

市农业农村局青年干部深入农业生产一线蹲点实践锻炼,大兴调研之风——

把论文写在江海大地上



测定水稻试验田产量



宣传国家安全知识



白山羊保种繁殖研究

“对于我们刚加入农业队伍,没有一线生产工作经验的青年人来说,一线是最好的课堂,实践是最好的老师,到一线蹲点实践是最快的成长法宝。”

“科学、严谨、求真的态度不仅是对工作负责,更是对百姓的安全负责,这是此次学习实践的最大收获。”

“掌握一个产业的技术要领,成为一个产业的‘新把式’,做到深耕一个产业,贡献一份力量。”

去年7月开始,市农业农村局分批组织30多名青年干部到农业生产一线蹲点实践锻炼,把一线实践锻炼作为青年干部培养的重要方式,向基层学习、向群众学习、向实践学习,不断提升专业技能和业务素质,争做“一懂两爱”的新时代“三农”工作者。在日前召开的座谈会上,青年干部活经历、谈收获,表示要继续扎根一线,为我市乡村全面振兴贡献青春力量。

30多名青年干部蹲点一线

“局里青年干部学历普遍很高,此次去农业生产一线蹲点实践锻炼的36人中,23名为硕士研究生,都是高学历人才。”市委农办主任、市农业农村局党组书记张军介绍,市农业农村局对青年干部的发展、成长一直高度重视,不少人都从家门进校门、再进机关的“三门”干部,人生履历相对单一。由于缺乏实践的磨砺和锻炼,一定程度上存在本领不够强、能力不够高、经验不够足等问题。“现在的青年干部,大多不缺学历缺阅历,不缺知识缺经验,不缺



蚕种生产



调查大豆玉米带状复合种植生长情况

留、精心传授专业技能和实战经验,并结合农时农情,现身说法,为蹲点青年发现问题、解决问题提供科学路径和方式方法。

如皋市农业技术推广中心土肥站站长、推广研究员苏建平,有着30年的工作经验。在实践活动期间,他指导刘铠鸣进行耕地质量监测点的日常维护与田间管理,同时在水稻季结束后协助监测点样品的采集与制备。

“农民的需求,就是我们工作的方向。”苏建平带着刘铠鸣深入田间地头,与农户面对面交流施肥情况并调查配方肥料满意度,开展肥料质量检查和新型肥料试验等相关工作。“刘铠鸣学习能力很强,能够很快学以致用,广大农村需要这样的青年人才。”作为一名“土专家”,苏建平非常支持这次活动。“我是20世纪90年代毕业的,当时毕业后要先在一线工作七八年,现在的青年干部出了校门就进入机关,必须通过一线蹲点实践,加强本领历练,增长工作才干。”

条斑紫菜是我市海水养殖支柱产业,市水产技术推广指导站青年干部朱赞杰将条斑紫菜作为实践锻炼专业,他的导师是省紫菜协会秘书长、高级工程师戴卫平。

“只有真正到了一线,才能了解只学习书本上的知识是不够的;只有在一线实践锻炼,能快速提高工作能力。”在戴卫平的精心指导下,短短半年时间,朱赞杰系统学习了条斑紫菜壳孢子分散特点、调控措施和采苗方法。提起爱徒,戴卫平赞不绝口:“他特别能吃苦,采苗期每天早上五点就起来,日出前完成各育苗池水温测量工作,半夜还要跟我们一起出海,工作非常辛苦又枯燥,但是他从不抱怨,做事井井有条,成长得非常快。”

争做“一懂两爱”的“三农”工作者

基层是培养青年干部的试验田,一线实践是促进青年干部成长的必修课。

蹲点期间,青年干部把理论学习的课堂搬到一线,大兴调查研究之风,走村入户摸民意、听民声,田间地头干农活、查农情,利用专业特长帮助农民进行农机具保养、推广“三新”技术等实际问题,用行动践行了农为农心,用实践厚植了爱农情怀,用脚步丈量了助农使命。

“一线蹲点实践是更好挑起‘三农’工作重担和成长、成才的必经之路,我时刻谨记‘诚心拜师、主动吃苦、细心观察、注意形象’的要求,俯下身、沉下心。”市农机化技术推广中心青年干部孙磊在实践期间参与黑塌菜生产机械化试验和大豆玉米复合种植机械化试验,了解掌握了大豆、玉米、黑塌菜等作物的生产全过程和相应环节的配套机具。

“我们通过‘学’‘思’‘练’等多种渠道,落实一对一导师制,学习渔政执法相关知识,脱岗参与实践活动,全面提升个人执法能力和执法水平。”市农业综合行政执法支队青年干部周佳颖赴长江渔政大队进行蹲点锻炼,参加长江渔政专项理论考试,长江渔政通案会、说案会,“双随机、一公开”联合执法检查、水产品质量抽检……密集而丰富的活动中,让她迅速完成了向一线执法人员的身份转变。

“基层的需求是具体多样的,青年干部要学会把理论知识和实践能力结合起来,当一个‘全科医生’。”市农业农村局局长、乡村振兴局局长陈敢说,青年干部要始终怀着“将论文写在江海上”的热情和执着,带着对“三农”的深厚感情,坚持从实践中来、到实践中去,始终与群众想在一起、站在一起、干在一起,争做懂农业、爱农村、爱农民的新时代“三农”工作者,让农业更强、农村更美、农民更富。

本报记者 唐佳美 吕兆欣 本报通讯员 朱银芳
本版图片由市农业农村局提供



开展滩涂贝类采捕机械适应性试验

一线蹲点实践锻炼心得体会

市农业综合行政执法支队周佳颖:

为长江禁渔贡献青春力量

去年7月以来,我同执法支队的3名年轻同事一起前往长江渔政大队开展一线蹲点实践锻炼活动。

南通拥有216公里长江岸线,其中市辖区41.9公里,这是支队直接管理区域,也是我们一线蹲点实践锻炼的“主战场”。此前,我们从事的都是综合性工作或财务工作,对具体执法有些纸上谈兵,在短短几个月的蹲点实践中,我们迅速完成了向一线执法人员的身份转变。我首次参与执法办案,开具了第一张行政处罚决定书。8月、10月,我们两次登临中国渔政003船参与长江巡航任务,顶着烈日、迎着江风,逐一查看长江沿岸偷钓问题高发点、长江禁捕监控布防情况。

通过实践,我明白长江禁渔还需“乘势而上,久久为功”。我将牢牢扎根长江一线,以成为“通专结合”“一专多能”型的执法办案能手为目标,于万顷长江碧波,绘就青春画卷。

市作物栽培技术指导站张淋翔:

真心实意为农户解决难题

在奔赴海门的蹲点实践过程中,我详细调研地方基本情况,认真参与基层专项事务,并大力攻关高产高效试验。

在开展大豆玉米带状复合种植系列试验和棉花种植系列试验的过程中,我筛选了一批适宜南通地区种植的优质品种并总结相应的种植技术,为新品种新技术新装备新模式在南通地区落地生根做出应有的贡献。同时,我积极参与农业保险核实、休耕轮作种植面积核查、种植户田间指导、极端天气查苗等事务。持续深入田间地头,让我更深入了解基层农业生产和保障工作的具体情况,提升了工作能力和专业技能。通过实地调查和技术指导,我能够更好地帮助种植户提高种

植效率和保障农作物产量。

在接触规模种植大户时,我发现他们普遍存在一些问题,如管理缺失、规划缺乏、人工成本高等,未来我将持续对接好种植大户,送技术服务,努力提高粮食产量,真心实意为农户解难题办实事。

市耕地质量保护站刘铠鸣:

耕地保护要数量也要质量

去年8月我前往如皋市农业技术推广中心土肥站,正式开启蹲点实践锻炼。

除参与耕地质量监测点的日常维护与田间管理外,我还在水稻季结束后协助监测点样品的采集与制备,进行包括检查耕层厚度、研判灌排能力等补充耕地质量评定工作。为深入推进化肥减量增效工作,我深入田间地头,与农户面对面交流施肥情况并调查配方肥料满意度,以求全面掌握、科学评价,为指导科学施肥打下坚实基础。

蹲点实践让我更加深刻地认识到,土壤是人们赖以生存和发展的最根本的物质基础。步入全面推进乡村振兴的新征程,我将以总书记关于“三农”工作的重要论述为指引,坚持学以致用,做好第三次全国土壤普查工作、耕地质量保护工作、化肥减量增效工作,为推进新时代“三农”工作,牢牢端稳中国饭碗贡献力量。

市水产技术推广指导站朱赞杰:

促进条斑紫菜产业健康发展

2022至2023生产年度,我来到国家种业阵型企业南通宏顺水产品有限公司,围绕我市海水养殖支柱产业条斑紫菜苗种繁育、栽培技术、病害防控等生产过程,开展全周期学习,做

赴通州东社镇和海安雅周镇

农机农技专家考察油菜苗情

本报讯(通讯员吴贵茹)日前,市农机推广中心联合市作物栽培技术指导站,先后赴通州东社镇和海安雅周镇两个市级油菜生产全程机械化试验示范点,开展“农机志愿红 三进三服务”系列之油菜苗情考察活动。

当前油菜正值花期,市农机推广中心技术人员与当地农机、农艺专家深入油菜试验示范田间现场,查看油菜机直播、无人机飞播和秧块苗移栽试验示范点的油菜长势情况,并根据油菜苗情和土壤墒情,详细询问试验主体油菜施肥、播种及喷药等技术环节落实情况,农艺专家对发现的问题结合当前油菜田间管理实际提供了针对性的建议与对策。

征集农产品创意 宣传推介新农人

首届大学生短视频大赛举行

本报讯(通讯员张晶晶)日前,我市首届高校“青春聚力 助农邮我”短视频大赛颁奖典礼在市邮政大楼举行。

本次大赛由市农业农村局、市委网信办、市教育局、团市委、市邮政公司联合举办,主办方精选香芋、白萝卜、香薯、咸鸭蛋、小番茄等我市“7+2”农业产业联盟成员单位生产的优质特色农产品为拍摄题材,面向南通大学等9所在通高校学子征集农产品创意短视频,累计收到参赛作品118件,从不同视角、不同维度宣传推介。

大赛历时3个多月,广泛吸引了更多在通青年成为南通农产品代言人、乡村振兴引领者和践行者,让南通的特色农产品、新农人走进更多人的视野。

“美丽”经济助农增收

300亩桃园开出“致富花”

本报讯(通讯员周存军 记者唐佳美)这两天,海安高新区拥徐村近300亩桃园里的桃花竞相绽放,吸引了不少市民前来踏青游玩、赏花垂钓,优美的桃花风景让市民大饱眼福的同时,也开出了村民致富的“幸福花”。

这家果树种植基地里,有的桃花含苞待放,有的已经花枝招展,在春风的吹拂下分外妖娆,令人赏心悦目。市民于颖和几个朋友,一边欣赏,一边用手机定格下这美丽的瞬间,“这里的风景确实很美,桃花非常艳,来到这里愉悦了身心,不虚此行。”于颖说。

南通桃花源果业有限公司负责人徐海建介绍,基地种植桃树、梨树一共400多亩,主要水果品种有黄桃、油桃、水蜜桃、冬桃、苏翠一号梨以及大秋甜柿大小十几个品种。“从5月到11月,一直都有水果上市,每个品种的水果周期在20天左右,亩产收益约有一万元。”

桃园所在地的拥徐村是海安高新区农业园所在地,共流转土地800亩,有4家农业龙头企业落户,一年四季生产桃、梨、葡萄、火龙果等水果。由于离城区近,不少市民都会选择节假日,带着亲戚朋友前来采摘、观赏,不仅带动了拥徐村集体经济发展,也带动了村民就业,增加收入。

化肥减量增效 提升耕地质量

如皋开展试验示范考察

本报讯(通讯员朱慧慧)3月28日,为深入推进化肥减量增效工作,探索耕地质量提升有效途径,如皋市土肥站会同作物栽培站农技人员对小麦化肥减量增效新技术试验示范以及部分化肥减量增效示范户进行苗情考察,并根据田间苗情生长状况指导农户科学施用穗肥。

农技人员现场查看配方筛选试验、小麦有机肥替代试验、有机肥氮替代化肥氮试验以及部分化肥减量增效示范户地块的小麦苗情,并了解小麦返青拔节肥的施用信息。通过诊断苗情、田间群体大小、叶色是否褪淡、基部第二节间伸长情况等因素作出科学研判,确定是否需要施用孕穗肥以及施用的时间和施肥量。考察发现,施用缓释肥的小麦当前整体长势良好,大部分麦田土壤墒情基本适宜。农技人员建议农户对晚播弱苗麦田,要以促为主,及时追肥,对墒情适宜长势良好的麦田,应以稳壮为主。

田间试验示范是测土配方施肥技术和化肥减量增效技术推广的关键环节。通过分析田间试验数据,可构建施肥模型,优化施肥参数,科学制定我市主要农作物施肥配方,为全面落实耕地质量保护与提升,实现化肥减量增效打下良好基础。

好学习记录,开展产业调研。

根据生产需要,我系统学习了壳孢子采苗技术,从前期准备到测水温、下网,再到滴水试验、绳段镜检试验出池和下海张挂,我都全程参与,收获颇多。通过培训交流、出海、调研学习,我加深了对条斑紫菜这一碳汇渔业的理解,增强了推动产业高质量发展的信心和决心。

要做到深耕一个产业,必须一以贯之学思践悟。我将按计划继续开展蹲点实践锻炼活动,学习掌握条斑紫菜栽培、苗种培育技术,完成南通地区条斑紫菜产业调研报告。示范推广条斑紫菜良种、种苗高效培育技术、浒苔绿潮防控新材料新工艺,促进条斑紫菜产业健康可持续发展。

市动物疫病预防控制中心熊倩倩:

不断提高海门山羊保种力度

去年10月,我来到海门区种羊场。种羊场是国家级、省级畜禽遗传资源保种场,长期从事海门山羊的保种繁殖与研究推广工作,我研究的课题是胚胎移植技术。

我们做纯种海门山羊胚胎移植,筛选出符合种用的纯种海门山羊,可以增加种群数量,提高良种繁育力度,加速育种速度和良种化进程。在种羊场,我进行了3批次14只纯种海门山羊的超数排卵,顺利将246枚纯种海门山羊胚胎分别移植到86只受体波斯山羊子宫中。截至1月底,前两批移植的61只受体山羊,已通过B超检查怀孕44只,胚胎移植妊娠率达72%。

基层工作往往由点及面、面面俱到,和只钻研深耕实验不同,它更需要对养殖、疫病防控等方面的全局掌控能力。我将继续深入学习胚胎移植技术,提高海门山羊保种力度,想群众之所想,急群众之所急,真正解决养殖生产问题。

市农机化技术推广中心孙磊:

让新机具新技术走向农村

我的蹲点实践锻炼是根据推广中心试验项目来安排,主

要分为2个部分:去年9月到今年1月,参与黑塌菜生产机械化试验;去年6月底到10月中旬,参与大豆玉米复合种植机械化试验。

通过一线蹲点实践,我更好了解掌握了大豆、玉米、黑塌菜等作物的生产全过程和相应环节的配套机具。当前农村虽然有了长足的发展和进步,但农业现代化程度不高,尤其是蔬菜生产方面,机械化程度低、人工成本高,专业大户和家庭农场规模效益差,农民增收缓慢。比如黑塌菜生产过程中机械化水平较低,在移栽、收获等环节主要依赖人工作业。

农业生产不能单纯“靠天吃饭”,需要更多的科技装备支撑。在今后的工作中,我要做好农机试验示范工作,引进适宜我市农业生产的新机具、新技术,为农户提供更多选择,实现节本增效、富民增收。

市水产品质量检测中心陆悦:

为百姓餐桌安全保驾护航

去年10月,我和同事去江苏省淡水水产研究所进行了为期三周的学习交流。

在省淡水所老师的指导下,我们完成了多个批次的样品检测,还学习了重金属检测、水质中磺胺类和氯霉素类的检测以及2022年新增的监测指标地西洋的检测方法。此外还开展了水产品质量安全检测技术以及水产养殖投入品安全监测两个课题的研究。

通过实践,我们把整个检测流程从采样、制样、检测、出具结果再到阳性样品复检、报送省中心最后由省中心复检串联了起来,让我真正意识到:科学、严谨、求真的态度不仅是对工作负责,更是对百姓的安全负责。

作为农业战线上一名科技服务人员,我将以身作则,以食品安全为出发点,将养殖场、市场等源头的情况准确、翔实地用实验数据反映出来,为百姓餐桌安全保驾护航,为南通地区的水产行业提供数据参考。