

袁隆平,他心底的五个人生“头条”

24日晨,湖南长沙。
人们向明阳山殡仪馆集聚,送别袁隆平。

他说,“人就像种子,要做一粒好种子。”

这颗种子,已深深扎根在百姓心中。

他爱好自由,“上班不打卡,下田最快乐”。

既是榜样,也是凡人。从家人、同事的讲述中,记者还原出一些细节,发现这颗种子的一生,扎根心底的五个“人生头条”。

(一)

“为什么学农?”

1949年,高中毕业,在如何填报大学、专业,袁隆平与父母产生了分歧。

父亲希望他报考重点大学,学理工、学医。母亲说:“隆平,爸爸的意见你是要认真考虑。”

19岁的袁隆平自有打算。小学一年级时,他跟着老师去一个园艺场参观,“桃子结得满树都是,红红的,葡萄一串一串的,花圃也搞得很好。我说这个学农才美,我要学农。”

他还想起卓别林的电影《摩登时代》。镜头里窗外满是随手可摘的水果,想喝牛奶,奶牛走过来顺手接一杯……

“两者的印象叠加起来,心中就特别向往那种田园之美,农艺之乐。”

这是从未去过农家生活的袁隆平执拗的想法。

但他更有道理跟父母争辩:农业多重要!吃饭是第一件大事,没有农民种田,人们就不能生存。

他如愿报考了四川重庆相辉学院农学系。跳进“农门”,这是决定人生道路的“头条”。

有趣的是,大学临近毕业时,他才第一次真正深入、住进农民家里。“真正的农村原来又苦又累又脏又穷”,他意识到少年的梦想,背后竟是美丽的“误会”。

命运使得这颗种子,在西南的“原野”落地生根。

袁隆平后来说,在那个年代,看到农民挨饿受穷,作为一名农业科技工作者,感到自责。

乡村土布织出美好生活

5月24日,惠畅棉花专业合作社的女工在传统织布机上织布。

近年来,山西运城永济市东开张村依托当地的种棉优势和晋南传统土布工艺,组织300多名农家妇女,联合成立惠畅棉花专业合作社,打造传统土布品牌。2020年12月,惠畅土布制作技艺被列入国家级非物质文化遗产名录。

新华社记者 马毅敏 摄



牵手绘就绿色新图景——长三角地区环保联防联控观察

法收效甚微。

2016年12月,秀洲和吴江抓住中办、国办印发《关于全面推行河长制的意见》的契机,大胆实践、积极探索省际边界联合河长机制,共同聘请58名联合河长,对跨省河道综合环境开展全方位排摸,全面掌握水质、污染源等基础信息,建立“一河一档”跟踪河道情况。

这一跨界的探索为长三角环保联防联控开创了先河。王江泾镇一名干部说,随着交流增多,大家逐渐放弃本位主义,开始真正“劲往一处使”,一些“老大难”问题迎刃而解。

2019年底,《长三角生态绿色一体化发展示范区总体方案》印发,划定示范区范围包括上海市青浦区、

根遗传基因和染色体学说进行探索,研究水稻杂交。

1963年,袁隆平通过人工杂交试验,发现一些杂交组合有优势的现象,推断水稻具有杂种优势,并认定利用这一优势是提高产量的一个途径,萌发培育杂交水稻的念头。

1966年2月28日,袁隆平发表第一篇论文《水稻的雄性不孕性》,刊登在中国科学院主编的《科学通报》半月刊第17卷第4期上。这篇论文首次向世界宣告,水稻的雄性不育在自然界中是存在的。这个“头条”引起国内外瞩目,杂交水稻发展的新时代由此开启。

2016年,在纪念《水稻的雄性不孕性》发表50周年的座谈会上,袁隆平透露一件往事,正是《水稻的雄性不孕性》这篇论文,引起国家科委九局局长赵石英的注意,赵石英请示科委领导,给湖南省科委以及安江农校发函,要他们支持袁隆平的研究工作。

9年后,袁隆平获得了成功!

(四)

关于水稻杂交创新,袁隆平被问起人生难忘的节点,他第一个提到的,是“1973年三系法成功”。

按照杂交水稻“三系配套”理论,必须要找到雄性不育系的种子。然而,袁隆平和团队成员做了3000多个杂交组合试验,结果却让人灰心:均达不到每年100%保持不育。

1970年的冬天,袁隆平的学生李必湖在海南南红农场一处沼泽中发现1株花粉败育的雄性不育野生稻。

袁隆平欣喜若狂。他将转育出来的三粒雄性不育种子命名为“野败”,“三系配套”从此打开了突破口。

李必湖回忆,袁隆平将杂交水稻研究材料“看得比生命还重要”。有一次,试验田被淹,他们师徒几人穿着短裤、赤着胳膊,冒雨抢救,袁老师后来还因此得了一场重感冒。

“野败”如同稀世珍宝,但袁隆平面对其他科研人员时却很大方,将“野败”分送给全国10多家有关单位。当时福建省科研组的试验秧苗出了问题,他便把仅有一碗“野败”第二代不育株挖出一半送去。

在全国性的协作攻关下,经过3年时间,我国成功实现了杂交水稻的“三系配套”。

这个“头条”来之不易,却福泽绵长。

1974年,湖南开始试种杂交水稻。1976年到1987年,我国杂交水稻种植面积达到11亿亩,增产稻谷1000亿公斤。到1995年,袁隆平带领团队历经多次失败,取得两系法杂交水稻的成功,比三系法杂交水稻增产5%至10%。

(五)

2019年10月22日,第三代杂交水稻在湖南首次公开测产后组织观摩、评议。

一早起来,袁隆平突然想到,尽忙着测产,差点忘了这天是妻子邓则的生日。在评议会前,“自由散漫”惯了的 he 赶紧带着夫人出去买礼物。他幽默地说,夫人和水稻都很重要。

第三代杂交水稻,被袁隆平看作突破亩产1200公斤“天花板”的关键。

他每天都关心天气预报,对水稻生长念兹在兹。他的孙女说,幼儿园老师问她爷爷是干什么的?她说,爷爷是天天看天气预报的。

他的办公室秘书杨耀松说,袁老没觉得自己应该休息,哪天不让他看一眼田,他心里就落空了。

前些年,考虑到袁隆平行动不便,湖南省农科院在袁隆平住宅旁辟出一块试验田。没曾想,袁隆平起床后的第一件事,不是洗脸、刷牙、吃早饭,而是下田。在这次测产前一个月,9月17日,袁老被授予“共和国勋章”,当天他还在田里查看杂交水稻生长情况。

测产结果出来,虽然亩产1046.3公斤并不算高,但他信心满满,“第三代杂交水稻的潜力很大,优势很强,如果配合好一点的栽培技术,1200公斤完全没问题!”

这让他感到时不我待:“今后我更没有时间变老了!”

在海南三亚,袁隆平的团队在这里找到“野败”,那时他40岁;不到一个月前,他指导研发的第五期超级杂交稻“超优千号”在三亚取得好成绩,此时他已是91岁高龄。

一稻济天下,他将自己写进了历史的“头条”。

24日,袁隆平带着“禾下乘凉梦”,去远方。

袁老,一路走好!
新华社长沙5月24日电
新华社记者 周楠 白田田 周勉

新华社北京5月24日电(记者马卓言 孙楠)外交部发言人赵立坚24日说,中国著名科学家、“共和国勋章”获得者、中国工程院院士袁隆平的逝世是中国和世界的巨大损失,他将永远为人们所缅怀和铭记。

连日来,联合国官方微博、粮农组织总干事、世界粮食奖基金会主席等发文缅怀袁隆平院士,海外媒体和网友也以多种方式表达追思,感谢他为推进粮食安全、消除贫困、造福民众作出的杰出贡献。

赵立坚在当日例行记者会上说,袁隆平院士逝世后,中外各界都表示沉痛悼念,这充分说明他对中国乃至世界杂交水稻事业所作贡献受到广泛认可和高度评价。

赵立坚说,中国用不到世界9%的耕地,养活了世界近五分之一的人口,将饭碗牢牢端在自己手中。这与袁隆平院士的艰苦努力密不可分。

“在自身粮食增产增收的同时,我们也始终秉持开放和负责任的态度,向世界各国慷慨分享杂交水稻技术。”赵立坚说,中国杂交水稻技术的输出与对外开放几乎同步。1979年,中方首次对外提供了杂交水稻种子。40年后,中国杂交水稻已在亚洲、非洲、美洲的数十个国家和地区推广种植,年种植面积达800万公顷。40年间,袁隆平院士和他的研究人员还先后赴印度、巴基斯坦、越南、缅甸、孟加拉国、斯里兰卡、美国等国为水稻研究人员提供建议和咨询,并通过国际培训班为80多个发展中国家培训超过1.4万名杂交水稻专业技术人才。

“上述努力为解决世界饥饿和贫困问题作出了巨大贡献,金黄沉甸甸的稻谷让无数人享受到了吃饱的幸福,看到了生活的希望。”赵立坚说。

赵立坚说,袁隆平院士不仅属于中国,也属于世界,他毕生奋斗的梦想就是让杂交水稻覆盖全球,让所有人不挨饿。中国创造了粮食自给的人间奇迹,也有意愿、有能力继续为全球粮食安全治理作出更大贡献。“我们相信,在各方的携手努力下,袁隆平院士的梦想一定会成为现实,饥饿和贫困终将从地球上消失。”

稻田旁的追思

海南进入酷暑,炽烈的阳光照在三亚师部农场上。国家杂交水稻工程技术研究中心海南基地大门,正对的是一片刚收割不久的稻田。一阵热浪袭来,禾茬子上新冒出的嫩苗,向路旁的两面墙“点头”,仿佛是在致敬那位陪伴过它们的91岁老人。

早在今年3月初,袁隆平已经没有力气支撑身体,但还坚持坐着轮椅,常常经过那两面墙,在伸向稻田的一段水泥路上转几个来回。

基地的一名管理员张立伟是这一幕的见证者。他看着这片在4月完成收割、测产的第三代杂交水稻,叹了一口气:“这是老人心心念念的稻田啊。”那段日子,看到基地员工顶着暴晒在田里干活,袁隆平总要叮嘱一声“注意身体”。如今,这位老人再也不会出现在这里了。

老人曾坐轮椅经过多次的那面墙,此时成了海南群众的“追思墙”。一簇簇黄白相间的菊花,摆在印有袁隆平题写的“发展杂交水稻,造福世界人民”字样的墙角。从海南各地赶来悼念的人,放下鲜花后,都情不自禁地念起这句话。

在稻田和基地大门之间,

外交部：袁隆平的逝世是中国和世界的巨大损失

往来穿梭的车辆和行人自觉放慢了速度。有人站了半天久久不愿离去,有人突然抿着嘴失声抽泣,有人举着手机记录了一个多小时的画面……

“老一辈人经历过饥荒,是用一粒种子改变了这个国家。”37岁的向志佳来自湖北,他在“追思墙”下站了一会儿,望着袁老的遗像,眼眶湿透了。水滴落在滚烫的地上,不知道是汗,还是泪。而在他的身后,11名幼儿园孩子排成一列,用稚嫩的声音一遍一遍喊着“袁爷爷一路走好”。

基地大院里,袁隆平住过的房间紧闭。有村民搬着板凳,自发守在院子的门口。“他3月10号之前还住在这里的,天天都能见到,就像自己家里面的老人一样。”“他以前喜欢在院子里打排球;下午3点半后在树荫下的石桌上下象棋;从田里回来,一定要到路旁的小卖部坐一坐。”村民们说,现在好像一下子缺少了点什么。

今年春节前,有人送给袁隆平的几盆紫色兰花,现在还摆在二楼的阳台。花,已经全部凋谢,只留下依然挺立的枝茎和叶子。

新华社三亚5月24日电
新华社记者 陈凯姿



美丽乡村打造村民“风尚榜”助力基层乡村“微治理”

5月24日,永昌镇唐昌村村民杨小娟在打理自家的庭院。整洁漂亮的庭院是“风尚榜”的加分项目之一。

当日,浙江省杭州市富阳区永昌镇正式发布“永昌风尚榜”。2021年初,永昌镇以党建为引领,强化家庭家教家风建设,探索基层数字化治理,以微信小程序为载体,开始试行“永昌风尚榜”。“风尚

榜”将垃圾分类、美丽庭院、诚实守信、家庭和睦、良好家风、关爱帮扶等内容量化成为打分指标,将全镇3000多户村民纳入打分体系,定期表彰排名靠前的家庭。通过打造村民“风尚榜”,倡导村民自觉参与村级事务,营造社会治理人人参与的氛围,助力基层乡村“微治理”。

新华社记者 徐昱 摄