

「2022.07.15」

农业气象周报

作者：王翠冰

期货投资咨询证号：Z0015587

联系电话：0595-86778969

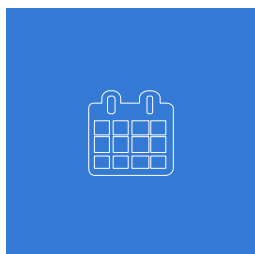
关注我们获
取更多资讯



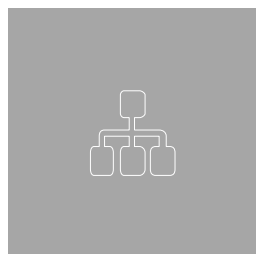
业务咨询
添加客服



目录



1、周度重点气象

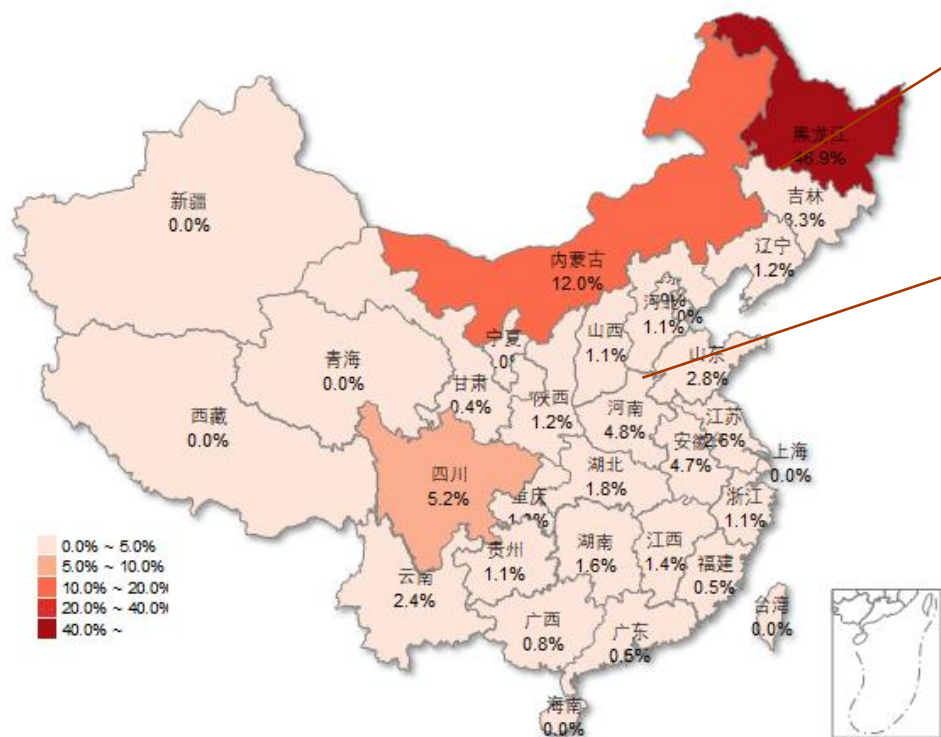


2、各农作物产区气象

- ◆ 预计未来10天，东北地区多降雨天气，土壤过湿持续或加剧，部分低洼农田可能出现短时渍涝，不利于**春玉米、大豆、花生、一季稻**等作物健壮生长。
- ◆ 华北和黄淮大部降水量较常年同期偏多或接近常年，土壤墒情将进一步改善，利于**夏玉米、夏大豆**等作物幼苗生长，但河南东部、山东等地5-6日有短时强降水和局地雷暴大风等强对流天气，需注意防范。
- ◆ 南疆未来几天将出现高温天气，可能对**棉花开花、春小麦生长和甜菜块根糖分积累**产生影响。
- ◆ 西南地区，四川盆地中东部高温日数达6~8天，对**春玉米**成熟略有不利影响，四川盆地西部有强降水，多雨、寡照易引起玉米贪青晚熟。
- ◆ 南方高温天气多，不利于**一季稻分蘖、晚稻育秧**，也易导致**灌浆期早稻**高温逼熟、影响早稻产量形成。

各产区生长期

图1、大豆主产区



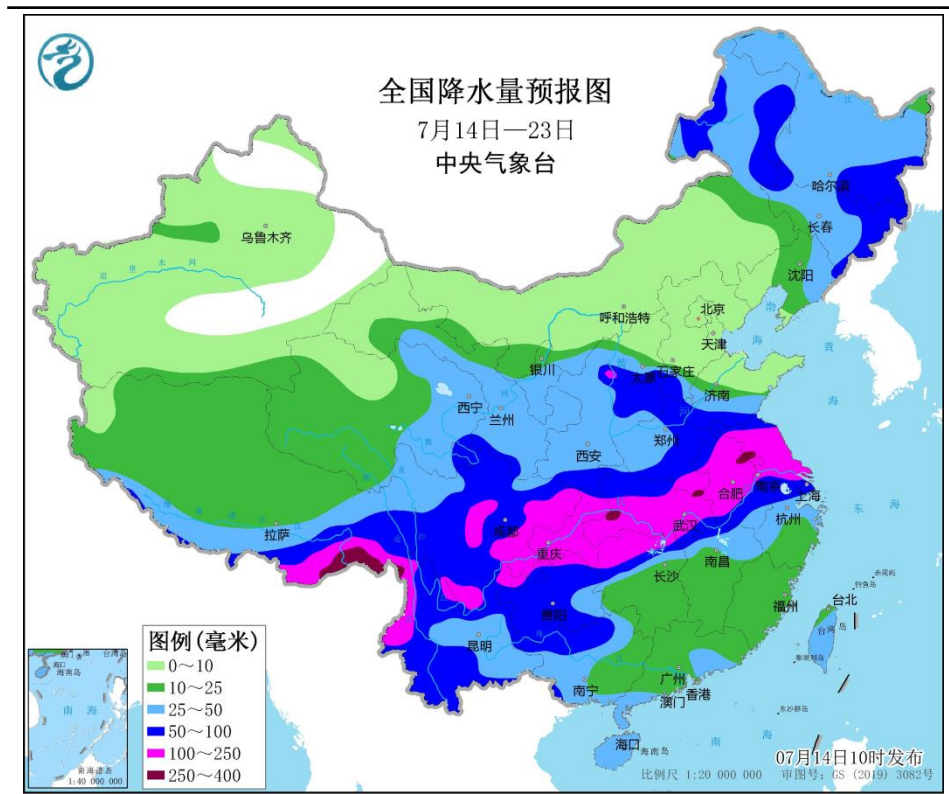
东北地区（含内蒙古）大豆产量超总产量60%，目前大豆部分处于幼苗生长期，部分进入分枝期和开花期。

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，目前大豆大部分处于幼苗生长期，少数刚刚播种。

来源：重点农产品市场信息平台

降水量——未来10天主产区降水偏多

图2、未来10天全国降水量预报



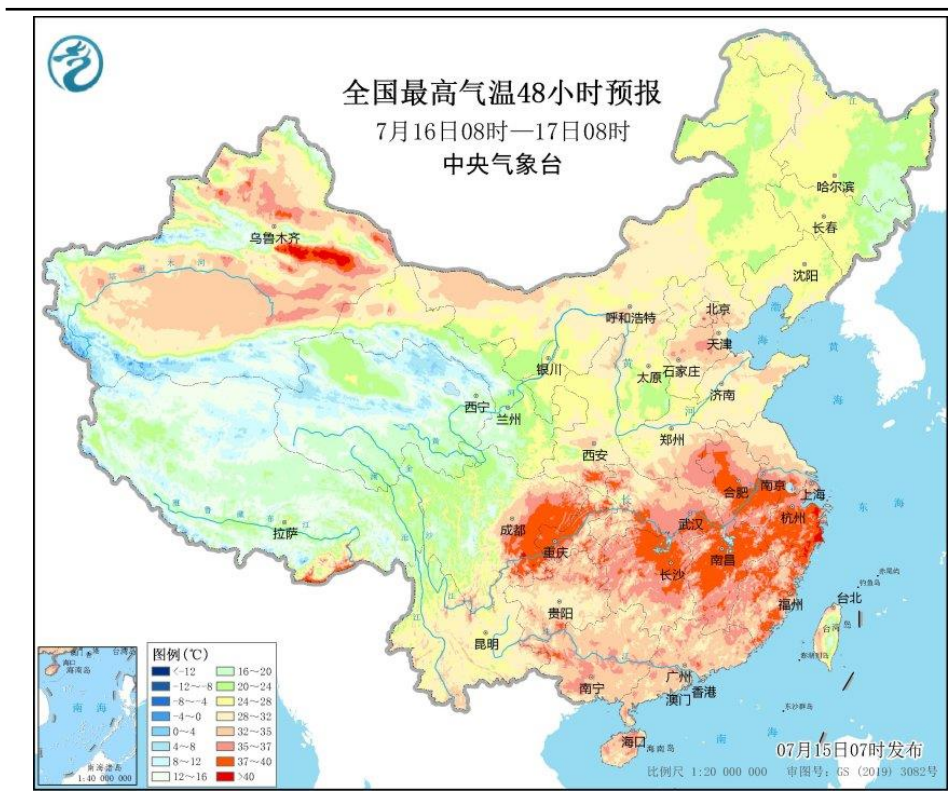
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
东北产区 (60%)	部分处于幼苗生长期，适合土壤持水65-75%；部分进入开花期，适合土壤持水75-80%。	降水偏多，可能影响春大豆幼苗根系下扎，引起后期倒伏。
黄淮海产区 (15%)	大部分处于幼苗生长期，少数刚播种，适合土壤持水60%左右。	降水改善前期土壤墒情，有利于夏大豆出苗，但要防范短时强降水的不利影响。

「大豆周度气象分析」

气温——部分地区温度偏高

图3、最高气温预报

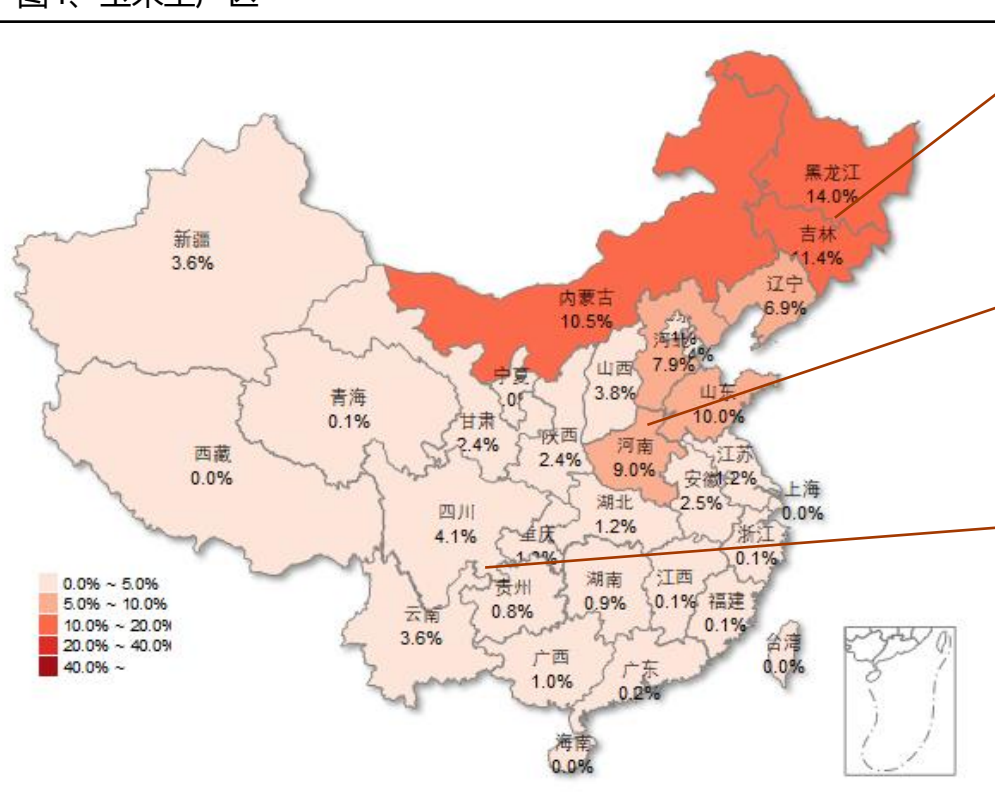


来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度	目前温度及影响
东北产区	部分处于幼苗生长期，适宜温度20-25°C；部分进入开花期，适宜温度22-27°C。	温度适宜大豆生长。
黄淮海产区	大部分处于幼苗生长期，少数刚播种，适宜温度20-25°C。	产区南部高温，对夏大豆生长略有不利。

各产区生长期

图4、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%，目前大部分处于拔节期，小部分处于苗期（七叶期）。

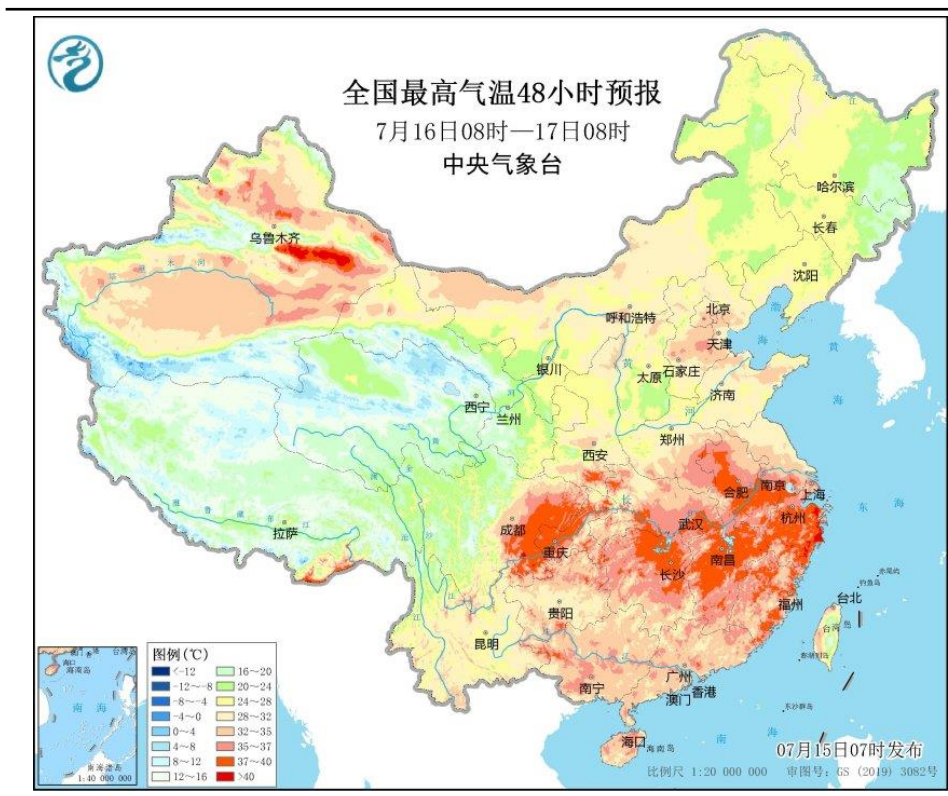
黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）种植夏玉米，产量占总产量30%以上，目前玉米大部分处于苗期，少数刚播种。

西南地区玉米产量占总产量10%左右，目前春玉米步入吐丝、成熟期，夏玉米处于拔节期。

来源：重点农产品市场信息平台

气温——部分地区温度偏高

图6、最高气温预报

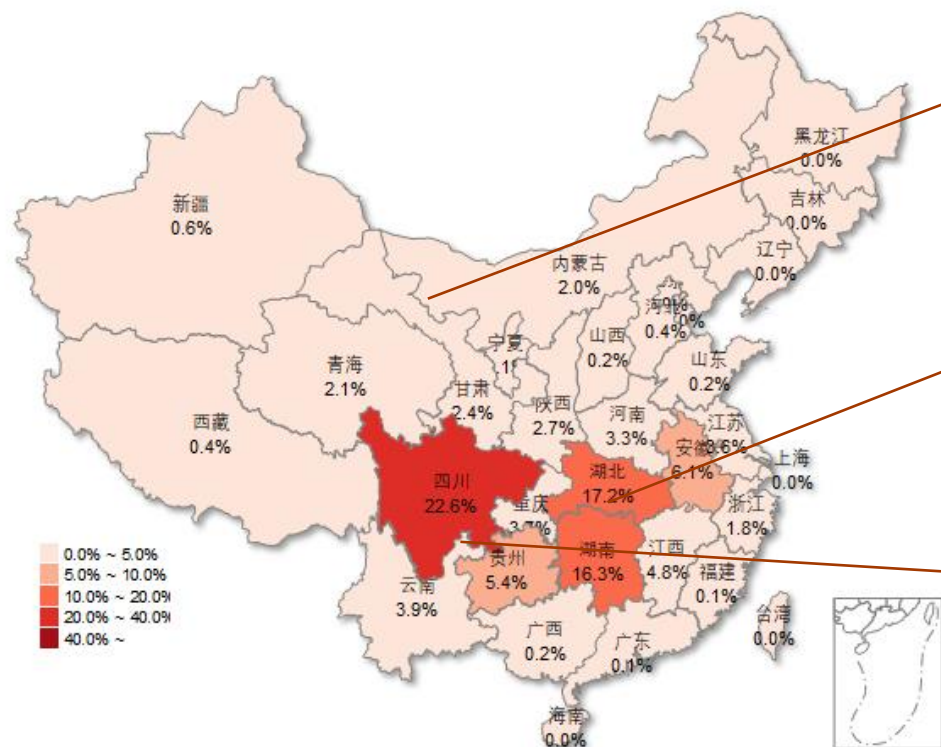


来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度	目前温度及影响
东北产区	大部分处于拔节期，适合温度为15-27°C。	温度适宜春玉米生长。
黄淮海产区	大部分处于苗期，有一定耐旱能力。	温度适宜夏玉米生长。
西南产区	春玉米进入开花、乳熟期，适宜温度为25-26°C；夏玉米进入拔节期，适合温度为15-27°C	四川盆地中东部高温日数达6~8天，对春玉米成熟略有不利影响。

各产区生长期

图7、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%，**目前处于现蕾抽薹期或开花期。**

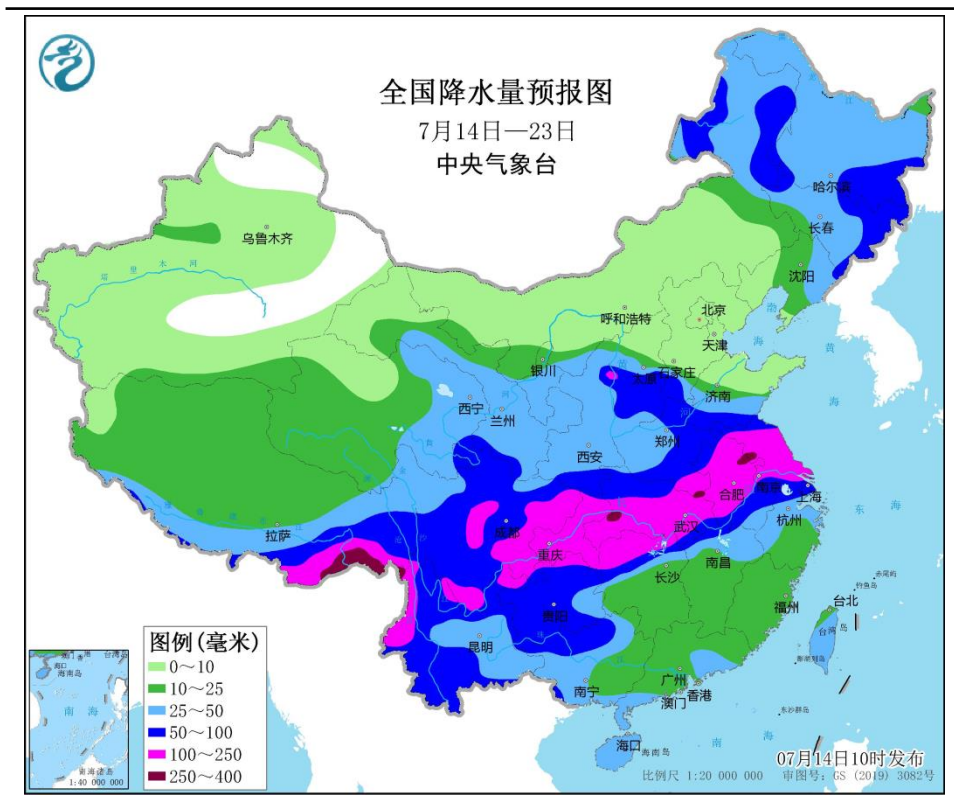
长江中下游地区种植冬油菜，油菜籽产量约占总产量50%，**目前均收获完毕。**

西南地区种植冬油菜，油菜籽产量占总产量35%以上，**目前已收获完毕。**

来源：重点农产品市场信息平台

降水量——未来十天降水充足

图8、未来10天全国降水量预报



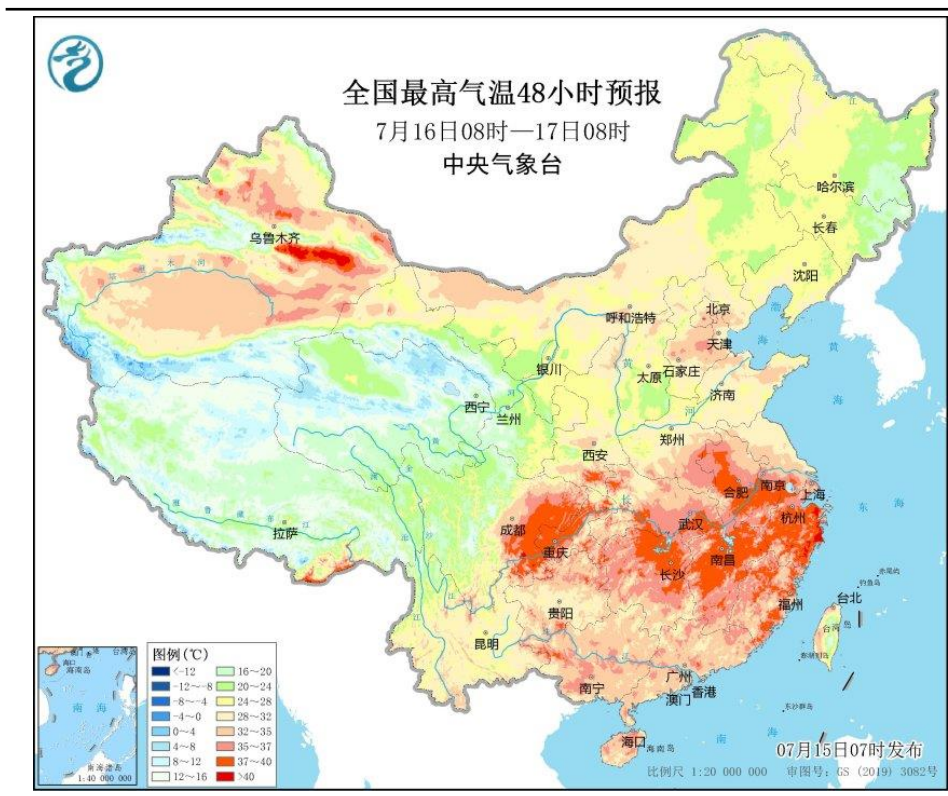
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
西北、东北产区 (10%，春)	处于开花期，需要水分较多，适合土壤持水70-80%。	降水充足，适合油菜生长。
长江中下游产区 (50%，冬)	收获完毕。	
西南产区 (35%，冬)	收获完毕	

「油菜籽周度气象分析」

气温——西北、东北产区温度偏高

图9、最高气温预报

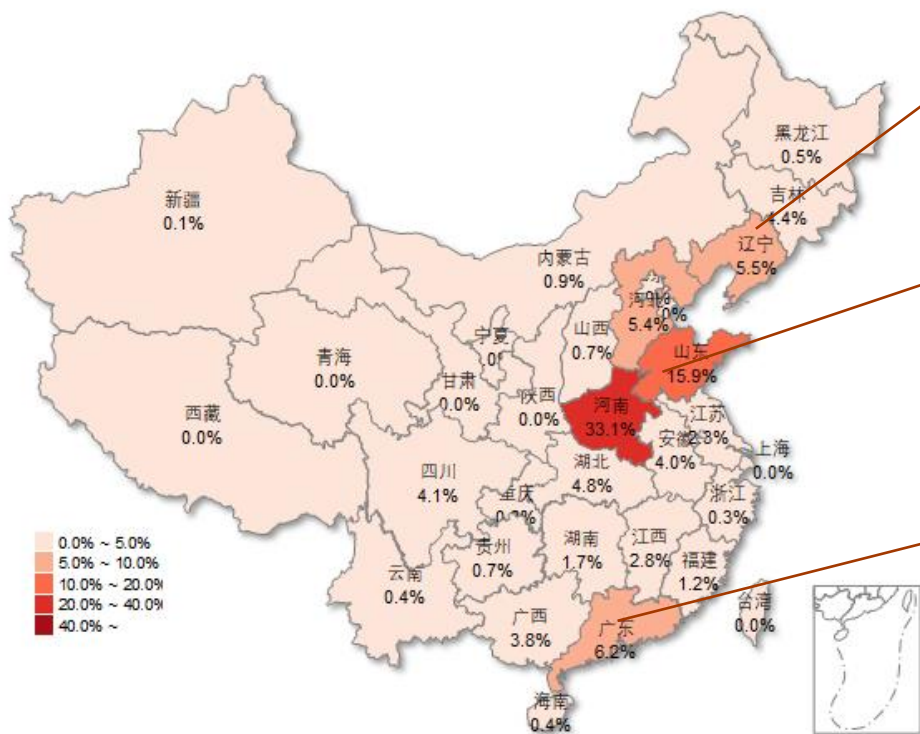


来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
西北、东北产区 (10%，春)	处于开花期，适宜温度为14-18℃。	温度略偏高，持续高温可能影响油菜开花，从而影响产量。
长江中下游产区 (50%，冬)	收获完毕。	
西南产区 (35%，冬)	收获完毕	

各产区生长期

图10、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**开花下针期**。

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**春花生处于开花下针期，夏花生处于幼苗期**。

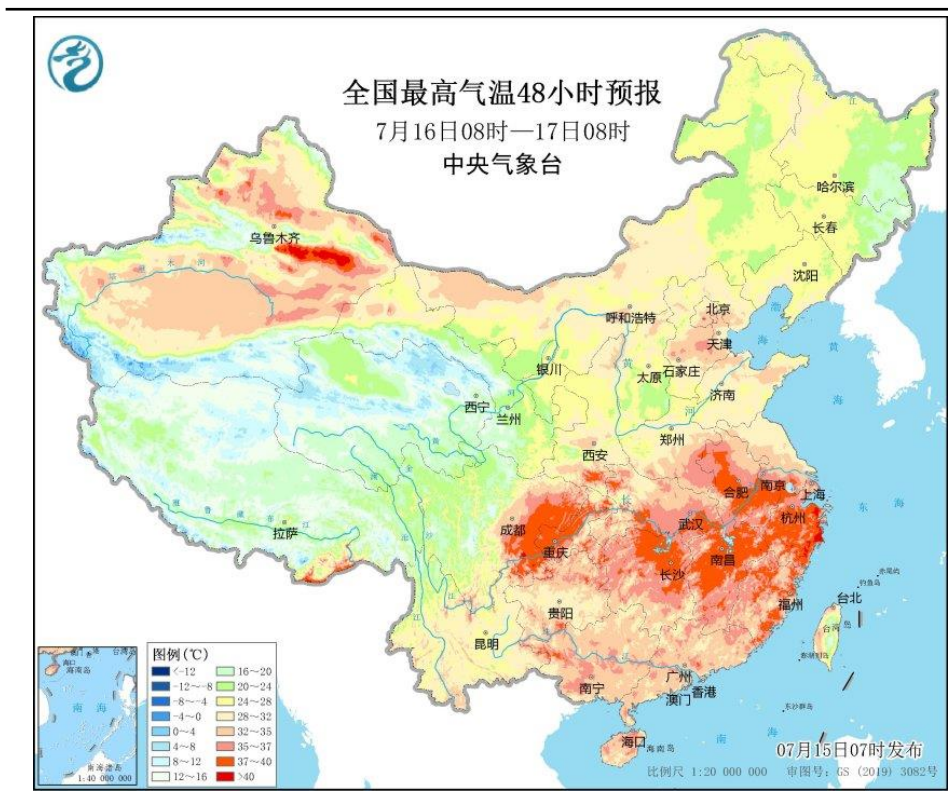
华南产区花生产量占总产量10%以上，目前花生处于**开花下针期**。

来源：重点农产品市场信息平台

「花生周度气象分析」

气温——温度适宜

图12、最高气温预报

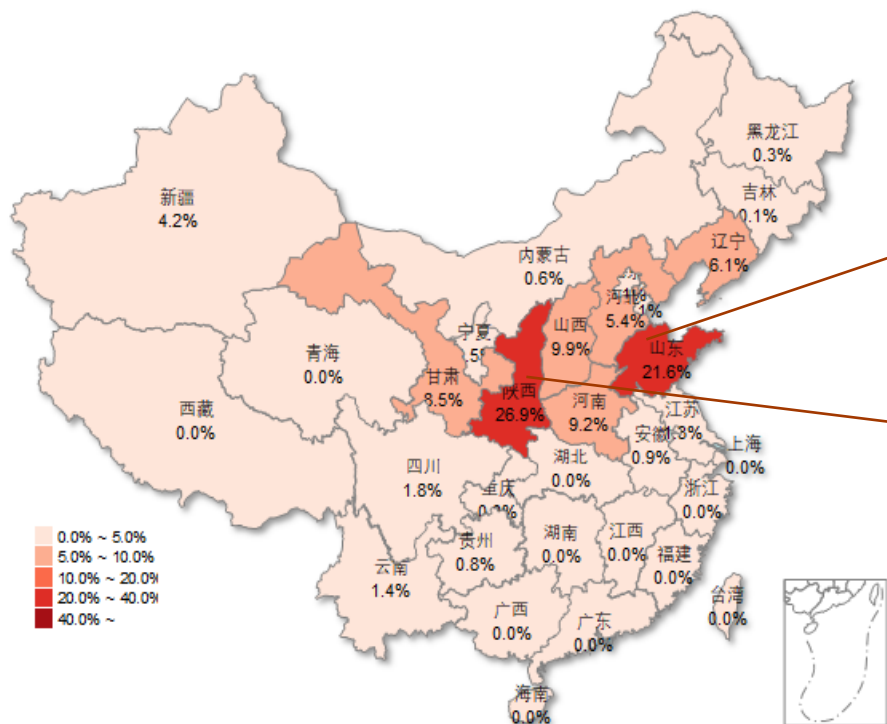


来源：中央气象台

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)	开花下针期，温度23-28℃为宜，温度过高开花数会减少。	未来一周温度在16-28℃区间，较为适宜。
黄淮海产区 (60%)	春花生处于开花下针期，23-28℃为宜；夏花生处于幼苗期，20℃为宜。	温度适宜。
华南产区 (10%)	开花下针期，温度23-28℃为宜，温度过高开花数会减少。	未来一周温度在24-32℃左右，较为适宜。

各产区生长期

图13、苹果主产区



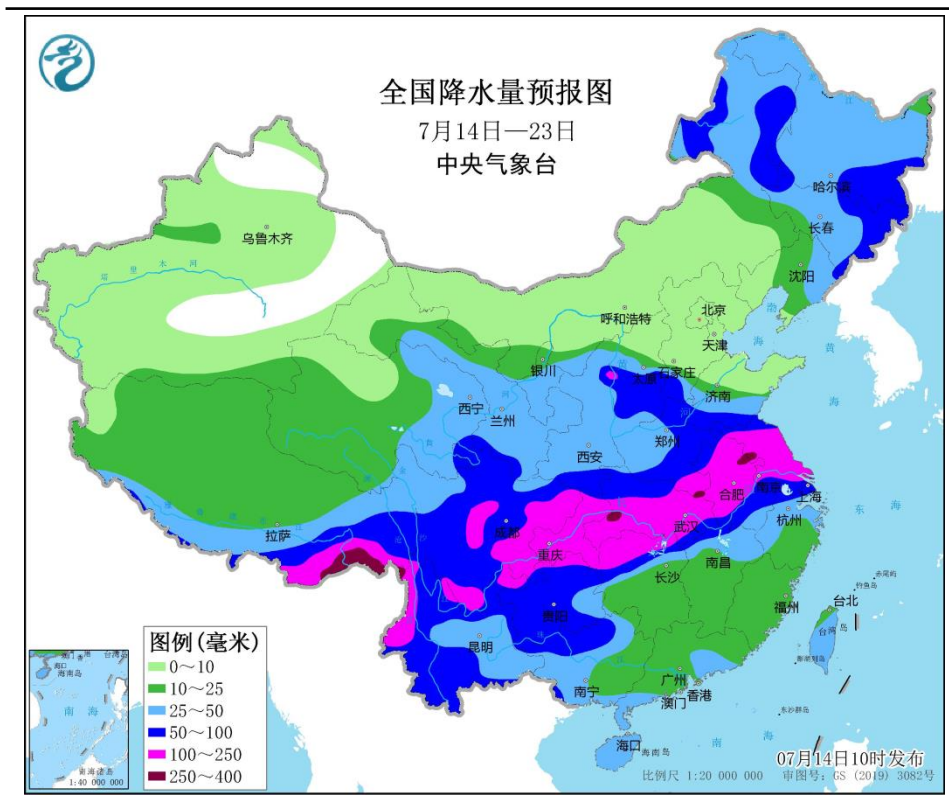
渤海湾产区（山东、辽宁、河北、北京、天津）苹果产量约占总产量33%，**目前苹果树处于果实发育成熟期。**

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%，**目前苹果树处于果实发育成熟期。**

来源：重点农产品市场信息平台

降水量——降水量适合果实发育

图14、未来10天全国降水量预报



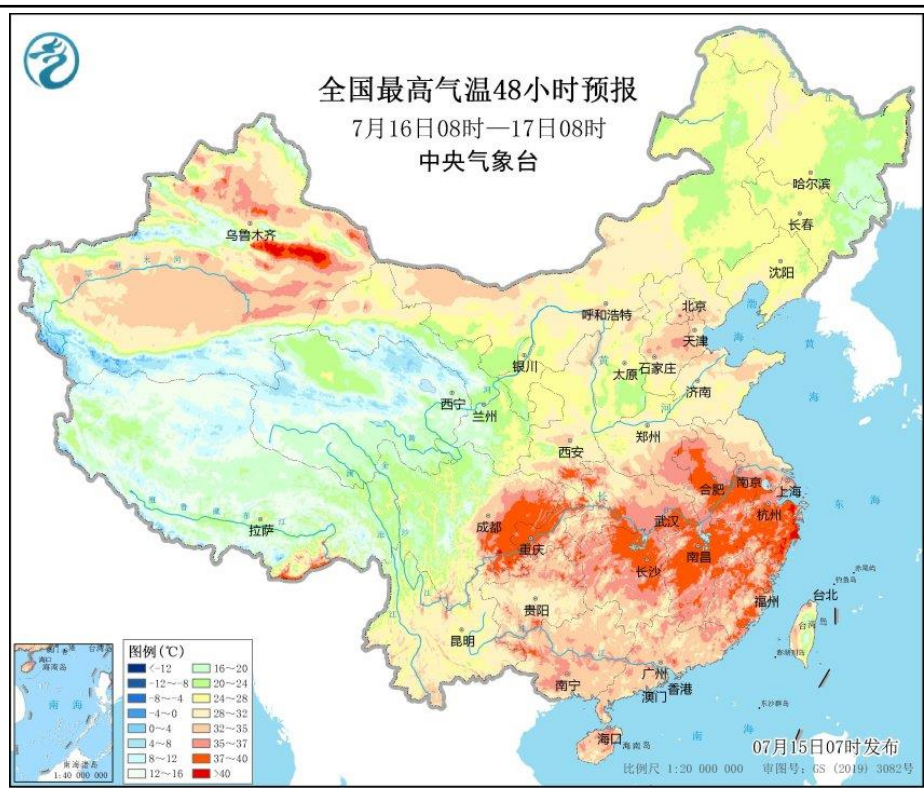
来源：中央气象台

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%)	果实发育成熟期，土壤 适合持水70-80%。	条件适合。
西北黄土高原 (60%)	果实发育成熟期，土壤 适合持水70-80%。	条件适合。

「苹果周度气象分析」

气温——温度适宜

图15、最高气温预报

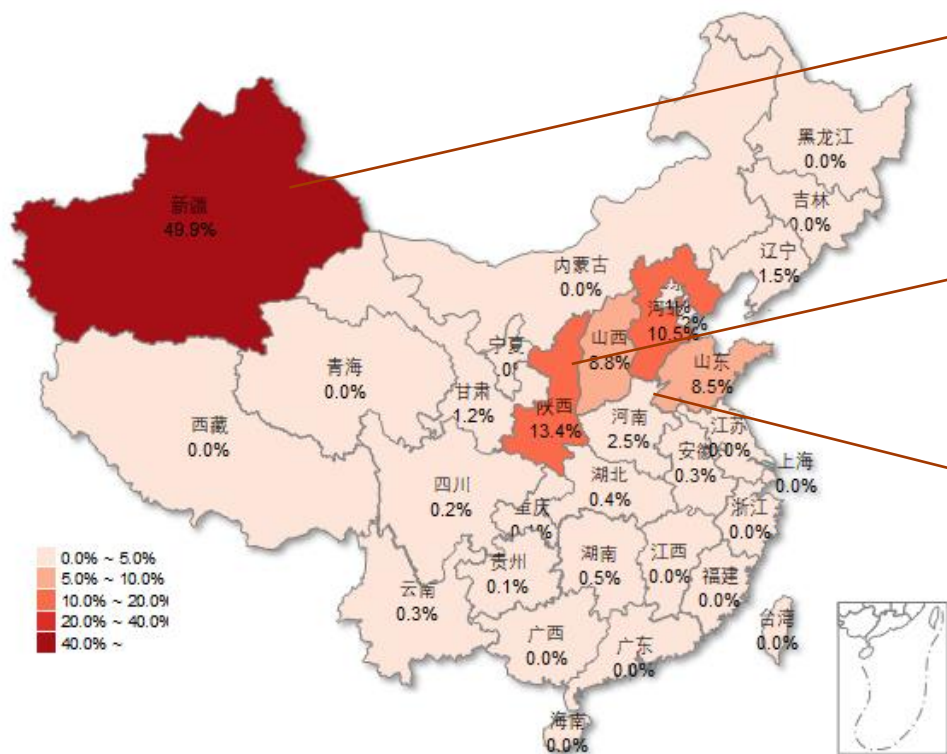


来源：中央气象台

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%)	果实发育成熟期，适宜温度为18-24℃。最高气温低于35.9℃，昼夜温差大于10℃的气候条件，最适合苹果果实的发育和着色。	温度适宜。
西北黄土高原 (60%)	同上。	温度适宜。

各产区生长期

图16、红枣主产区



新疆红枣产量约占总产量50%，目前枣树处于**开花坐果期**。

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**开花坐果期**。

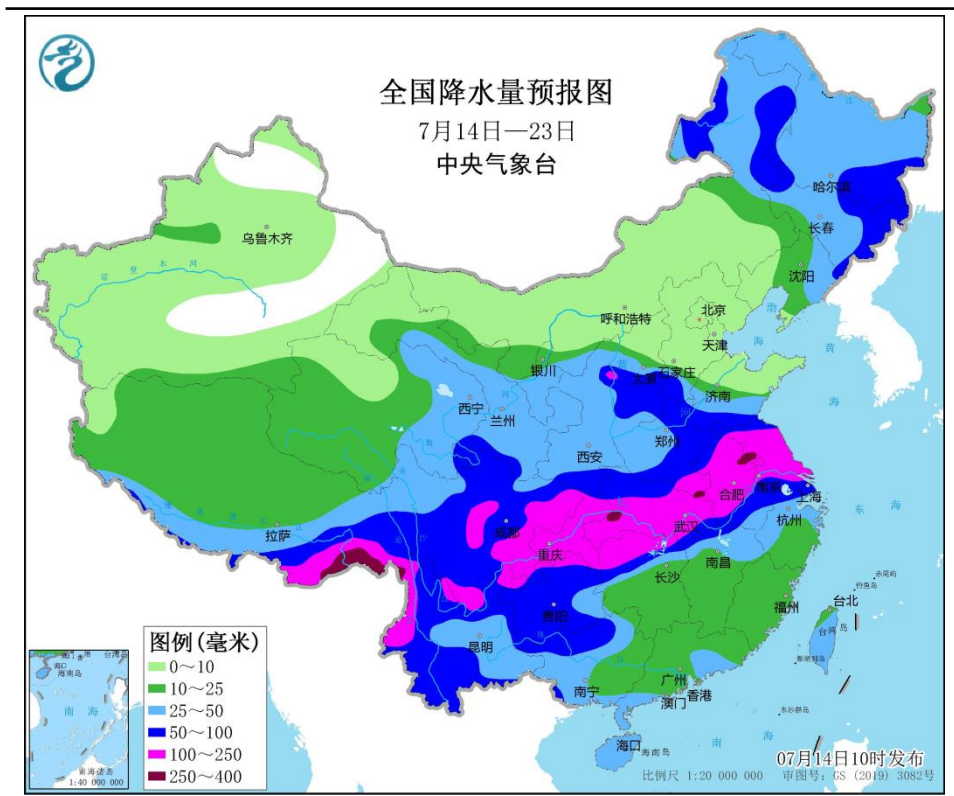
黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）红枣产量占总产量20%以上，目前枣树处于**开花坐果期**。

来源：重点农产品市场信息平台

「红枣周度气象分析」

降水量——条件适宜

图17、未来10天全国降水量预报

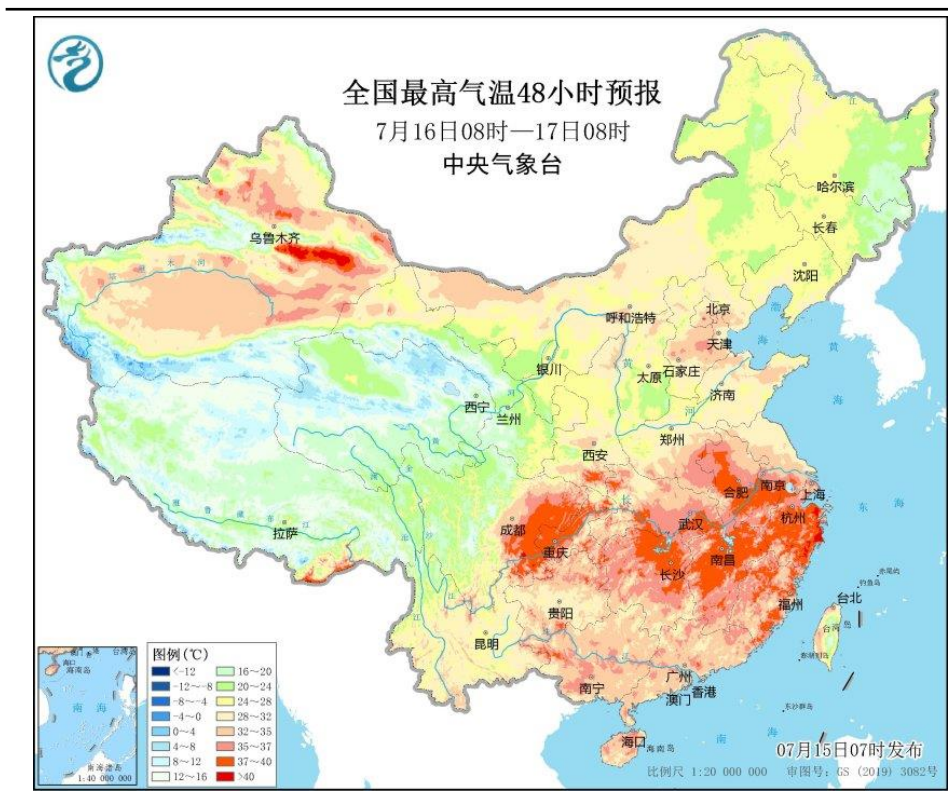


来源: 中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
新疆 (50%)	开花坐果期, 需要较高的空气湿度。	条件适宜。
黄土高原区 (20%)	开花坐果期, 需要较高的空气湿度。	降水充足, 有利于枣树开花。
黄淮海产区 (20%)	开花坐果期, 需要较高的空气湿度。	降水充足, 有利于枣树开花。

气温——温度较为合适

图18、最高气温预报

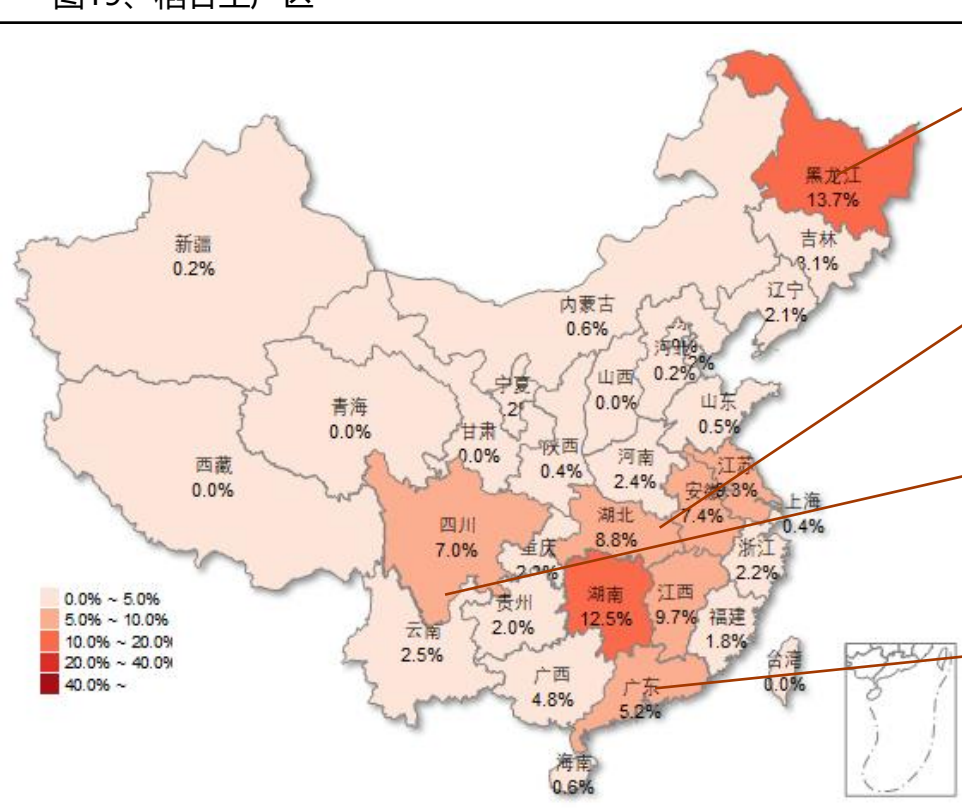


来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
新疆 (50%)	开花坐果期，适宜温度为22-25℃。	南疆将出现高温天气，但枣树生长期可耐40℃高温，预计影响不大。
黄土高原区 (20%)	开花坐果期，适宜温度为22-25℃。	温度适宜。
黄淮海产区 (20%)	开花坐果期，适宜温度为22-25℃。	温度适宜。

各产区生长期

图19、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%，**目前大部分处于分蘖期，少数处于拔节期。**

长江中下游地区单双季稻并存，产量占总产量40以上%，**目前一季稻大部分处于分蘖期；双季早稻大部分处于抽穗、乳熟期，小部分成熟；双季晚稻处于幼苗期**

西南地区以单季两熟稻为主，籼、粳稻并存，产量约占总产量14%，**目前处于分蘖、拔节、孕穗期的都有。**

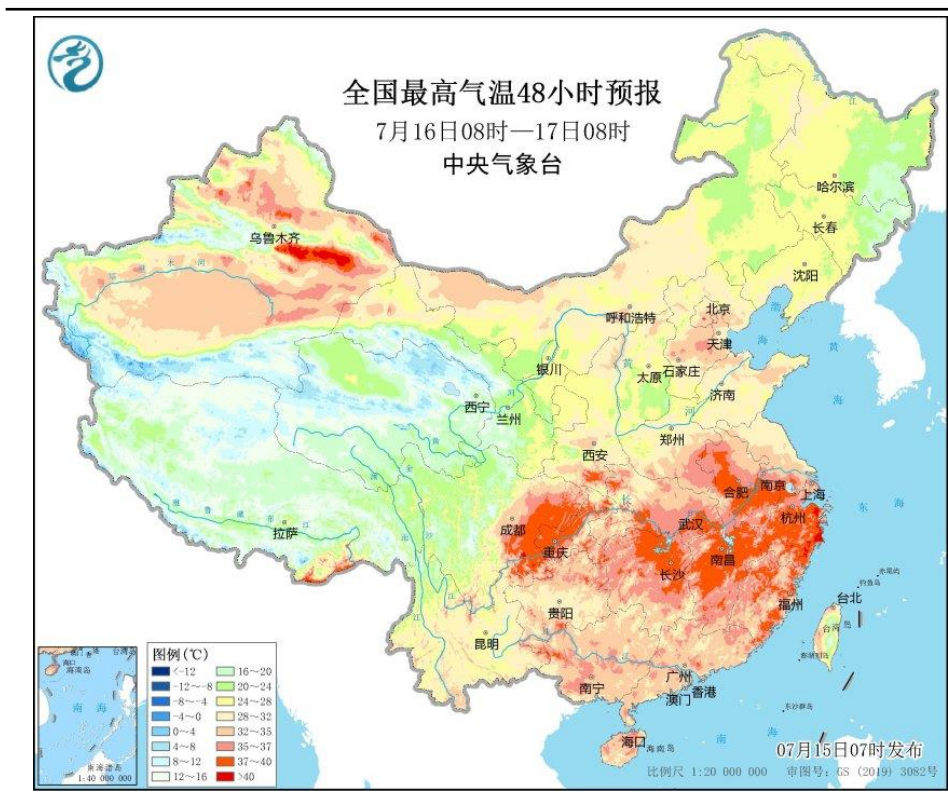
华南地区种植双季籼稻，一年多熟，产量约占总产量12.5%，**目前早稻处于乳熟期或成熟期，晚稻处于幼苗期。**

来源：重点农产品市场信息平台

「稻谷周度气象分析」

气温——高温影响水稻发育

图27、最高气温预报

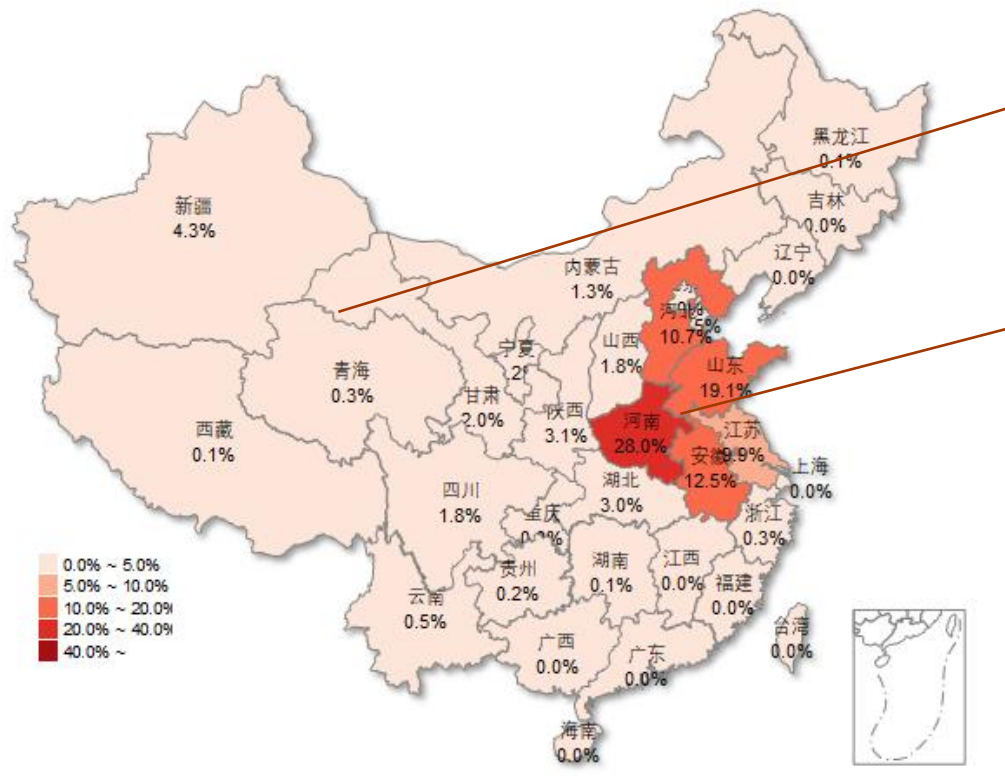


来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
东北 (20%)	分蘖、拔节期，最适温度为28-31℃。	温度较为适宜。
长江中下游 (40%)	一季稻处于分蘖期；早稻处于抽穗、乳熟期；晚稻处于幼苗期，适温均为30℃左右。	温度过高，不利于一季稻分蘖、晚稻育秧，也易导致灌浆期早稻高温逼熟、影响早稻产量形成。
西南 (14%)	分蘖、拔节、孕穗期均有，适温30℃左右。	四川温度过高，不利于水稻生长发育。
华南 (12.5%)	早稻处于乳熟期或成熟期，晚稻处于幼苗期，适温30℃左右。	温度过高，不利于晚稻育秧，也易导致灌浆期早稻高温逼熟、影响早稻产量形成。

各产区生长期

图28、小麦主产区



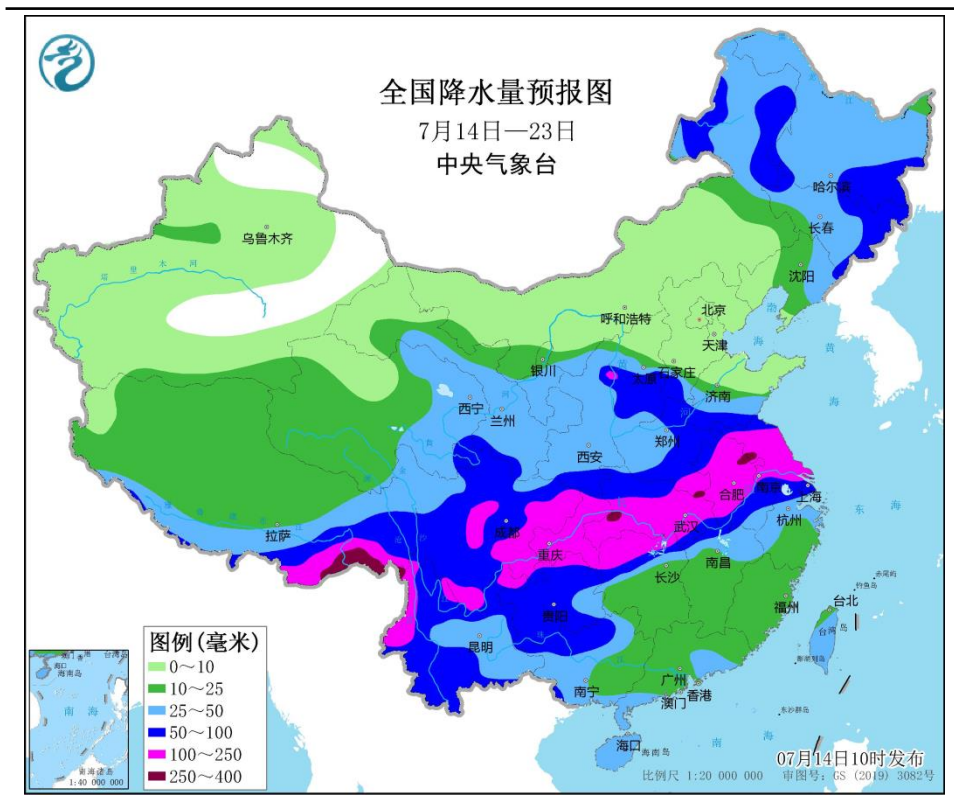
西北地区小麦产量约占总产量10%以上，主要种植春小麦，**目前大都处于开花、乳熟期。**

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，**目前已收获完毕。**

来源：重点农产品市场信息平台

降水量——降水量适合小麦生长

图29、未来10天全国降水量预报



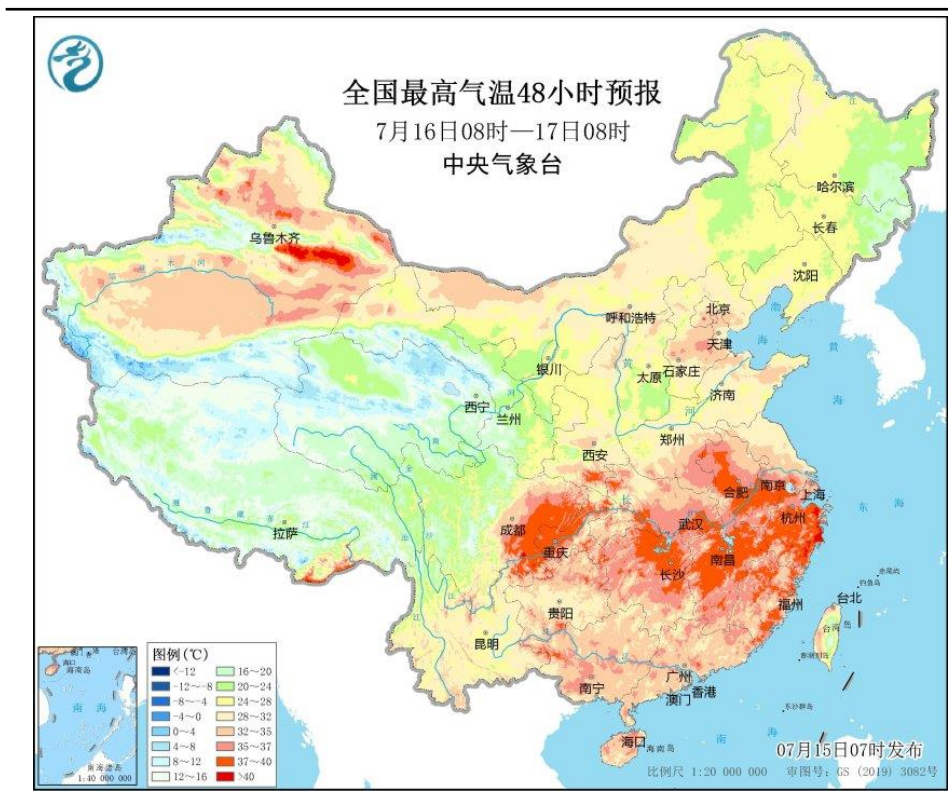
来源：中央气象台

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)	大都处于开花、乳熟期， 为需水最多时期。	条件适合。
黄淮海产区 (80%，冬)	收获完毕。	

「小麦周度气象分析」

气温——部分地区温度偏高

图30、最高气温预报

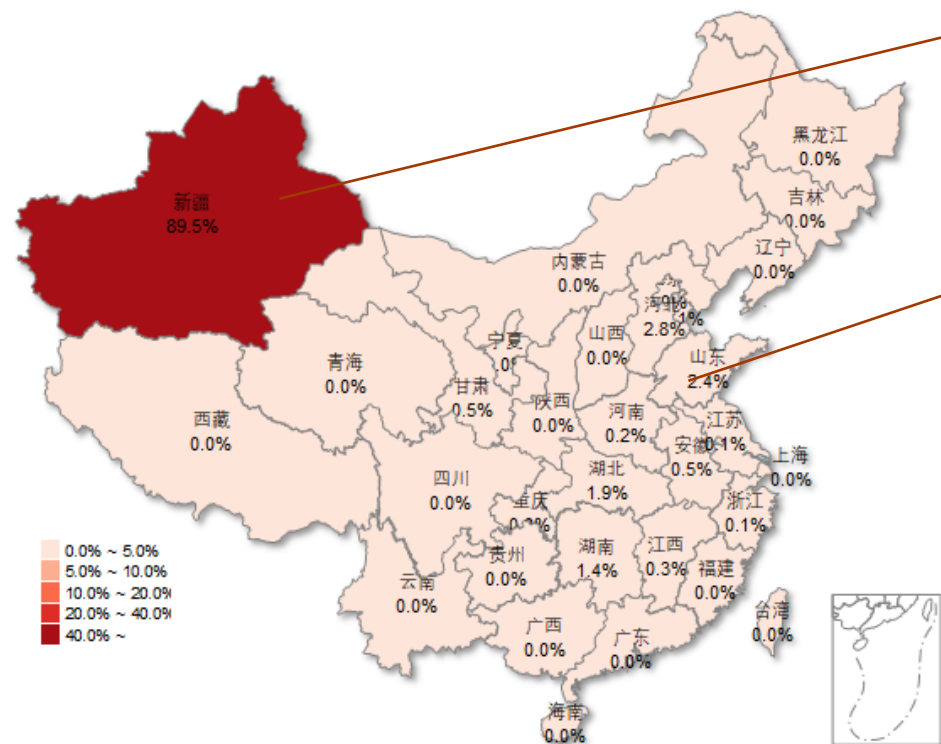


来源：中央气象台

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)	大都处于开花、乳熟期， 适宜温度为20℃，不宜超 过25℃。	17-20号南疆预计出现 高温，对小麦生长有不 利影响。
黄淮海产区 (80%, 冬)	收获完毕。	

各产区生长期

图31、棉花主产区



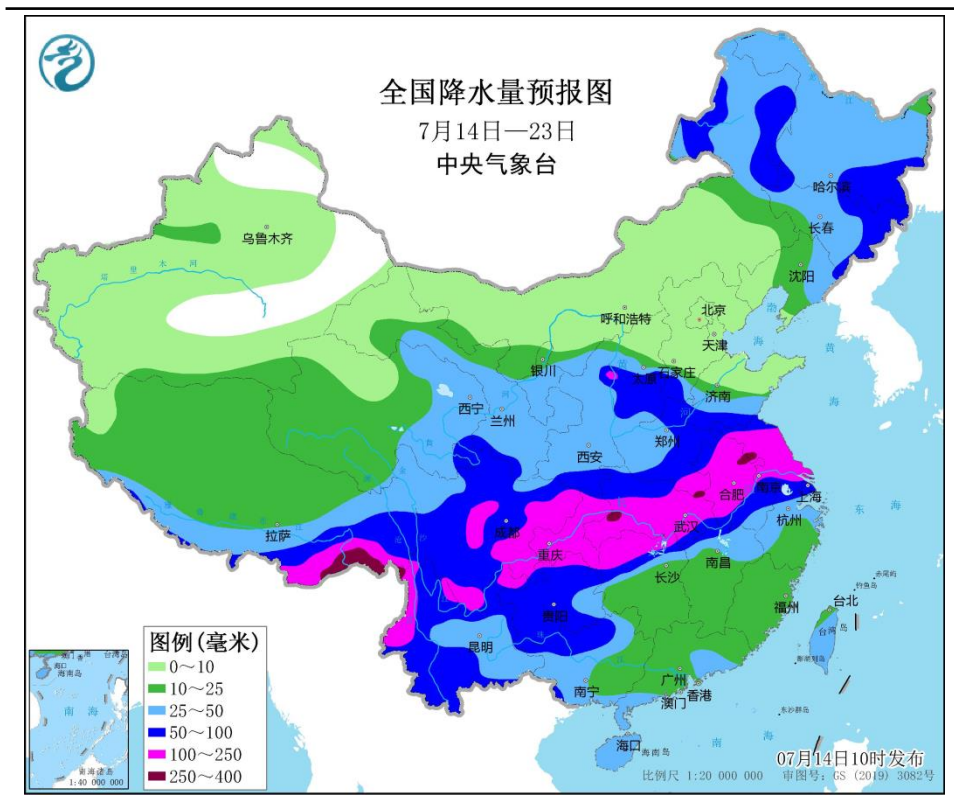
新疆棉花产量约占总产量90%，目前处于开花盛期。

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、开花期。

来源：重点农产品市场信息平台

降水量——黄淮海产区出现强降水

图32、未来10天全国降水量预报

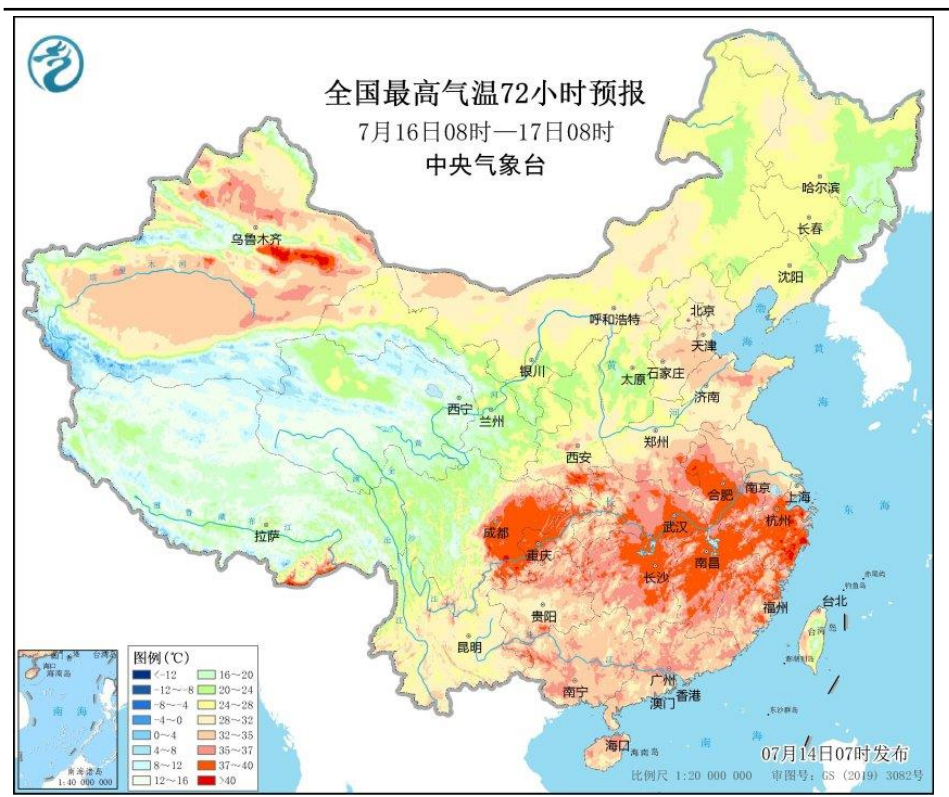


来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
新疆 (90%)	处于开花盛期，生育期中需水最多的时期。	条件适宜。
黄淮海产区 (6%)	处于现蕾、开花期，需水较多。	产区南部将出现强降水，可能打落棉花蕾铃。

气温——南疆高温天气不利于棉花开花

图33、最高气温预报



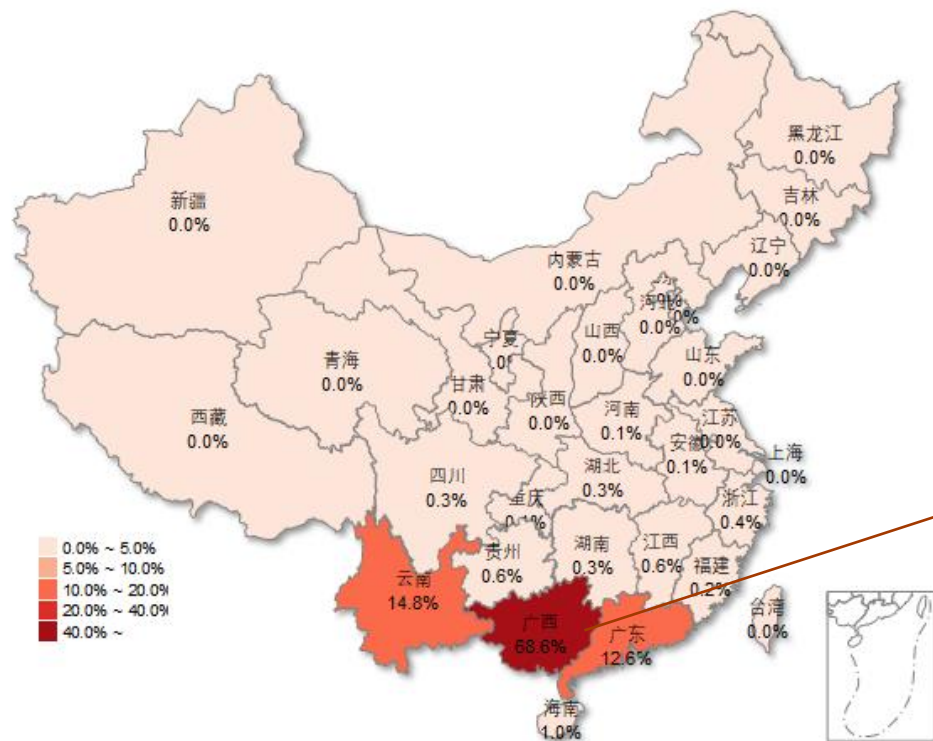
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
新疆 (90%)	处于开花盛期，最适温度为25-35℃。	17-20号南疆预计出现高温，对棉花开花有不利影响。
黄淮海产区 (6%)	处于现蕾、开花期，现蕾最低温度为19-20℃。开花结铃期的最适温度为25-35℃。	高温天气偏多，影响棉花现蕾、开花。

「甘蔗周度气象分析」

各产区生长期

图34、甘蔗主产区

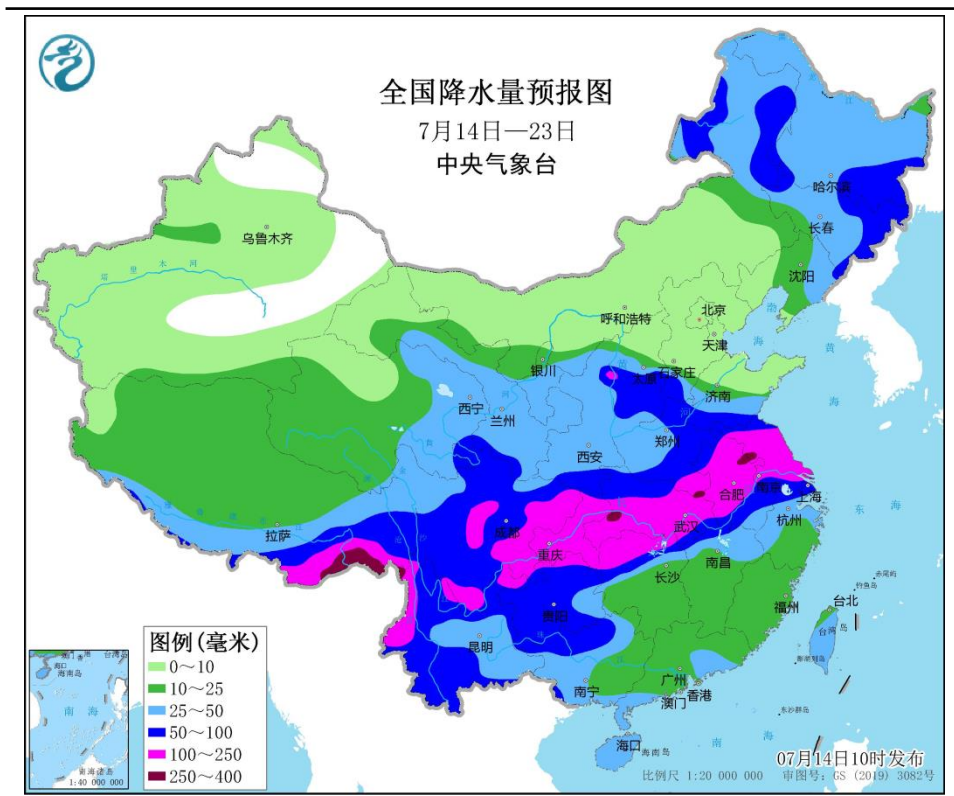


广西、云南、广东甘蔗产量分别占总产量的68.6%、14.8%、12.6%，春植蔗、宿根蔗目前处于拔节期。

来源：重点农产品市场信息平台

降水量——部分地区降水偏多

图35、未来10天全国降水量预报



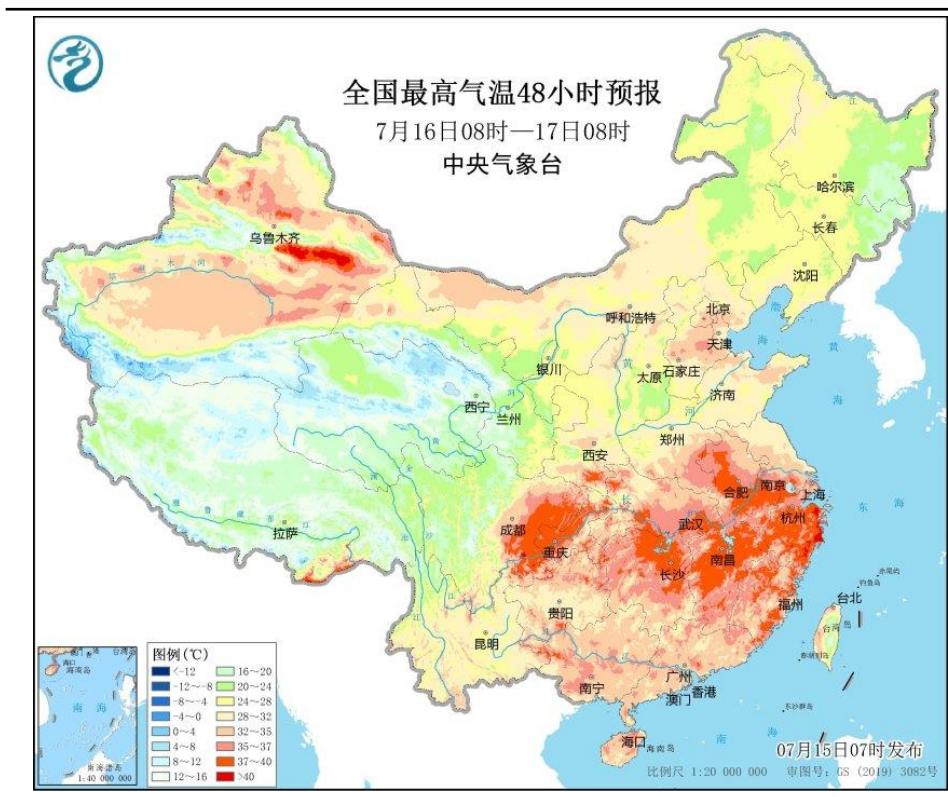
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
广西 (68.6%)	拔节期，需水量多，占全生育期需水的55%~60%	条件基本适宜，广西北部部分地区土壤墒情偏多。
云南 (14.8%)	拔节期，需水量多，占全生育期需水的55%~60%	部分地区土壤墒情偏多。
广东 (12.6%)	拔节期，需水量多，占全生育期需水的55%~60%	条件适宜。

「甘蔗周度气象分析」

气温——温度适合甘蔗生长

图36、最高气温预报

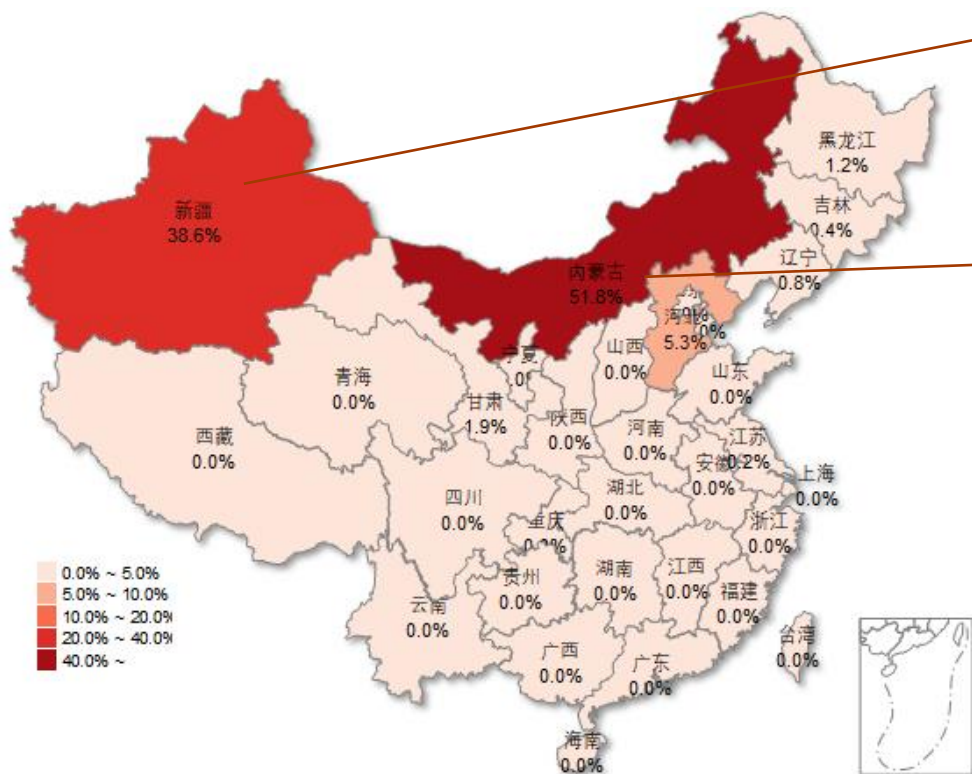


来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
广西 (68.6%)	拔节期，最适温度为32°C左右。	条件适宜。
云南 (14.8%)	拔节期，最适温度为32°C左右。	条件适宜。
广东 (12.6%)	拔节期，最适温度为32°C左右。	条件适宜。

各产区生长期

图37、甜菜主产区



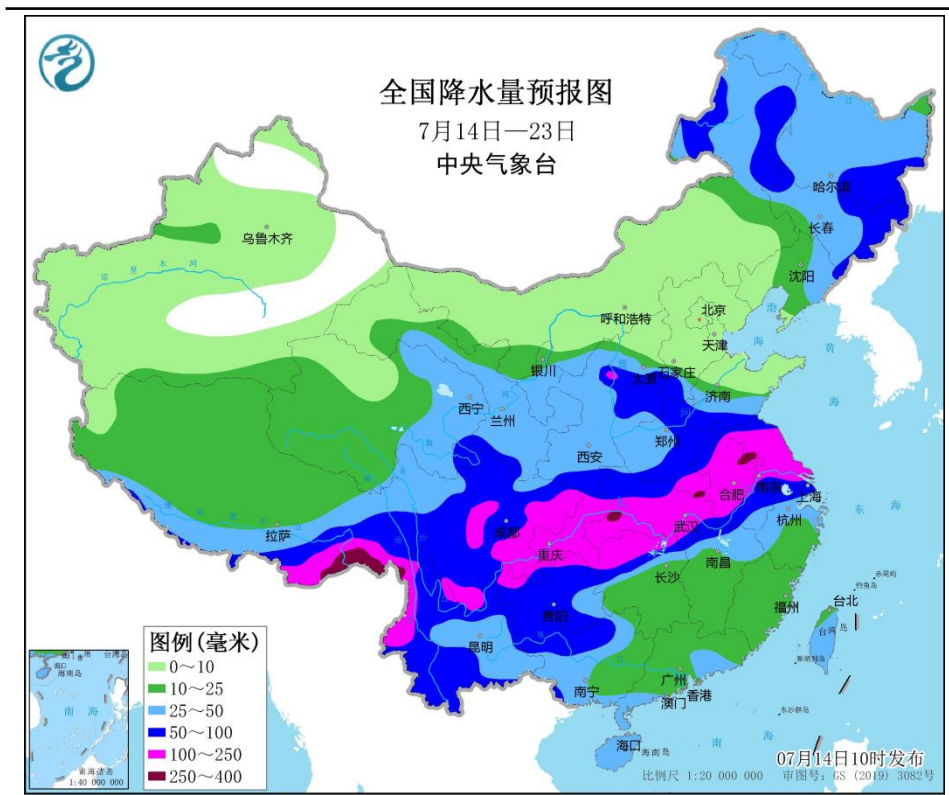
新疆甜菜产量约占总产量39%，多为春播，目前甜菜处于叶丛快速生长期或块根糖分增长期。

华北地区甜菜产量约占总产量57%，多为春播，目前甜菜处于叶丛快速生长期或块根糖分增长期。

来源：重点农产品市场信息平台

降水量——内蒙古西北部降水偏多

图38、未来10天全国降水量预报



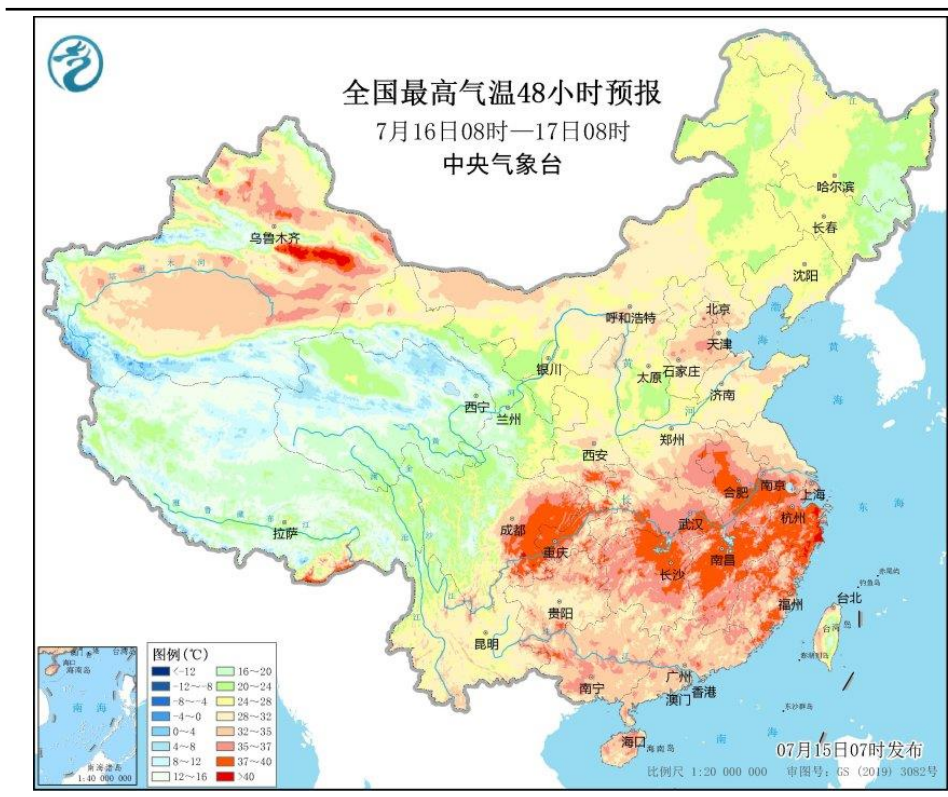
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
新疆 (39%)	处于叶丛快速生长期或块根糖分增长期，对水分较为敏感。	条件适宜。
华北产区 (57%)	处于叶丛快速生长期或块根糖分增长期，对水分较为敏感。	内蒙古西北部降水较多，土壤含水过高会抑制块根生长。

「甜菜周度气象分析」

气温——南疆温度偏高

图39、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%)	处于叶丛快速生长期或块根糖分增长期，适宜温度为20-25℃。	17-20号南疆预计出现高温，有不利影响。
华北产区 (57%)	处于叶丛快速生长期或块根糖分增长期，适宜温度为20-25℃。	温度适宜。

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尝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续往开来，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。