穗期，适宜湿度 70-80%	条件适宜

「玉米周度气象分析」

气温——温度较为适宜

图 全国最高气温预报



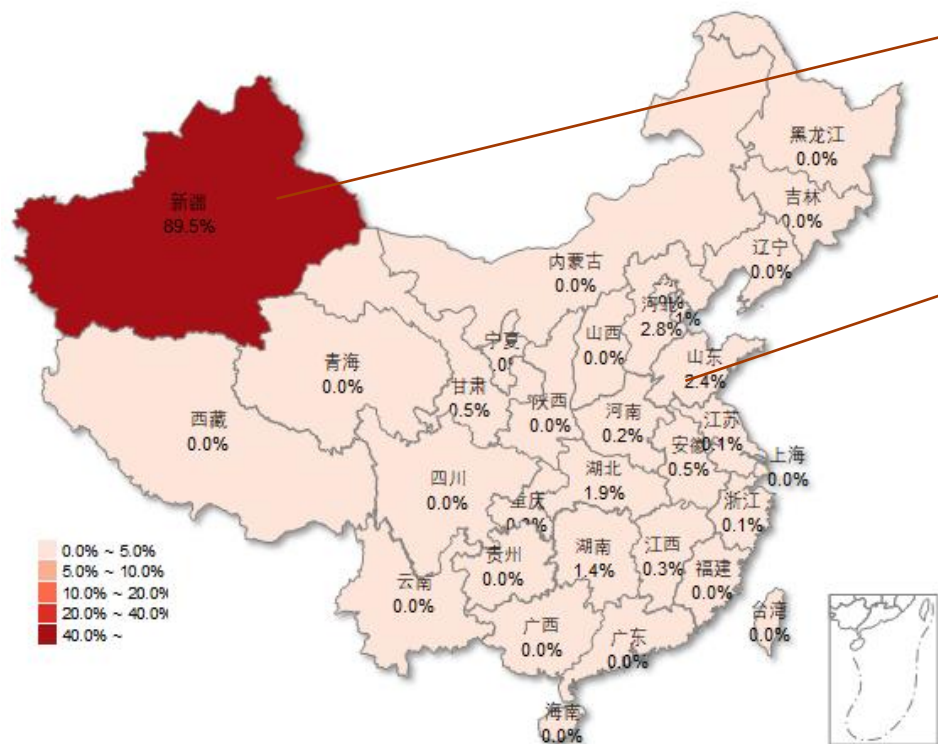
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度	目前温度及影响
东北产区 (40%)	播种出苗期，适宜温度 16-21℃左右	条件适宜
黄淮海产区 (30%)	播种出苗期，适宜温度 16-21℃左右	条件适宜
西南产区 (10%)	拔节孕穗期，适宜温度 24-25℃左右	条件适宜

「棉花周度气象分析」

各产区生长期

图 棉花主产区



新疆棉花产量约占总产量90%，目前处于现蕾期。

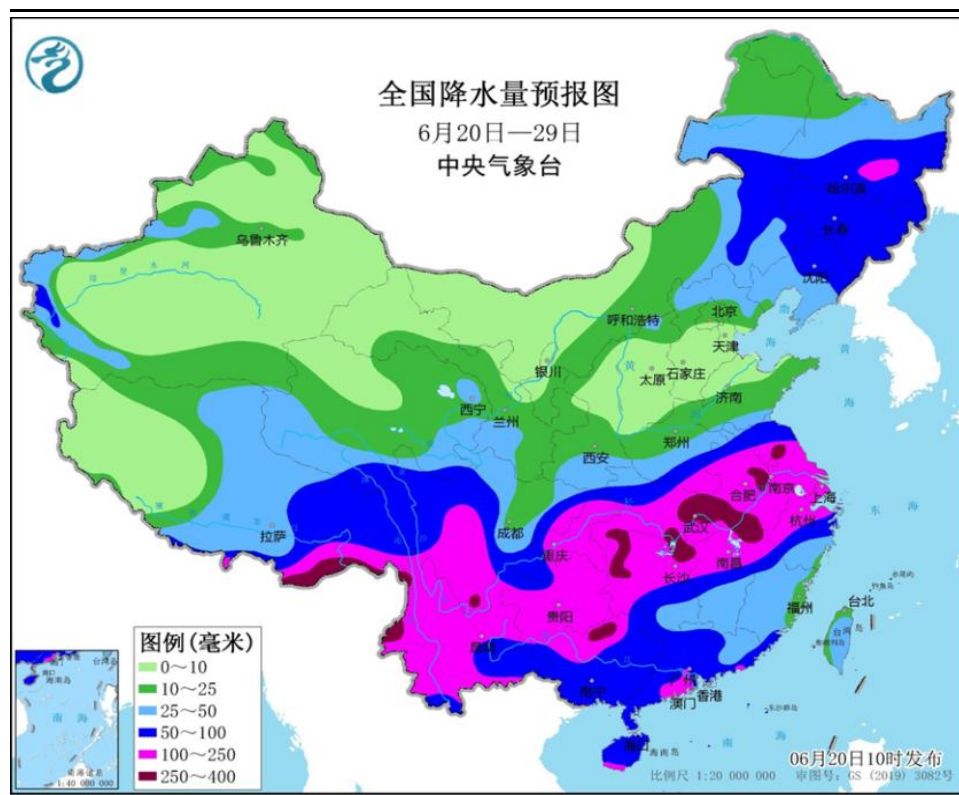
黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）棉花产量占总产量6%左右，目前处于现蕾期。

来源：重点农产品市场信息平台

「棉花周度气象分析」

降水量——条件适宜

图 未来10天全国降水量预报



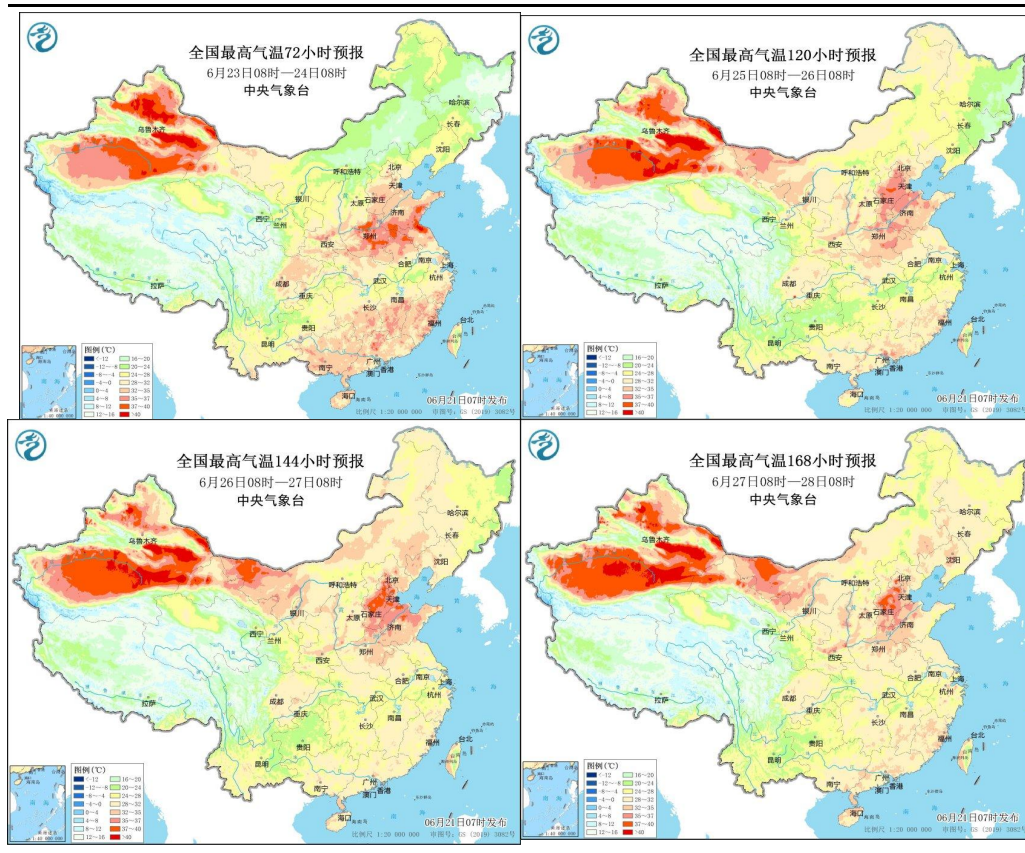
来源: 中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
新疆 (90%)	现蕾期, 需水增多	条件适宜
黄淮海产区 (6%)	现蕾期, 需水增多	条件适宜

「棉花周度气象分析」

气温——温度适宜

图 全国最高气温预报

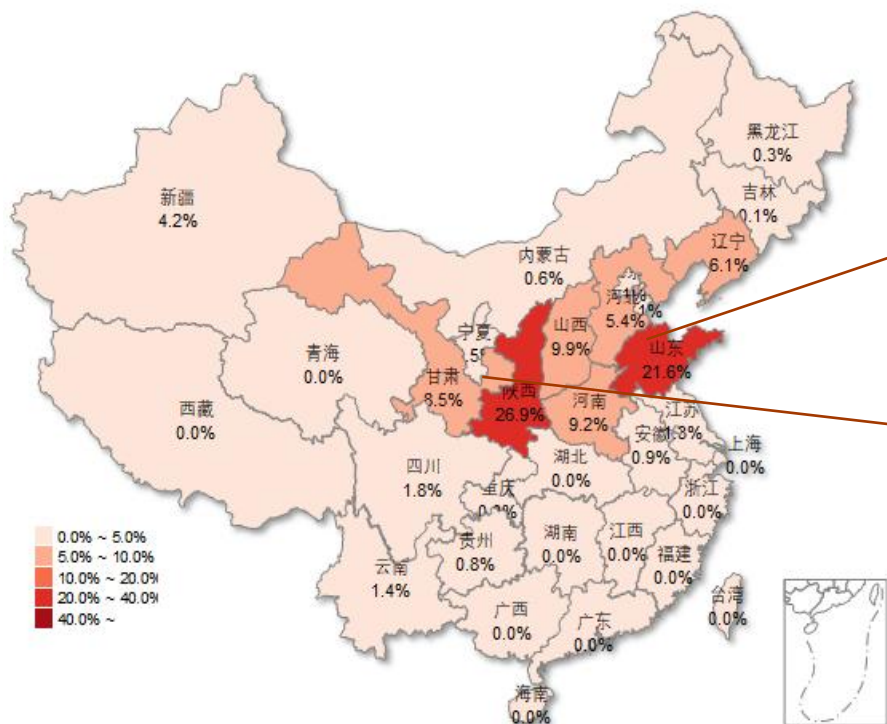


来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
新疆 (90%)	蕾期，低于15°C生长缓慢甚至停止生长	条件适宜
黄淮海产区 (6%)	蕾期，低于15°C生长缓慢甚至停止生长	条件适宜

各产区生长期

图 苹果主产区



渤海湾产区（山东、辽宁、河北、北京、天津）苹果产量约占总产量33%，目前处于果实成熟发育期。

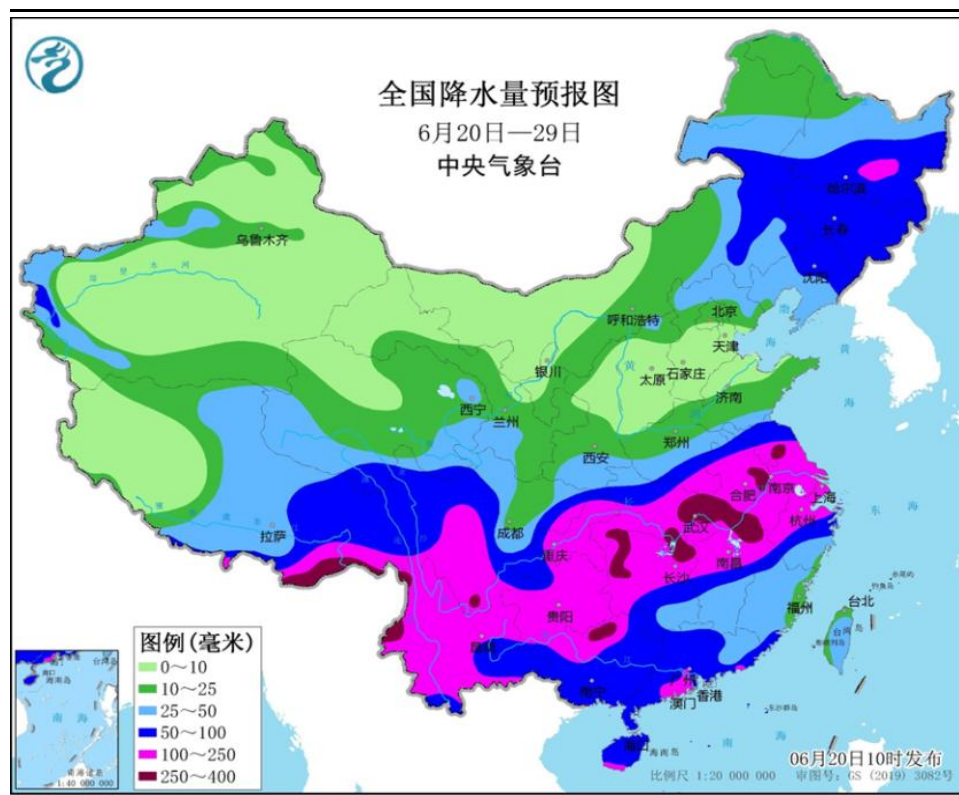
西北黄土高原区（陕西渭北地区、山西晋南和晋中、河南三门峡地区、新疆和甘肃的陇东地区）苹果产量约占总产量60%，目前处于果实成熟发育期。

来源：重点农产品市场信息平台

「苹果周度气象分析」

降水量——黄土高原东部苹果产区、黄河故道产区、渤海湾北部果区已出现轻度缺墒，陕西北部 and 河北中北部部分果区则出现中度缺墒

图 未来10天全国降水量预报



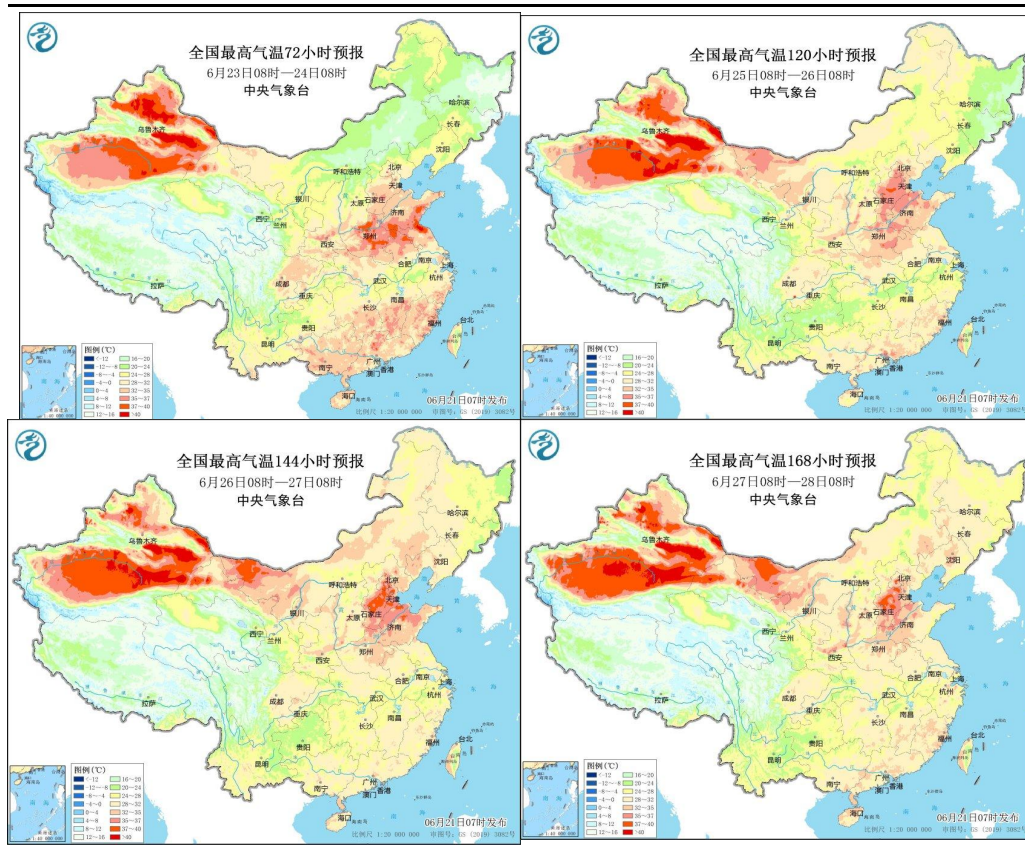
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
渤海湾产区 (33%)	果实成熟发育期，适宜湿度80%	渤海湾北部果区已出现轻度缺墒，河北中北部部分果区则出现中度缺墒
西北黄土高原 (60%)	果实成熟发育期，适宜湿度80%	黄土高原东部苹果产区、黄河故道产区轻度缺墒，陕西北部出现中度缺墒

「苹果周度气象分析」

气温——新疆、河北高温天气，对苹果生长不利

图 全国最高气温预报



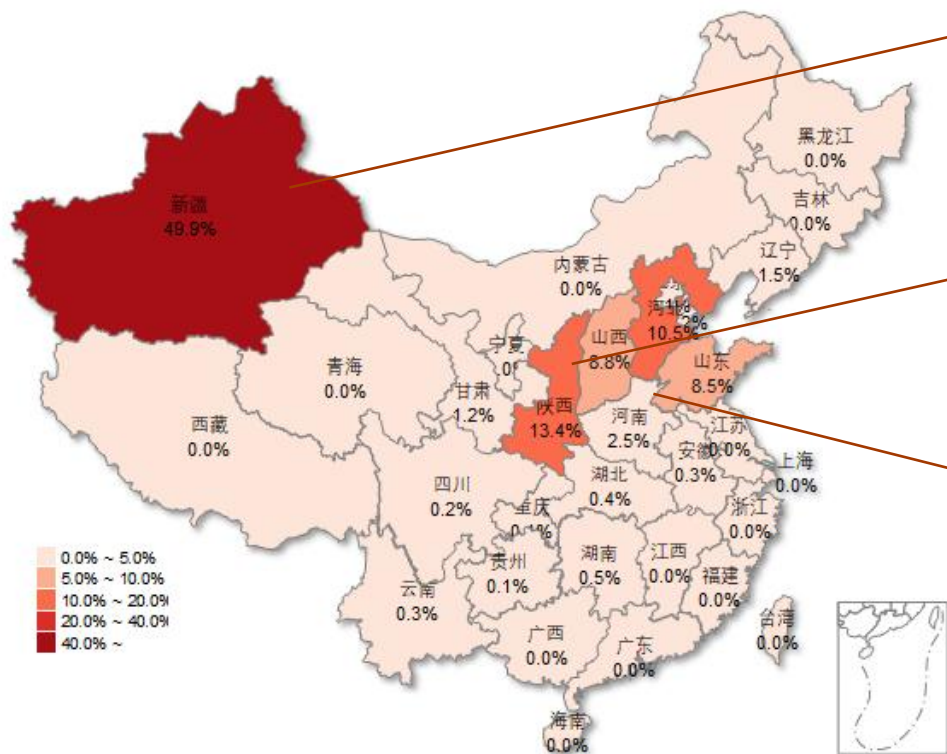
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
渤海湾产区 (33%)	果实成熟发育期，适宜温度18-24℃	高温天气，对处于幼生长期、苹果花芽分化期和果实套袋期的苹果树造成不利影响
西北黄土高原 (60%)	果实成熟发育期，适宜温度18-24℃	河北高温天气，对处于幼生长期、苹果花芽分化期和果实套袋期的苹果树造成不利影响

「红枣周度气象分析」

各产区生长期

图 红枣主产区



新疆红枣产量约占总产量50%，目前枣树处于**幼果期**。

黄土高原区（山西、陕西）红枣产量占总产量20%以上，目前枣树处于**幼果期**。

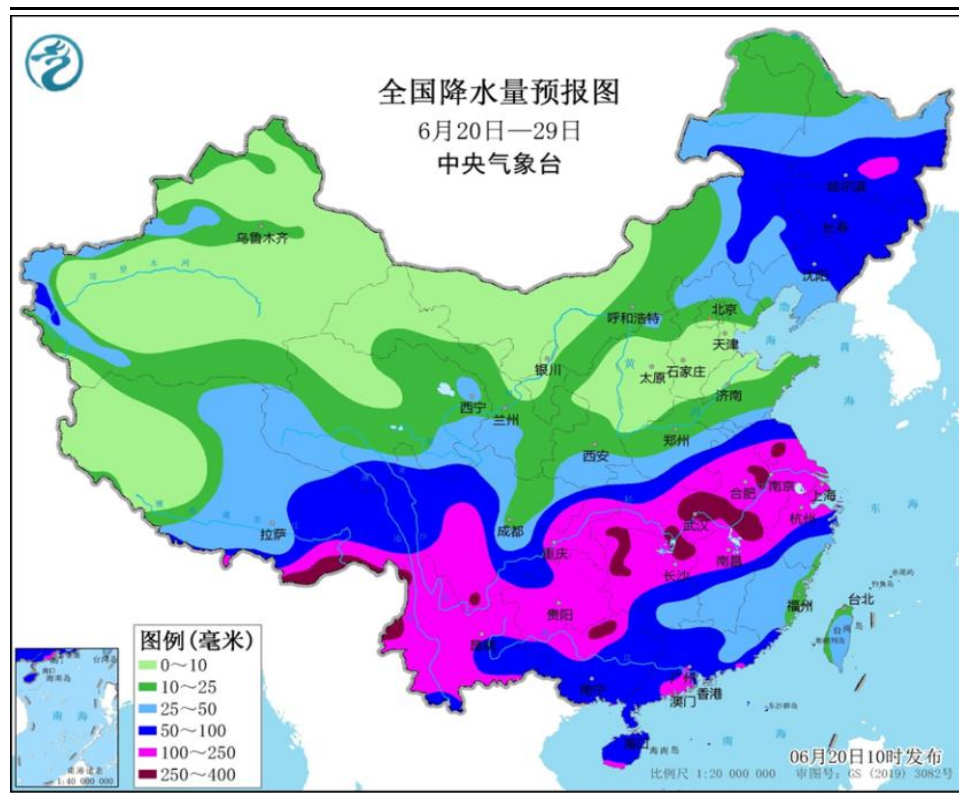
黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）红枣产量占总产量20%以上，目前枣树处于**幼果期**。

来源：重点农产品市场信息平台

「红枣周度气象分析」

降水量——条件总体适宜。

图 未来10天全国降水量预报



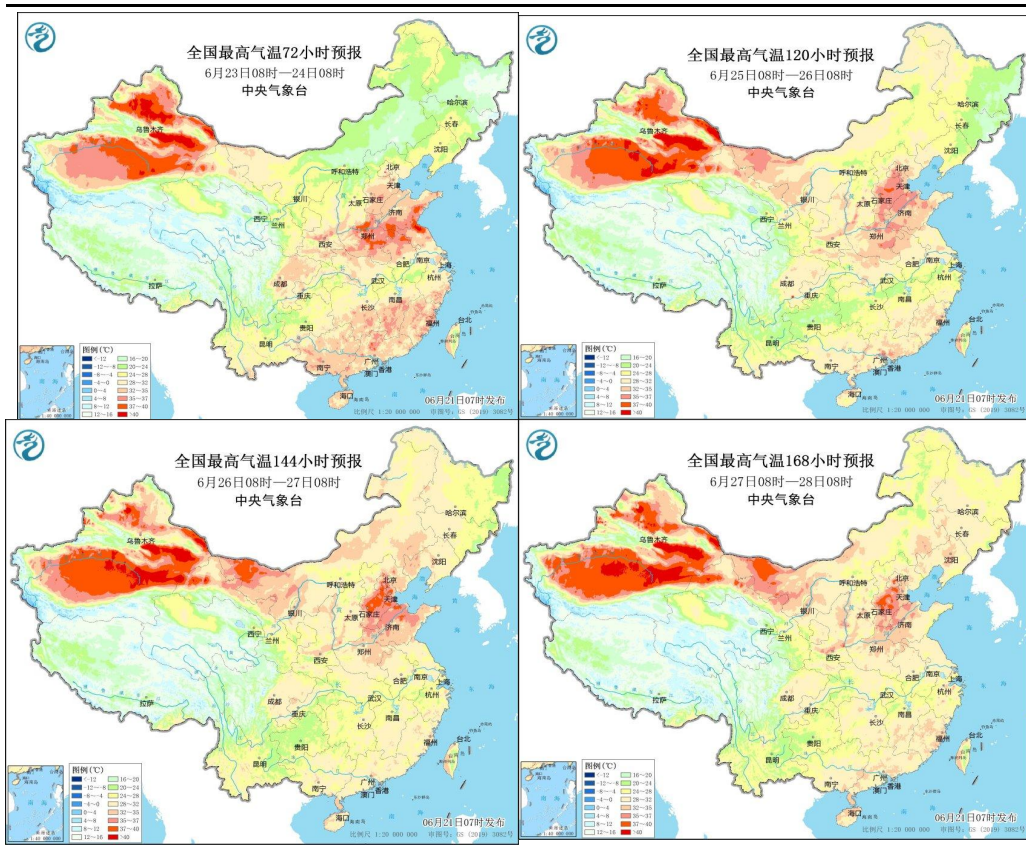
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
新疆 (50%)	幼果期，湿度高于70%	条件适宜
黄土高原区 (20%)	幼果期，湿度高于70%	条件适宜
黄淮海产区 (20%)	幼果期，湿度高于70%	条件适宜

「红枣周度气象分析」

气温——新疆气温偏高，影响红枣幼果生长

图 全国最高气温预报



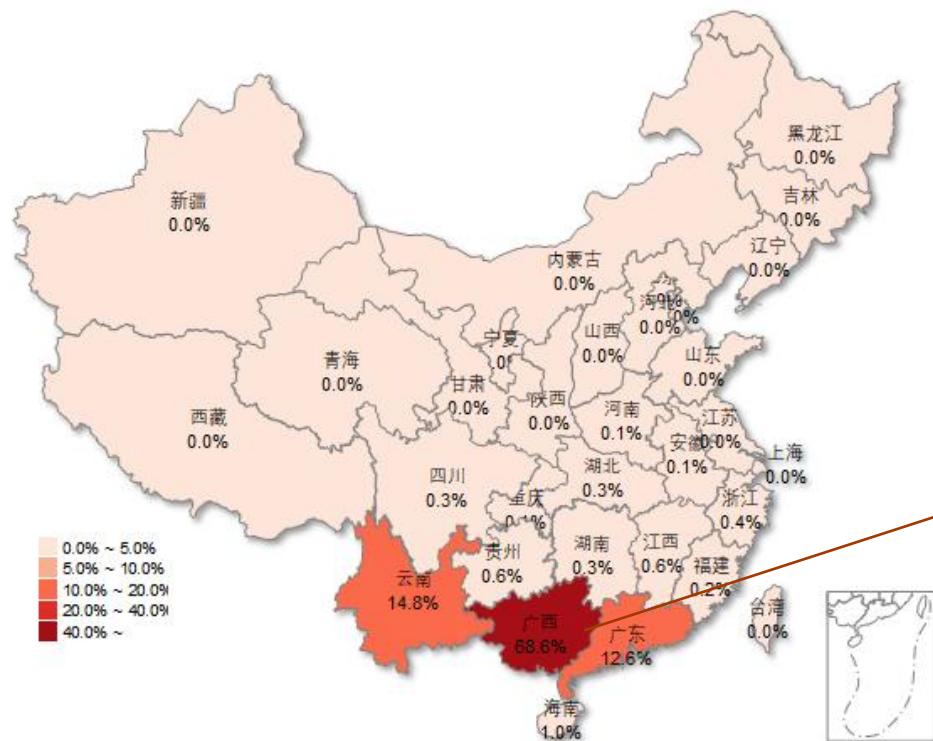
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
新疆 (50%)	幼果期,适宜温度22-25°C	持续高温低湿易造成红枣花粉干枯受损，形成“焦花”，影响红枣坐果率
黄土高原区 (20%)	幼果期,适宜温度22-25°C	条件适宜
黄淮海产区 (20%)	幼果期,适宜温度22-25°C	河北高温，对红枣生长不利

「甘蔗周度气象分析」

各产区生长期

图 甘蔗主产区



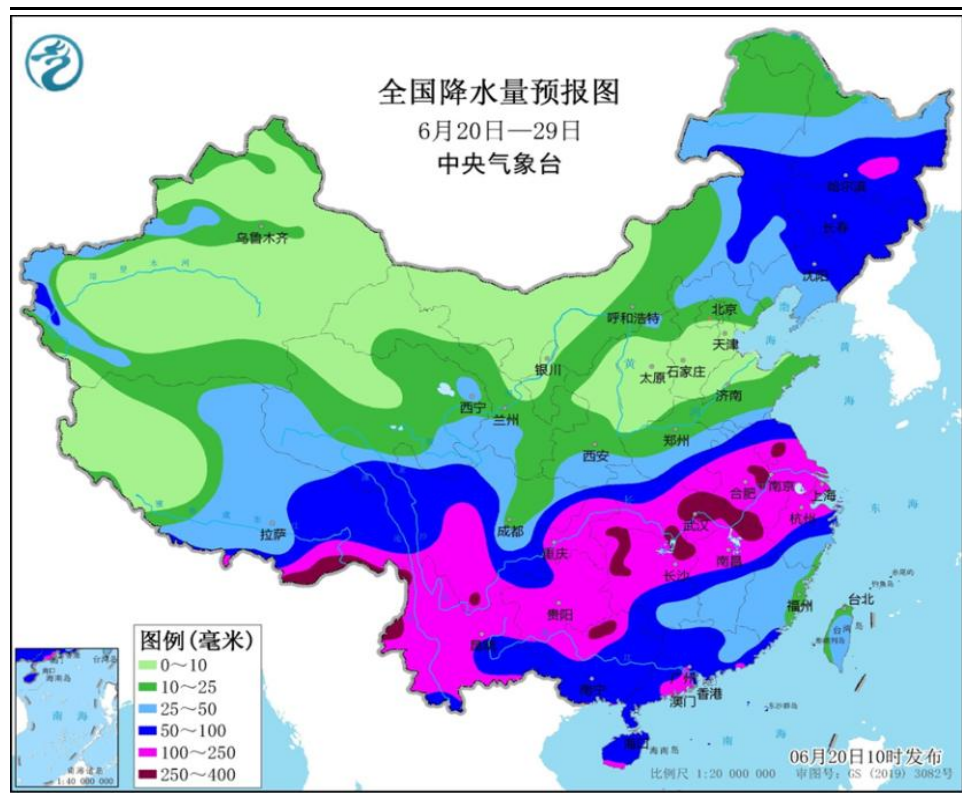
广西、云南、广东甘蔗产量分别占总产量的68.6%、14.8%、12.6%，处于分蘖期。

来源：重点农产品市场信息平台

「甘蔗周度气象分析」

降水量——总体适宜

图 未来10天全国降水量预报



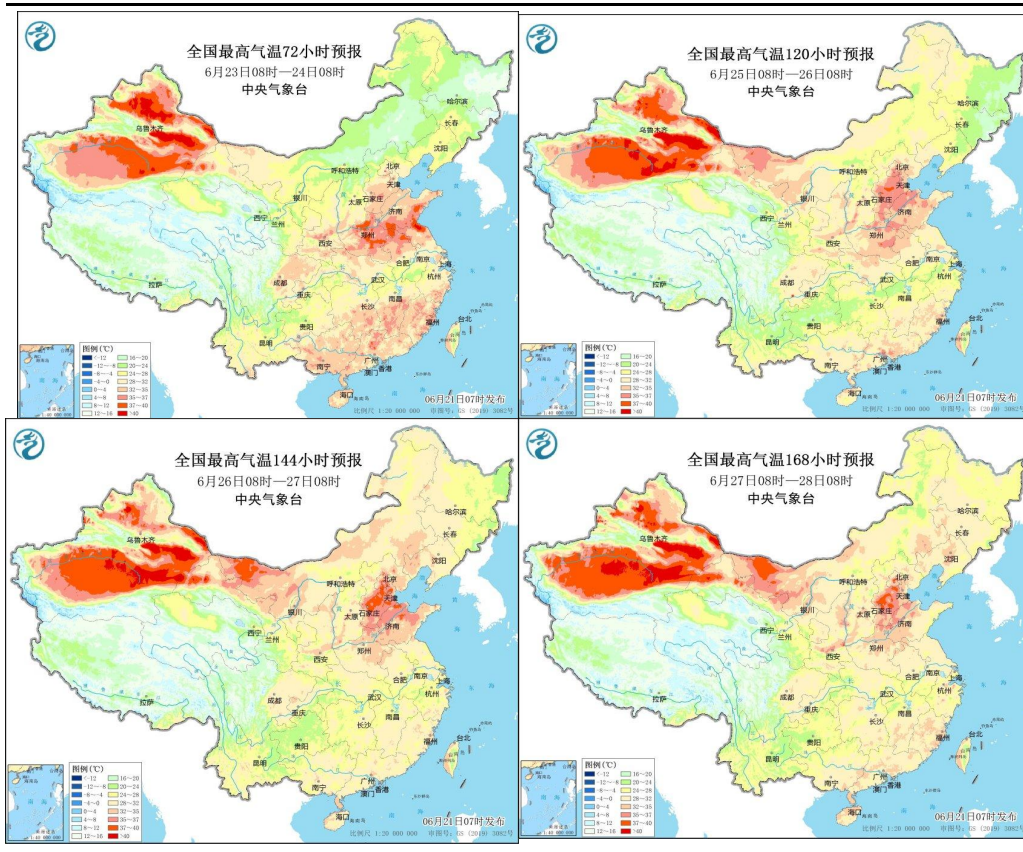
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
广西 (68.6%)	分蘖期，总吸水占全生育期15-20%	总体适宜
云南 (14.8%)	分蘖期，总吸水占全生育期15-20%	总体适宜
广东 (12.6%)	分蘖期，总吸水占全生育期15-20%	总体适宜

「甘蔗周度气象分析」

气温——温度适宜

图 全国最高气温预报



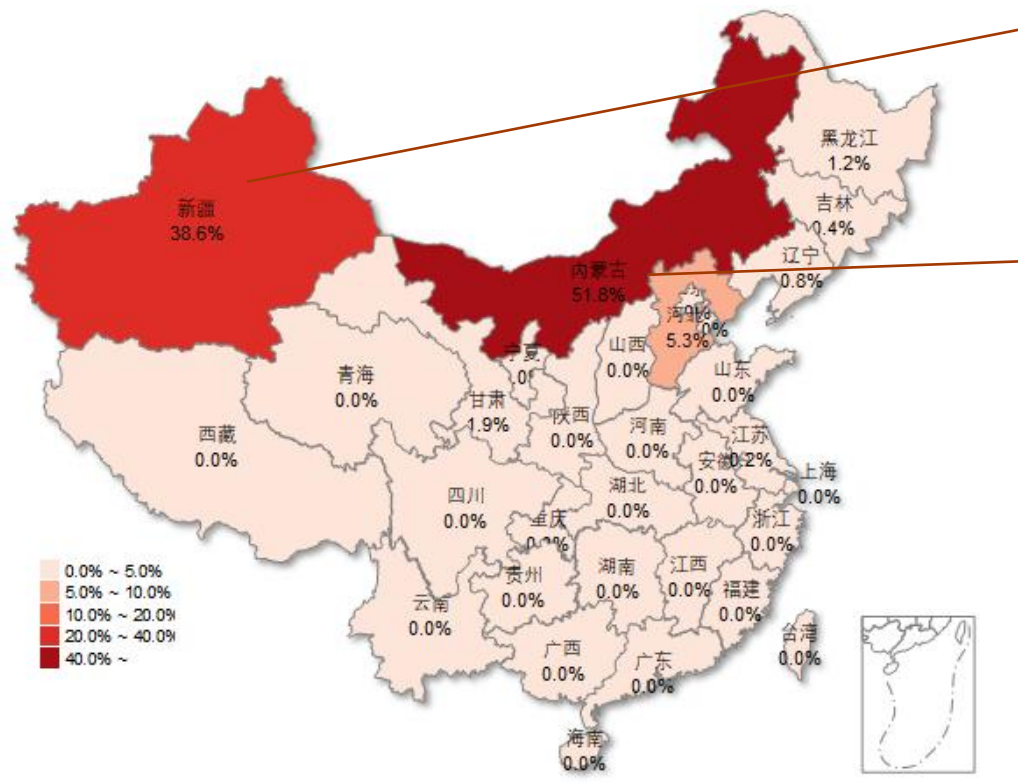
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
广西 (68.6%)	分蘖期，适宜温度20-27°C	温度适宜。
云南 (14.8%)	分蘖期，适宜温度20-27°C以上	温度适宜。
广东 (12.6%)	分蘖期，适宜温度20-27°C	温度适宜。

「甜菜周度气象分析」

各产区生长期

图 甜菜主产区



新疆甜菜产量约占总产量39%，多为春播，目前处于快速生长期。

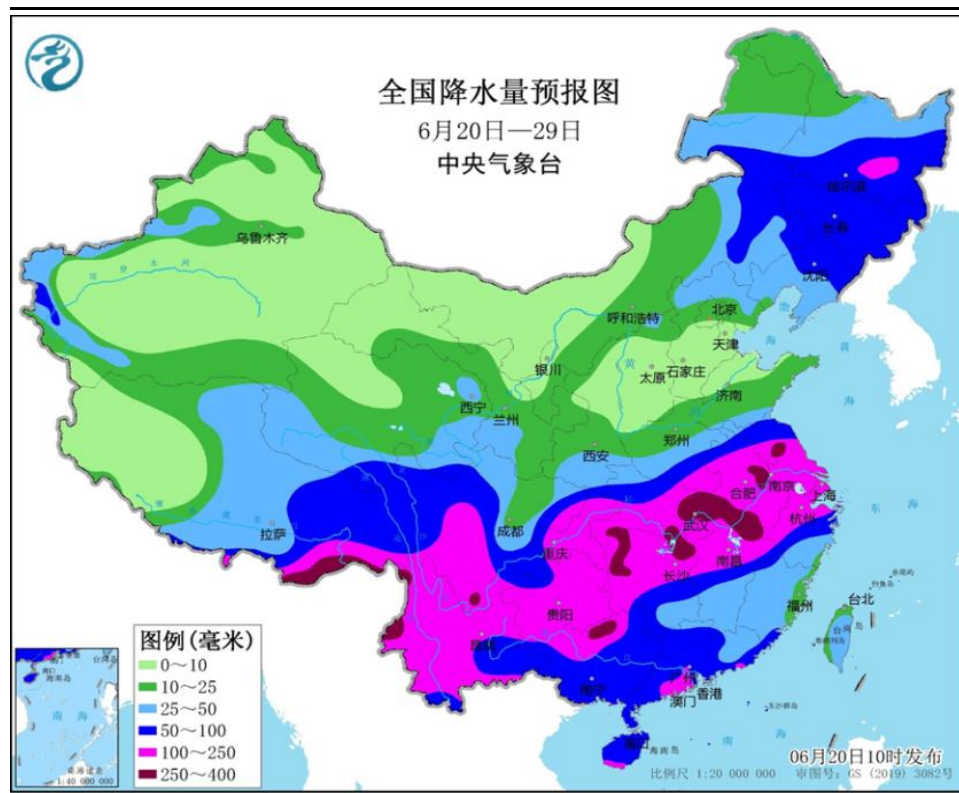
华北地区甜菜产量约占总产量57%，多为春播，目前甜菜处于处于快速生长期。

来源：重点农产品市场信息平台

「甜菜周度气象分析」

降水量——降水偏少，不利于甜菜生长

图 未来10天全国降水量预报



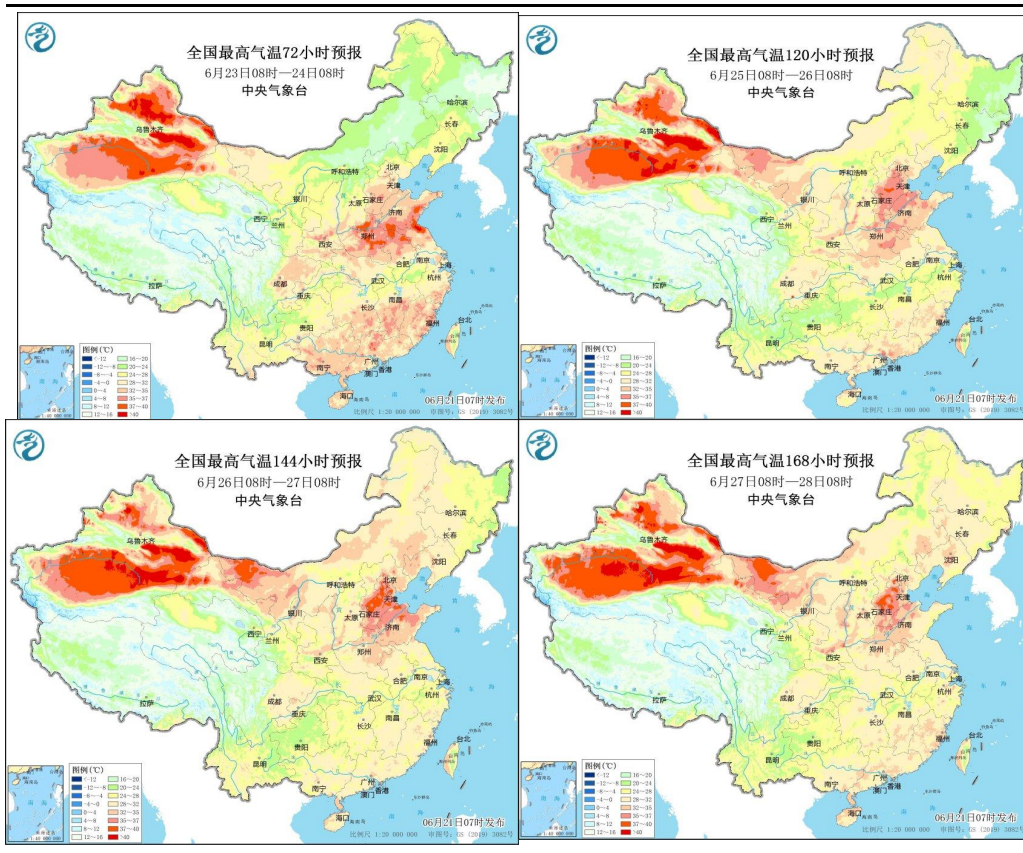
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
新疆 (39%)	快速生长期，湿度70-80%	降水偏少，气温高，不利于甜菜生长
华北产区 (57%)	快速生长期，湿度70-80%	条件适宜

「甜菜周度气象分析」

气温——气温偏高，不利于甜菜生长

图 全国最高气温预报



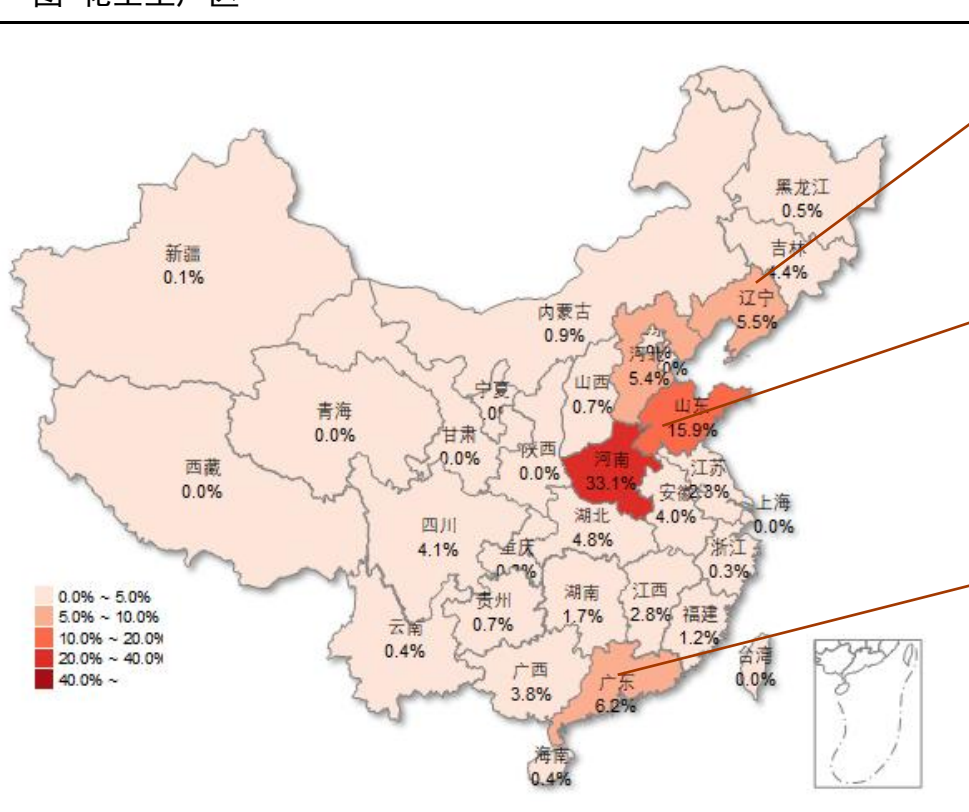
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
新疆 (39%)	快速生长期	气温偏高，不利于甜菜生长
华北产区 (57%)	快速生长期	条件适宜

「花生周度气象分析」

各产区生长期

图 花生主产区



东北地区花生产量约占总产量10%，目前花生处于**幼苗期**。

黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）花生产量占总产量60%以上，目前花生处于**幼苗期**。

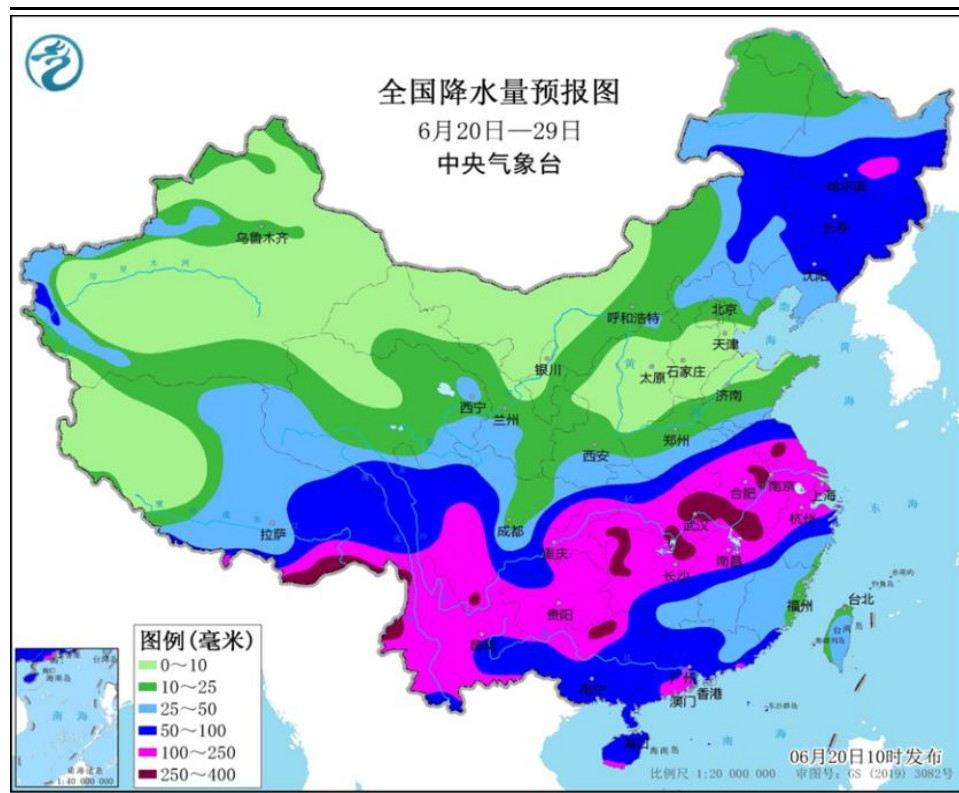
华南产区花生产量占总产量10%以上，目前春花生处于**成熟期**。

来源：重点农产品市场信息平台

「花生周度气象分析」

降水量——黑龙江中部部分地区降水偏多，河南北部、山东等地降雨偏少，不利于播后出苗

图 未来10天全国降水量预报



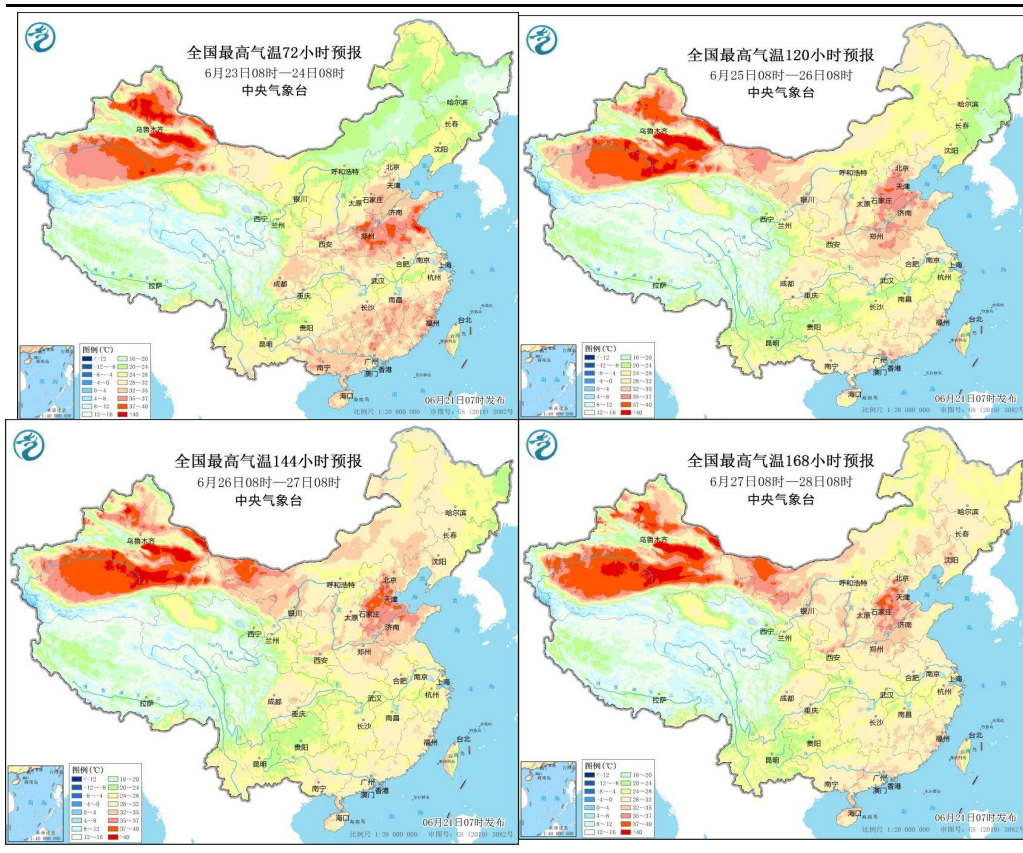
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
东北产区 (10%)	幼苗期	黑龙江中部部分地区降水偏多，导致部分低洼地块土壤偏湿，不利于旱田作物幼苗生长。
黄淮海产区 (60%)	幼苗期	河南北部、山东等地降雨偏少，不利于播后出苗
华南产区 (10%)	成熟期	降雨偏多，不利于花生收获，亦不利于花生品质

「花生周度气象分析」

气温——温度适宜

图 全国最高气温预报



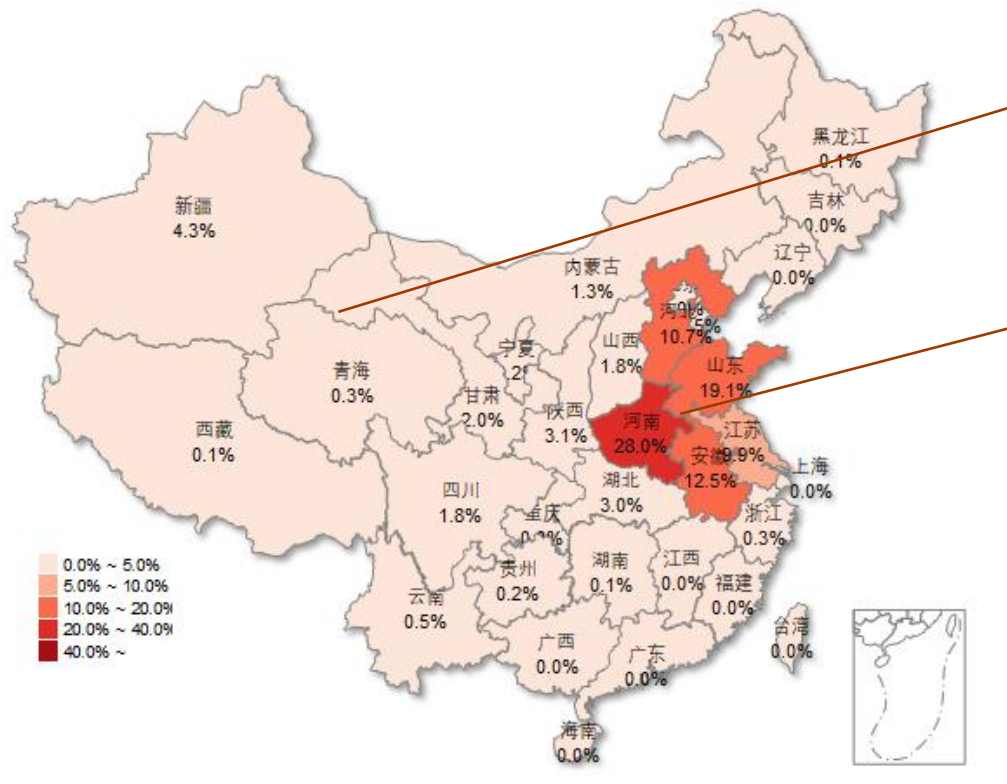
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
东北产区 (10%，春)	幼苗期	条件适宜
黄淮海产区 (60%)	幼苗期	条件适宜
华南产区 (10%)	成熟期	条件适宜

「小麦周度气象分析」

各产区生长期

图 小麦主产区



西北地区小麦产量约占总产量10%以上，主要种植春小麦，目前开花期。

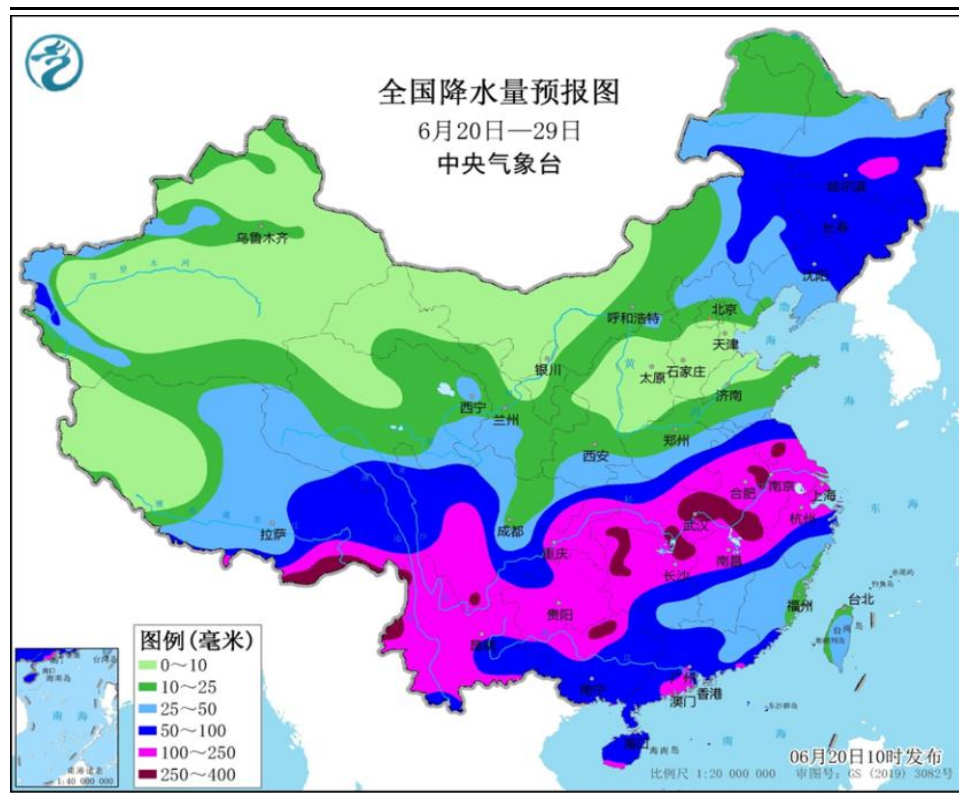
黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）小麦产量占总产量80%以上，主要种植冬小麦，处于成熟收获期。

来源：重点农产品市场信息平台

「小麦周度气象分析」

降水量——适宜

图 未来10天全国降水量预报



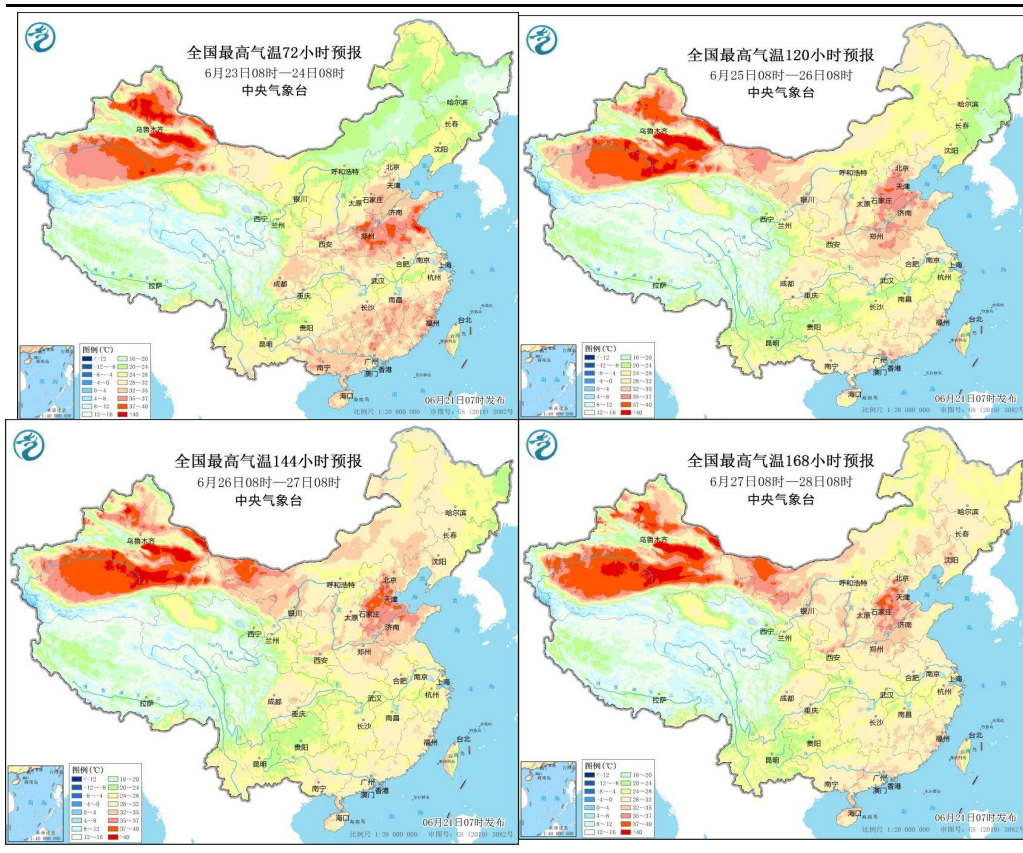
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
西北产区 (10%，春)	开花期	条件适宜
黄淮海产区 (80%，冬)	收获期	条件适宜

「小麦周度气象分析」

温度——新疆部分地区出现天热风灾害中高风险

图 全国最高气温预报



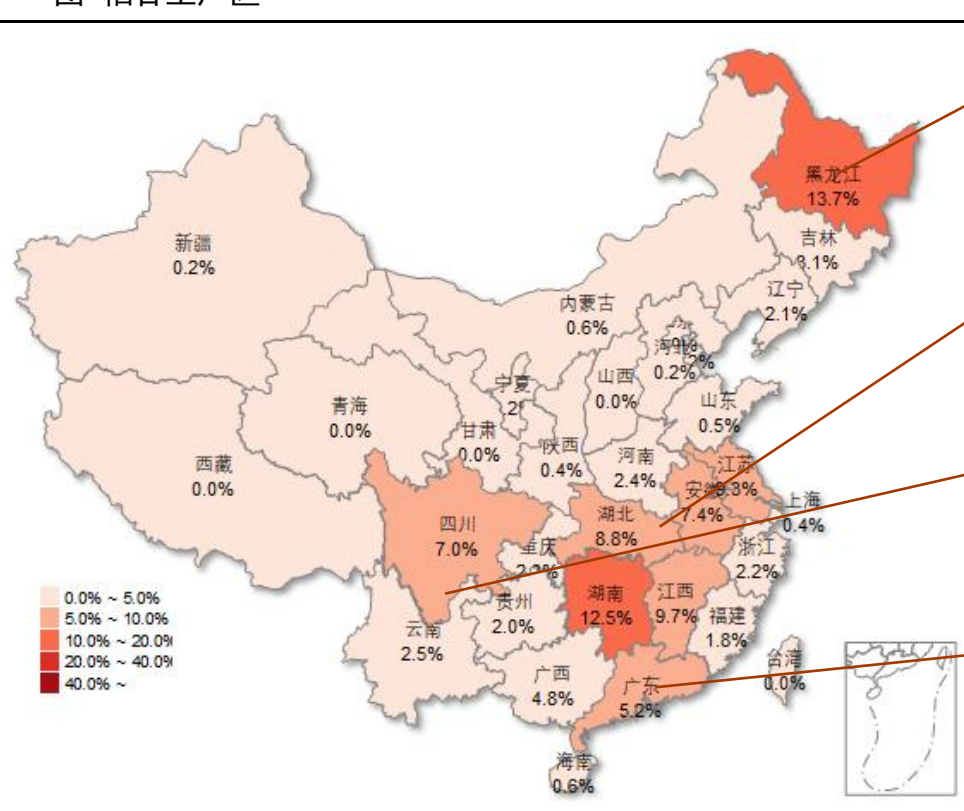
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
西北产区 (10%，春)	开花期，温度20-22°C 为宜	全疆平原大部将先后出现35°C以上的高温天气，存在天热风灾害中高风险
黄淮海产区 (80%，冬)	收获期	条件适宜

「 稻谷周度气象分析 」

各产区生长期

图 稻谷主产区



东北地区种植粳稻，一年一季，产量约占总产量20%，处于返青至分蘖期。

长江中下游地区单双季稻并存，产量占总产量40%以上，早稻处于拔节期。

西南地区以单季两熟稻为主，粳、籼稻并存，产量约占总产量14%，一季稻处于分蘖期。

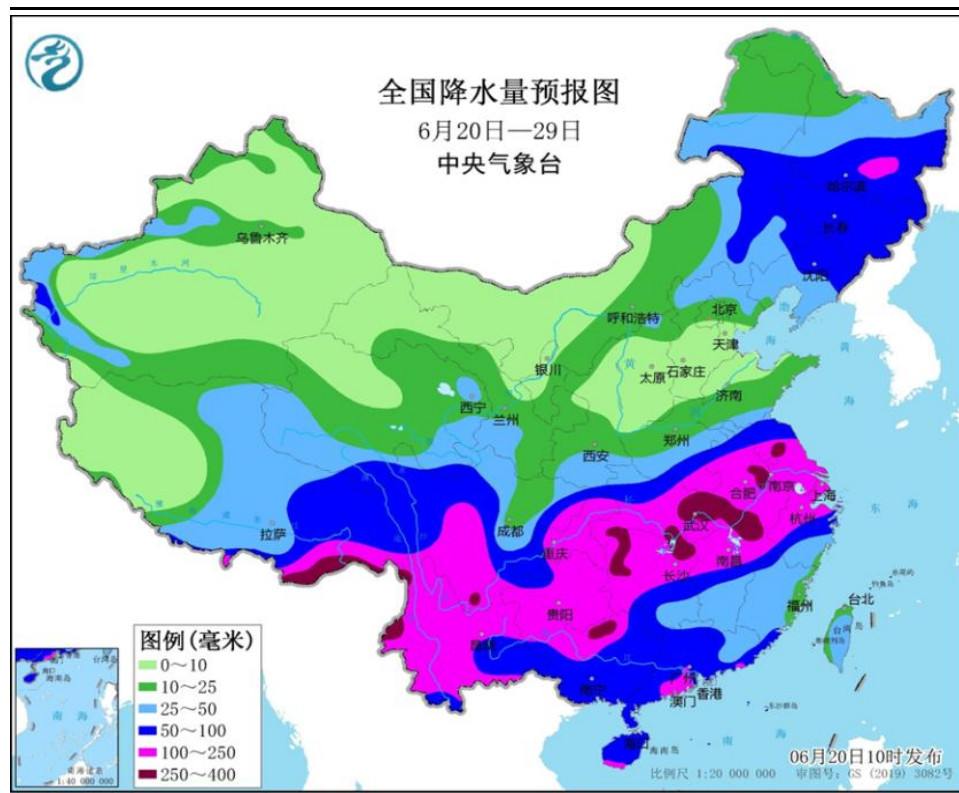
华南地区种植双季籼稻，一年多熟，产量约占总产量12.5%，早稻处于拔节期。

来源：重点农产品市场信息平台

「 稻谷周度气象分析 」

降水量——部分地区多降水天气，不利于早稻拔节孕穗

图 未来10天全国降水量预报



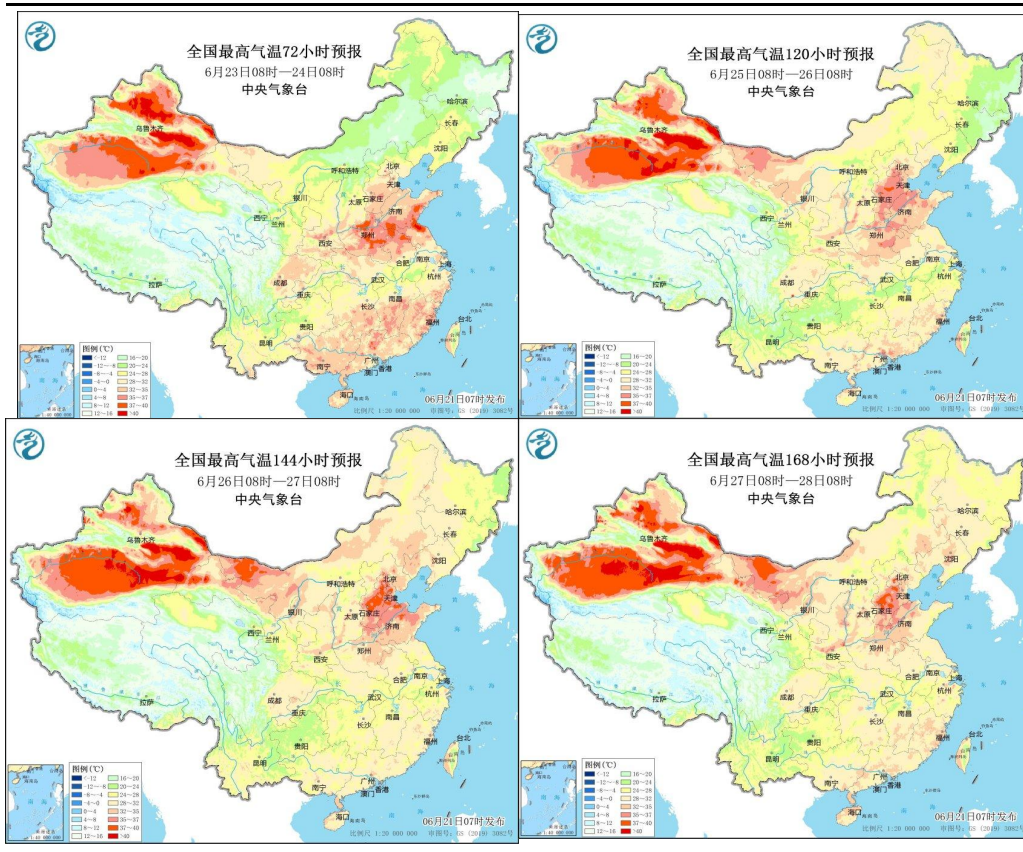
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
东北 (20%)	早稻处于返青至分蘖期	条件适宜
长江中下游 (40%)	拔节期	较强降水导致低洼地段 渍涝害发生风险较高， 不利于早稻拔节孕穗
西南 (14%)	早稻处于分蘖期	条件适宜
华南 (12.5%)	拔节期	较强降水导致低洼地段 渍涝害发生风险较高， 不利于早稻拔节孕穗

「 稻谷周度气象分析 」

气温——条件适宜

图 全国最高气温预报



来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
东北 (20%)	早稻处于返青至分蘖期， 最适温度为28-31°C	条件适宜
长江中下游 (40%)	拔节期，最适温度为28-31°C	条件适宜
西南 (14%)	早稻处于分蘖期，最适温度为28-31°C	条件适宜
华南 (12.5%)	拔节期，最适温度为28-31°C	条件适宜

免责声明

本报告中的信息均来源于公开可获得资料，瑞达期货股份有限公司力求准确可靠，但对这些信息的准确性及完整性不做任何保证，据此投资，责任自负。本报告不构成个人投资建议，客户应考虑本报告中的任何意见或建议是否符合其特定状况。本报告版权仅为我公司所有，未经书面许可，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制和发布。如引用、刊发，需注明出处为瑞达期货股份有限公司研究院，且不得对本报告进行有悖原意的引用、删节和修改。

瑞达期货研究院简介

瑞达期货股份有限公司创建于1993年，目前在全国设立40多家分支机构，覆盖全国主要经济地区，是国内大型全牌照期货公司之一，是目前国内拥有分支机构多、运行规范、管理先进的专业期货经营机构。2012年12月完成股份制改制工作，并于2019年9月5日成功在深圳证券交易所挂牌上市，成为深交所期货第一股、是第二家登陆A股的期货上市公司。

研究院拥有完善的报告体系，除针对客户的个性化需要提供的投资报告和套利、套保操作方案外，还有晨会纪要、品种日评、周报、月报等策略分析报告。研究院现有特色产品有短信通、套利通、市场资金追踪、持仓分析系统、投顾策略、交易诊断系统、数据管理系统以及金发服务体系专供策略产品等。在创新业务方面，积极参与创新业务的前期产品研究，为创新业务培养大量专业人员，成为公司的信息数据中心、产品策略中心和人才储备中心。

瑞达期货研究院将继往开来，向更深更广的投资领域推进，为客户的期货投资奉上贴心、专业、高效的优质服务。