

互联网+时代背景下农业经济的创新发展

申秀梅

大连枫叶职业技术学院 辽宁大连 116036

摘要: 农业经济是我国经济发展的基石。唯有农业经济稳定健康发展,我国国民经济才能稳中求进。“互联网+”时代的到来,为我国农业经济发展带来了勃勃生机。本文通过概述“互联网+”时代我国农业经济发展所面临的重大问题,以及网络技术对我国农业经济发展产生的重大影响,进而给出了几项农业经济基于互联网的创新发展策略,供大家交流与参考。

关键词: 互联网+时代; 农业经济; 创新发展

Innovative development of agricultural economy under the Background of Internet + era

Xiumei shen

Dalian Maple Leaf College of Technology, Dalian 116036, China

Abstract: Agricultural economy is the cornerstone of China's economic development. Only with the stable and healthy development of agricultural economy can China's national economy advance steadily. The arrival of the “Internet plus” era has brought vitality to the development of China's agricultural economy. This paper summarizes the major problems faced by China's agricultural economic development in the era of “Internet +” and the significant impact of network technology on China's agricultural economic development, and then gives several innovative development strategies of agricultural economy based on the Internet for everyone to exchange and reference.

Keywords: Internet + era; Agricultural economy; Innovation and development

引言:

虽然自古以来我国就是农业生产大国,但是农业产业发展相对其他行业而言一直不够突出,农业经济面临的问题层出不穷,农业发展的困境也难以突破。“互联网+”新时代的到来为我国农业经济发展带来了勃勃生机。近年来“互联网+”与传统各行业相融合,这不仅使各行业迈入了新的发展阶段,而且还为各行业创造出喜人的发展成果。那么新时代如何将农业产业与“互联网+”联系起来,利用互联网优势,解除农业发展困境,从而实现农业经济高效、快速、创新发展?这是本文要研究与讨论的重点。

一、简述互联网背景下的农业经济发展

农业经济在我国经济发展历程中历史悠久且举足轻重。它是其他行业经济发展的基石,具有牢不可摧且不可替代的重要地位。受我国传统思想影响,我国的农业经济发展模式固化,小农经济思想严重,农业现代化发

展速度一直比较缓慢。从改革开放到如今,农业现代化由起步阶段发展到了转型跨越初期,发展历程颇为不易。由此推断,农业完全现代化绝不可能在短时间内实现。这也说明我国农业经济发展面临的问题必将一直存在,短期内似乎无法得到有效解决。

“互联网+”时代的到来为我国经济的发展注入了新的活力,更为我国农业发展走出困境带来了新的希望。因网络技术成熟,电商强势发展,我国政府在2015年开始大力倡导“互联网+”经济发展模式。这种发展模式适应性强,应用广,各行各业都能基于自身实际情况与之匹配结合,进而利用其优势谋求更大更广阔的发展前景。农业经济发展也应当融入“互联网+”理念,顺应时代发展潮流,改变自身固有观念和发展模式,以求迈入更健康、更稳定、更广阔的经济道路,更为将来彻底实现农业现代化添砖加瓦。

现阶段,我国农业产业结合“互联网+”理念,形

成了新的发展模式，具体表现在以下几点：

第一，智能化农业生产方式。运用先进的互联网技术，革新现有农业生产资源和方法。让局部某些先进地区的整个农业生产过程全部处于规范化的监督和控制之下，这样一来，农业生产方法必将统一化、智能化，其经济发展速度也会加快。

第二，电子商务化农产品销售渠道。传统农产品都是依靠农民线下自产自销。或是靠集市零售，或是靠中间商统一收购。这种销售方式因能力所限，其销售区域也很狭窄。现如今因电商迅猛发展，农产品能够通过互联网上各类电商平台进行线上销售。线上销售方式销售区域广，速度快，能力强，能为农民的辛勤劳作带来更多收入。

第三，信息化农业发展模式。传统农业生产极具盲目性。一是农民按照传统或个人意愿随意种植或饲养，毫无规划；二是乡镇统一规划农民农业生产。但是这种情况往往会造成某个地区来年农业生产同一产品过剩。国家统一收购时产品价格不高，农民的生产积极性自然会大受打击。现如今，农业生产可以根据互联网电商以往销售数据和来年订购订单来调整生产方向和生产规模，这样就能有效地防止农产品滞销，最大可能地减少农民经济损失，同时也能避免资源浪费。

在“互联网+”时代背景下，我国农业发展利用互联网的长处，弥补传统农业的短处。这种新模式必定会推动我国农业发展迈上新的台阶。

二、互联网背景下我国农业经济发展面临的问题

我国农业与互联网结合，相辅相成。虽然很大程度上推动了我国农业经济的发展速度，但是我国农业发展面临的挑战依然不小。农业发展旧时问题一直存在，新的问题已经产生。

1. 农业生产模式单一

虽然我国不少地区已经实现了农业生产过程机械化、智能化，但是不可否认的是绝大多数落后偏远农村依然是传统人工生产，甚至不少农业生产还要靠天吃饭。这些地区农民投入大量劳动才能获得很少的收入，投入与产出严重不符。农民的小农思想，偏远农村贫乏的农业信息和技术都阻碍着地区农业经济的发展。这种单一的农业生产模式目前客观存在，但是新时代农业发展过程中已经没有了它的位置。

2. 农产品品质标准化困难

因我国地区农业经济发展不均衡，致使我国即便是同种农产品，其品质也不尽相同。虽然相关部门已经尽

力去统筹与规划，但这种情况也没有从根本上得到解决。再加上农产品种类繁多，销售市场想要对每种产品进行标准化规定，这是极其困难的。但是如果销售市场不能对农产品进行标准化规定与定价，这不仅会导致市场买卖秩序混乱，还对优质农产品的销售存在不公，长此以往，会打消农民生产优质产品的积极性。

3. 农村缺少互联网人才

基于互联网发展农业经济，需要培养大量的互联网人才。但是目前，我国的互联网人才培养速度赶不上互联网农业发展的速度。尤其是大部分农村地区，现如今农业发展的主要制约因素就是缺少互联网人才。导致这种情况出现的原因主要有两方面。一是因为我国农村人口普遍文化程度不高，原本就缺少掌握互联网知识与技能的人。二是因为我国农村互联网基础设施建设不够健全，与电商平台相匹配的物流基础设施也没有在农村铺设完全。虽然我国政府一直在鼓励新时代大学毕业生要立足农村，发展农村，但是艰苦的农村互联网和电商条件，往往让互联网相关毕业生望而却步。这里与他们的梦想和想要的生活相差太远，因此农村很难真正将互联网人才留下。

4. 买卖双方之间缺乏信任

买卖双方之间缺乏信任，这是社会经济发展中的顽疾，也是“互联网+”时代又一个制约我国农业经济发展的因素。部分互联网电商农业相关工作人员利用新模式销售得利之后，不能坚持销售高品质产品，反而开始滥竽充数，自砸招牌。还有情况就是同行恶性竞争，以次充好，故意压价，致使高品质产品商家无法经营下去。劣等产品占领市场后，消费者如果不能精挑细选，很难再买到好产品。此外，同等价格下，消费者对产品的需求标准和农业从业人员的产品销售标准差异很大。这种认知差距会增大彼此间的不信任。

三、互联网在促进我国农业经济发展方面的重要性

1. 互联网促进我国农业产业结构的调整与创新

“互联网+”时代的到来能够增进我国农业产业现代化进程。互联网对我国农业产业结构的调整和创新，主要表现在以下两个方面。

第一，基于互联网的开放性和共享性，任何人都能在互联网上查到大量农业相关信息。比如农业新政策，农业新技术，农产品发展方向，以及农产品最新价格等，方便农业从业人员及时调整产业结构。

第二，互联网的创新性，使得农业新设备与新技术更新换代，层出不穷。这些变化势必要给农业从业人员

带来思想上的革命,也会给农业产业结构带来根本上的创新变化,从而使得农业经济高速发展。

2. 互联网改变了农业发展模式

传统农业的发展基于现有的资源,而“互联网+”时代的农业发展基于实时共享信息与技术。只要地区条件适宜,就可以复制或借鉴最先进地区的农业生产模式,从根本上改变原来地区的农业生产方式。互联网实时共享信息与技术,可以促进种子、农药和农业设备的研究与发展,从而增进农业科学技术的研发进程。

3. 互联网有效提高农业经济效益

互联网能够节约农业投入,避免农业资源浪费,从而有效提高农业经济效益。这一点主要体现在以下三个方面:

第一,及时有效的互联网信息能够让农业从业人员掌握最新市场动态,方便他们做出适宜调整应对相关变化。

第二,互联网电商平台的销售方式多样化,加快了农产品的销售速度。而物流行业的迅猛发展,又节约了农产品运输成本。

第三,互联网的普及使得更多农业从业者提高了认知与素质。他们对新技能的应用极大地提高了农业生产效率。

四、互联网提升农业经济发展的有效措施

1. 依托互联网技术手段整合农业发展资源

“互联网+”时代的农业经济发展必须充分应用互联网技术,对农业发展资源进行有效整合,这样才能确保农业经济健康长久地进行发展。农业经济发展地区应当基于自身实际情况,结合可持续发展指导思想,应用互联网信息技术全面分析可能影响农业经济发展的自然因素,然后针对制约问题提出相应解决方法。此外,农业经济发展地区还要通过互联网平台获取农业生产计划所需的全部资料信息,比如农产品价格,农业市场发展走势等。这样才能制定适宜有效的地区性农业经济发展策略^[1]。

2. 运用互联网智能化技术,精准发展农业生产

传统农业生产以家庭为单位,随意性较大。农业生产没有预期计划,生产过程也不够细致,生产结果只能“听天由命”。“互联网+”时代的农业生产与传统农业相比很是不同。现如今农业生产能够应用互联网智能化技术,进行精准化生产发展。这一点主要体现如下:

第一,互联网智能化技术能够影响农业生产过程。农业生产初期可以通过互联网收集相关信息,全面进行

资源整合,精准性制定农业生产计划。在农业生产过程中,可以应用互联网智能设备对生产过程进行实时监控。若是中间出现问题,也能及时进行针对性解决^[2]。

第二,互联网智能化技术能够精准记录生产全程。通过互联网电商平台进行农作物销售时,如果能够提供农作物生产全过程记录视频,既可以增进消费者的信任,增加销售额度,也能方便监管部门的管理,共同维护好市场秩序。

3. 基于互联网大力发展农业电子商务

我国电子商务在2015年时已经逐渐发展成熟。此后基于国家政策的大力扶持与鼓励,现如今电子商务已经得到了进一步地完善与细化。在此过程中,农业电子商务也得以不断发展,如今已取得了良好的成绩。为了长远地发展农业电子商务,地方政府应当鼓励农业企业彼此进行合作,基于互联网共同搭建地区性特色农业电子商务平台,提高地区农业影响力,开辟农产品销售新区域,打开地区农产品新销路。同时,农业企业也应当寻求互联网上不同电子商务平台的配合与帮助,并反向推动电子商务平台间的合作与交流,进一步促进各平台销售管理精细化程度。基于互联网增进电子商务与农业的合作力度,不仅可以方便人们购买低价优质农产品,而且可以增加农产品销量,从而给农民带来更多收入。

4. 利用互联网提高农业从业人员素养

农业从业人员普遍文化程度不高,整体素养偏低,这是人们长久以来的共识。虽然九年义务教育和高等教育普及已经很大程度上改变了农村这一情况,但是在互联网主导农业经济发展的今天,农村现状的改变力度依然不足,农业从业人员更需要加速增强自我素养的能力水平。一方面地方政府应当为农业从业人员学习互联网知识创造条件。通过继续加大农村互联网基础设施建设为人才培养创造相应机会。另一方面地方政府应当提供更好的条件,引导并激励更多互联网专业人才去创建和发展农村。借助网络的推广与引导,让更多普通农业从业人员学习互联网相关知识。农业从业人员学识与素质的提升,是提高互联网时代农村农业经济发展水平的根本^[3]。

5. 利用互联网优化农产品包装设计

互联网时代的农业经济发展,既要讲究农产品卫生健康,又要注意农产品包装设计合理人性化,还要求包装材料环保无污染。“互联网+”时代的农业从业人员不能仅仅学习农业知识与技术,还应当利用互联网学习环保和市场营销方面的知识。通过分析网络销售数据和消费者消费喜好,设计合理分类的农产品包装,以满足不

同消费人群的需求，争取实现农产品销量最大化。

6. 利用互联网改善农业生产模式

在互联网新时代，农业从业人员能够从互联网海量的信息中，获取自身所需的农业最新消息和技术。这就为农业生产模式的改变与完善提供了可能。农业生产模式的优化与改善，既促进了互联网与农业经济的结合，又进一步加深了农业经济发展智能化的程度。从传统农业生产模式到互联网时代农业生产模式，人们经历了整个改变过程，并且从中获得了不小的利益。

五、结语

农业经济是社会稳定发展的基石，是国家繁荣昌盛的保障。“互联网+”时代的到来，既为我国农业经济发

展提供了千载难逢的机遇，又使我国农业经济发展面临着前所未有的挑战。农业从业者只有坚持农业经济健康长久发展的观念，充分利用互联网知识和技术，努力整合农业生产资源，不断改善和优化农业生产模式，才能推动我国农业经济走持续稳定健康的发展道路。

参考文献：

[1]胡耀华，王辉辉，胡建珍.“互联网+”时代下推动农业经济发展的探索[J].农家参谋，2019（19）：1.

[2]胡斌.浅谈“互联网+”时代下农业经济的发展[J].环渤海经济瞭望，2018（5）：1.

[3]范会高.“互联网+”背景下我国农业经济效益提升战略研究[J].经济与社会发展研究，2019（18）：1.