



小记者开展小麦收割体验 通讯员供图

# 麦田逐梦 唱响丰收华章

## 孟河中学开展劳动教育主题活动

5月28日下午,现代快报常州小记者工作室与常州市天宁区郑陆镇武城村委会共同发起“快报小记者农学课堂”主题活动,邀请孟河中学的快报小记者们在参观走访中感受“三农”之美,学习小麦与稻米种植加工的相关知识,了解粮食生产的重要性,亲身感受江南农耕文化的魅力。

远处的麦田中,金黄的麦子连成一片,仿佛金色的海洋。微风拂过,麦子随风起伏,就像海洋的波浪。如果将麦田比作海洋,那么收割机就像是渔船,它们缓缓驶过,留下一道道整齐的轨迹。

“老师,我们可以亲手割小麦吗?”“当然可以。”于是,我们所有人都手持镰刀,兴致勃勃地奔向麦田,学着老师的样子开始割麦。虽然挥汗如雨,但在我们的共同努力下,这片麦子很快就堆成了小山。此时,有人已经感到疲惫,腰酸背痛,酷热难耐,但我们脸上挂着汗珠,仍没有停下手中的工作。不久,一个人率先割出了一条小麦路,我紧随其后,一鼓作气,割出了第二条。接着,更多的人也割出了自己的路,他们满头大汗,但脸上却洋溢着满满的幸福感。

丰收,是人民的丰收,是劳动的丰收。喜悦的,甜美的,是累累金黄的麦穗,是劳动者的成功与骄傲。

七(1)班 郭梦 指导老师 王攀

武城村的夏天,阳光洒在金黄的麦田上,一阵微风吹过,麦浪翻滚,散发出浓郁的麦香。我们迎着骄阳的光芒,踏入这片金黄的麦田。我迫不及待地拿起镰刀,准备体验割麦的乐趣。起初,我手足无措,不知从何下手,但好在有老师的指导,我渐渐掌握了技巧,开始认真地割起麦来。每当镰刀穿过麦秆,发出“咔嚓”的声音,我都感到一种成就感,那是来自劳动的回报。每一粒麦子都是农民们辛勤劳动的结晶,是他们用双手为我们创造的美食之源。

时间过得很快,转眼间,我已经割下了一大片麦子。虽然累得满头大汗,但内心却充满了喜悦。

七(2)班 李寒 指导老师 王攀

一簇簇麦穗,伴随着一声声“唰唰”响的清脆声,纷纷优雅倒下。细小的手紧紧地握麦茎在手心,右手火急火燎地用力向麦茎的底部挥着镰刀,割下麦穗,平坦地放在地

下。同学们时不时地在麦浪里如小鸭般探出自己的头,左右扫视,然后又将自己沉浸在麦田里。整片的金黄色冲破了这紧张的气氛,欢笑声,嬉笑声,割麦声,声声入耳。麦穗经我们的手被垒成座座金山,热情逐渐与田地相融合。

烈日炎炎,同学们顶着火辣辣的太阳,抹着不断滴落的汗珠,却并不觉得疲惫,一个个成就感满满,成为了骄傲的麦田勇士。

七(2)班 巢安馨 指导老师 王攀

随着参观的深入,我们来到了麦田。我驻足田间,欣赏着金色的麦浪在阳光下翻涌,感受着风吹过麦穗的沙声,这是大自然的旋律。大家对割麦子这项活动都表现出浓厚的兴趣,一时间,麦田里布满了劳作的身影。在夏日的阳光下,我站在金黄的麦田中,挥舞着镰刀,割下一束束沉甸甸的麦穗。我感慨农民的艰辛,仅仅一会儿,我的衣服便被汗水浸湿。

当老师召集我们时,不知是谁嘟囔道:“这不是把我们当免费劳动力吗?”老师的回答打消了他的抱怨:“收割机一分钟不到就能把眼前这片麦子收完,为了让你们体验传统农作的辛苦,还是村里特地关照为你们留的麦子哩!”我不禁震惊。农业科技经历了漫长的发展历程,从最初的刀耕火种到现在的机械化、智能化,科技的进步不仅提高了农业生产效率,也极大地减轻了劳动者的工作负担,这就是现代科技给农业带来的巨大变革。

七(3)班 赵星仪 指导老师 刘玉洁

在老师的介绍下,我了解了水稻加工的几个主要步骤:首先是去除稻谷上的砂石和泥土等杂物;其次是通过振动筛选出小粒、虫蛀粒、破碎粒和皱皮粒;接着,使用机器进行色选筛选,去除粮食中的异色米;最后,通过机器分选,选出不同规格的粮食成品,并按不同等级进行分类。这些步骤是大米封装前的主要工作。在过去,这些步骤是最耗费

人力的。但现在,先进的机械已经取代了繁琐的人工劳动。

通过此次参观学习,我看到农村欣欣向荣的景象,才发现生活确实离不开科技的进步。

七(3)班 汤雨欣 指导老师 刘玉洁

来到武城村,我便被眼前的景象所吸引。广阔的麦田如同一块巨大的地毯,延伸到天际。在这里,我了解到了大米的育苗过程。一排排整齐的秧苗,在太阳下茁壮成长。工作人员详细介绍了育苗的各个环节,从选种、浸泡、催芽到播种,每一步都蕴含着科技的智慧和农民们的辛勤汗水。

当然,粮食加工的过程更是令人震撼。在加工厂里,我听了讲解员讲述稻谷如何经过多道工序变成我们餐桌上的美味佳肴。从清理、脱水、脱壳、碾米到筛分,每一个步骤都充满了科技的魅力。

参观结束后,我相当震撼和感慨。从育苗到收割再到加工成米,每一个环节都凝聚着人们的汗水和智慧。同时,我也认识到了现代农业在科技支撑下的巨大进步,这让我对未来农业充满了期待。

七(3)班 刘思齐 指导老师 刘玉洁

我们走在田边的小路上,放眼望去,整个基地沐浴在金色的阳光下,微风轻轻吹过,掀起一阵阵麦浪。接下来便是我们期待已久的环节——亲自参与劳动。工作人员发给我们镰刀,我照着他们的示范,开始割麦。空气中弥漫着淡淡的麦香,手中的镰刀一刻不停地挥动,麦穗一割一把,一条条道路在我们的努力下被开拓出来。

劳动的间隙,我直起身来,看到大家热火朝天地劳作着,每个人的脸上都洋溢着幸福的笑容。再望向那湛蓝的天空,虽然汗水浸湿了衣衫,但心中却有一种难以言说的自豪。

回去的路上,我回想起书上的话:“劳动是实现自我价值的途径。”确实,只有通过劳动为社会作出贡

献,我们才能成为有价值的人。看着手中的麦穗,我由衷地感叹:“美好的生活要由劳动开创!”

八(3)班 冯昊成 指导老师 章文茹

武城村的土地肥沃,水源丰富,为小麦的生长提供了优越的自然条件。在小麦种植方面,武城村积极推广先进的种植技术和管理经验。许多先进的设备一一陈列在我们面前,让我们不得不感叹科技的发达,为小麦的种植与加工带来了满满的安全感。同时,基地还注重生态环保,采用生物防治等绿色种植方式,减少化学药物的使用,保护了生态环境。

跟随工作人员的脚步,远远望去,阳光洒满了田野,像给大地铺上了一层金黄的毛毯。当南风吹起的时候,小麦的香气混着泥土的芬芳扩散到每一处,让每一个人沉醉其中。站在麦田中,我的脑海中掠过“夜来南风起,小麦覆陇黄”的诗句。看着同伴们辛勤的背影,大伙儿仿佛都忘却了学习的疲惫,尽情地将汗水挥洒在麦田中。

八(3)班 巢涵钰 指导老师 章文茹

刚打开车门,迎面而来的是麦穗的芬芳混合着清风的味道,即使是在烈日的照耀下也让人感到无比清闲自在,心旷神怡……就这样,我们在基地管理员的带领下进入了工作车间。车间打扫得非常整洁,进去后首先映入眼帘的是一大片空地,往右看便是加工麦子和稻米的机器。

为了让我们亲身体验劳动的不易,管理员特意安排了割麦子的环节。刚进入麦地,脚下的泥土柔软,但掉在地上的麦秆却有些“扎脚”。这些繁琐的小事并不算什么,真正的挑战在于割麦子。割的时候需要戴上手套,因为割麦子的工具并不是完全光滑的,而是带有锯齿。如果不戴手套,一不小心用力过度就可能弄伤手。劳累加上烈日的炙烤,才过了半小时,许多队员便已经累得气喘吁吁,有的坐在地上休息,

有的还在大口喘着气坚持,有的则直接跑到树荫下喝水休息……经历这一切,我深切地体会到了“做什么事都不容易”这个道理。

八(4)班 衡家政 指导老师 章文茹

近年来,武城村结合乡村振兴战略,绘制出一道亮丽的风景线,成为了水稻种植明星村,此次活动,我们前往武城村牟家头开展主题参观实践活动。

武城村委会宣传委员牟涵杰热情接待了我们,带领我们参观粮食加工厂。与运营基地为大家讲解小麦和稻米从种植到分类的各个环节,并和大家分享了这里种植粮食的品种及特点。

很快我们来到了最终地点——小麦地,这时麦子已经长大变得高又黄,金灿灿,颗粒饱满,好看至极,我们的任务就是收割小麦,首先看牟老师亲自示范,然后戴上手套,拿着镰刀下田体验。

此次活动在欢声笑语中落下了帷幕,但是对麦田的热爱和对农耕文化的敬仰却深深留在了心里。

八(4)班 曹宇涵 指导老师 周雯

田家少闲月,五月人倍忙。正午的太阳,照耀着大地,刺得人睁不开眼睛。我们浩浩荡荡,直往武城村的麦田赶去。

武城村的工作人员热情接待了我们,在他的讲解下,我了解到小麦要变成我们常吃的面粉有多么的不容易,它们要先进行烘干,烘干后要经过一系列的操作,才得到脱皮能吃的麦。参观完粮食厂,我们来到育秧基地,收完这季的小麦,接下来就该种这些水稻了。小麦可以制成我们常吃的馒头、饼、饺子皮……而旁边的秧苗就是我们常吃的大米。

我们看着一望无际的麦田,微风吹起金波翻涌,沉甸甸的麦穗压弯了麦秆,仿佛看到了那一缸缸的小麦,热腾腾的馒头,漂着葱花的面疙瘩汤,顿时精气神就上来了,浑身都是劲。

八(4)班 张妍 指导老师 周雯

### 活动报道

## 探秘新能源:气体电池的开发与未来

在全球环保与可持续发展的浪潮中,新能源技术成为科技创新的热点。常州,这座“新能源之都”,再次走在时代前列,引领新能源技术的发展。

6月16日,现代快报(常州)小记者工作室与江苏理工学院化学化工学院基地联手,为怀德苑小学、荆川小学等校的小记者们举办了一场别开生面的科普活动——“探秘新能源:气体电池的开发与未来”。

活动伊始,江苏理工学院化学化工学院的贾海浪副院长为小记者们详细解读了金属-空气电池和氢-氧燃料电池的工作原理,以及它

们在新能源领域的应用前景。贾院长特别介绍了专为老年人设计的锌-空气电池,其安全、无毒、平稳的特性引发了孩子们的极大兴趣。同时,他还讲述了氢能源作为清洁能源的三大优势:高能量密度、零污染和储量丰富。

讲座中,贾院长带领小记者们回顾了燃料电池的发展历史,并介绍了常州在新能源产业发展中的领先地位,如氢湾项目等。这不仅让小记者们对新能源技术有了更深刻的认识,也让他们对家乡的科技实力感到骄傲。

随后,小记者们走进江苏理工学

院化学化工实验基地的实验室,见证了锌-空气电池的制作过程。从材料的准备到电池的组装,每一步都展示了科学的严谨和技术的精细。研究生们的专业讲解和演示,让孩子们对新能源技术的研发和应用有了直观的认识。

此次活动不仅增进了小记者们对新能源技术的了解,还激发了他们对科学探索的兴趣。他们纷纷表示,新能源技术将对社会进步和可持续发展产生深远影响,而常州作为“新能源之都”,将继续引领新能源技术的创新潮流。

江苏理工学院化学化工学院 供稿



小记者零距离了解锌空电池 通讯员供图