

探讨绿色农业小麦栽培技术推广与田间管理方法

史红峰

鄄城县临濮镇人民政府 山东 菏泽 274600

[摘要]小麦是我国的农业发展的关键品种，小麦的种植水平会直接影响到我国的粮食种植水平以及人们的日常生活饮食状况，针对我国的小麦种植存在的较多的漏洞，应该加强对于相应种植技术的研究和推广，提升我国的小麦种植水平。新时代的农业发展很大程度上取决于如今的种植技术发展应用水平，推行绿色化高效化的种植技术能够使得我国的农业发展水平更上一层楼，为我国农业后期发展做出贡献。

[关键词]绿色小麦；推广技术；田间管理方法；研究

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-6288.2021.10.686

绿色小麦的种植是为了迎合我国当前的绿色经济发展的兴起。由于小麦直接影响到人们的饮食水平以及相应的食品健康。随着我国的农业发展不断进步以及人民的生活水平不断提升，绿色农业发展已经成为我国的农业发展的必要趋势，工作人员以及技术人员应该加强对于农业种植的研究，保证在后续的农业种植环节有着更高的效率以及种植质量。

一、绿色小麦栽培技术推广的作用分析

绿色小麦受到很多人们的喜爱，由于绿色小麦在种植的过程之中使用的农药相对较少，并且符合农业生态系统的稳定，有利于保证我国的环境保护战略的开展以及可持续发展经济推行的推行。绿色小麦对于我国的经济以及人民的生活息息相关，但是在目前我国的绿色农业种植水平相对较低，并且由于技术不成熟以及工作人员自身的绿色化种植意识不足，导致在后续的种植环节会使得绿色种植的效率减弱。

（一）有利于产业效益的提升

绿色小麦的种植技术的应用相比于传统的种植技术而言有着较强的抗逆性，在外界的环境发生一定程度的变化时候能够减少对于农作物本身的伤害。一般情况下相同土壤情况之下绿色小麦的生长水平以及种植的质量会比传统的小麦种植水平更高，绿色小麦凭借其自身的品种优质以及种植技术的优势能够进一步推进我国的农业种植水平。更高的产量以及更高的种植质量对于农民而言有着更高的经济收入，农业种植的工作人员对于绿色小麦的种植意向会更高，所以在后续的种植环节更加容易推进绿色小麦的种植。此外，绿色小麦的种植去掉能够保证我国食品安全，也符合我国人民对于农业种植的需求。绿色小麦的种植相比于传统的小麦种植而言有着更高的产业效益，因此相应的种植人员更加愿意推行绿色小麦的种植，为我国农业种植发展水平提供活力。

（二）有利于产业经济的可持续发展

绿色小麦的种植过程能够较大程度提升小麦的种植质量，并且对于产量而言有着较大幅度提升，为我国的后续的农业经济发展起到十分有效的促进作用。绿色生态经济的影响之下，推行绿色小麦的种植水平以及相应的技术应用能够较大程度提升最后的种植品质，对于小麦的推广也有着十

分重要的意义。传统小麦的种植质量以及种植的产量会受到自身种植技术以及种植品种的影响，在此背景之下加强对于新型的绿色小麦种植水平以及种植技术的研究能够较大程度为我国的后期发展做出较大的贡献。从销量的角度上而言，绿色小麦能够更加符合消费者对于小麦的消费需求，因此相比于传统的小麦而言，在促销的过程之中绿色小麦依旧保持着较大的优势，凭借着这一优势，绿色小麦本身有着更高的经济可持续发展水平。在酿酒行业的发展而言，小麦的品种会直接影响到最后的酿酒质量，相应的生产部门以及产品的采购部门更加倾向于对于绿色小麦的选择，这一发展状况之下更进一步促进了小麦产业的经济可持续发展。总而言之，相比于传统的小麦种植模式而言，绿色小麦的种植有着更高的产量以及更高的品质，在销售的过程之中有着更高的优势，在酿酒以及其他行业的发展而言也有着更高的倾向，进一步促进了我国绿色农业产业的可持续发展性。

（三）有利于国家粮食安全

在杂交水稻技术得到广泛的普及之后，这也直接标志着绿色食品的发展道路随之展开。小麦以及水稻的种植水平以及种植的质量会直接影响到我国人民的食品安全，加强对于绿色小麦种植技术的研究能够保证我国的粮食食品安全。绿色小麦本身相比于传统的小麦种植而言有着更高的种植水平以及种植产量，这直接促进了我国粮食安全以及产量保障，防止受到自然条件影响对于我国的农业生产以及人民的生活水平产生较大的干扰。在此过程之中，加强对于绿色小麦的种植技术研究能够保证我国农业发展水平有着更高的提升，相比于传统的种植方式而言绿色小麦的种植有着更高的种植可行性以及经济性，对于我国的国家粮食安全也起到了关键的保障作用。

二、加强绿色小麦栽培技术的推广策略

（一）加大绿色小麦的宣传力度

为了进一步促进我国农业的发展水平，绿色小麦的种植十分关键，加强对于绿色小麦的种植水平会直接影响到我国的农业发展精度以及发展的经济性。但是我国绿色农业尚且没有得到广泛的推广，相应的工作人员应该加强对于绿色小麦的宣传以及推广力度，他直接影响到了我国的农业种植的

普及化。加强对于我国的绿色小麦的种植水平以及种植的广泛性，充分了解绿色小麦的种植优势，使得绿色小麦的种植过程更加的顺利有效。绿色小麦相比于传统的小麦种植而言有着更高的产量以及更高的种植价值，对于农业种植人员的经济发展也起到了关键的带动作用，对于我国的食物消费者而言也提供了更加绿色的食品来源。在绿色小麦的宣传过程之中可以最大程度借助于我国的信息技术发展水平以及媒体的普及水平，类似于加强利用电视传媒以及广播传媒等多种宣传水平使得我国的小麦宣传力度得到较大幅度的提升。让相应的种植人员充分意识到绿色小麦种植的价值性以及可持续发展性是保证我国的绿色小麦种植推广工作顺利开展的关

（二）加大绿色小麦的扶持力度

很多的农业种植工作人员由于对于绿色小麦种植的经济性和可持续发展性存在着较大幅度的误解，导致我国的绿色小麦种植推广过程之中受到较大幅度限制。就目前情况而言，加强政府以及相应部门的政策扶持是保证小麦种植推广进一步发展的关键。一方面可以给予相应的种植人员一系列的经济扶持，保证种植人员能够享受到政府和国家的经济扶持，使得相应的种植人员能够尝试到绿色小麦种植的价值以及可行性，方便后续的种植推广工作的开展。另一方面相应的种植管理部门可以给予相应的农民以及其他的种植工作人员提供更加有水平有能力的技术人员，加强对于绿色小麦种植技术的推广以及培训，为我国的绿色小麦种植工作推广进行助力。

三、绿色小麦的田间管理

（一）合理选择种植土壤

在绿色小麦的生长过程之中，选择良好的土壤状态决定了小麦是否能够健康生长。土壤对于农作物的影响是十分巨大的，不管是小麦还是其他的农作物在进行种植的过程之中首先应该选择更加合适合理的土壤条件，保证农作物在生长的过程之中有着更好的生长环境以及营养条件。除了对土壤的考虑，还要考虑到气候的因素，不合适的气候无论后续的种植工作如何开展都是十分困难的，并且最后培养出来的农作物的质量也会受到一定程度的影响。此外，水是生命资源，土壤之中的水分会影响到小麦对于水分的需求，倘若在此过程之中受到其他因素的影响，那么对于会使得小麦生长过程之中严重缺水，从而进一步影响到小麦的生长情况。

（二）防虫防病事项

在小麦的生长过程之中加强对小麦本身的虫害控制以及其他病害的控制能够有效保证小麦的健康生长。主要的解决措施首先是应该加强对除草工作的重视，除草工作的顺利开展能够保证土壤之中的相应营养物质不会被其他生物分散，满足绿色小麦生长环节自身的营养需求，除草工作的开展能

够减少小麦生长环节发生病害的概率。第二，应该加强对病虫害的防治工作，地下的环境相对比较复杂，较多的微生物以及害虫等对于小麦本身的生长造成较大的威胁，倘若在此过程之中没有做到及时的害虫处理会使得小麦本身受到较大幅度的病虫害干扰，经过多次的研究表明害虫会直接对于小麦的底部进行攻击，小麦底部被害虫吃掉之后，后续很难正常的生长。在对于病虫害的防治过程中应该加强对于不同技术的应用，化学手段以及生物防治手段都是常用的有效措施，但是考虑到化学药物本身会对于小麦产生较大幅度的干扰，因此为了最大程度保证减少对于农作物伤害，应该最大程度使用生物防治的手段，一方面该手段本身有着较强的处理效果，另一方面对于生物系统本身不会造成较大的影响和危害。

四、精准农业绿色小麦栽培技术推广与田间管理

设置精准绿色小麦栽培管理系统是有效的管理手段和管理措施，在进行相应的田间管理过程之中利用合理的管理手段以及更加合理的技术应用能够最大程度保证最后的种植效率。移动管理设备APP的设计能够进一步完善相应的管理规则，通过相应的移动设备可以进一步完善信息的填报和任务的分配，加强对于农作物生长状况的了解能够使得相应的种植人员以及技术人员有着更好的种植情况了解。最后，如何让种植户认同绿色小麦种植工作的推广，那么政府部门以及相应的管理部门应该严格设置完善相应的规定，使得技术指导方案更加的合理多样化，这样才能使得广大的种植户能够更加真切的了解到种植的好处和推广种植的价值。村干部可以组织相应的会议以及相应的座谈会进一步推进种植工作的开展，并且可以通过相应的技术人员以及宣传人员的宣传使种植人员对于该品种的种植有着更深的了解，逐渐引导更多的种植户开展相应的种植工作。

总结

综上所述，我国的绿色农业发展水平直接影响到我国的经济水平以及人民的日常生活状态，在如今的绿色农业发展过程之中尚且存在着较多的问题，一定程度上制约着我国绿色农业的发展水平，相应的种植技术人员应该加强对于绿色农业的种植水平，为我国的绿色农业种植提供新的活力。此外，相应的种植人员应该加强对于绿色种植的意识，加强对于环境的保护以及对于小麦的绿色种植质量，为后续的我国农业发展做出贡献，进一步推动我国的经济水平以及人民的生活水平。

参考文献

- [1]郭玉珍.基于精准农业绿色小麦栽培技术推广与田间管理方法探析[J].农业工程技术,2020,40(15):55-56.
- [2]郭歌梅.绿色小麦栽培技术推广与田间管理方法[J].农民致富之友,2021(30):7.