

「2024.04.12」

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

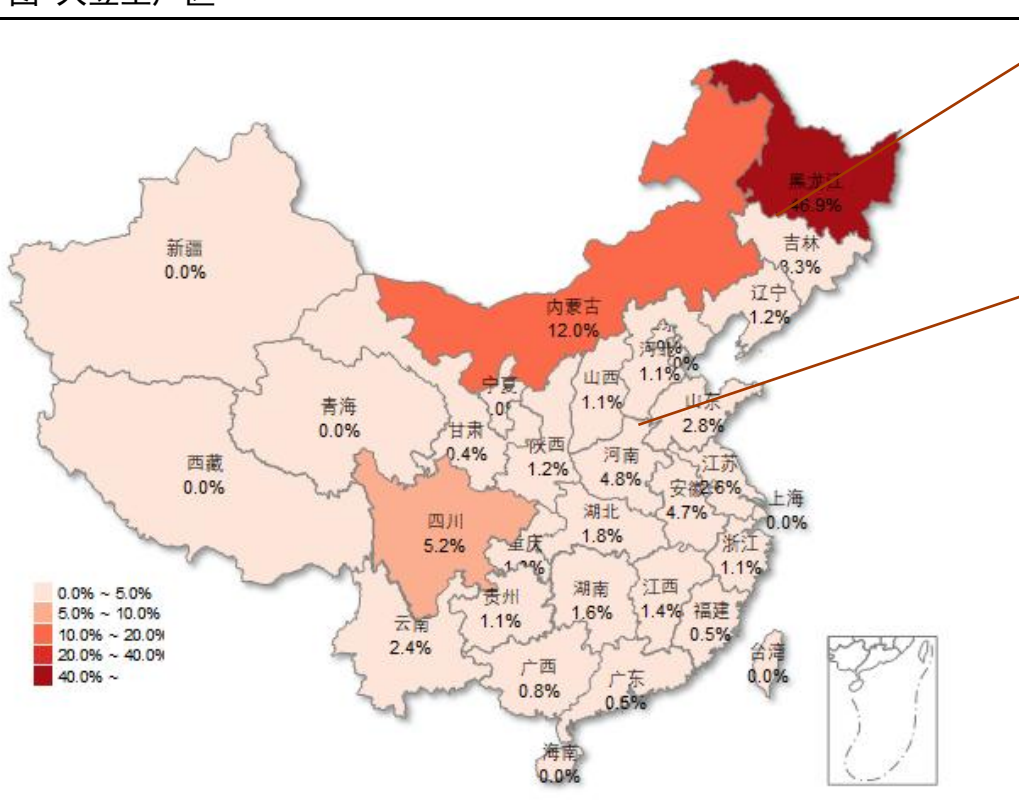
「 周度重点关注气象 」

- ◆ 目前，江南大部、华南北部早稻处于出苗至三叶期，华南中南部早稻处于移栽至返青分蘖期，海南早稻处于分蘖至抽穗期、局部已乳熟。西南地区一季稻处于播种出苗至三叶期，云南南部开始移栽；广西西部春玉米处于三叶至七叶期，四川盆地和贵州春玉米处于播种出苗至三叶期；四川南部、贵州马铃薯处于播种出苗至分枝期，云南马铃薯处于花序形成期；江西南部、广东春花生处于播种出苗至分枝期；西北地区春小麦处于播种出苗至三叶期，内蒙古东南部开始播种；新疆南疆棉花处于播种期。
- ◆ 江南、华南中北部以及重庆、贵州中东部等地多阴雨寡照和强对流天气对油菜开花结荚和病虫害防治不利，强降水将导致部分低洼农田渍涝灾害风险高，同时适温高湿环境利于油菜菌核病等喜湿性病虫害发生发展。
- ◆ 国际方面，美豆新作收割结束。目前大豆产区有22%区域处于干旱状态，下周预期气温接近正常水平、降水高于正常水平，土壤墒情条件有所好转。印尼和马来西亚主产区整体降雨低于平均值。截至4月4日，巴西大豆收获进度为78%，较一周前增加了4个百分点，但低于去年同期的82%。截至2024年4月4日，阿根廷全国大豆收获进度达1.9%，已收获面积为32万公顷，单产预估3.7吨/公顷。
- ◆ 4-6月厄尔尼诺发生概率上升至83%，今年厄尔尼诺现象大概率发生，对东南亚棕榈油产量、巴西印度蔗糖产量的负面影响较大。

「大豆周度气象分析」

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%，目前大豆处于种植期。

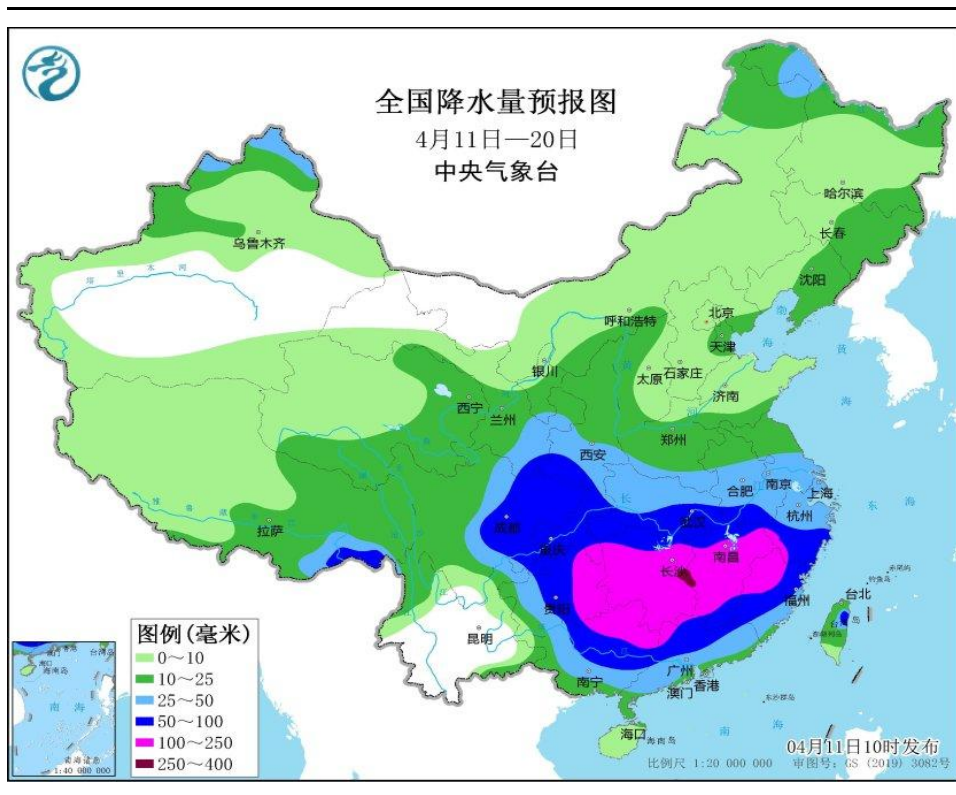
黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）大豆产量占总产量15%以上，目前大豆处于种植期。

来源：重点农产品市场信息平台

「大豆周度气象分析」

降水量——条件适宜

图 未来10天全国降水量预报



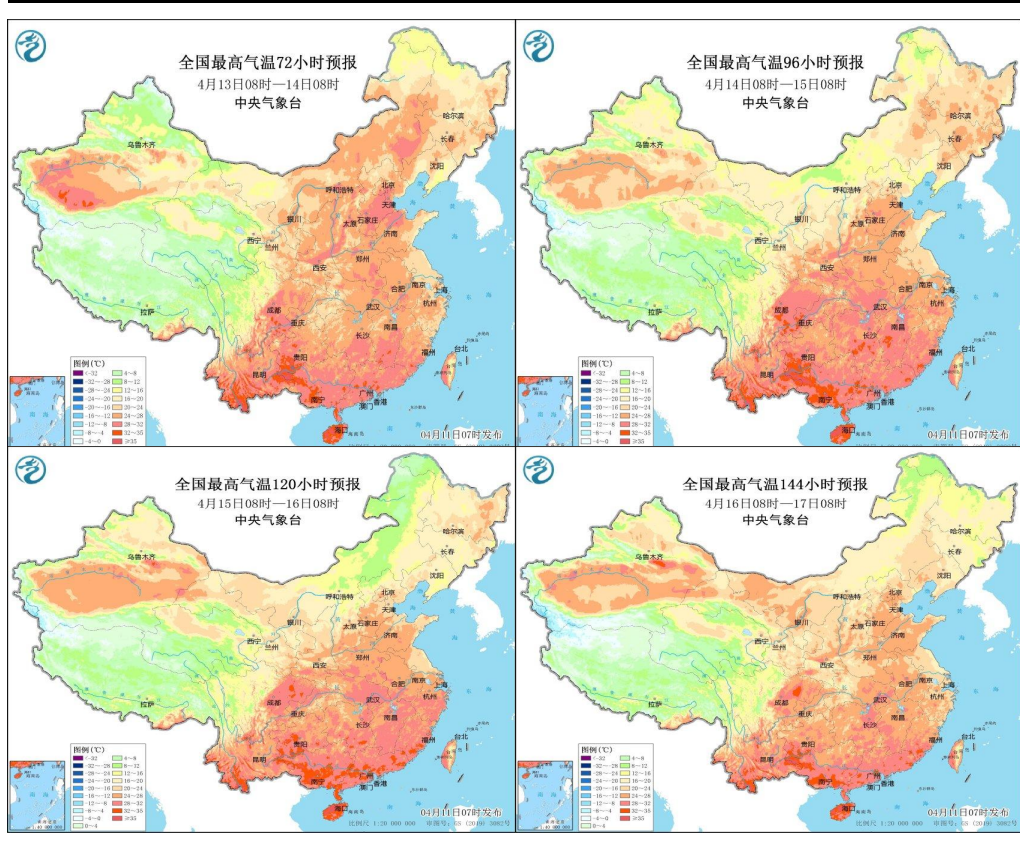
来源: 中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
东北产区 (60%)	种植期, 适宜湿度65-75%	条件适宜
黄淮海产区 (15%)	种植期, 适宜湿度65-75%	条件适宜

「大豆周度气象分析」

气温——温度适宜

图 全国最高气温预报



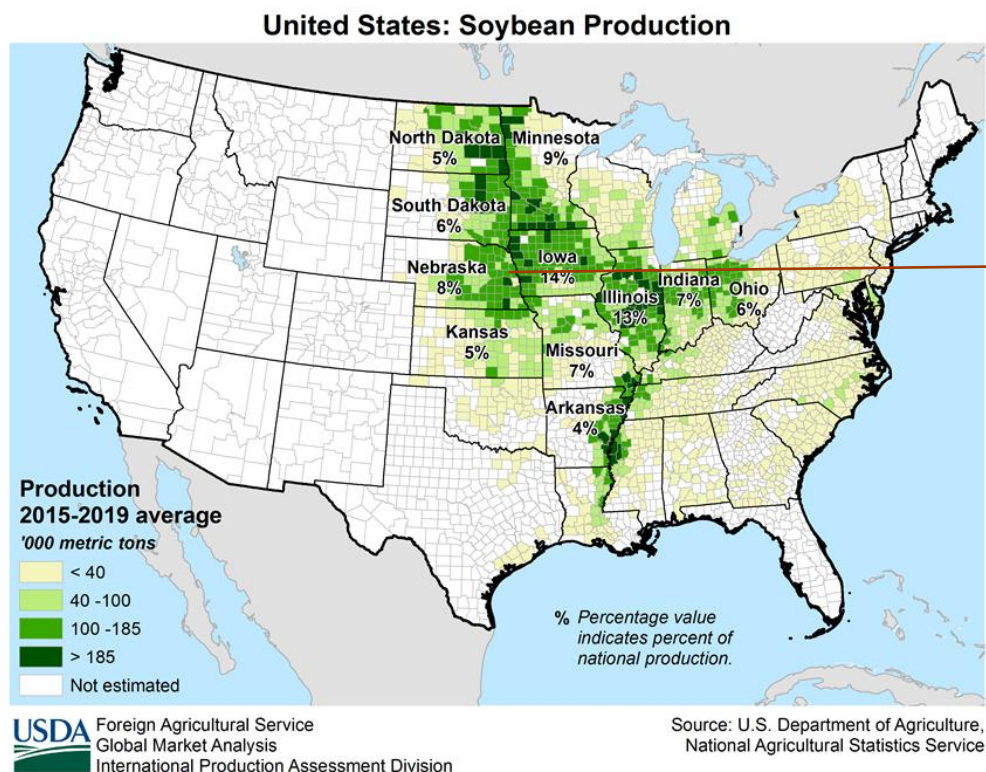
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度	目前温度及影响
东北产区	种植期，适宜温度12°C左右	条件适宜
黄淮海产区	种植期，适宜温度12°C左右	条件适宜

「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



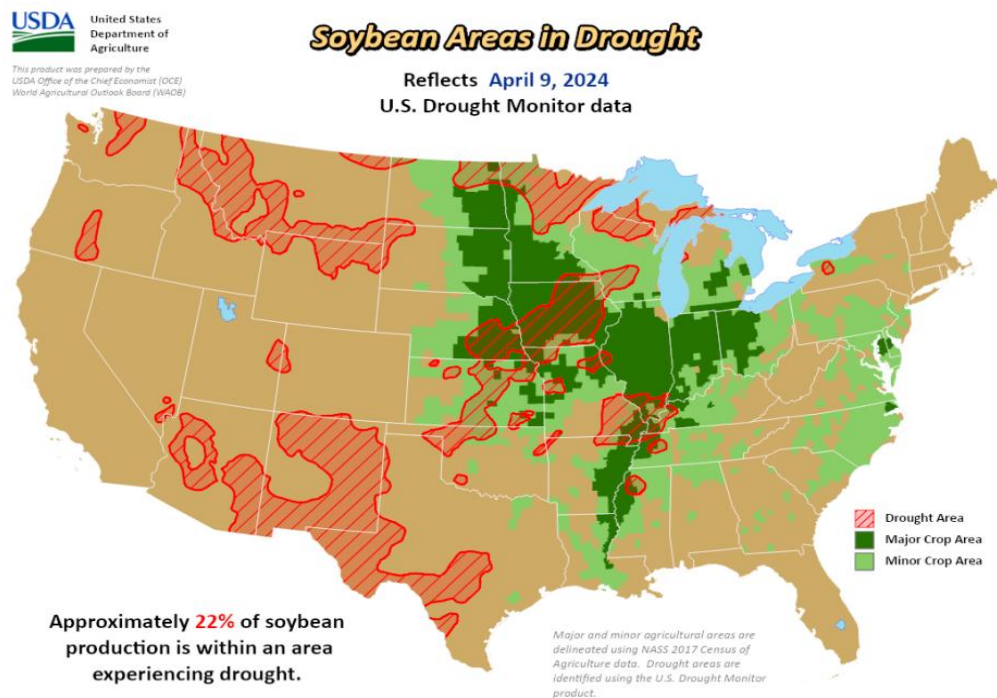
美国大豆产区集中在中部，包括爱荷华州、伊利诺斯州、明尼苏达州、内布拉斯达州、印第安纳州等，目前大豆处于收获期，美豆新作收割结束。

来源：USDA

「大豆周度气象分析」

美国干旱监测——上周干旱区域轻微加深

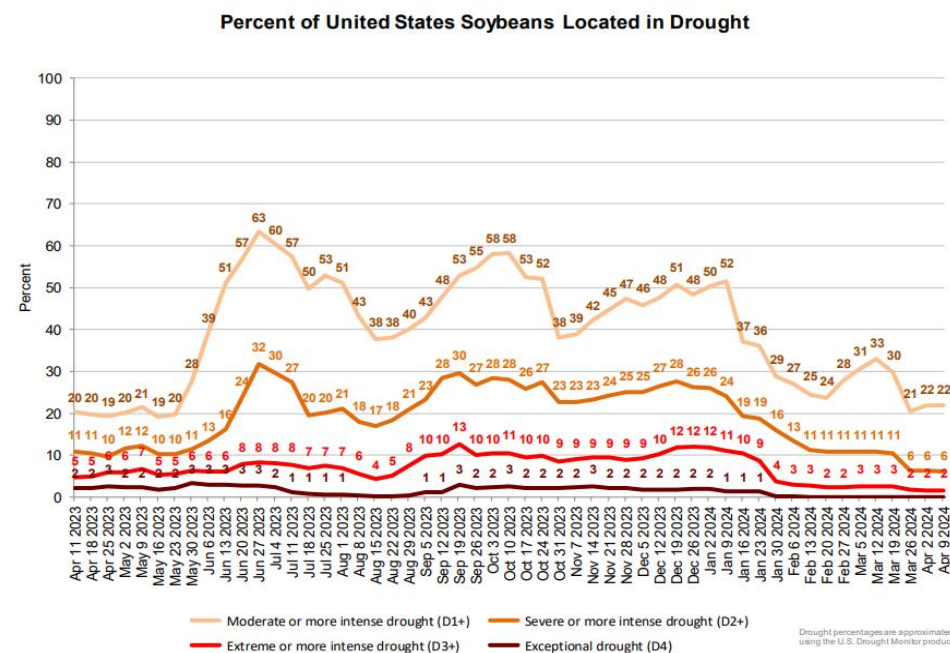
图 美国干旱监测



来源: USDA

上周的美国干旱监测显示，大豆产区约22 (+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6 (-0) %、D3+区域2%，总体来说干旱情况减缓；和去年同期对比，D1+区域增加2%，D2+区域减少5%，D3+区域减少3%，状况好于去年同期。

图 美国大豆产区干旱程度

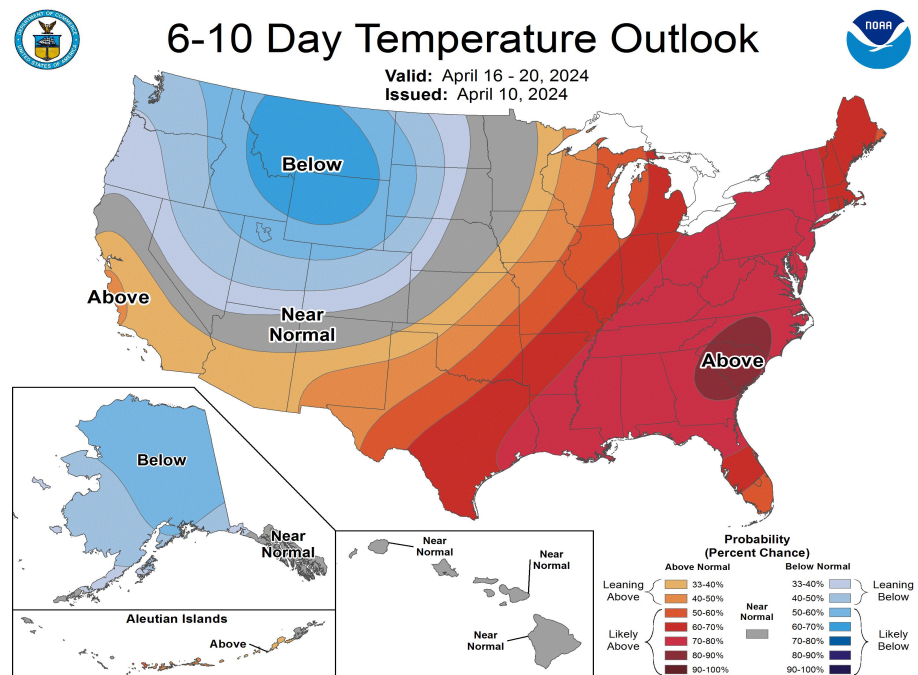


来源: USDA

「大豆周度气象分析」

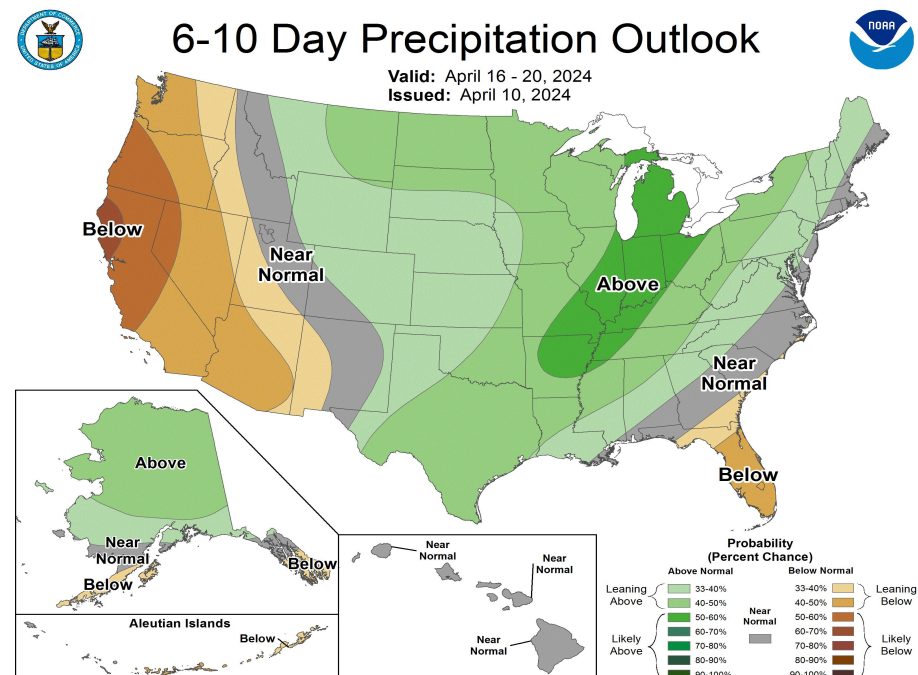
温度、降水量——预计下周干旱程度减轻

图 未来6-10天气温前瞻



来源: CPC

图 未来6-10天降水量前瞻



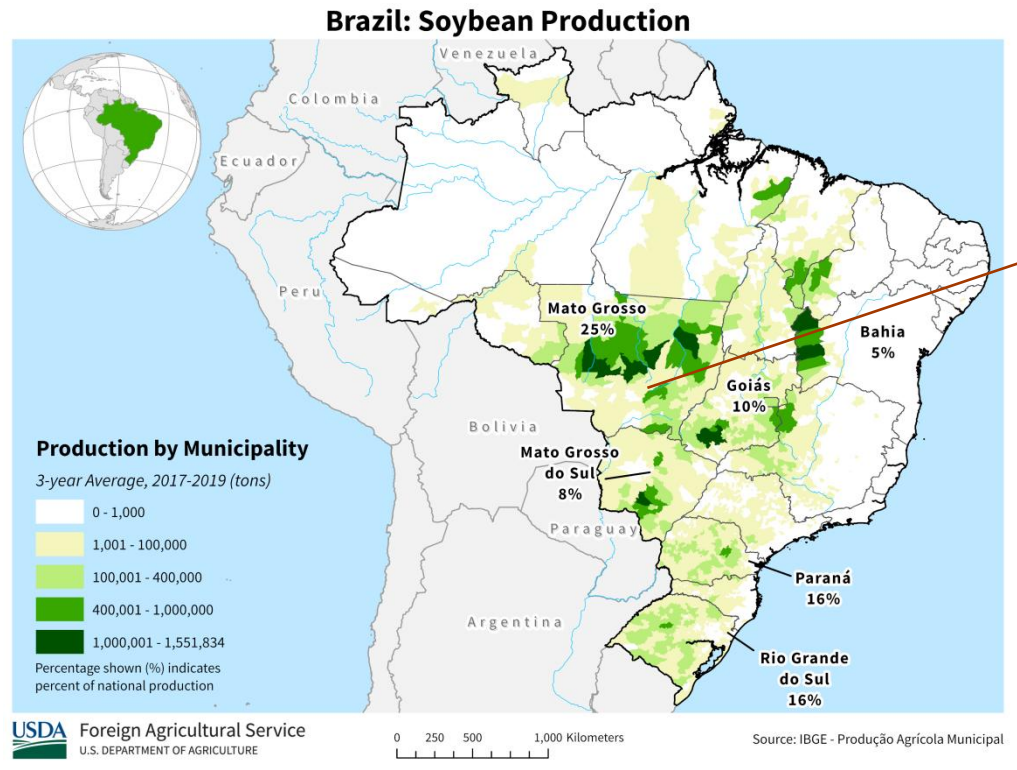
来源: CPC

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

「大豆周度气象分析」

巴西大豆主产区及生长期

图 巴西大豆主产区



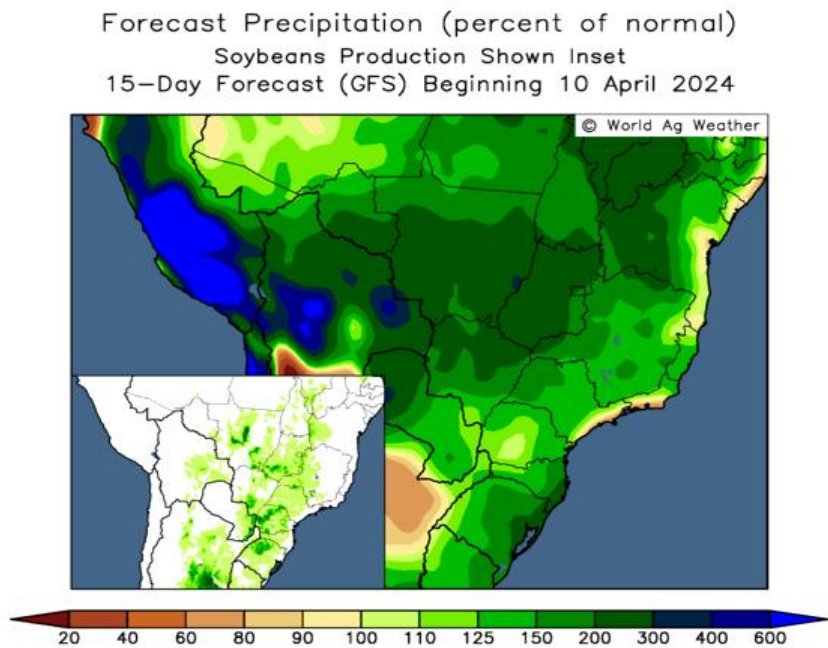
巴西大豆产区集中在中西部，AgRural：巴西咨询机构AgRural周一称，截至4月4日，巴西大豆收获进度为78%，较一周前增加了4个百分点，但低于去年同期的82%。

来源：USDA

「大豆周度气象分析」

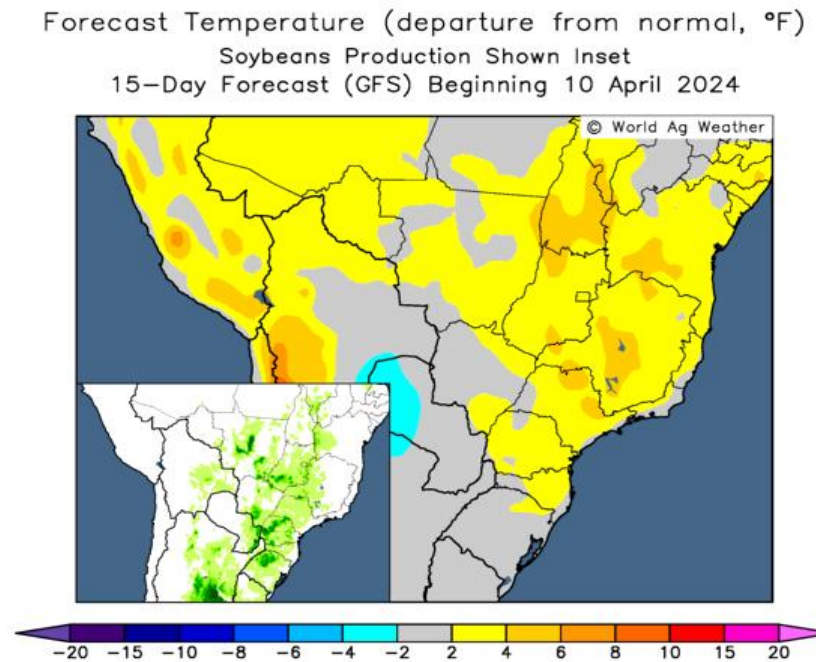
降水量、温度——巴西降水和温度条件总体正常

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)



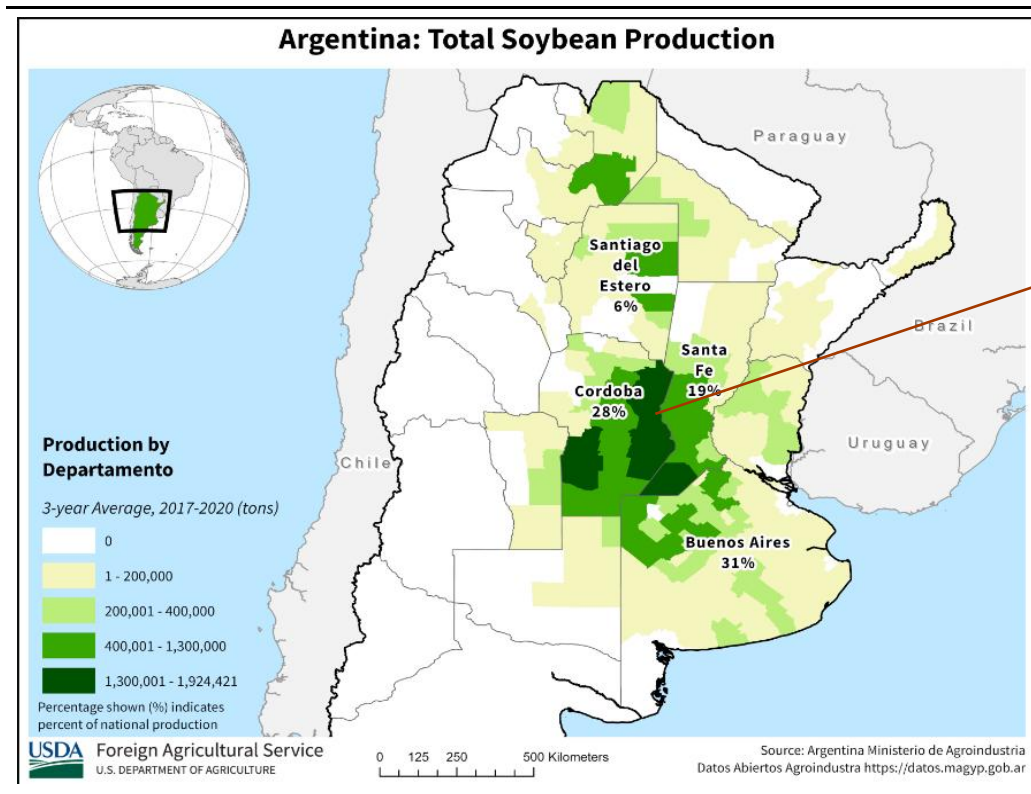
来源：世界农业展望局

未来15天，巴西中西部大豆产区降水较多；产区温度总体偏高2-4°F。

「大豆周度气象分析」

阿根廷大豆主产区及生长期

图 阿根廷大豆主产区

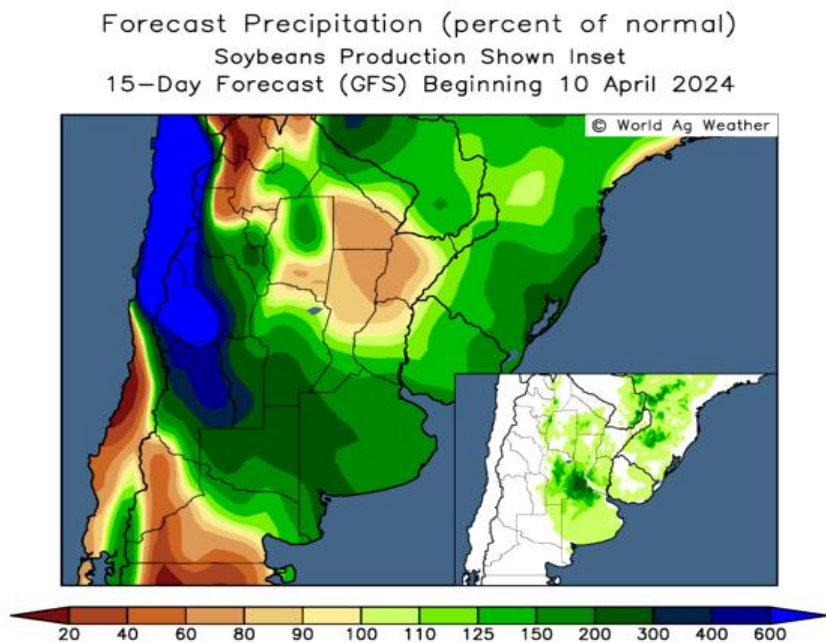


阿根廷大豆产区集中在中部，**BAGE**: 据布宜诺斯艾利斯交易所（BAGE），截至2024年4月4日，阿根廷全国大豆收获进度达1.9%，已收获面积为32万公顷，单产预估3.7吨/公顷。

来源: USDA

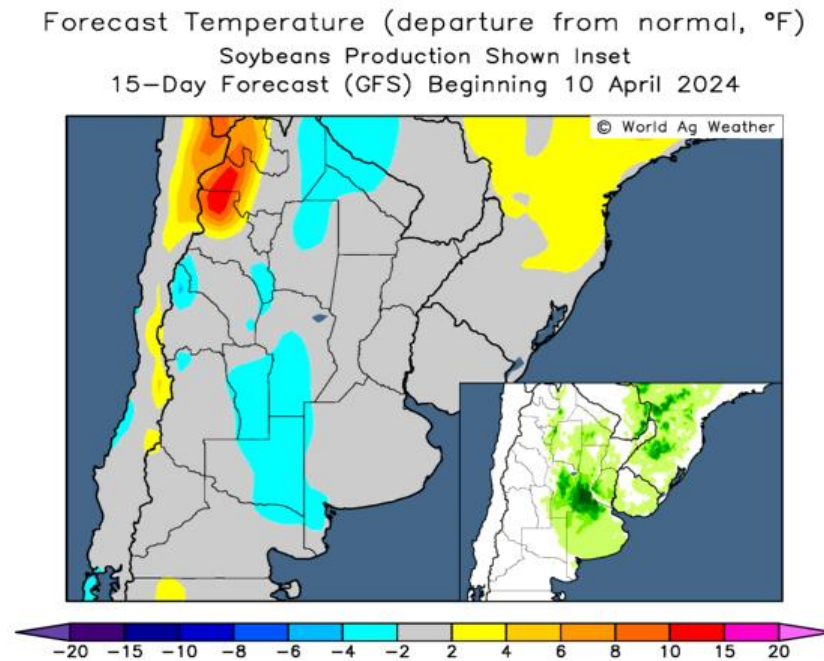
降水量、温度——阿根廷降水和温度较为不利

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)



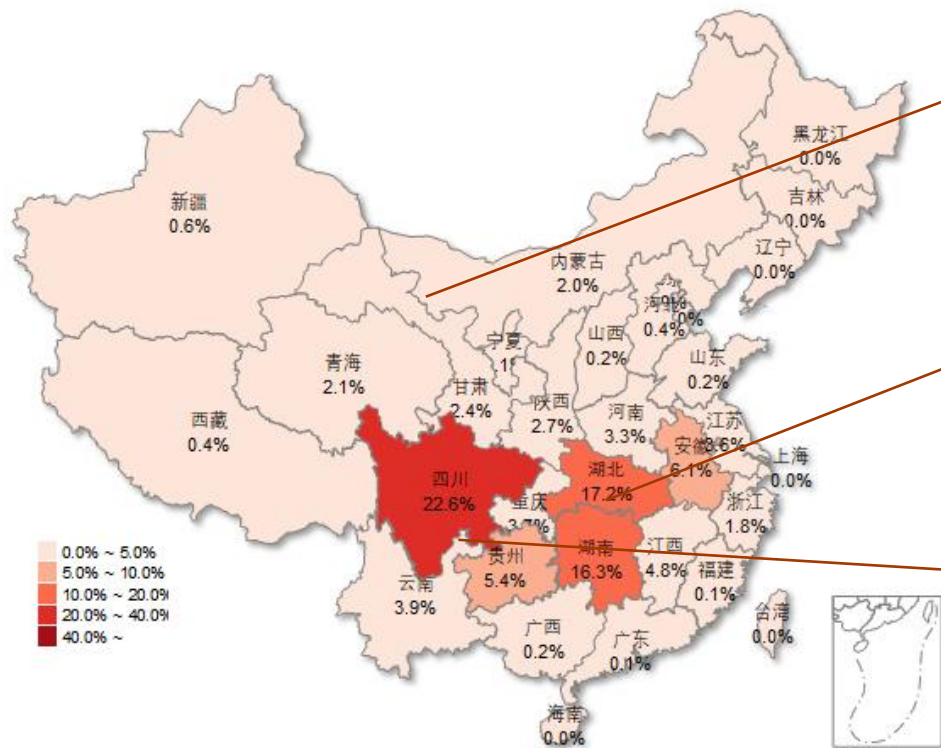
来源：世界农业展望局

未来15天，阿根廷中部大豆产区降水低于正常水平；产区温度总体偏高-2至2°F。

「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**种植期**。

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**现蕾抽薹期**。

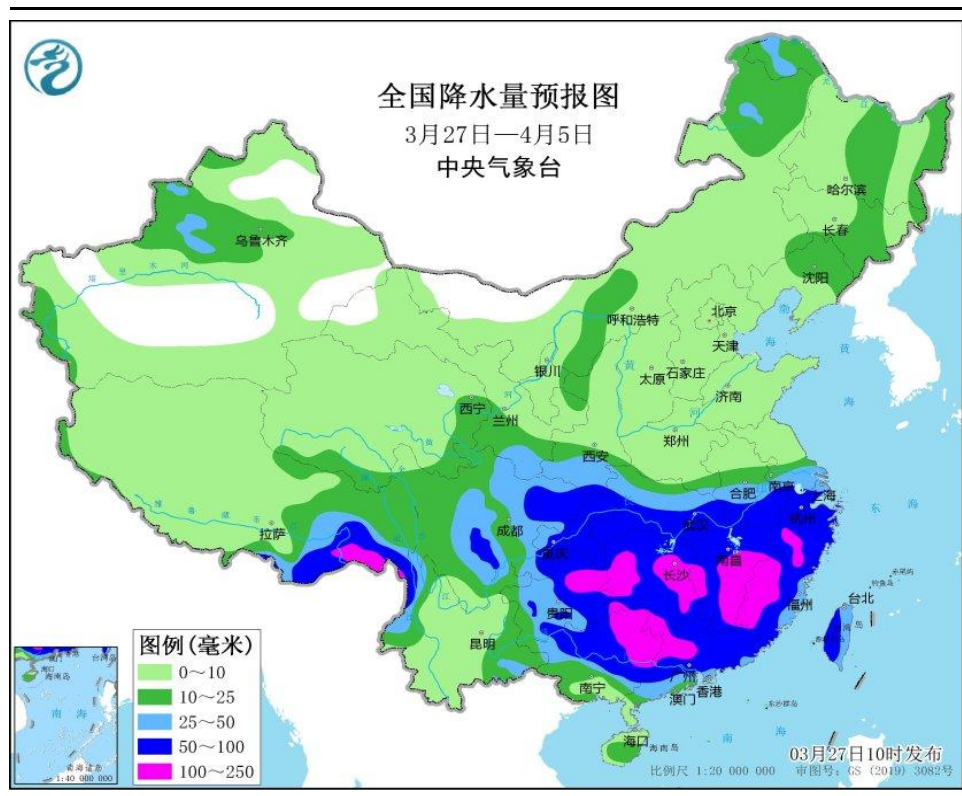
西南地区种植冬油菜，油菜籽产量占总产量35%以上，处于**现蕾抽薹期**。

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——部分地区部分地区多阴雨寡照和强对流天气对油菜开花结荚和病虫害防治不利

图 未来10天全国降水量预报



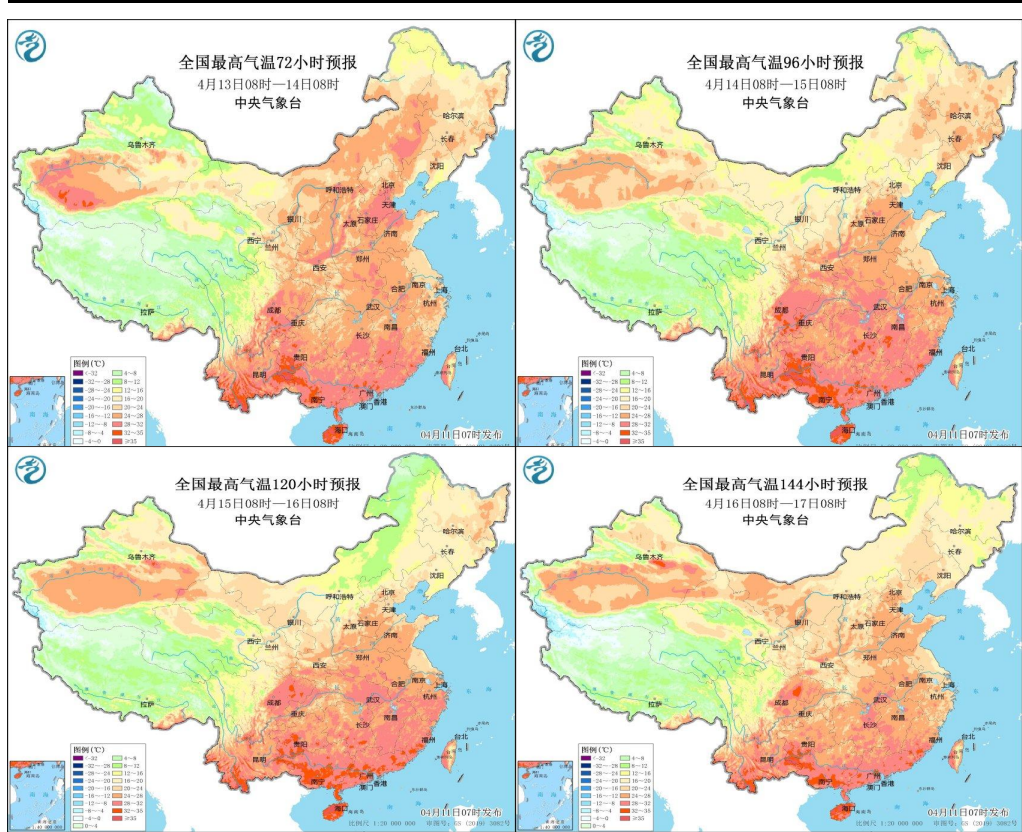
来源：中央气象台

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)	种植期	条件适宜
长江中下游产区 (50%，冬)	现蕾抽薹期，适宜湿度 75-80%	部分地区多阴雨寡照和强对流天气对油菜开花结荚和病虫害防治不利
西南产区 (35%，冬)	现蕾抽薹期，适宜湿度 75-80%	部分地区多阴雨寡照和强对流天气对油菜开花结荚和病虫害防治不利

「油菜籽周度气象分析」

气温——阴雨和局地强对流天气不利于油菜抽薹开花

图 全国最高气温预报

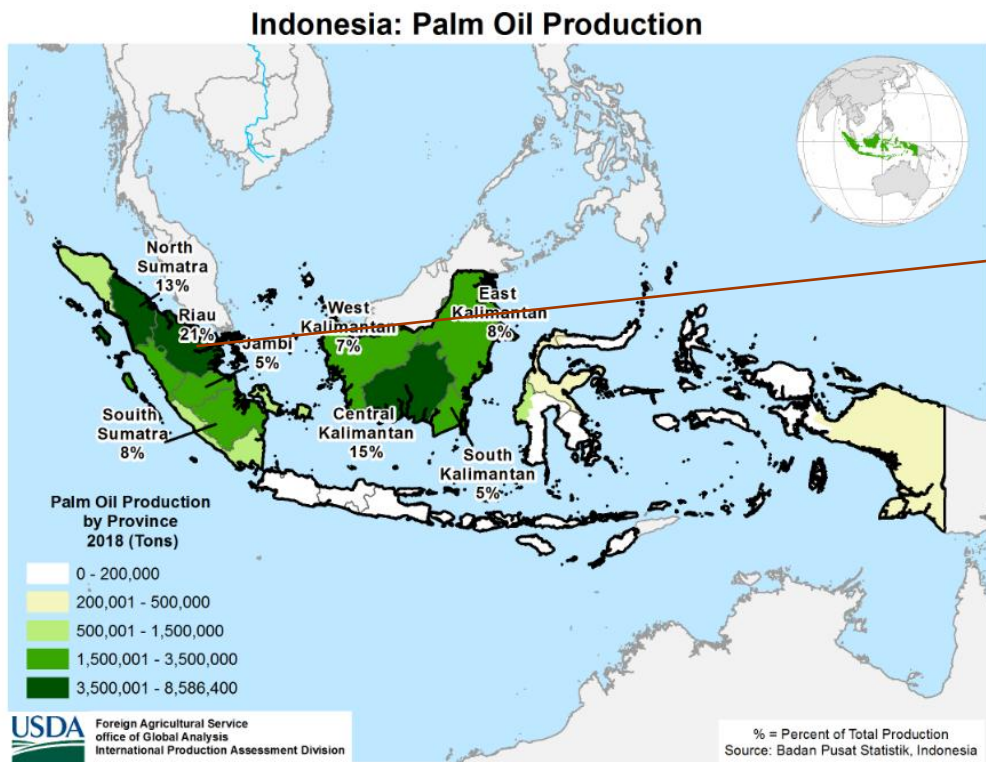


来源：中央气象台

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)	种植期，适宜温度20-25℃左右	条件适宜
长江中下游产区 (50%，冬)	现蕾抽薹期，适宜温度20℃左右	条件适宜
西南产区 (35%，冬)	现蕾抽薹期，适宜温度20℃左右	条件适宜

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

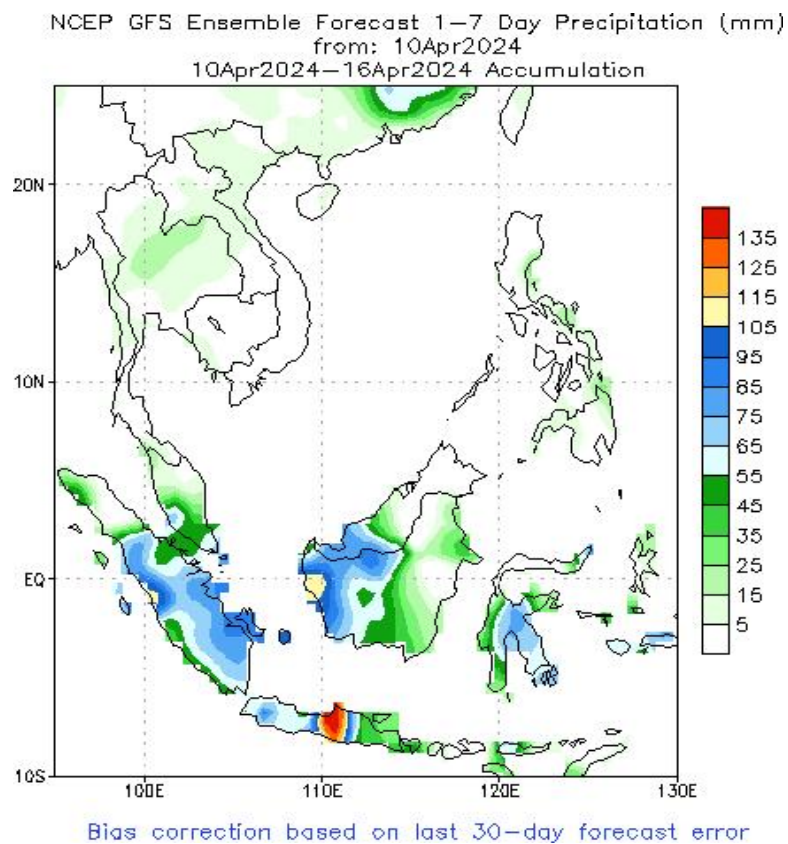


来源：MPOB

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%。

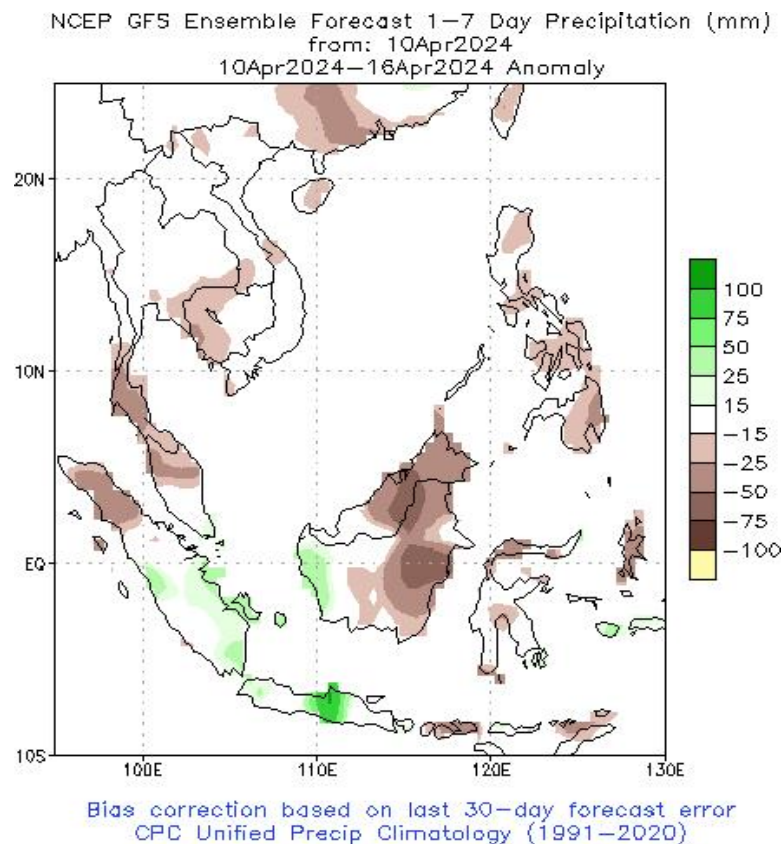
降水量——印尼和马来西亚主产区整体降雨低于平均值

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



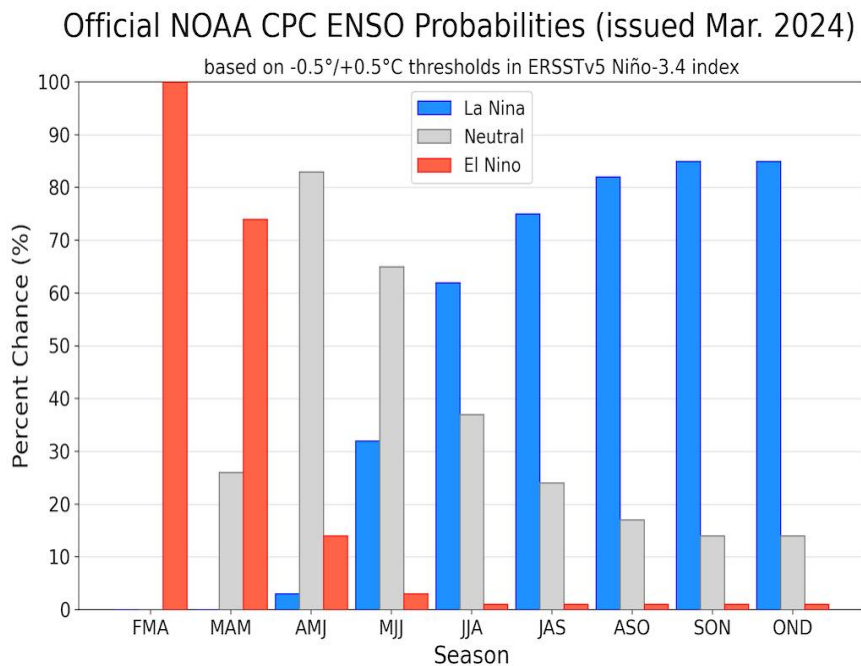
来源: CPC

马来西亚和印尼降雨低于平均值。

「 棕榈油周度气象分析 」

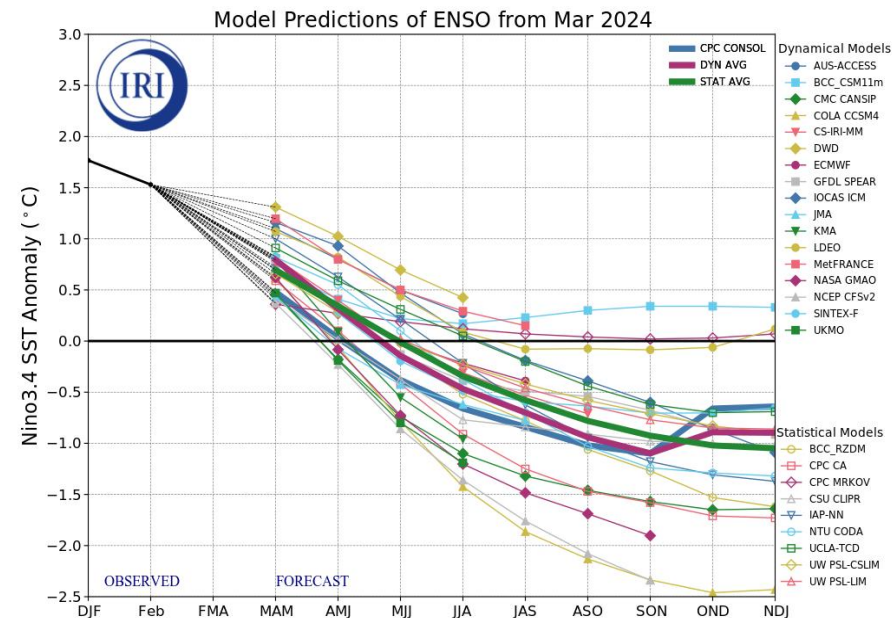
厄尔尼诺&拉尼娜——4-6月厄尔尼诺发生概率上升至83%

图 ENSO预测（3月）



来源：IRI

图 不同模型对ENSO指数的预测（3月）



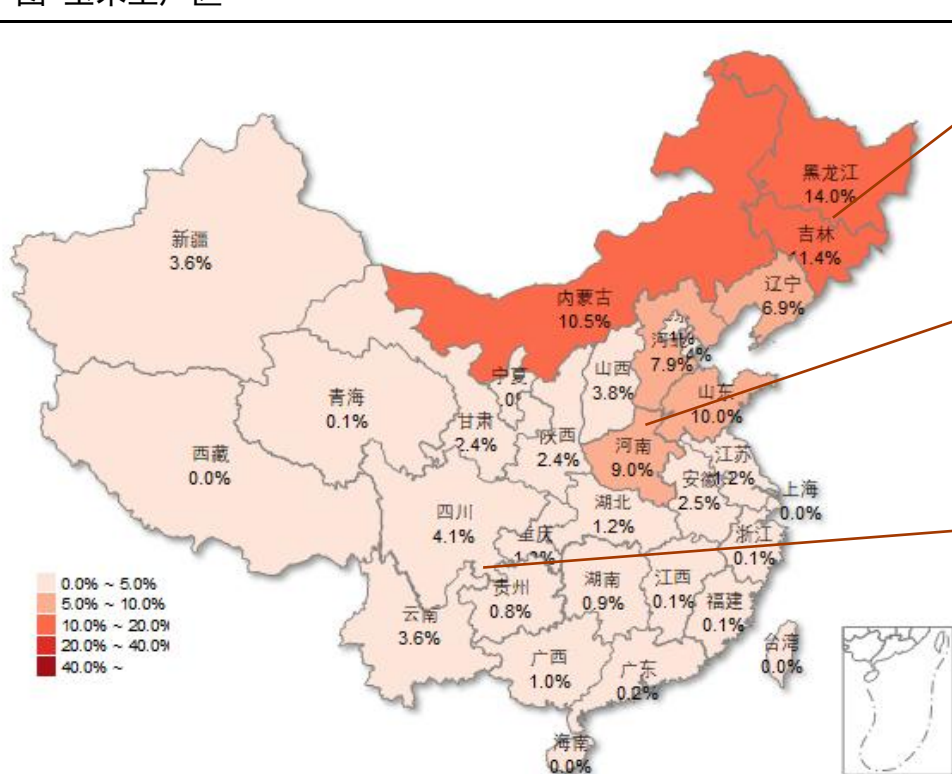
来源：IRI

4-6月厄尔尼诺发生概率上升至83%。动力学模型均值表示4月开始可能发生厄尔尼诺现象概率大，统计学模型均值显示厄尔尼诺现象发生概率上升。

「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。

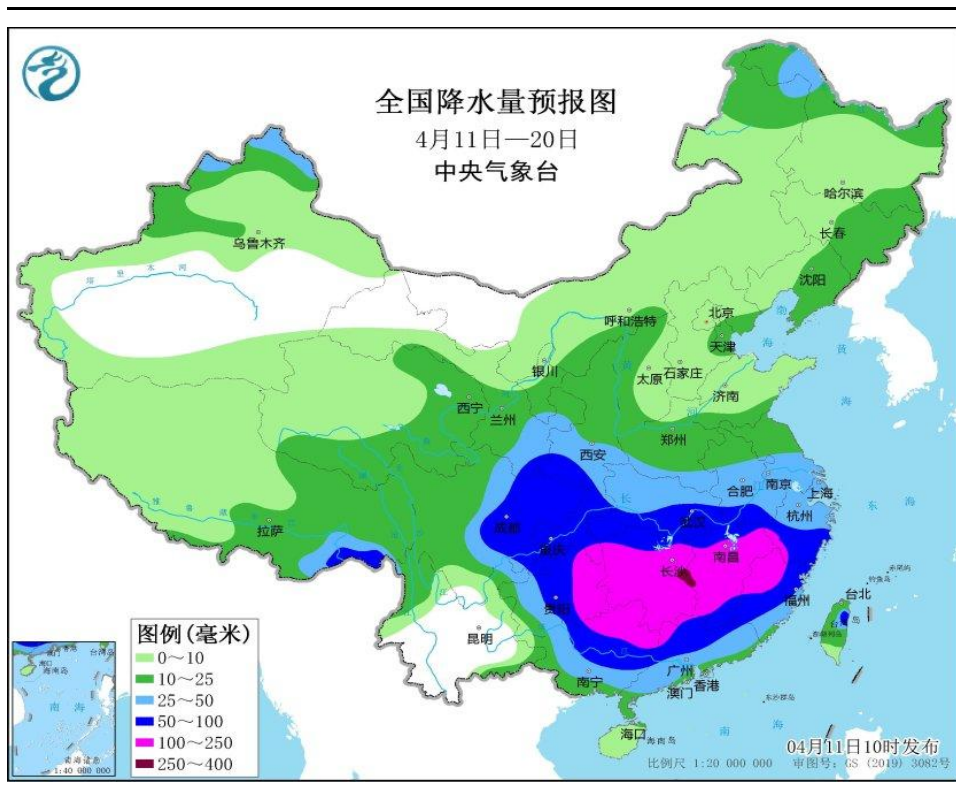
西南地区玉米产量占总产量10%左右，目前春玉米处于播种出苗期。

来源：重点农产品市场信息平台

「玉米周度气象分析」

降水量——条件适宜

图 未来10天全国降水量预报



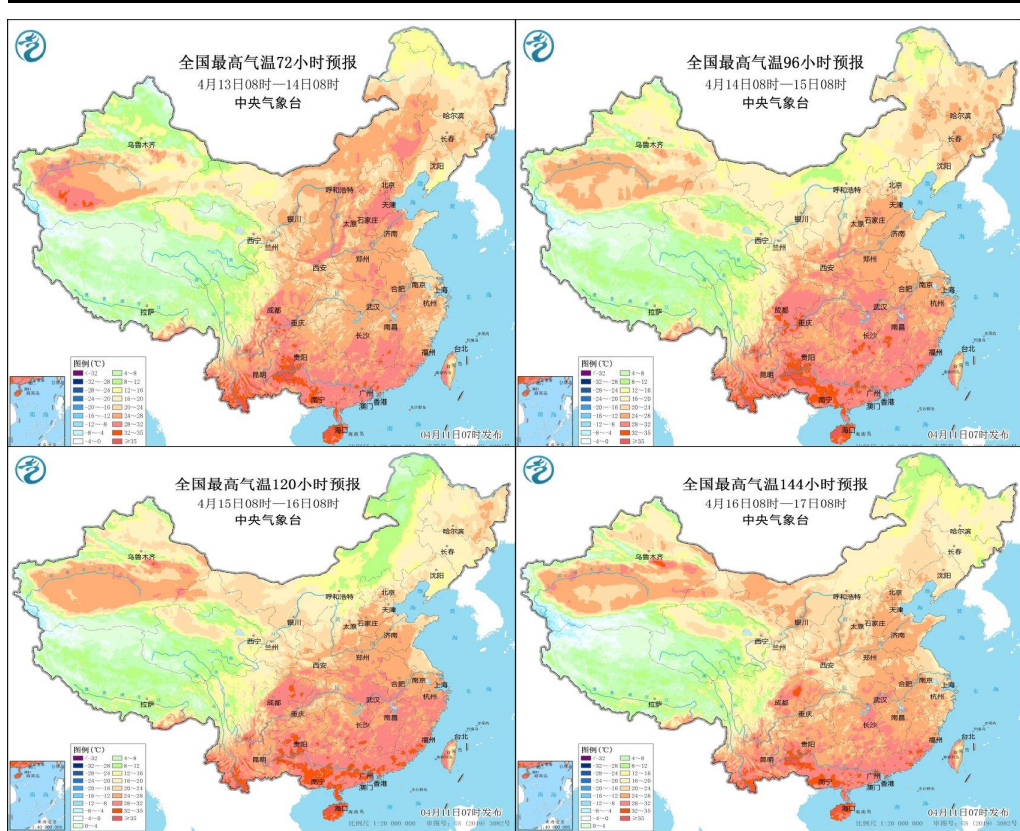
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
东北产区 (40%)	播种出苗期	条件适宜
黄淮海产区 (30%)	播种出苗期	条件适宜
西南产区 (10%)	播种出苗期	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



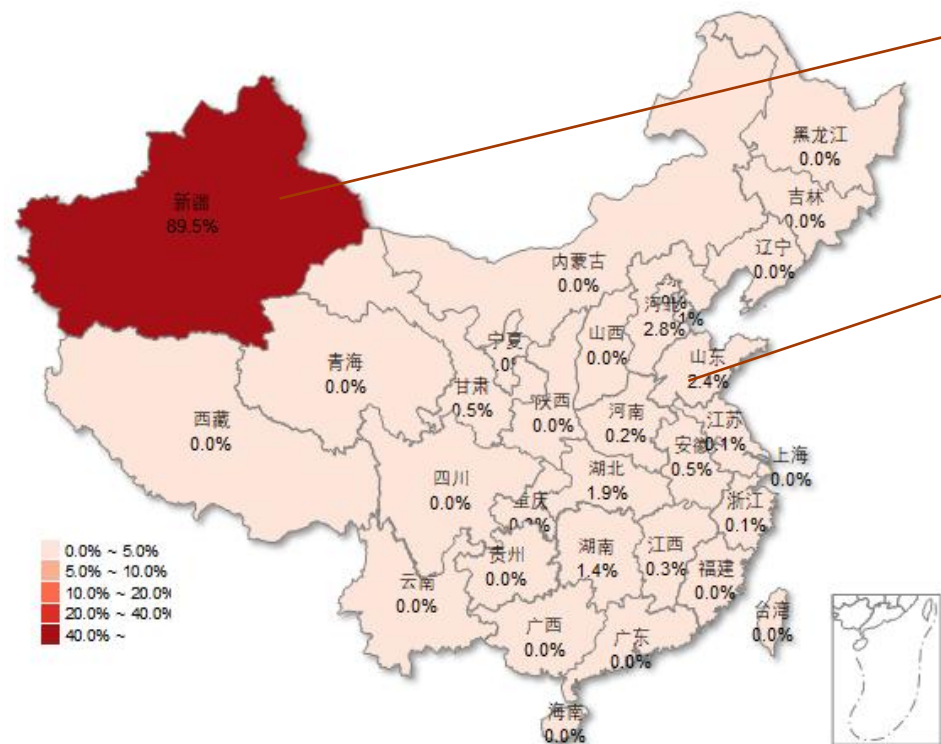
来源：中央气象台

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	条件适宜
黄淮海产区 (30%)	播种出苗期	条件适宜
西南产区 (10%)	播种出苗期	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%，目前处于播种期。

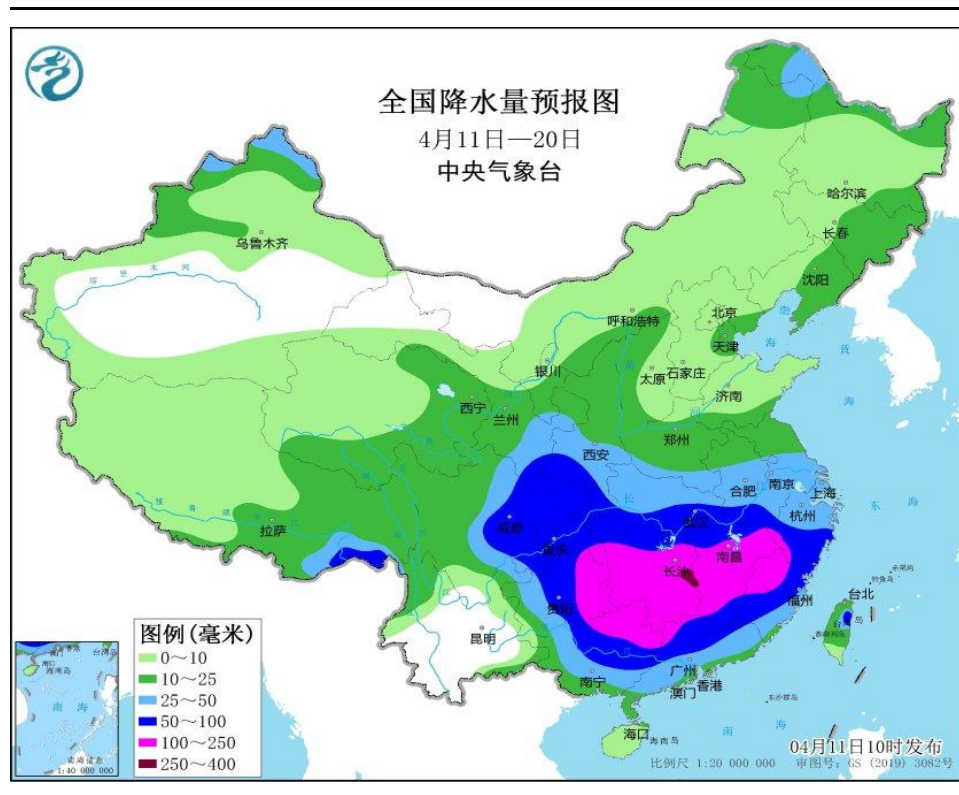
黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）棉花产量占总产量6%左右，目前处于播种期

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



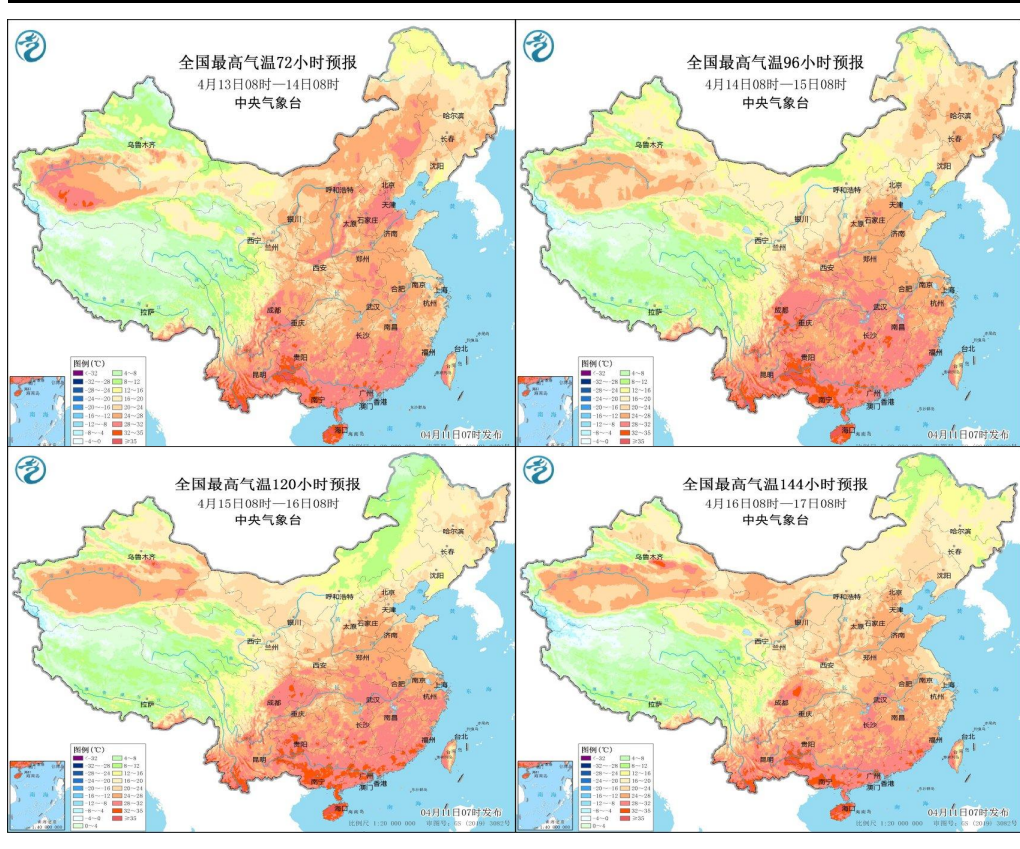
来源: 中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
新疆 (90%)	播种期	条件适宜
黄淮海产区 (6%)	播种期	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

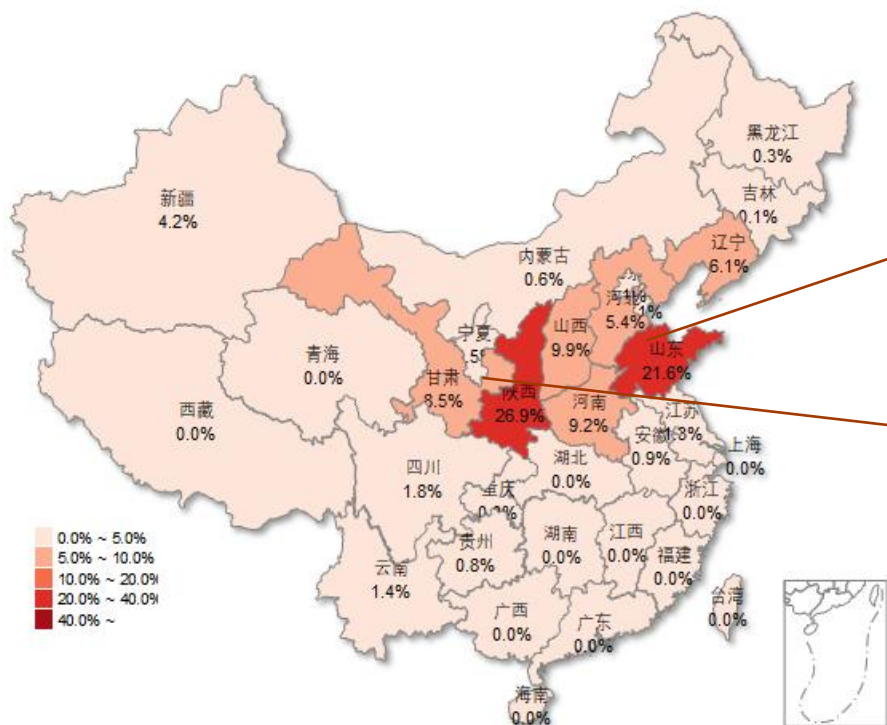


来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
新疆 (90%)	播种期，适宜温度10-12°C	条件适宜
黄淮海产区 (6%)	播种期，适宜温度10-12°C	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%，目前处于萌芽期。

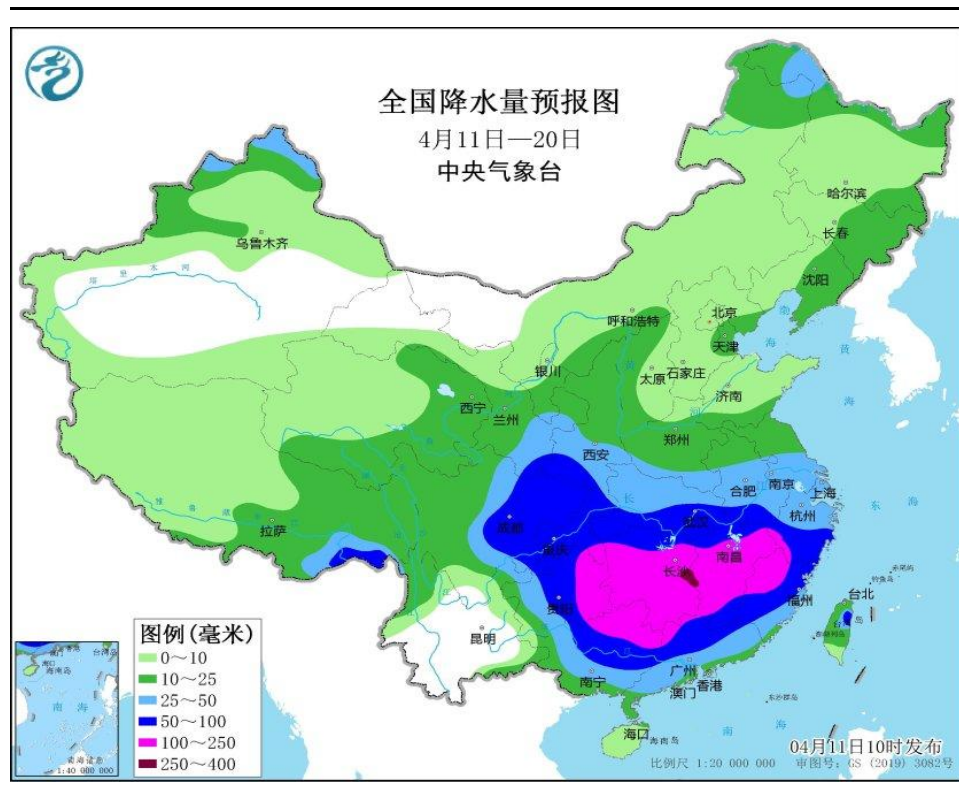
西北黄土高原区（陕西渭北地区、山西晋南和晋中、河南三门峡地区、新疆和甘肃的陇东地区）苹果产量约占总产量60%，目前处于萌芽期。

来源：重点农产品市场信息平台

「苹果周度气象分析」

降水量——降水条件较为适宜

图 未来10天全国降水量预报



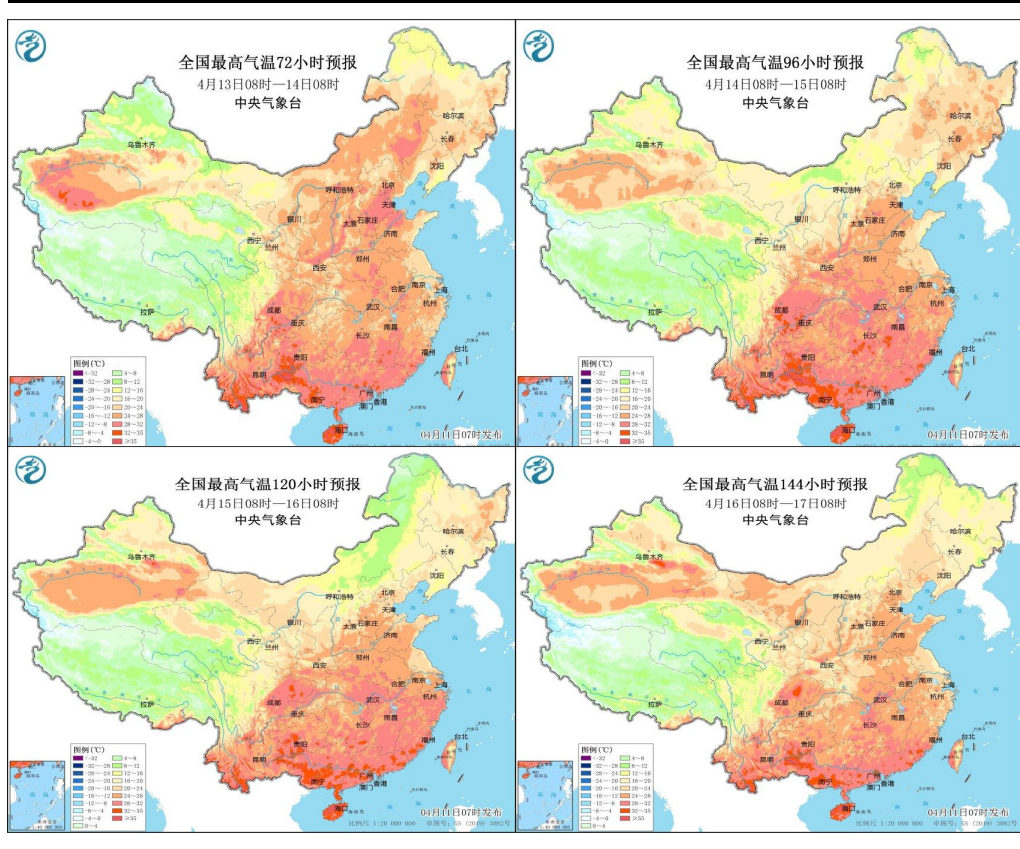
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
渤海湾产区 (33%)	萌芽期，适宜湿度70-80%	
西北黄土高原 (60%)	萌芽期，适宜湿度70-80%	

「苹果周度气象分析」

气温——温度适宜

图 全国最高气温预报



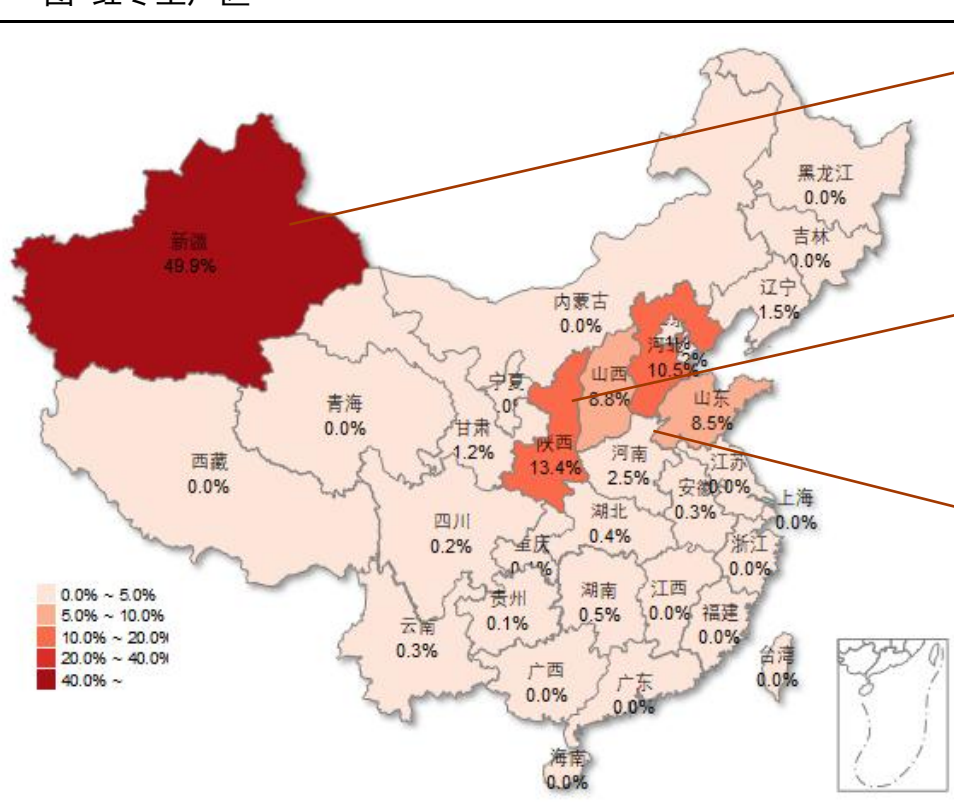
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
渤海湾产区 (33%)	萌芽期，适宜温度12-18°C	条件适宜
西北黄土高原 (60%)	萌芽期，适宜温度12-18°C	条件适宜

「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%，目前枣树处于萌芽期。

黄土高原区（山西、陕西）红枣产量占总产量20%以上，目前枣树处于萌芽期。

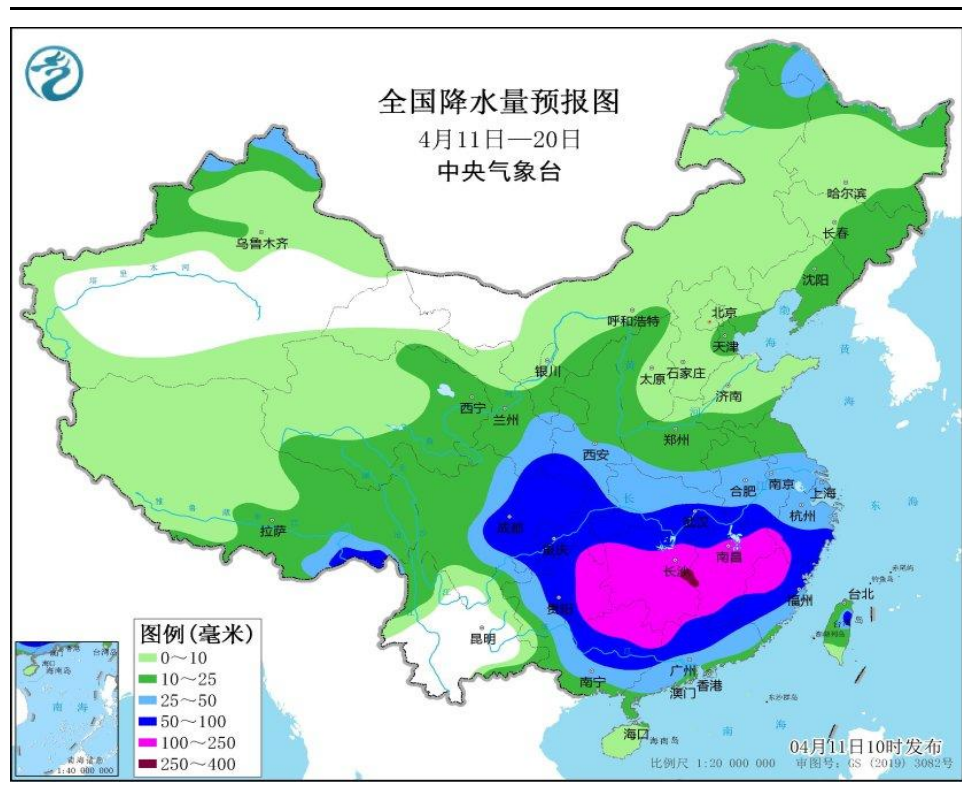
黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）红枣产量占总产量20%以上，目前枣树处于萌芽期。

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



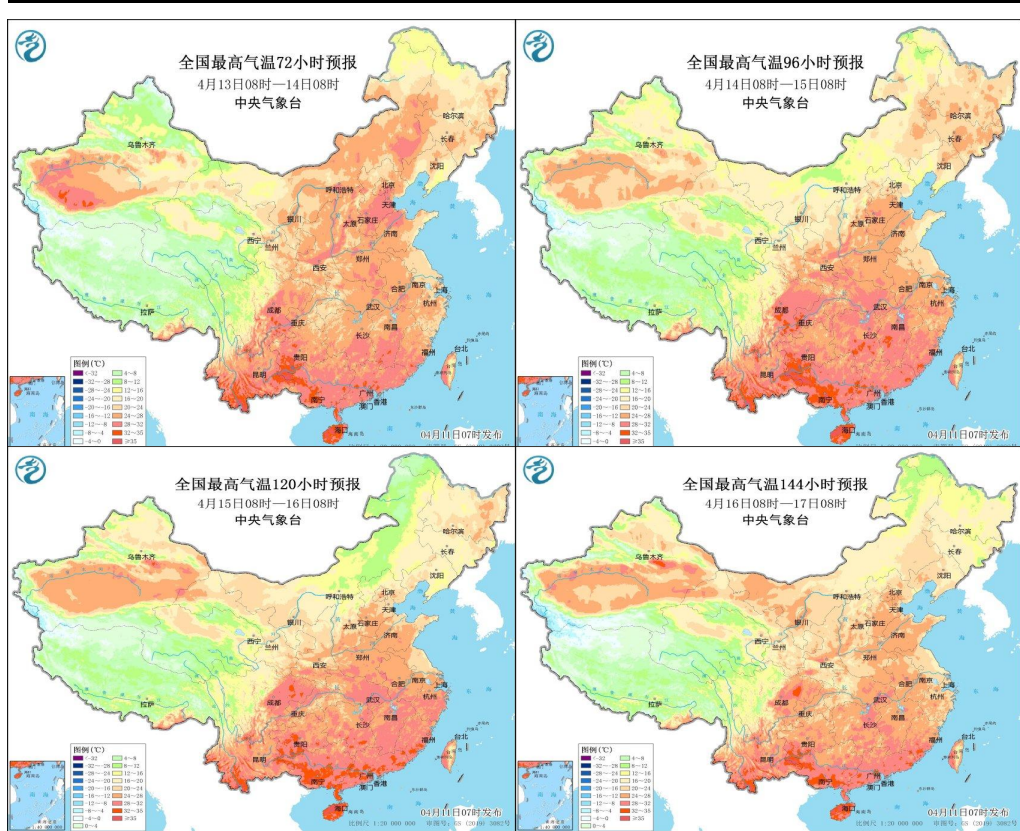
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
新疆 (50%)	萌芽期	条件适宜
黄土高原区 (20%)	萌芽期	条件适宜
黄淮海产区 (20%)	萌芽期	条件适宜

「红枣周度气象分析」

气温——温度适宜

图 全国最高气温预报



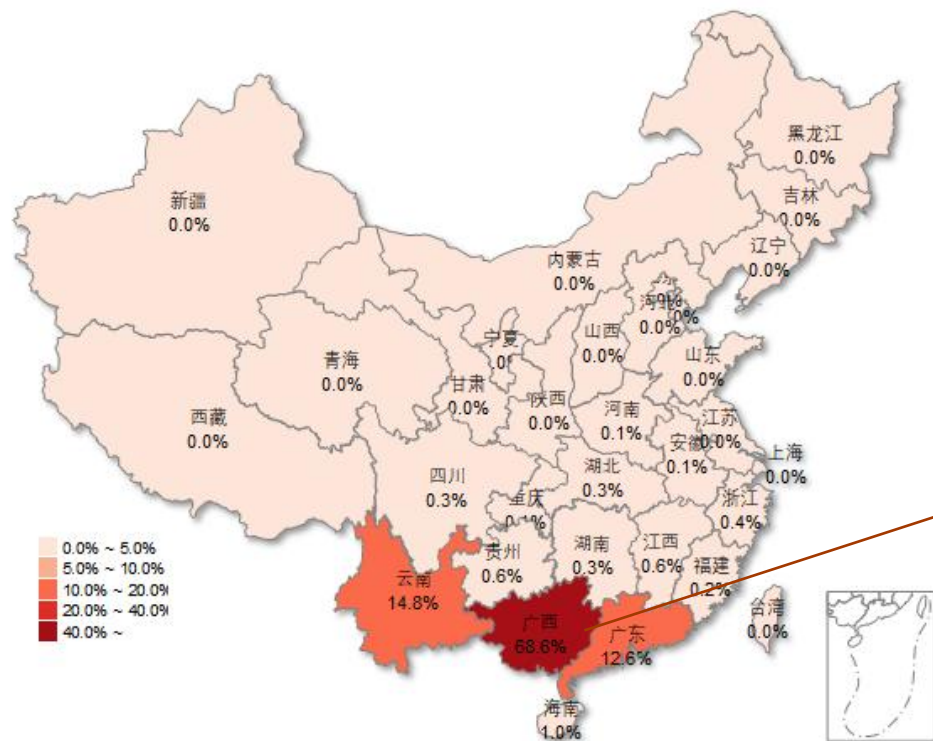
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
新疆 (50%)	萌芽期,适宜温度13-15°C	条件适宜
黄土高原区 (20%)	萌芽期,适宜温度13-15°C	条件适宜
黄淮海产区 (20%)	萌芽期,适宜温度13-15°C	条件适宜

「甘蔗周度气象分析」

各产区生长期

图 甘蔗主产区



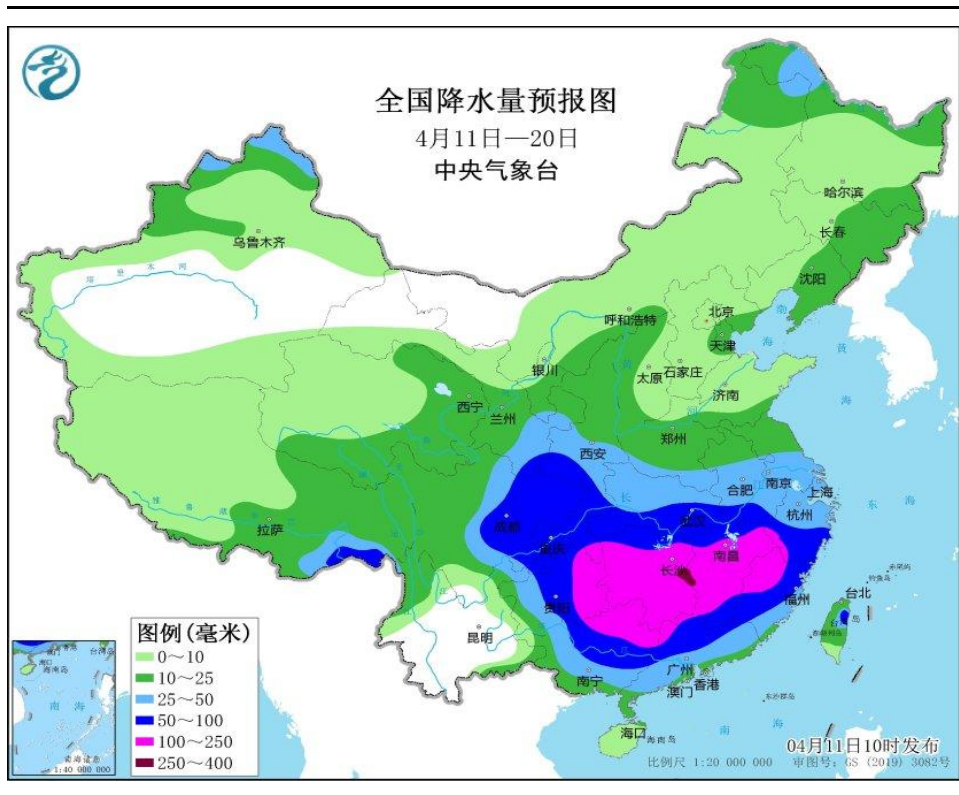
广西、云南、广东甘蔗产量分别占总产量的68.6%、14.8%、12.6%，处于播种期。

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



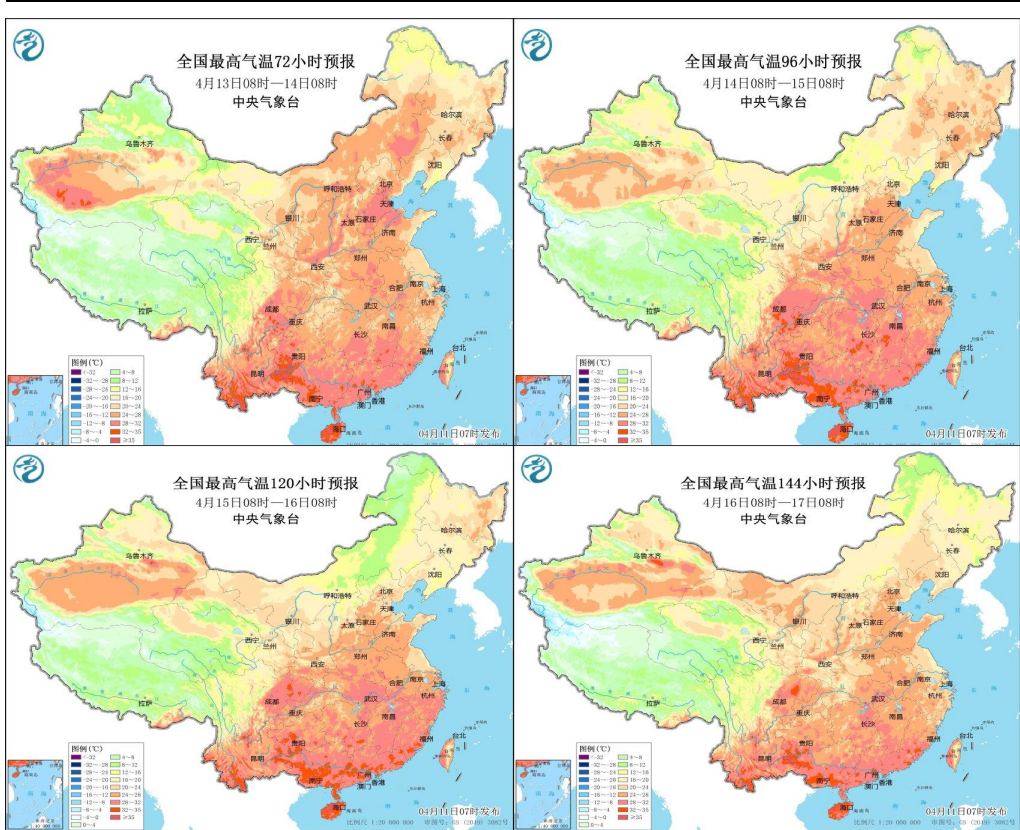
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
广西 (68.6%)	播种期	降雨总体适宜
云南 (14.8%)	播种期	降雨总体适宜
广东 (12.6%)	播种期	降雨总体适宜

「甘蔗周度气象分析」

气温——温度适宜

图 全国最高气温预报



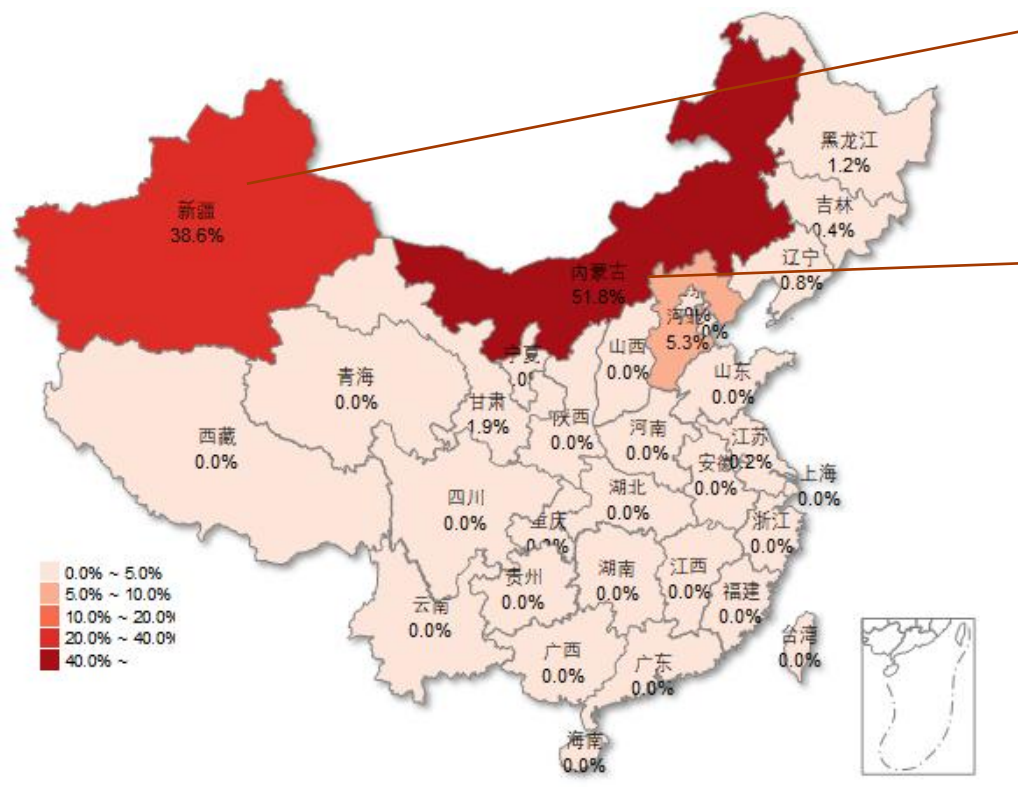
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
广西 (68.6%)	播种期	温度适宜。
云南 (14.8%)	播种期	温度适宜。
广东 (12.6%)	播种期	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，目前处于收获结束。

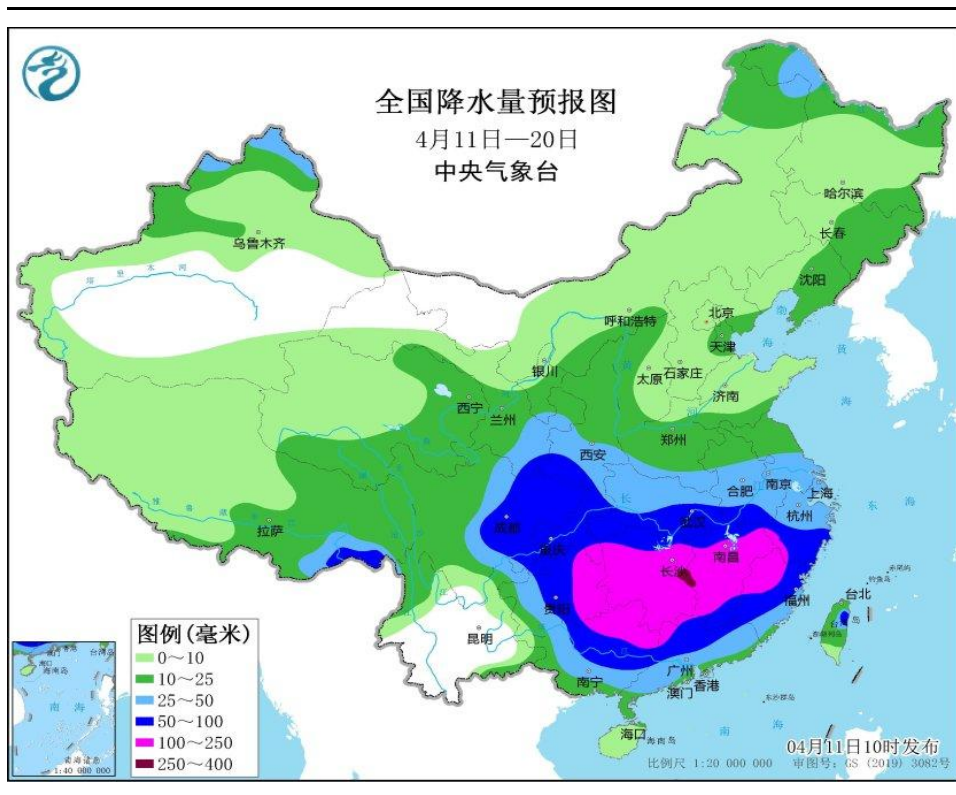
华北地区甜菜产量约占总产量57%，多为春播，目前甜菜处于处于收获结束。

来源：重点农产品市场信息平台

「甜菜周度气象分析」

降水量——条件适宜

图 未来10天全国降水量预报



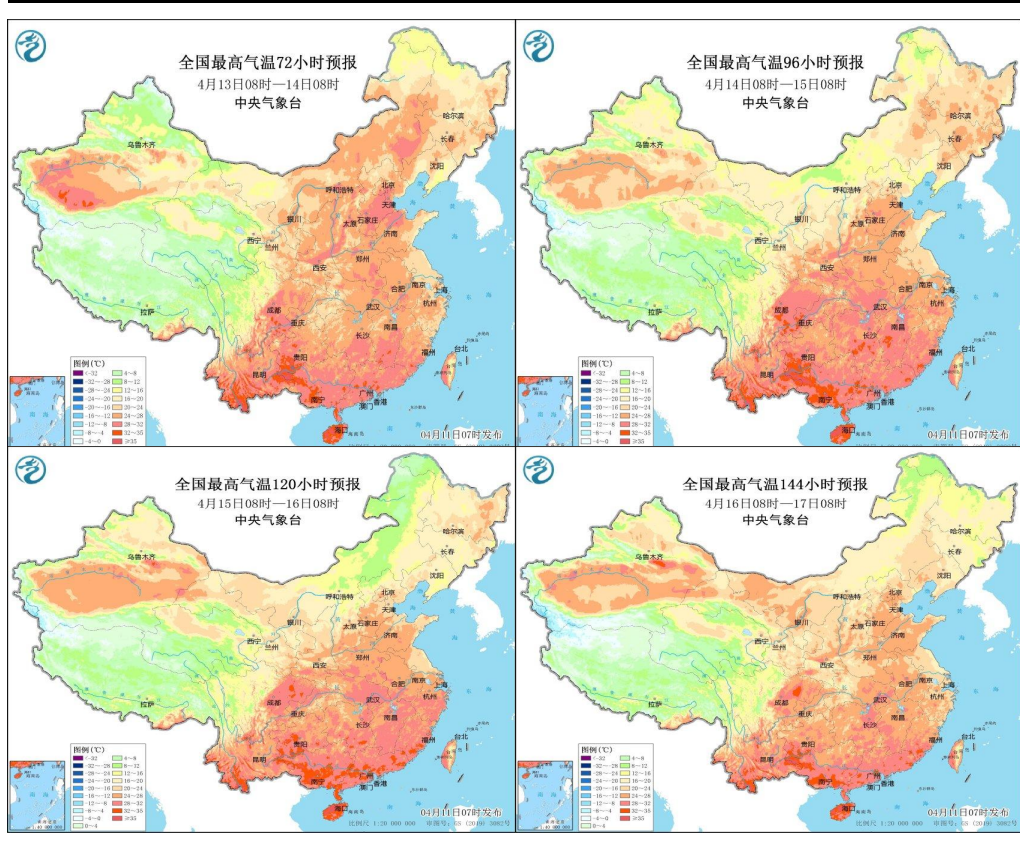
来源: 中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
新疆 (39%)	收获结束	
华北产区 (57%)	收获结束	

「甜菜周度气象分析」

气温——温度总体适宜

图 全国最高气温预报



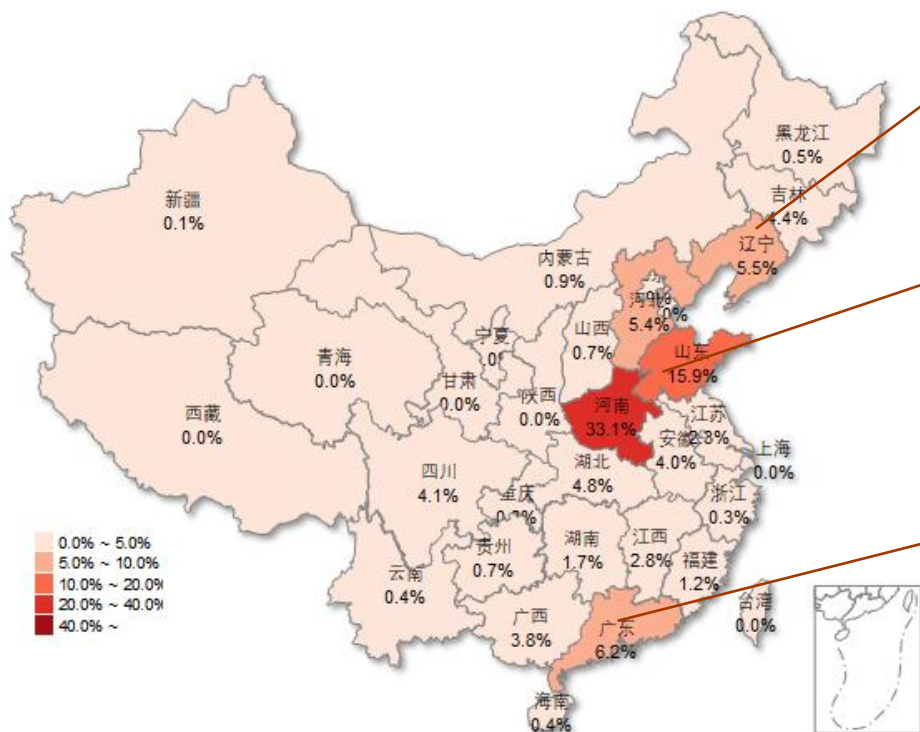
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
新疆 (39%)	收获结束	
华北产区 (57%)	收获结束	

「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%，目前花生处于收获结束。

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，目前花生处于收获结束。

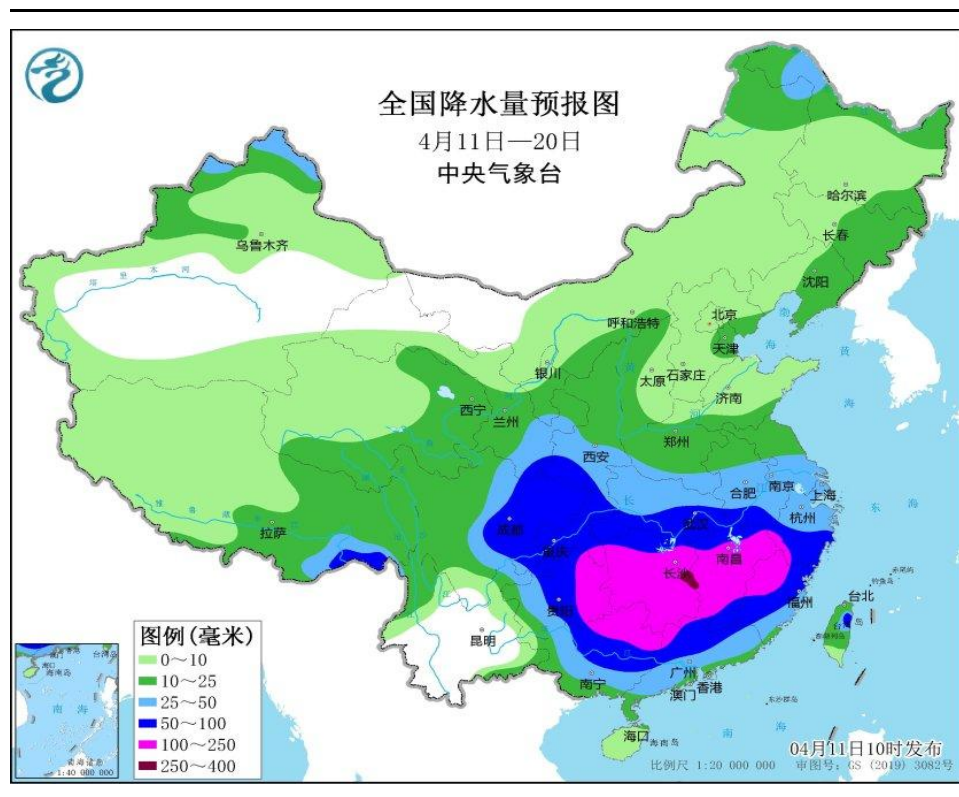
华南产区花生产量占总产量10%以上，目前秋花生播种期。

来源：重点农产品市场信息平台

「花生周度气象分析」

降水量——条件总体适宜

图 未来10天全国降水量预报



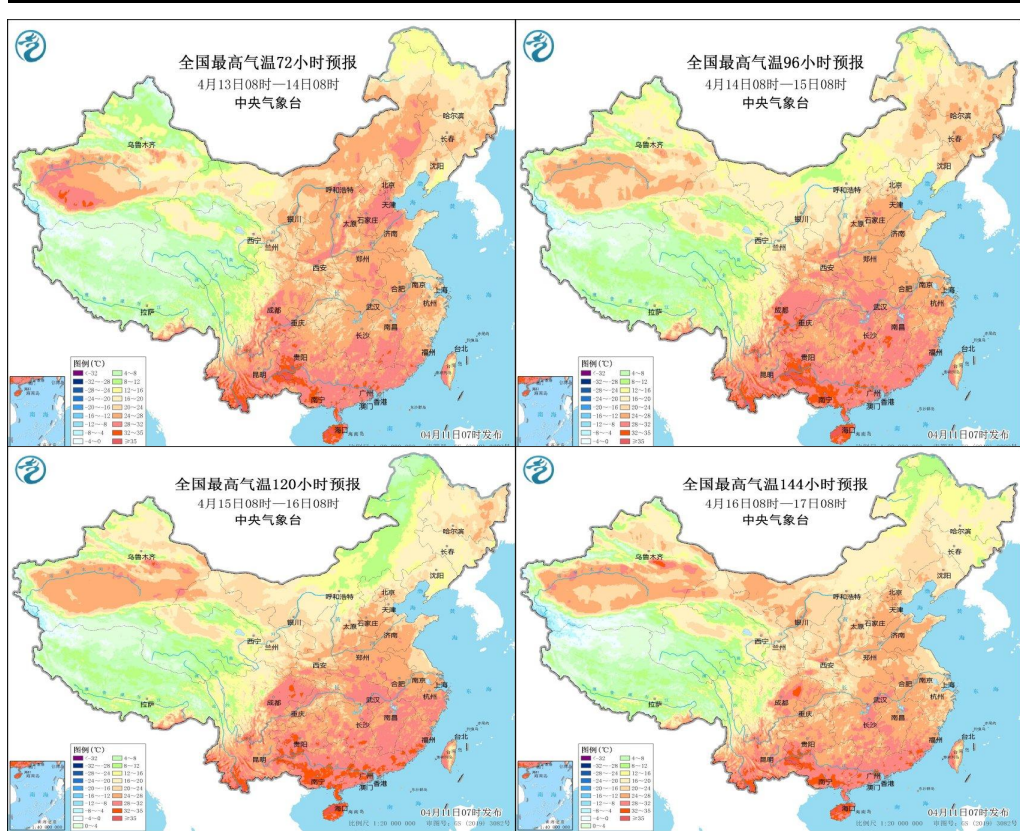
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
东北产区 (10%)	收获结束	
黄淮海产区 (60%)	收获结束	
华南产区 (10%)	播种期	条件适宜

「花生周度气象分析」

气温——温度适宜

图 全国最高气温预报



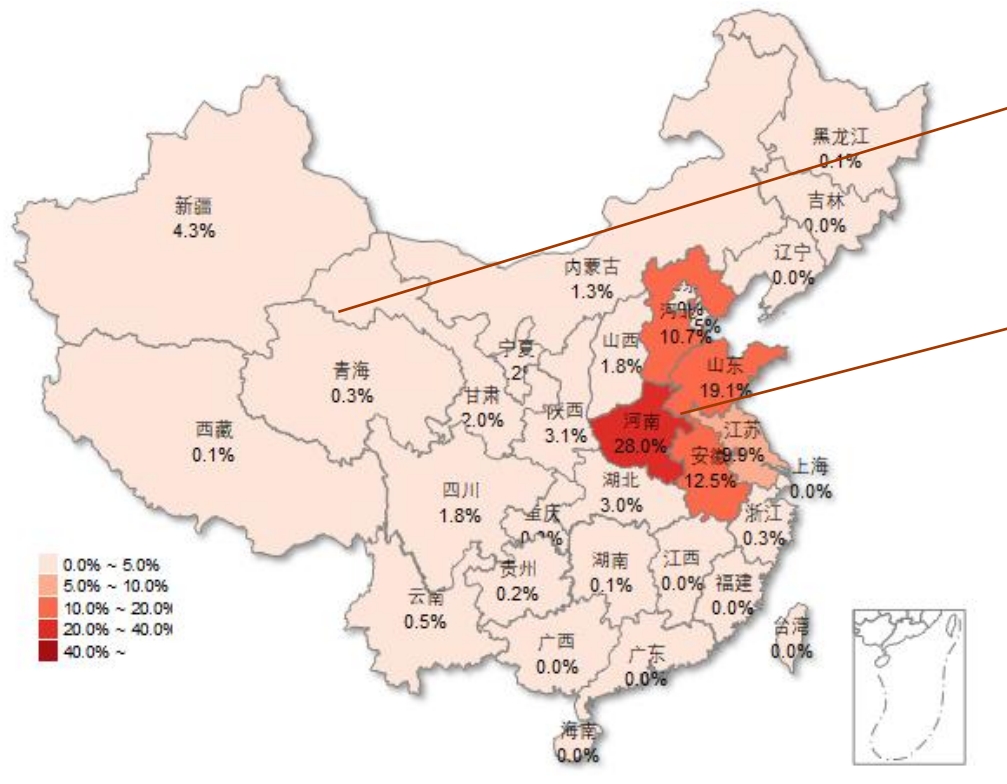
来源：中央气象台

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)	收获结束	
黄淮海产区 (60%)	收获结束	
华南产区 (10%)	播种期	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，目前播种期。

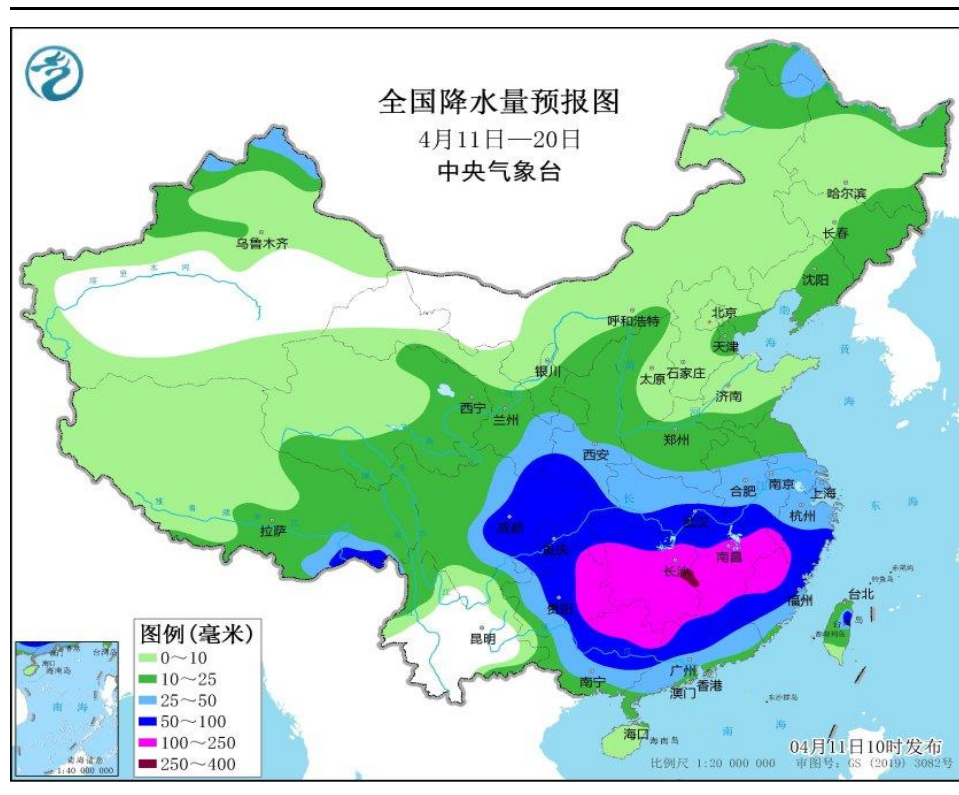
黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）小麦产量占总产量80%以上，主要种植冬小麦，处于拔节期。

来源：重点农产品市场信息平台

「小麦周度气象分析」

降水量——条件适宜

图 未来10天全国降水量预报



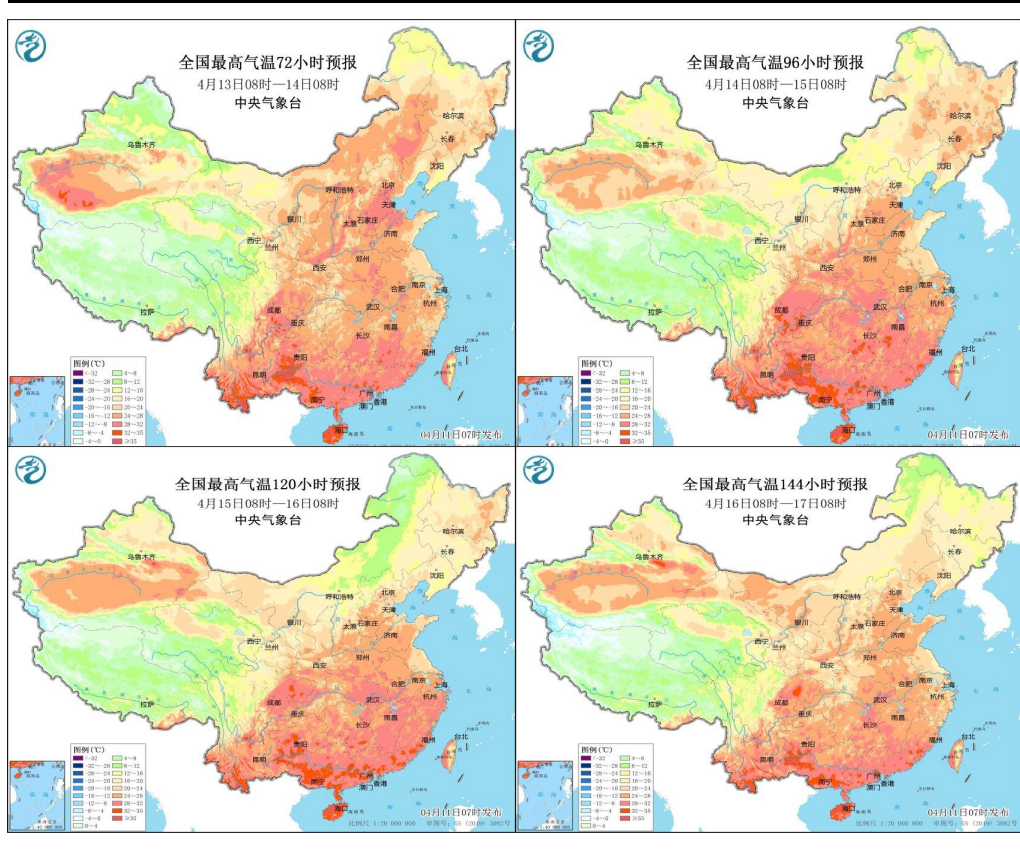
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
西北产区 (10%，春)	播种期	条件适宜
黄淮海产区 (80%，冬)	拔节期	条件适宜

「小麦周度气象分析」

温度——条件适宜

图 全国最高气温预报



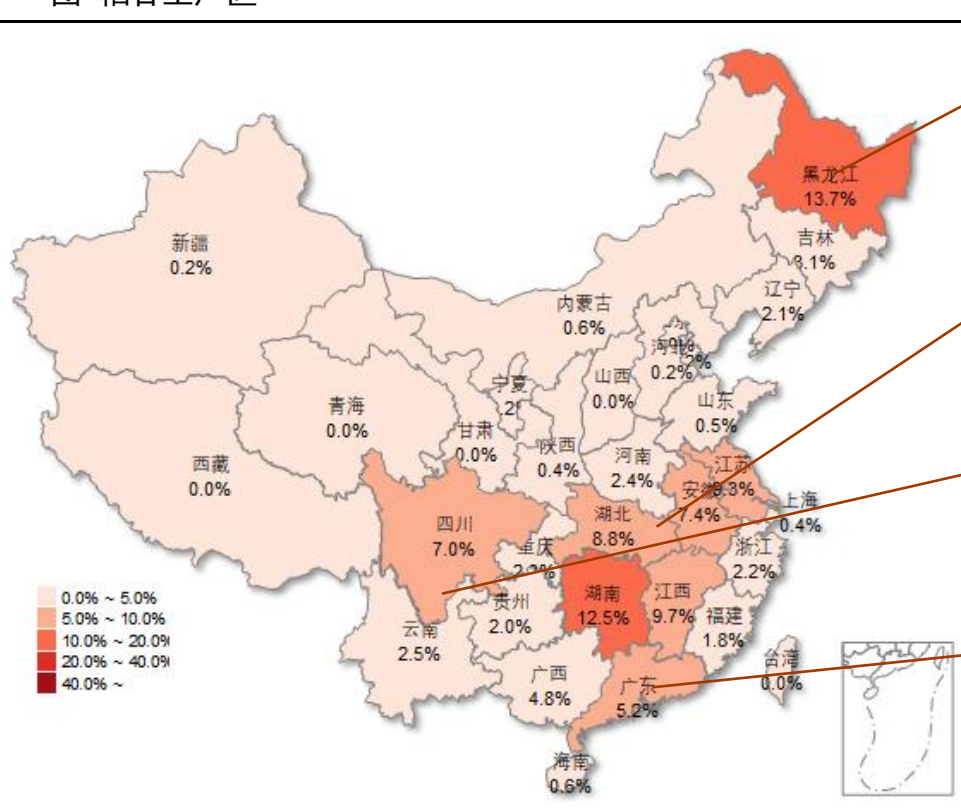
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
西北产区 (10%，春)	播种期	条件适宜
黄淮海产区 (80%，冬)	拔节期	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%，处于收获结束。

长江中下游地区单双季稻并存，产量占总产量40%以上%，晚稻处于收获结束

西南地区以单季两熟稻为主，粳、粳稻并存，产量约占总产量14%，一季稻处于播种期。

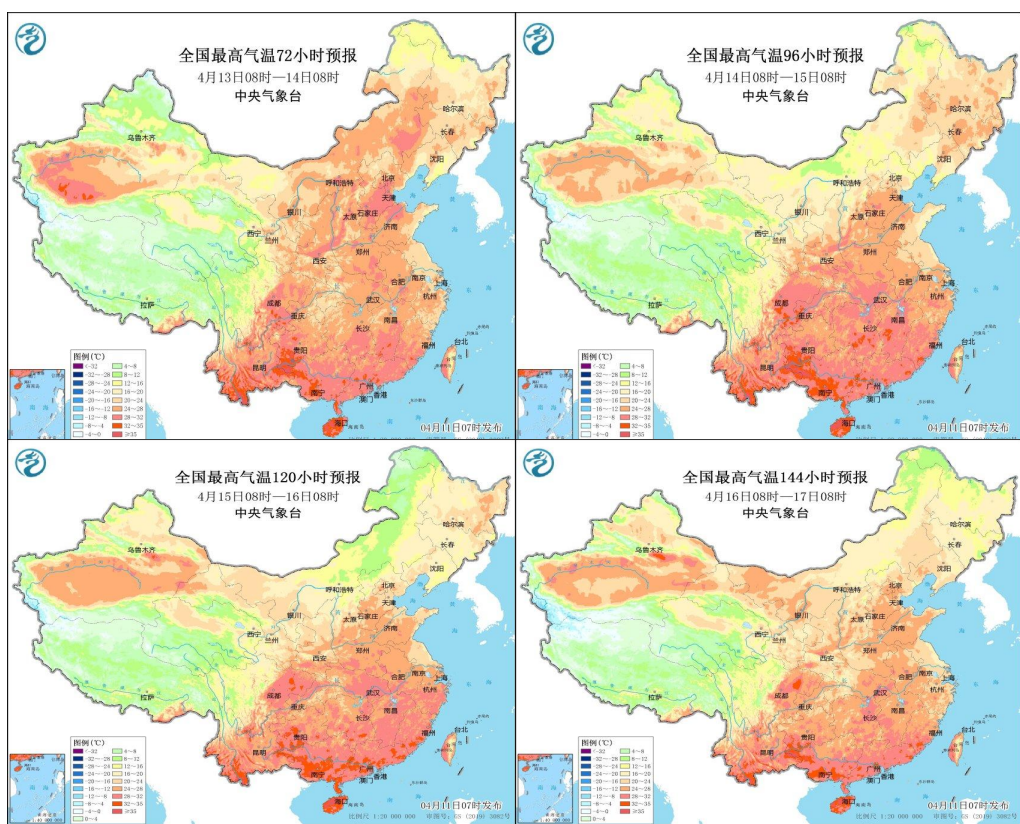
华南地区种植双季籼稻，一年多熟，产量约占总产量12.5%，早稻处于播种期。

来源：重点农产品市场信息平台

「 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%)	收获结束	
长江中下游 (40%)	收获结束	
西南 (14%)	播种出苗期	条件适宜
华南 (12.5%)	播种出苗期	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。