

# 临汾市农业农村局

临农函〔2023〕147号

A

## 关于对市政协五届二次会议第50号提案的 答 复

尊敬的宋新亮（等3位）委员：

您好。您提出的《以黄河流域生态保护为契机 大力发展旱作特色高粱产业的建议》的提案收悉，经我们认真研究后，现答复如下：

近几年来，临汾市积极开展以全程质量控制为核心的高粱标准化生产，推进品种培优、品质提升、品牌打造，培育绿色优质产品，促进了高粱产业的高质量发展。

### 一、高粱产业发展现状

近年来，市委市政府着力在规划引领、标准建设、示范带动等方面采取有力措施，促进高粱产业提质增效。为打造沿黄板块特色高粱产业体系，市政府正在编制的《临汾市晋西太德塬生态综合治理与高质量发展规划（2023-2035年）》，计划打造50万亩有机旱作杂粮基地，其中在永和县、大宁县建设

5 万亩有机旱作高粱标准化示范基地，带动晋西太德塬打造 30 万亩有机旱作高粱种植基地。

2022 年，全市高粱面积 23.59 万亩，总产 5.35 万公斤。高粱面积较大的县（市、区）主要集中在西山地区的永和县（10.22 万亩）、大宁县（4.77 万亩）、隰县（3.16 万亩）、蒲县（1.68 万亩）。以种植面积最大的永和县为例，全县高粱种植面积 10 万亩左右，占到粮食播种面积的近三分之一，年产量达 5 万吨，产值 1.5 亿元，带动 8000 余户种植户，人均增收达 3000 余元，高粱产业成为永和县群众增收致富的一大支柱产业。

## 二、高粱全产业链发展方面

### （一）做好技术集成

2022-2023 年，临汾市紧紧围绕高粱全产业链发展特色，在永和县高效实施了 2 万亩有机旱作高粱生产基地，从创新模式上着手、集成技术上强化，重点推广高粱“精量播种+配方施肥+病虫草害绿色防控+低损联合收获+秋整地”的优质高效轻简生产技术模式，实现节水、节肥、省药、增效，为旱作高粱产业发展起到积极示范带动作用。项目区亩产量 569.11 公斤，较非项目区增产 59.11 公斤，增幅 11.6%。为不断促进有机旱作高粱产业发展，我市积极申报有机旱作高粱生产基地项目，计划 2024 年继续在永和县打造 2 万亩有机旱作高粱生产

基地，通过推广高产优质高粱品种、增施有机肥、新型保水剂、集雨补灌、绿色防控、全程机械化栽培等技术，提升高粱标准化生产和社会化服务水平，示范带动沿黄板块高粱大面积均衡增产。

## （二）做好规模发展

### 1、持续改善农田基础设施

永和县立足当地条形地块小、蓄水保墒差的实际，通过宜机化改造、高标准农田、小流域治理等项目，因地制宜开展梯田归并整理、水平条田改造和反坡式梯田改造等近4万亩，改造过程严格设置了长度、宽度、坡度、亩数等定量参数，以改善农机通行和作业条件，满足各类农机全程全面作业，实现了地块“小并大、短变长、陡变缓、弯变直和互联互通”，有效改善农机通行和作业条件。

### 2、着力补齐农机化发展短板

在农田宜机化作业程度提升的条件下，针对高粱专用播种机和收割机普及率低的情况，我市近年来依托农机购置补贴项目，大力推进农业机械化，高粱种植迈入新阶段，全市以永和县为例，现有高粱播种、收割机100余台，为农户提供农机社会化服务，实现高粱生产的“耕、种、管、收、储”全过程机械化操作。

### 3、不断巩固龙头带动能力

加大力度培育和扶持高粱全产业链生产主体，不断提高粮食生产规模经营主体和社会化服务组织的竞争力，高粱全产业链生产能力不断提升。以永和县为例，现有农业专业合作社 454 个、家庭农场 264 户、高粱种植大户 100 余户，粮食收购网点 10 余家，高粱综合机械化水平达 35.88% 以上。

### （三）做好优质品种推广应用

近年来，我市作为“晋糯 3 号”优质高粱品种的种植基地和“晋糯”系列高粱新品种试验示范基地，不断抢占先机、把握主动，带动更多农户选用优质高粱品种，取得了良好的经济效益。

#### 1、做好主推品种的推广

2023 年，我市印发了《临汾市农业农村局办公室关于发布临汾市 2023 年主要农作物和畜禽水产主推品种的通知》（临农办种业发〔2023〕5 号），组织专家及相关单位负责人经过初步筛选和专家论证，优选出适宜临汾农业生产的主推高粱品种 3 个，分别为：晋杂 22 号、晋糯 3 号和晋粱 111 号。

#### 2、做好高粱新品种的示范

根据不同的立地条件，全市以永和县为中心建设了高粱新品种遴选试验田。从高粱育种单位引进高粱新品种、新组合开展高粱新品种区域适应性试验，对引进品种进行鉴定、评价，筛选适宜品种进行示范推广。根据不同的立地条件，2023 年

在坡头乡建设山西特优农业杂粮示范基地 200 亩，开展高粱新品种区域适应性试验，遴选高粱品种 8 个。

#### （四）做好技术支撑

##### 1、持续开展高素质农民培训

立足临汾高粱产业发展实际，在高素质农民培训中，因地制宜的开设高粱特色产业班或在粮食班开展高粱生产技术培训。截止目前全市共计培训高素质农民 9620 人，其中永和县已经完成今年的培训任务 380 人，为加快高粱产业发展提供坚实人才基础。

##### 2、强化技术服务

市农业农村局积极组织专家和农技人员下沉一线，采取蹲点包片、包村包户等方式因地、因势做好技术服务，指导农户做好田间管理，落实关键技术措施，促进高粱等作物单产提升。截止目前已组织全市 760 余名农技人员进村入户开展技术服务，指导服务农户 1860 余户，帮助解决农业生产难题 1280 个。

#### （五）做好加工增值

发掘、扶持大宁昕宗酒业、隰县午城酒业、浮山尧田醋、永和顺康等酿造龙头企业开展高粱订单生产，利用优质原料和传统酿造工艺，生产优质酿造产品，创建地方名优酿造品牌。扶持企业由初加工向深加工发展，开展高粱精深加工，打造“永

和高粱米”“永和高粱面”等名优品牌。同时，积极同名酒企业对接，引进知名酒企，在我市投资建厂，延伸高粱全产业链。

#### （六）做好订单农业

我市积极构建“公司+基地+农户”的发展模式，扶持培育以永和县益禾农业科技有限公司为代表的高粱产、销、购服务企业发展壮大，积极对接汾酒集团、茅台集团、四川郎酒等知名集团开展订单种植，打造优质酿造高粱原材料基地，最大限度降低市场风险，保障种植户的利益。

以上答复您是否满意，如有意见，敬请反馈。

感谢您对我市农业农村工作的关心和支持，并欢迎今后提出更多宝贵意见。

此致

敬礼

负责人：周晓东

承办人：张立军

联系电话：0357—2013470

