

种植业结构调整取得显著成效

为端牢中国饭碗贡献湖南力量

周鸿鸣 文跃军 欧阳月祥 张尚武

湖南是全国13个粮食主产省份之一,水稻面积、产量分别居全国第1位、第2位,双季稻生产常年居全国前列。

党的十八大以来,湖南认真贯彻落实习近平总书记关于保障国家粮食安全重要指示精神,扛稳粮食生产大省政治责任,把粮食等重要农产品稳产保供作为一项重大政治任务,全力落实各项措施,推动粮食生产高质量发展。

扛稳粮食生产责任,总产量稳定在600亿斤高位

湖南素称“鱼米之乡”。近年来,各级农业农村部门全力保“粮仓”,花更大的功夫、下更大的力气,千方百计稳面积、攻单产、增总产。全省粮食面积稳定在7000万亩左右,产量稳定在600亿斤左右。2021年,粮食生产面积、产量分别为7137.6万亩、614.9亿斤,比国家下达的目标任务分别增53万亩、11.9亿斤,以占全国2.8%的耕地生产了占全国4.5%的粮食。

据农情调度,2022年湖南完成粮食播栽面积7148万亩,超计划任务13万亩。其中早稻播栽面积1819.2万亩,超计划任务19.2万亩;亩产407.5公斤,同比增加0.9公斤,创历史新高。中稻、晚稻面积分别达2222万亩、1910万亩,同比分别增3.2万亩、1.5万亩。

办点示范夺高产。省里坚持以示范创建为抓手,在全省创建示范片1214个、总示范面积516万亩。其中万亩片126个,示范面积141.6万亩;千亩片1088个,示范面积374.4万亩。

在各个示范片,省农业农村厅组织专家团队,示范新品种、新技术。湖南杂交水稻技术世界领先,超级稻双季亩产攻关达1603.9公斤,再创历史新高,种业“芯片”奠定增产新优势。

2022年在全省双季稻生产重点县创建18个粮食生产省级万亩综合示范片,示范面积超28万亩,亩产达529.3公斤,比周边非项目区亩增产55公斤左右,增幅11.6%,辐射带动大面积均衡增产。

转变方式增效益。积极培育种粮家庭农场、合作社等新型经营主体,全省耕地流转率达53.9%。大力推广代育秧、代机插、代烘干等“十代”托管服务,以粮食为主的专业化服务组织达4.3万个,服务小农户近500万户,覆盖全省1/3以上农户。大力推广机插机抛秧,2021年全省水稻耕种收综合机械化率达80.05%,其中水稻机械化种植率连续两年以5个百分点的速度递增,位居中部省份前列。

近年来,省农业农村厅在22个县市区开展玉米草地贪夜蛾综合防控示范,创建了83个省级水稻病虫害绿色防控示范区,打造34个绿色高质高效行动示范县市区,重点扶持144家专业化统防统治服务组织在病虫害发生的

关键时期,开展应急防控工作,提升重大病虫害应急防控水平;支持新建200个专业化统防统治标准化区域服务站,推动全省化学农药使用量持续负增长。

夯实基础保丰收。扎实推进高标准农田建设,提高旱涝保收能力。截至2021年底,全省高标准农田保有量3615万亩,占耕地面积的66.4%。2022年460万亩高标准农田建设任务已分解下达到各县市区,正在全力推进建设。

全省启动实施耕地抛荒专项治理三年行动,排查出抛荒耕地158.36万亩,2021年完成抛荒耕地治理114.97万亩,今年将实现存量抛荒耕地清零。

推进种植业结构调整,千方百计挖掘增产潜力

种植业结构调整,粮食综合生产能力只能加强,不能削弱。围绕这一目标,各级千方百计

挖掘增产潜力。

——严格落实耕地利用优先序。引导永久基本农田重点用于口粮生产,水稻生产功能区至少种植一季水稻,高标准农田原则上全部用于粮食生产,水稻生产功能区至少种一季水稻。推进严格管控区种植结构调整,对不适合水稻生产的严格管控区,支持和引导农户优先种植一季合格安全的旱粮作物,增加旱杂粮面积。充分利用旱土、高岸田、天水田、渗漏田等发展旱粮生产,大力发展间作套种。用好严格管控区,对不适合水稻生产的严格管控区,引导农户优先种植一季合格安全的旱粮作物,增加旱杂粮面积。

——因地制宜发展多种种植模式。在双季稻优势区推广实

施“早专晚优”轮作模式120万亩,切实稳定双季稻面积。在一季稻区发展“一季优质稻+一季优质油菜”模式220万亩,增加一季油菜籽收入;在温光资源两季不足、一季有余的地方发展“中稻+再生稻”模式230万亩左右,实现“一种两收”;在冷浸田、低洼田等鼓励发展稻渔综合种养500多万亩,实现“一水两用”。

——持续优化粮食品类结构。进一步调优粮食品类结构,依托粮食生产高产创建、做优做强湘米工程、耕地轮作试点、绿色高质高效行动项目实施,

大力推广加工专用型早稻品种和米质达到国标二级以上的高档优质晚稻品种,带动全省专用型早稻面积达到650万亩左右,高档优质中晚稻面积达到1500万亩左右,分别较上年增加100万亩以上。优化早粮品类结构,调改10万亩籽粒玉米等饲用早杂粮为特色早杂粮,引导发展甜糯玉米、高蛋白大豆、加工和菜用甘薯、秋马铃薯、苦荞等优质特色早杂粮品种,增加农民收入。



金色稻田,丰收在望。

周鸿鸣 张尚武

民以食为天,猪粮安天下。

党的十八大以来,湖南牢牢扛稳生猪等重要畜禽产品稳产保供的政治责任,深入实施优质湘猪工程,做大做强湘猪与特色畜禽产业,加快建设畜牧业强省,畜牧业现代化大步迈进。

——畜牧业综合实力显著增强。湖南严格落实生猪稳产保供省负总责和

养殖规模化程度大幅提高
湖南畜牧业现代化大步迈进

“菜篮子”市长负责制,出台产业发展政策措施,科学引导畜牧业生产,畜牧业综合实力显著增强。2021年,全省畜牧业生产产值2542亿元,居全国第3位,较2011年增长1117亿元,增幅78%,为农业增收农民增收提供了坚实保障。全省出栏生猪6121.8万头,排名全国第2位。出栏肉牛180.7万头、肉羊1064万只、家禽5.4亿羽,较2011年分别增长30%、68%、38%,出栏量分别居全国第13位、第13位、第10位,居中部地区第5位、第2位、第3位,排名较十年前均提升3位以上。

——养殖规模化程度大幅提高。通过政府引导、政策激励、科技支撑,全省畜牧业加快向规模化规模养殖转型升级。目前,全省有生猪调出大县65个,生猪规模养殖户1.8万户,生猪规模养殖比重

66%,高出全国平均水平4个百分点,较2011年提高30个百分点。2019年以来,全省新建、改扩建500头以上的规模猪场3336个,其中万头以上大型猪场1052个,已建成投产750个,年出栏万头以上的规模猪场全部实行自动饲喂、智能温控、自动清粪的智能化设施化养殖。

——畜牧种业创新能力明显提升。湖南成立岳麓山种业创新中心,设立了畜禽种业分中心。省政府与农业农村部签署合作协议,共建以种猪生产为重点的全国畜禽种源核心基地。率先全国开展生猪联合育种,育种水平全国领先,佳和农牧选育的杜洛克种猪以综合指数最高得分获“猪王”称号。全省建有国家级核心育种场5个、原种猪场21个、一级扩繁场87个,种猪生产性能和供应能力显著增强,畜禽种业产值达310亿元。培育的湘村黑猪、湘沙猪配套系通过国家审定。实施生猪良种补贴,全省生猪良种覆盖率90%以上。

——全产业链发展进程加速推进。全省培育有21家国家级畜牧产业化龙头企业,154家省级龙头企业,7家主板上市企业,引进23家省外大型龙头企业来湘投资生猪产业,形成了以畜禽养殖为主体,饲料生产、肉类加工、皮革制造、流通运输等相关产业迅速发展的较完整的产业体系,“运猪”向“运肉”转变进程加快。2021年全省外调生猪601万头、猪肉产品18万吨,生猪调出量排全国第3位。

——畜牧业品牌影响力持续扩大。按照“常规品种出特色、特色品种走高端”的思路,湖南培育了宁乡花猪、大围子猪、沙子岭猪等一批区域公用品牌,打造了唐人神、湘村黑猪、新五丰U鲜、佳和、天心、鑫广安、伟鸿、华乐、全一手等一批产品品牌,建设有中国驰名商标17个、湖南省著名商标35个,其中饲料品牌有骆驼、浏阳河、九鼎等,种猪品牌有美神、佳和、天心、新五丰等,猪肉及制品品牌有唐人神、U鲜、湘村等。

——绿色循环养殖水平显著提升。全省推进畜禽粪污资源化利用,近年累计投资96亿元,先后支持109个县、1.4万个规模养殖场配套完善粪污处理设施,建成第三方畜禽粪污处理机构627家。目前,全省畜禽粪污综合利用率83%、规模场粪污处理设施装备配套率99.6%,资源化利用水平处于全国前列。

头企业,154家省级龙头企业,7家主板上市企业,引进23家省外大型龙头企业来湘投资生猪产业,形成了以畜禽养殖为主体,饲料生产、肉类加工、皮革制造、流通运输等相关产业迅速发展的较完整的产业体系,“运猪”向“运肉”转变进程加快。2021年全省外调生猪601万头、猪肉产品18万吨,生猪调出量排全国第3位。

按照“常规品种出特色、特色品种走高端”的思路,湖南培育了宁乡花猪、大围子猪、沙子岭猪等一批区域公用品牌,打造了唐人神、湘村黑猪、新五丰U鲜、佳和、天心、鑫广安、伟鸿、华乐、全一手等一批产品品牌,建设有中国驰名商标17个、湖南省著名商标35个,其中饲料品牌有骆驼、浏阳河、九鼎等,种猪品牌有美神、佳和、天心、新五丰等,猪肉及制品品牌有唐人神、U鲜、湘村等。

——绿色循环养殖水平显著提升。全省推进畜禽粪污资源化利用,近年累计投资96亿元,先后支持109个县、1.4万个规模养殖场配套完善粪污处理设施,建成第三方畜禽粪污处理机构627家。目前,全省畜禽粪污综合利用率83%、规模场粪污处理设施装备配套率99.6%,资源化利用水平处于全国前列。

湘西黄牛。文跃军 摄

茶陵龙华牧业百万头楼房养猪基地。

人居环境越来越美

新农村建设描绘生动画卷

文跃军 欧阳月祥 张尚武

美丽乡村是美丽中国建设的重要组成部分,也是实现农村全面建成小康社会的重要内容。近年来,湖南美丽乡村建设启动早、有特色,在全国形成了一定影响。

美丽乡村建设的“湖南样板”

2006年,湖南启动实施新农村建设工程“千村示范工程”。此后,“千村示范工程”扩面为“百城千镇万村新农村建设工程”,再提升为美丽乡村建设。省委、省政府先后出台一系列政策,提出具体要求,指明建设方向。

2021年,省委、省政府提出“打造300个以上省级美丽乡村示范村,100个省级特色精品乡村”,美丽乡村建设积极稳妥

推进。同年,省农业农村厅联合省市场监管局发布《湖南省美丽乡村建设指南》《湖南省美丽乡村评价规范》两项地方标准,得到农业农村部高度评价,湖南在全国农业农村厅局长会议上作典型发言,美丽乡村建设的“湖南样板”得到推广。

——注重村庄清洁,提升“四化”水平。推进村庄清洁行动,以“一拆二改三清四化”为抓手,开展“三清理三整治四提升”,做到彻底清洁、常态清洁,既“清脏”又“治乱”。推进村庄绿化美化行动,鼓励村民栽植果蔬、花木等,促进农村人居环境绿化、美化。因地制宜组织开展秀美(美丽)屋场、“五美”庭院等创建活动。

——保持乡村风貌,体现乡韵乡愁。杜绝大拆大建、大破大立、拆而不建,慎砍树、不填湖、少拆房、少改造,特别是注重保护具有地域影响的祠堂、牌坊、古民居、古桥、古井、古树名木等历史

遗存,实现活态传承,永续利用。充分挖掘和利用乡村传统文化、民族文化、建筑文化,打造湖湘特色建筑风貌。

——坚持农民主体,鼓励社会参与。强化政策宣传,推进村民自治,充分尊重村民意愿,保障村民的知情权、参与权、决策权和监督权。充分发挥农村党员、在外乡友、乡贤能人等带动作用,发动农民群众积极参与到美丽乡村建设中来,共建共享发展成果。

——促进产业融合,打造美丽经济。依托美丽乡村建设成果,结合当地资源禀赋,一体推进村容村貌和道路沿线环境整治,鼓励有条件的地区打造一批以绿水青山为形、农耕文化为魂、美丽田园为韵、生态农业为基的乡村休闲旅游示范点(片),完善利益联结机制,探索农旅融合新模式,促进农民增收、当地发展。

截至目前,全省共建成7500余个美

丽乡村示范村,其中省级授牌示范村1049个,180个省级特色精品乡村,在“一市十县百镇”开展全域推进美丽乡村示范创建。

“厕所革命”点亮美丽乡村

厕所是人类文明的尺度。湖南大力推进农村“厕所革命”,坚持一个目标抓到底,一个质量建到底,一个机制管到底,以小厕所撬动农村社会大进步,极大地提升了农民群众的幸福感、获得感、获得感。

省委、省政府把农村“厕所革命”作为改善农村人居环境、促进民生事业发展的重大举措,坚持不懈、持续推进,连续三年将农村改厕纳入重点民生实事,列入地方政府目标管理绩效考核和乡村振兴实绩考核重要内容,每年召开农村

人居环境整治及厕所革命工作会议,“厕所革命”在三湘大地展开。截至2020年,全省一类县无害化卫生厕所普及率达93.9%,二、三类县卫生厕所普及率分别达92.2%、80.3%。

探索“厕所革命”的长效机制。湖南在全国率先探索建立全过程质量控制体系,全面推行“首厕过关制”,确保改厕标准规范、质量过关,农民群众满意;建立长效运维机制。建立厕所“身份证”,将已建厕所和公厕管护纳入村级组织网格化管理范畴,定期巡查,加强管护。签订合同,明确负责建造化粪池的企业、施工单位的质量责任、组

责任和质保年限。

推进“厕所革命”,湖南统筹抓好“三个结合”:与污水处理相结合,分类采用集中处理或分散处理的模式,统筹治理厕所粪污与生活污水;与农村人居环境整治相结合,大力开展“一拆二改三清四化”行动,全面改善农村人居环境;与美丽乡村建设相结合,以建好一个完整菜园果园、建好一片庭院绿植、建好一间堆放生产生活资料的杂屋、开挖一条房屋四周的排水沟、建好一个卫生厕所“五个一”为标准的美丽庭院建设,在三湘四水蔚然兴起。

湘猪产品出湘出境广受消费者青睐。