

合理布局 优化结构 打造现代农业新格局

奉贤区以创建国家现代农业示范区为契机,根据本区区位优势 and 特点,农业现状和实际,围绕“布局区域化、环境生态化、生产标准化、管理组织化、经营规模化、服务社会化”的要求,加强对粮食、水产、蔬菜、林果、畜禽五大产业的调整,优化产业结构,推动转型发展,改善生态环境,全力打造“田连片、林成网、产业凸显、品牌集聚、环境优美”的农业新格局,形成布局合理、总量稳定、效益一流的都市农业,助推春景秋色、水绿交融、生态宜居的奉贤现代化滨海新城建设。

保障粮田生态功能 稳定发展粮食生产



按照城乡统筹发展的要求,以强村富民为先导,以“稳定粮食生产,实现规模经营,科学安排茬口,保障耕地地力”为原则,合理规划布局,优化作物茬口,搭配品种结构,全力推进粮食家庭农场发展,确保区域粮食生产安全,美化农村生产环境。

扩大粮田面积,发挥粮田功能。根据永久基本农田划定,切实保障我区基本农田面积。充分挖掘

潜力,增加粮食种植面积,保证我区水稻面积最低保有量14万亩。同时,在充分发挥粮田生产功能的同时,大力挖掘粮田的生态功能,通过科技创新和生态建设投入,凸显粮田的湿地功能,从而改善我区的生态环境,促进可持续发展。

推进规模经营,形成粮田片区。有序推进土地规范流转,大力发展粮食家庭农场,加快实现粮食适度规模经营。到2016年组建家庭

农场500户,经营面积7.5万亩以上,占全区水稻种植面积的50%以上。建设27个具有一定规模的以农机育秧、机耕、机播、机插、机收、烘干为一体的水稻生产全程机械化服务基地。在庄行、柘林、南桥、奉城镇形成粮食万亩带6个、千亩片6个、百亩方若干个,成为我区粮食生产装备设施、经营机制、生产水平、农田环境一流的生产基地。

合理茬口布局,保持耕地肥力。推行“二、二”制夏熟茬口安排,二分之一面积种麦子、二分之一面积种绿肥和冬季深耕,二年轮作一次。减少麦子种植面积,增加绿肥面积和冬季深耕面积,实现用地与养地相结合。推广选用高产优质水稻、麦子的矮秆品种,从而减少秸秆量,继续推广使用商品有机肥、优质高效复混(合)肥和缓释肥,大力推广测土配方平衡施肥技术,推广植保绿色防控技术,减少化肥和化学农药使用量,减少农业面源污染,进一步抓好秸秆还田工作,改良土壤结构,改善土壤理化性状,提高土壤肥力。

整合优化水产生产 打造水产产业体系

依托丰富的水资源,充分发挥江南鱼米之乡的优势,合理布局区域规划,推进生态养殖方式,健全水产产业体系,提升水产产业能级,形成布局合理、环境友好、发展有序、安全稳定的水产业。

合理布局水产业,凸显都市渔业功能。推行“退渔还耕”,整治不适宜水产养殖及不规范的零星池塘,使耕地连片。同时,在水系两边不适宜种植的低洼地、废弃地进行高标准水产养殖场改造,使鱼塘集中连片,提升产业形象,推进标准化生产,保障水产品安全,形成依水而建、自然和谐、环境优美的水产业布局,充分展示我区江南鱼米之乡形象。

推进产业体系建设,提高水产综合效益。逐步健全完善1个虾类种苗繁育体系,提升海南虾类良种场,新建奉贤庄行虾类种苗繁育场,增加优质苗供应量。合理布点建设10个苗种淡化和驯化基地,苗种统一淡化后供应养殖户。规划建设10家休闲垂钓基地,高起点,高标准、高品质建设休闲渔业项目。选定50-100亩条件较好、符合规划的池塘进行家庭养殖场建设,通过池塘设施改造,形成100个标准化水产养殖基地。形成10000吨虾类深



加工能力,以深加工龙头企业为核心,联结多家规模较大、渔(农)民联结较紧密的合作社,打造奉贤产业品牌,提高渔业的生产效益、经济效益和社会效益。

优化养殖模式,提升水产品质量。通过建立标准化生态养殖基地,示范带动广大渔(农)民开展标准化养殖,带动渔(农)民改变传统养殖模式,树立封闭或半封闭式健康养殖理念,推广以“生物制剂、底质保护剂、增氧机”为主要核心的水产健康养殖技术,确保水产养殖产品的安全性,减少外界水源对水产的影响。

有序调控蔬菜生产 推进蔬菜产业升级

推进蔬菜适度规模生产经营,加强蔬菜安全生产的指导服务和监管力度,不断提高蔬菜产业的组织化程度和社会化服务水平。以绿叶菜生产为主,开发蔬菜种业,增加蔬菜产品的附加值,提升蔬菜产品质量安全水平,培育生态绿色和可持续发展的蔬菜产业。

有效控制蔬菜面积,提升蔬菜品质。建设布局合理、规模适度、功能齐全、结构优化的生产区域,全区蔬菜常年生产面积控制在5.5万亩左右,“夏淡”绿叶菜蔬菜生产面积确保2.6万亩以上。其中:高标准设施菜田面积1万亩左右,露地设施菜田面积1万亩左右。以确保生产优质无公害蔬菜为主要目标,适当兼顾有机蔬菜生产,努力提升蔬菜品质,积极创建蔬菜品牌,推广优良品种,丰富市民“菜篮子”。

推进适度规模生产经营,提升蔬菜组织化程度。实现生产组织形式由小户、散户经营为主向集约化生产、规模化经营、企业化管理转变。积极培育一批懂技术、能生产、善管理、会营销的本地蔬菜产业领头人和新型菜农,50亩



以上蔬菜规模化生产经营面积达到2万亩左右,因地制宜地探索发展“公司+合作社+农户”的经营模式,促进蔬菜规模化经营主体形成和发展。

强化标准化生产,提升蔬菜产业水平。推进标准化生产和病虫害绿色防控体系建设,推广绿色生态栽培技术。加强和改进农药残留抽

样检测等蔬菜安全监管工作,加强和完善蔬菜生产档案记载,建立蔬菜质量追溯体系。在较大规模的蔬菜基地加大冷库以及采收后整理、清洗、分级、包装的流水线设施建设等。积极培育新型经营主体,鼓励支持农社对接、农超对接、“团购直销”和发展蔬菜电子商务推动蔬菜物联网建设。

合理布局林果产业 改善生态环境质量

牢固树立生态环境优先意识,尊重自然,结合奉贤绿化林业专项规划要求,加强规划和管理,发展林地建设,同时依法保护和利用现有各类林地资源,调整群落结构,丰富植物品种,完善配套设施,充分发挥林地的综合功能。

推进生态林地建设,提高森林覆盖率。根据奉贤土地利用规划和林地规划,加大推进农田林网“万亩工程”,科学选择品种,合理布局,在农村田旁、河旁、路旁、宅旁广泛开展植树造林,推进水系、公路、铁路、高压线等区域的林地建设,到2015年末全区新增林地11000亩。同时,加快推进区域森林公园、郊野公园、生态公益林等林地建设,完善区域基本生态网络,到2020年,森林

覆盖率达到15%的目标。

发展特色林果产业,促进果农持续增收。集聚板块效应,做强青村万亩黄桃、庄行万亩蜜梨两大品牌果品板块,实现品种、技术的有效改良,更新换代,提升品质。推动我区水蜜桃、冬枣等其它特色小水果错位发展,带动果农增收。同时堵疏结合,有效控制外来农户的葡萄种植。

依托林果产业,促进生态休闲旅游业发展。借助林果产业优势,挖掘农业旅游资源,坚持“农游结合、以农促游、以游强农”方针,打造生态休闲、具有奉贤特色的绿色农业品牌,促进第一产业和第三产业的有机衔接、融合发展,促进农业增效、农民增收。

从严控制畜禽生产 保护农村生态环境

规范提升,整合改造,科学布局养殖点,规范养殖行为。通过推进生猪养殖减量,有效减少生猪养殖数量。在此基础上,规范整治禽类养殖,减少对农村生态环境的污染和影响,实现畜禽产业和生态环境的协调发展。

规范推进生猪养殖减量,严控养殖数量。坚持规划先行,依据规划,严肃执行生猪养殖减量提质工作,提高养殖质量,改善农村环境。能繁母猪饲养量由目前的3.8万头

减少至1.8万头,年生猪出栏数由目前的64.77万头减少至25万头。

规范养殖行为,提升畜禽养殖质量。结合奉贤区域规划布局,加大对不规范畜禽养殖点的整治力度,实现有序拔点,规划外的全部取缔、拆除、退养,规划内的实施计划生产和规范提升。进一步规范养殖行为,做到“三个严、一个不得”:严控规划内标准场的超规模养殖;严禁标准化养殖场转租外来人员养殖;严肃整治饲喂泔脚、粪便污水直排河道、

防疫设施和安全设施不到位、不健全的养殖行为;不得新增畜禽养殖点和养殖种类,逐步实现畜禽养殖的减量增效。

建立长效管理机制,严控畜禽无序养殖。按照属地管理的要求,建立健全“区-镇-村-场”四位一体的监管网络体系,明确责任、逐级负责,严把关口、守土有责,确保全区畜禽类养殖总量减得下、管得住、不反弹,实现畜禽养殖污染有效治理,稳步提升畜禽养殖质量。

