

浅谈绿色小麦种植技术及其田间管理推广

朱润云

云南省农业技术推广总站

DOI:10.32629/as.v1i2.1446

[摘要] 小麦是我们国家主要的粮食作物,它的种植范围非常广泛,随着时代的发展与科学技术的进步,传统的种植方式已经不适合现代经济的发展情况。因此绿色小麦种植技术得到了大范围的推广,绿色小麦种植技术推动产业的效益提升,符合我国的可持续发展战略,有利于粮食的稳定生产。但是由于各地地区不同,所以在田间管理方面还是存在着一定的差别。

[关键词] 绿色小麦; 种植技术; 田间管理; 推广

小麦是世界上播种范围最广的农作物,绿色小麦技术有助于提高我们的生活质量,让我们能吃到健康绿色的食品,所以为了保证我们以及我们下一代的健康成长,我们应该积极的推广绿色小麦种植技术,结合合理的田间管理,让我们吃到更健康的粮食。

1 为什么积极推广绿色小麦技术

1.1 利于提高产业的效益

通过绿色技术的推广,田间作物的产量也得到了大幅度的提升。产量的增加就会使农民得到更多利益,这样农民的劳动积极性就会得到很大的提高,另外,这种方式生产的小麦,非常的健康,也可以保证人们的食用安全,所以在市场上非常的受欢迎。

1.2 利于地方粮仓稳定

袁隆平院士发明的“杂交水稻”使绿色农作物得到了全世界的广泛关注。随着时代的进步,科学的发展,“杂交水稻”为农民种植也提供了比较科学的、准确的借鉴与思路。我们主要种植的农作物就是小麦和水稻,绿色小麦种植技术的推广很大程度上增加了农民的收入,并且为国家粮食安全提供了基本的保障,为我国粮食的安全与供应提供了很大的帮助。

1.3 有利于农业特色产业经济的发展

我国一直都把“三农问题”当做实现小康社会的主要问题。在人类的发展过程中,粮食是作为一个首要的问题,因为它关系着人类的生命生活。换一个说法,就是粮食的种植得到提高的同时农业也得到发展提高。如何使粮食得到高效健康的生产,绿色小麦种植技术是我们必须了解的一项技术。绿色小麦种植技术不仅是我国可持续发展道路上必经的一个路口,也是优化农业经济的一个突破点。作为绿色食品主力军的绿色小麦,它作为最新的农作物品种,再加上先进绿色小麦种植技术,将大大的提升小麦的种植水平。从绿色小麦的质量角度考虑:绿色小麦的科技含量很高;而且绿色小麦非常的健康安全,能让人们放心的食用;最后绿色小麦的产量很高而且产品优质。所以,大部分的农民都会选择这个品种进行种植。另外,绿色小麦也可以作为酒的原料,因为其产量高、质量好的特点,所以很多大的酒厂都会选择

批量采购绿色小麦。在多方面消费的刺激下,绿色小麦的发展方面得到了拓宽,从而带动了整个农业的发展。

2 绿色小麦种植田间管理及技术的要求与措施

2.1 种植基地的土壤与环境选择

绿色小麦的种植基地应该设立在合适种植的环境中,比如土壤肥沃、具有优质的水源,土层深厚的地方。为了保证绿色小麦的健康成长,在浇灌小麦时应该选择良好的水源,绿色小麦的种植对土壤也有很高的要求,种植土壤要是已经被开发种植几年的地,并且要求面积大而宽广。绿色小麦种植地最好远离工厂,免得受到工厂排出废气的污染而影响绿色小麦的质量,空气质量是否良好也是影响小麦发育的一个重要条件。绿色小麦种植基地的每一个项目都要达到国家要求的标准,这样绿色小麦才能得到健康的成长。

2.2 田间播种及管理的具体要求

在小麦的播种过程中,我们可以将基地分为两个种植地,一部分种植小麦、一部分种植玉米,玉米与小麦的种植都要严格的把控,等到玉米成熟之后,可以将玉米直接打碎放入田中,然后在种植绿色小麦。在施肥方面要施用一些适合小麦生长的有机肥,有机肥的施用能让绿色小麦的生长更加的迅速。绿色小麦应该种植在土层比较深厚的地方,这样才有利于小麦的生长,往地下打一定的深度可以让土壤松弛,非常有利于绿色小麦的生长。在播种小麦的时候要注意时期的把握,不要太早也不要太晚去浇灌小麦,定期给小麦进行浇灌,同时也应该把小麦种植在一个合适的深度,小麦种植过深的话,无法冲破土壤,小麦种植过浅的话,无法汲取足量的水分来提供小麦的健康成长。小麦种子的种植需要播种机来进行,所以在进行小麦的播种前,我们应该保证播种机的良好使用,不要耽误小麦的种植,在播种的时候也是大有讲究,应该将种子播种在合适的深度,并且播种速度要合适,不能太快也不能太慢。在小麦长出苗后,还应该对小麦进行一定的处理,并且要主要补种的种子一定要是以前用的种子,这样才能保证种植的一致性。小麦的健康成长一定离不开农民的细心管理,及时的浇灌、松弛土壤都是农民经常做的事情。及时松弛土壤的目的是为了绿色小麦能进行呼吸作用,如果土壤不能及时松弛那么就会影响到小麦的呼吸,小麦就无法

正常的生长。在浇灌的时候,要注意水量的使用,在进行灌溉的时候要注意水的适量。在绿色小麦的生长中,也存在着一个很大的威胁,那就是虫害的威胁,所以我们应该主要及时打药,防止害虫破坏小麦,影响到小麦的种植。

3 绿色小麦种植田间管理及技术推广的必要性

种植绿色小麦,使用田间管理技术能更好的增加农作物的产量,对农作物的安全有了更好的保障。它和以前的种植小麦的技术相比,存在着非常大的优势,主要是优势就有农作物的产量逐年的增加了,而且收获面积大大增长。并且小麦的质量得到了很大的提高,相对于以前的小麦,绿色小麦更加的优质,这就吸引了很多的购买者来购买,大大增加了产业的劳动积极性。成功的种植绿色小麦离不开正确的田间管理技术,田间管理技术内涵丰富,需要我们去很深的了解,有人认为种植小麦就是将种子放入土壤中就可以等着收获了,这种想法是大错特错的,在种子种下的时候,在生长过程中,都需要我们的悉心照料,只有等最后收获的时候我们才能真正地松一口气。这时候,田间管理技术就显得尤其重要,我们主要按照田间管理技术一步步的进行种植,才可以种植出质量高、品质好的绿色小麦。绿色小麦影响着我们的日常生活,我们的生活离不开衣食住行,而食又是里面最重要的一个环节,小麦是我们的主要粮食作物。所以,发展绿色小麦种植田间管理及技术是我们必须提倡和推广的。

4 绿色小麦栽培技术的推广

随着时代的进步人们的观念也在发生着改变,我国也提倡从金山银山变为绿水青山。提出了可持续发展战略。只要是关系到绿色农业方面的问题,国家也是给与了相当大的重视。新的时代,我们不仅仅要求农作物能填饱肚子,也要求他是健康的、绿色的、吃的放心的。拿绿色小麦来说,这是一种新的农作物产品,对我们的健康食用有着很大的好处。在技术层面上讲,培育小麦的技术有多种诱变技术,可以让我们培育的绿色小麦有更高的产量、更好的健康度。在我国绿色小麦已经得到了很大的推广,绿色小麦如今已经成为了我国主要的粮食作物,有着非常好的发展前景。

另外,小麦的培育也需要严格的程序监督,只有严格的程序监督才能一步步的将小麦培育成功。我们应该严格的监督小麦的生长,对小麦的每一个生长周期都进行严格的监控。在环境的选择上,我们应该选择那种环境舒适、土壤肥

沃的、水资源充足、没有虫害的环境进行种植,保证绿色小麦的健康成长。在小麦播种期间,我们应该选择那种合适的播种地进行播种。要播种那点质量高、妨害性高的种子进行播种。在播种前我们也要对种子进行严格的筛选与处理,选择没被虫害破坏过得种子、筛选出粒大饱满的健康种子。我们在种植时不仅要防止地上虫子的侵害,也要防止地下虫子对根部的破坏,所以,在制作农药时我们应该做两手准备,准备地上农药和地下农药。然后为了让土壤肥沃,我们可以在种完玉米的地中开始种绿色小麦。另外我们还应该加深土壤的深度,以至于绿色小麦能更好的吸收水分。最后就是选择一个很好的播种期进行小麦的播种。播种小麦成功后就是对小麦进行一系列的管理,管理内容就是及时的施肥、浇水、治理虫害。这样不仅可以让小麦很快的进行生长,还可以让小麦实现高产量、高质量。另外,我们对虫害的防治工作也应该做到位。进行防治的时候最好使用生物防治、物理防治,化学防治可以作为辅助防治方法,并不建议以化学防治为主的方法,因为化学防治可能会给绿色小麦留下或多或少的后遗症,化学防治主要是副作用太多,可能会让农作物的产量以及健康成长受到危害,也会威胁到我们日常生活中吃到的绿色小麦的质量,从而威胁到我们的身体健康。

5 结束语

现代的社会,我们的生活随着经济的发展而逐渐的提高,人们也不再只满足于能够填饱自己的肚子,而是追求一种更高质量的生活、更加健康优质的食品。所以,人们对绿色食品的关注程度也是越来越高,绿色小麦就应时而生,种植绿色小麦需要我们掌握全面的田间管理技术,只有掌握了全面的田间管理技术,我们才能够生产出优质的绿色小麦,优质的绿色小麦不仅仅带动了农业的发展,也间接带动我国经济的发展。绿色小麦种植技术非常符合我国的可持续发展战略,是值得我们去提倡并探究的。

[参考文献]

- [1]余勇.浅议人饮供水工程施工质量控制与保证措施实践[J].智能城市,2018,4(14):154-155.
- [2]赛里古力·希日甫.绿色小麦种植技术与田间管理的推广策略研究[J].山西农经,2018,(13):86.
- [3]卢曙光.绿色小麦种植技术及其田间管理的推广策略[J].南方农机,2018,49(05):60.