



委员访委员

筑牢乡村振兴的基石

——与刘卫昌委员畅谈乡村发展

特邀委员记者 凌振国



来自基层的全国政协委员、河北省邯郸市肥乡区卜寨村村委会主任、曙光学校校长刘卫昌,虽然双腿残疾,但从手机视频、语音中听他的声音,觉得总是那么铿锵有力、充满激情,尤其是与他交流起乡村振兴这个主题时,他似乎总是滔滔不绝,让你插不上嘴,总感觉他有说不完的话。

我向他表示,两会召开在即,我们社会福利保障界的委员又要重逢了,刘卫昌委员顿时兴奋起来。言语间,我向他问起,在过去极不平凡的一年里,你作为全国政协委员,还是村主任,又兼着学校校长,自上次两会以来,你都做了些啥,或是简要说说印象最深的二三事,对今年两会还有什么新建议。

刘卫昌委员向我透露,他做的事不少,但归结起来就一件事:作为村主任,通过抓乡村振兴努力让村民过上更加美好的生活。接下来,他的话匣子就如竹筒倒豆子一样说个不停。

在刘卫昌委员看来,乡村振兴是农民企盼的大方针、大政策,是大趋势和奋斗的大目标。要让民族复兴,必须使乡村振兴、村民共同致富。

刘卫昌委员表示,作为基层“三农”一线的全政协委员,又是村委会主任,应带头响应中共中央决策号召,深刻认识在新发展阶段贯彻新发展理念,用心用情用力增强做好村里工作的重要性、紧迫性和责任感,村上的乡亲们时刻都在看着我们,我作为村干部不能让村民们失望。乡村振兴,作为最基层的一名普通村干部尤其是村主任,更要做到守村有责、守村负责、守村担责,为村里振兴作为。

在谈到村干部要模范表率时,刘卫昌委员很坦诚:首先是自己作为村主任,要从自身做起,从自己干起。同时,要注重培养一批年轻有为的、有目标、有方向感的干部。村里的工作很杂很碎很苦很累,缺钱、缺项目、缺好企业和好产品,问题重重、矛盾多多,村民愿望要求越来越高,千好不易,得有一股子干劲、韧劲和毅力,要有一种时代精神。

我觉得,这就是习近平总书记在全国政协新年茶话会上和2021年春节团拜会上强调要发扬的精神,即孺子牛、拓荒牛、老黄牛精神。我想,在新发展阶段、新格局下,只有践行好“三牛”精神,才能带领村民共同干出无愧于新时代赋予我们村干部的使命,才能让村民不断过上更加美好、共同富裕的新生活。

要让乡村振兴,作为村主任,就得想法子让村里的企业振兴起来、红火起来、发展起来。在刘卫昌委员看来,这就要求我们培养与当地农村实际相结合的乡镇企业,重点发展好种养加工业,能使优质农产品成为优质生态农产品,能直接对接满足大中城市居民对美好生活的需求向往,让他们用到、吃到健康的、放心的、绿色的、安全的农副产品。同时,还要注意使卖出的、快递出的农副产品在包装上减量化,使包装材料能资源化处理、循环化利用。

我想,这应该也是新时代对农产品高质量发展的要求吧。

刘卫昌委员既是卜寨村的村主任,同时还是曙光学校的校长。谈起对农村孩子的教育,好像更有说不尽的话,言谈话语间凝结着对农村孩子的无限深情。他表示,要让孩子们在“十四五”开局起步之年,就能深深埋下乡村振兴的种子,让他们无论是坐在校内教室里学习,还是在来往上学放学的路上,都要热爱他们生活学习成长的农村,热爱培养供养教育他们成学成长成人的农民父母,热爱一日三餐是农民伯伯、爷爷奶奶搞农业生产辛苦劳动换来的,从而引导他们爱农民爸妈、爱乡村老师、爱他们生活的村子和学校,促使他们勤奋刻苦学习。

刘卫昌表情严肃地告诉我说,现在有些遗憾,就是农村孩子几乎不参加农业劳动,缺乏对农业的兴趣,缺少对农村的感情,缺了对农民父母的爱,要钱用、要好衣穿、要好吃的、要好玩的多。相反,理解、帮助、关心、爱护、孝敬之心少了、弱了、淡了。所以,作为政协委员,他建议更加注重少年学生的德智体美劳全面发展,尤其是德育、体育和劳动课。要重视从农村学校抓起,让孩子在参加农业劳动中,有意识地培养爱劳动的习惯,让他们通过参加农业劳动,从少年时代起就培养对农业的兴趣、对农村的乐趣和对农民的感情,要让孩子们懂得人们的衣食住行离不开农业,培养孩子们从小就对“三农”爱的种子。不要以为农村就是农民待的地方,农业就是农民干的活儿,甚至认为农业是下等产业的错误认识。

“当然,我作为校长,更应该带头重视,肩负教育责任。”刘卫昌委员既很坦诚又很感慨地强调说,农稳才国稳,村稳则基稳。要实现乡村振兴,一是农村干部要带头奋斗,有信心决心;二是要培养适农企业,具有一村一企一品的、城乡对接的致富产品和绿色健康食品;三是培养农村下一代少年孩子们对“三农”的兴趣和爱心及通过艰苦奋斗共同致富的精神。

在结束手机采访交流时,我忽然想起以前刘卫昌委员在多次接受记者采访报道中的一句话:乡村振兴的主战场在乡村。今天,再次听了刘卫昌委员对乡村振兴的衷情真切的表达:乡村振兴久久为功的希望在于,注重培养后继新人,能够后继有人。

(作者系全国政协委员、人口资源环境委员会原驻会副主任)

春耕“犇”腾而至 不负农时不负春

本报记者 王硕 高志民 李将辉



2月19日,在湖州市吴兴区东林镇保永村,90后新农人尚宇军操作无人机按照预设的航线在麦田上进行喷药作业(无人机照片)。

新华社发

广东江门:

新农人的新春播

广东江门台山市,是珠三角著名的“鱼米之乡”,其“台山大米”更是在该地区闻名遐迩。近日,当地已经开始了新一轮的水稻下秧工作。

在台山赤溪镇,和从前水稻田里农户们一个个俯身插秧不同,漫漫水田里空无一人;水田上方,几台无人机不断“巡游”……这正是农业无人机进行水稻直播的情景。

江门市365农业科技服务有限公司负责人覃禹君解释说,过去水稻种植绝大部分是通过“育秧—插秧”的传统方式,但这前期需要大量人力物力的准备。所以,慢慢地,有农户采用人工将水稻种子直接播撒到农田的方式,被称为“水稻直播”。不过这种方式有个弊端,需要在种子播种到农田后的2天内做好封闭除草工作,否则会导致后续杂草长得比水稻更好,直接影响产量。

即便是改良的方式,完成20亩水稻直

播也需要农户背着十几斤种子、蹬着泥奋战一天。按照一户一般种植200亩地计算,往往需要10天。这意味着等撒完了种子,也错过了2天内进行封闭除草的黄金时间段。“当然可以雇人手解决,但无疑增加了成本;特别在农村劳动力短缺的情况下,这个时候很难找到人来完成这项工作。”

而如今,有了农业无人机设备直接进行稻种飞播,一天时间内就可以完成这200亩地的种植,第二天就可以进行除草封闭处理。

覃禹君使用的无人机正是广州极飞科技有限公司专门为农业播种、喷药等研制出的专业无人机。“我们粗略估算了一下,这种方式,每亩地可以节省100元钱的种植成本。”

望着正在水田上“忙碌”的无人机,覃禹君像看着自家孩子一样非常骄傲。“2016年前,我还在东莞做小生意,一开始

是爱好接触到无人机。当知道无人机可以进行植保服务和农业生产管理后,由于自己也是农村出来的,突然觉得这事是一件踏实还有价值的事情——曾经面朝黄土背朝天的传统农业场景可以得到很大改变。”

如今,由于使用了新型设备,覃禹君管理的农田已经从原本的200亩发展到了700多亩。

农户郑奕辉也有类似的感受。“之前我在外省做厨工,基本上每个月七八千元收入,平时也没空回家。到了播种季,200亩地需要家里5个人同时上阵还得请很多人工。现在靠着一台无人机,2个人就可以管理好700多亩地。随着我管理的农田规模不断扩大,年收入有30万~40万元,不仅收入多了,我也有更多的时间陪伴家人。”

在享受新设备带来“红利”的同时,他们也遇到了一些新的问题。“还是有很多农户或者地区并没有开始接受或者应用智能设备进行农事生产管理,而且掌握新技能也有一些基本要求。”新年,覃禹君有新的愿望:“希望这些农业智能化设备可以加大市场推广和普及吧。到时,农业、农村、农民都会大不一样。”

在微生物分解有机物的过程中,不但能生成大量可被植物吸收利用的有效态氮、磷、钾化合物,而且还能合成新的高分子有机物——腐殖质,它是构成土壤肥力的重要活性物质,既可以缓解牛粪对环境污染带来的压力,又可以变废为宝,获得一定的经济效益。

“我们村里的粮食生产已经整成了绿色产业链。”记者去干沟门参加“三同”活动,待过十几天,在后窝铺村的养殖小区里,老朋友夏瑞福养了30头牛,他高兴地告诉记者,现在春耕不用买肥料了,节省下一大笔开支,这些开支又来源于秋天收割的秸秆。

“秋收的时候,我们就开始把秸秆做青储饲料。别的地方头痛的秸秆问题,在我们这里都不是问题。秸秆全部吃干榨净,这不,一开春,牛粪就可以还田作肥料。”夏瑞福乐呵呵地对记者说。

“我们帮助贫困户申报养殖扶贫贷款185万元。组织养殖大户带动贫困户建设完成了养牛小区11个,可实现圈养肉牛4000头。11个养殖小区得到政策补贴650万左右。”乌立志说。“孺子牛、拓荒牛、老黄牛,我们国家有这么多关于牛的美好寓意和精神标识,村民们都憧憬我们的国家劲如三牛,我们的日子牛气冲天!”

河北承德干沟门村:

农家肥带出绿色农业链

庚子鼠去,辛丑牛来。一年之计在于春,一年好景看春耕。新的春天“犇”腾而至,各地的田间地头也开始忙碌起来,农民朋友全力投入春耕生产……

“备耕离不开好肥,半年我们村继续发牛财,现在正在将牛粪还田,目前都在准备打开牛粪发酵池,在往农田地送牛猪肥料。”乌立志是河北省政协选派到承德市郭家屯镇干沟门村进行扶贫的第一书记,接到记者的电话就滔滔不绝。

俗话说,人误地一时,地误人一年。春耕是当前和今后一个时期农村工作第一位的任务,可以说,春耕是第一役。庄稼一枝花全靠粪当家,有了好肥料,在这个乡村振兴的春天,一定能够“春种一粒粟,秋收万颗子”。

“我们村的好肥料其实是再生资源。据测定,一头牛每天产生的牛粪是其体重的5%~6%,即一头450kg的牛平均每天可排泄25kg左右的粪便,那么一年就有9000kg之多。”乌立志说,一个具有

一定规模的养牛场一年产生的牛粪数量则是非常巨大的。露天堆放的牛粪产生大量的温室气体——甲烷,不仅严重制约养牛业的可持续发展,而且对气候变化产生重大影响;任意堆放的牛粪对地表水、地下水、周围的空气以及土壤等都会造成极其严重的污染,给环境保护带来巨大的隐患和压力。

“肉牛养殖是干沟门村的传统优势产业。工作组积极利用国家关于扶持农村养殖产业的优惠政策,加快肉牛养殖小区建设,实现对肉牛的养殖规模、规范圈养,引导其他养殖户改变散养散放的习惯。在恢复改善当地生态环境的同时,吸引贫困户加入合作社增加收入。”乌立志介绍说,积累了一年的牛粪,现在就要发挥作用了。

为什么牛粪要积累之后才发挥作用呢?在干沟门,目前,最常用的牛粪处理方法就是利用牛粪作为有机肥。使牛粪在微生物作用下通过发酵过程使有机物质矿质化、腐质化和无害化而变成腐熟肥料。

敬畏耕地

郑文聚

2020年开展的《全国耕地健康产能试点与技术体系完善》项目已经在国家标准耕作制度二级区中选取了沿江平原区、松嫩平原区、燕山太行山山前平原区进行了试点研究,评价了各试点耕地的健康状况,结果不容乐观。

以沿江平原区重要的稻米产区某市为例,由于其产业结构的影响,化工厂、陶瓷厂、琉璃瓦厂等数量多,导致该地区的土壤污染问题严重,主要是土壤中的重金属含量超标,耕地恢复力下降,尤其是太湖沿岸地区。

造成耕地不健康有多种因素:自然灾害频繁发生;工业化、城镇化发展与耕地健康矛盾加剧;利用方式不当以及制度不健全等,都难以保障耕地健康。

尤其值得指出的是,中国实行最严格的耕地保护制度,但长期以来主要侧重对耕地数量的保护,忽视了维持耕地健康可

持续发展,没有建立和完善耕地健康保护的约束激励机制和责任追究制度,一些地方政府单纯追求当地经济发展,疏于对耕地的监管,耕地健康保护难以落到实处。

要“把中国人的饭碗牢牢端在自己手中”,就必须敬畏“耕地”。

我们必须重新认识耕地资源的价值,重新认识耕地资源与人之间的关系。耕地资源不仅因人的利用而拥有价值,其本身就内含固有价值。耕地“吐生万物”的特性是其固有价值的基本属性,不因人类而独立存在。人与耕地的关系不是对立关系,而是生命共同体关系。

必须转变农业产业结构和利用方式,扭转对耕地“只用不养”的观念,采取循环利用的种植结构,因地制宜地走产出高效、产品安全、资源节约、环境友好的现代农业发展道路。

同时,建立中国耕地健康监测预警机

甘肃西和县蒿林乡:

“各级干部做好指导员、服务员”

“正在辣椒育苗的关键时间,大伙都在地里忙活呢。”

记者拨通大唐村驻村第一书记贾殿阁的电话时,他正忙着帮助村民育苗。

祁祁甘雨正当春,草树精神一倍新。牛年春节长假后的第一个工作日,恰逢二十四节气之雨水,甘肃省陇南市西和县由南向北,油菜、冬麦渐次返青,万物萌动生长,踏进人勤春早的耕耘季节。

西和县曾经是全国52个最后一批脱贫攻坚帽县之一。去年11月,西和县全国人民一道如期脱贫摘帽,而蒿林乡大唐村也是记者在去年“三同”期间的驻点之一。

今年是巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接的起步之年,抓好春耕春播、农业生产,是巩固拓展脱贫成果的重要抓手,也是衔接开启乡村振兴的第一场战役。蒿林乡充分认识到产业发展对于巩固拓展脱贫成果和推进乡村振兴战略实施的重要意义,结合本地气候条件,科学谋划,提前启动春耕生产工作。

“我们这里乡镇干部、农技干部、帮扶干部都是春耕的宣传员、指导员、服务员。”贾殿阁说,“现在乡里干部都已经下到田间地头了。”

连日来,蒿林乡各村一片繁忙的春耕春种景象,朝天椒是蒿林乡今年发展的特色种植产业,今年蒿林乡育苗1888亩,当前正是春耕的大好时节,要抓住春耕生产不放松。

在申集村,所有地块已完成平整翻熟,一块块集中连片的育苗田在阳光的照射下格外显眼,现场,村民们分工协作,忙得热火朝天。“大年初五,我们就下地忙活了。”申集村村民说。

为将地里的辣椒苗做好管护,何山村的辣椒育苗基地里一片繁忙,每天都有村民忙活在田间开展辣椒育苗管护工作。

各级干部扎进田间地头,查苗情、观墒势、除虫害,帮助乡亲们加强春季田间管护,备足化肥、农药等春耕物资,依托互联网、大数据、微信群等,及时发布农情信息,精准对接市场需求,全流程为群众春耕生产、增产增收排忧解难。

制,做到“早预防、早治疗”,指导优质健康的耕地优先划入永久基本农田,切实履行耕地数量、质量、生态“三位一体”的保护责任。

推动土地科技创新发展。针对不同类型的耕地健康障碍因素,采取相应的生物技术、工程措施等来提升耕地健康水平,例如研究新型肥料、实现作物平衡施肥、加快农业生物育种创新和推广应用,提高土壤的有机质含量和生物活性,增强耕地的“免疫力”和“恢复力”。

2021年中央一号文件也指出要采取“长牙齿”的措施,落实最严格的耕地保护制度。建议借鉴国外相关的立法经验,修改和完善中国耕地保护的相关条款,增加有关耕地质量、耕地污染和退化等与耕地健康相关的内容,为耕地健康保护提供直接的法律依据。

敬畏耕地,不仅关乎我们人类的本性,而且关乎自然生命的本质。作为自然生命共同体的普通一员,我们不仅应该懂得关心自己的利益、关系人类的共同命运,也应该懂得敬畏耕地,应当尊重自然生态的生命共同体本质。对于耕地,我们不仅应该做到从先人手中把它完整地接过来,而且应该通过我们的努力,把它以一种更完美的状况交给后人。

(作者系自然资源部国土整治中心研究员)