

新型农民 素质提升读本

黎德富 张 昭 杜晓宇 主编



中国农业科学技术出版社

新型农民素质提升读本

新型农民 素质提升读本

黎德富 张昭 杜晓宇 主编



中国农业科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

新型农民素质提升读本/黎德富,张昭,杜晓宇主编
编. —北京:中国农业科学技术出版社,2012.7

ISBN 978 - 7 - 5116 - 0971 - 7

I. ①新… II. ①黎… ②张… ③杜… III. ①农民 -
素质教育 - 中国 IV. ①D422.6

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 134235 号

责任编辑 张孝安 白姗姗

责任校对 贾晓红

出版者 中国农业科学技术出版社

北京市中关村南大街 12 号 邮编 100081

电 话 (010)82109708(编辑室) (010)82109704(发行部)

(010)82109703(读者服务部)

传 真 (010)82109709

网 址 <http://www.castp.cn>

经 销 者 新华书店北京发行所

印 刷 者 北京富泰印刷有限责任公司

开 本 850mm×1 168mm 1/32

印 张 6.75

字 数 162 千字

版 次 2012 年 7 月第 1 版 2012 年 7 月第 1 次印刷

定 价 24.00 元

前　　言

建设农民新村,培养新型农民是新时期农业、农村工作的重要内容。当前,各级党政对农业农村工作重视支持力度不断加大,各地现代农业发展突飞猛进,新农村建设如火如荼,提高广大农民群众的整体素质更显得尤为迫切。培养造就一大批有文化、懂技术、会经营的新型农民是农业部门的重要责任和使命。长期以来,广大农业科技人员不懈努力,依托农民培训项目,多形式、多途径开展农民教育培训工作,有效提高了农民群众的科学文化素质,一批带领群众增收致富、勇于创业的农村实用人才脱颖而出。

为进一步增强农民获取和运用科技知识的能力,改善生活质量,实现农民自主创新、农业全面协调可持续发展,并为更好地配合新型农民培训工作,我们组织专家编写了《新型农民素质提升读本》一书。该书涉及农业标准化、农产品质量安全、农村安全生产、农村经营管理以及卫生保健、环境保护、政策法规等多方面内容。其中,发展现代农业、推广先进技术、农户经营管理等内容,参与编写人员还有谭朝林、任建国、焦全爱、叶拓、杨忠安、唐洪兵、许蓉等,在此一并致谢!希望本书能为广大农民朋友高质量生活、高水平创业、高素质发展提供有益参考。

由于时间紧迫,编者水平有限,书中错误疏漏在所难免,敬请广大读者批评指正。

编　者
2012年5月

目 录

| | |
|------------------------------|----|
| 一、加强学习教育,提升道德素质 | 1 |
| (一)做学习型的新型农民 | 1 |
| (二)什么是新型农民 | 2 |
| (三)加强学习,做一个高素质的新型农民 | 5 |
| (四)积极参加教育培训 | 8 |
| (五)做合格的职业农民 | 9 |
| (六)加强农村党员党性教育 | 10 |
| 二、增强法制意识,懂法守法用法 | 16 |
| (一)法律基本常识 | 16 |
| (二)日常生活中需了解的法律知识 | 20 |
| (三)农村实用法律知识解答 | 27 |
| (四)农民专业合作社法相关知识 | 33 |
| 三、提高科技水平,发展现代农业 | 43 |
| (一)推广农业科技 | 43 |
| (二)发展现代农业 | 50 |
| 四、实施农业标准,打造农业品牌 | 54 |
| (一)农业标准化 | 54 |
| (二)农产品质量安全 | 66 |
| (三)转基因技术与转基因食品 | 68 |
| (四)无公害农产品 | 72 |
| (五)绿色食品 | 77 |
| (六)有机农业与有机食品 | 81 |
| (七)农产品地理标志 | 89 |
| (八)农产品加工及包装 | 95 |

| | |
|------------------------|------------|
| (九) 农业品牌 | 97 |
| 五、学会经营管理,大胆闯荡市场 | 104 |
| (一)了解市场信息,把握市场脉搏 | 105 |
| (二)农户经营管理知识 | 111 |
| (三)农户家庭经营的决策 | 112 |
| (四)农户家庭经营的计划 | 114 |
| (五)农户家庭经营的管理 | 117 |
| (六)农户家庭经营的理财 | 118 |
| 六、树立创新意识,实现科学创业 | 121 |
| (一) 如何理解创新与创业 | 121 |
| (二) 创新与创业的关系 | 122 |
| (三) 如何树立创新意识 | 122 |
| (四) 如何进行科学创业 | 124 |
| (五) 新型农民如何创业 | 128 |
| (六) 支持创业的政策措施 | 130 |
| (七) 成功创业者的九大重要素质 | 131 |
| 七、增强安全意识,保障安全生产 | 134 |
| (一) 农机具的正确使用与维护保养 | 134 |
| (二) 肥料、农药的识别和科学施用 | 137 |
| (三) 农村防火安全常识 | 143 |
| (四) 农村安全生产综合知识 | 149 |
| 八、注重健康卫生,提高生活质量 | 153 |
| (一) 保持身心健康 | 154 |
| (二) 科学合理膳食 | 156 |
| (三) 预防职业病 | 160 |
| (四) 艾滋病防治 | 162 |
| (五) 保护美化环境,净化生活空间 | 165 |
| 九、掌握涉农政策,建设崭新家园 | 167 |
| (一) 小城镇建设 | 167 |

| | |
|-----------------------------|------------|
| (二)失地农民政策 | 174 |
| (三)城镇居民医保政策 | 179 |
| (四)新型农村社会养老保险政策 | 181 |
| 十、做新型农民工,打工打出水平..... | 186 |
| (一)进城务工应具备的基本条件 | 186 |
| (二)进城务工前应做好充分的准备工作 | 187 |
| (三)获取及选择务工信息 | 189 |
| (四)求职技巧 | 191 |
| (五)签订和解除劳动合同 | 199 |
| (六)劳动标准工作时间 | 200 |
| (七)合理安排生活 | 201 |
| 参考文献..... | 205 |

一、加强学习教育，提升道德素质

新农村需要新型农民，“素质低、观念落后、保守”不是我们农民的专利。生命要健康，生活要幸福，生产要快乐，生意要兴隆，生态要自然，关键在于人的素质。素质的焦点在做人；提高素质的根本途径是学习。

(一) 做学习型的新型农民

新型农民与传统农民的区别在哪里呢？关键在素质的高低，只有高素质的农民，才能适应高品质的生活。

大量事实证明个人素质是决定我们生活质量的最重要的因素，高素质的人才会在社会中更有作为、更有出息。有人在对农民增收的因素进行了深入的分析后发现，在影响农民增收的众多因素中，最根本的因素，就是农民自身的素质，它是决定农民收入最深层次的原因，因此，他得出结论：部分农民素质偏低是影响农民增收的重要因素。

还有人研究了受教育程度高低与劳动就业的关系，研究发现：在第一产业就业劳动力的平均受教育年限要远低于在第二、第三产业就业的劳动力，前者比后者分别少接受2.7年和3.3年的教育。说明：受教育水平越高，劳动力流入二三产业的能力越强，也就越有能力从初级体力劳动向高层次职业（职位）转变；受教育水平低的人，即使流入城市也只能从事一些简单的体力劳动。因此，农民自身素质低下，是限制就业能力的第一难。实际上在我们生活中不难发现，有知识、有能力的农民很容易在城里找到工资，而且工资较高，而受教育程度较低、素质差的农

民外出务工就困难得多,工作也主要从事重体力活,工资也明显低,当然还有很多的走不出农村这块天地,成为“留守”劳动力。

在留守农村从事农业生产的农民中,也可以明显看出,由于素质的差异对生产生活的影响。受教育程度高、有一定头脑的农民,往往在接受新品种、新技术、新的生活方式等能力明显较强,他们在选择家庭经营方式、种养业发展项目,甚至生活娱乐方式等各方面都与“观念落后、保守”的传统农民不同,他们往往有自己的主见,不会“人云亦云”,选择的品种总是最优良的,选择的技术总是最先进的,选择的方式总是最科学的,因此,总是会达到“事半功倍”的效果,长期以往他们就成为周围农民的榜样、“带头人”。

(二) 什么是新型农民

随着农村经济社会的发展,农民的文明意识也在逐渐增强,落后陈腐的生活观念也在日益改变,开始日益迫切地向往追求文明、科学的生活方式。当然我们自己也应意识到,由于长期受封建传统观念和小农生产方式的影响,还有相当一部分“文化程度低、科技意识不强、文明观念淡漠、陈规陋习根深”,这些低下的素质,不仅限制我们自身的发展能力,也直接影响我们的生活质量。在全国很多地方,一些城里人已经喊出:不欢迎“低素质人口”,甚至制定一些条条框框,限制所谓“低素质人口”进入城市,矛头直接指向的是部分农民。因此,我们在积极争取自身权力的同时,也要从自身做起,加强素质学习,做一个高素质的新型农民。

要推进社会主义新农村建设,必须培养有文化、懂技术、会经营的新型农民。

1. 新型农民核心素质

下面是人们对新型农民的六大核心素质进行了形象的图示,概括起来,新型农民必须具备下面的一些特征(图1)。

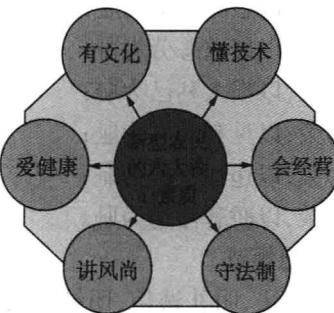


图 1 新型农民核心素质示意图

①新型农民要有较高的思想道德素质，熟悉党和国家有关农业与农村经济的方针政策、法律、法规，具有鲜明的创业精神、创新意识、就业观念。

②新型农民要为人正直，积极向上，富有事业心，热爱祖国与人民；有一定的科技文化水平，具有较高的文化素质，掌握先进农业生产、农业现代技术知识与生产技能。

③有一定的经营管理与产业开发能力，能理论联系实际，边学习边创业，是中坚农户和科技示范户。

④新型农民要乐于带领周围农民学科技、用科技，共同富裕。总之，新型农民就是有文化、懂技术、善经营、会管理的农民。在文化技术、经营管理、骨干示范等方面是建设社会主义新农村的中坚力量，是中国农业专业化生产和产业化经营的高素质的劳动者和带头人。

2. 对新型农民提出的要求

人们对新型农民提出了各方面的要求，下面我们选取主要的、有代表性的摘录如下。

(1) “八荣八耻”记在心

以热爱祖国为荣，以危害祖国为耻；

以服务人民为荣，以背离人民为耻；

以崇尚科学为荣,以愚昧无知为耻;
以辛勤劳动为荣,以好逸恶劳为耻;
以团结互助为荣,以损人利己为耻;
以诚实守信为荣,以见利忘义为耻;
以遵纪守法为荣,以违法乱纪为耻;
以艰苦奋斗为荣,以骄奢淫逸为耻。

(2) 应遵守的道德规范

道德规范:爱国守法、明礼诚信、团结友善、勤俭自强、敬业奉献。

社会公德:文明礼貌、助人为乐、爱护公物、保护环境、遵纪守法。

职业道德:爱岗敬业、诚实守信、办事公道、服务群众、奉献社会。

家庭美德:尊老爱幼、男女平等、夫妻和睦、勤俭持家、邻里和睦。

公共场所的公共道德:车辆、行人各走各的道;车辆、行人不乱穿马路,不闯红绿灯;自觉保持交通畅通,不人为造成交通堵塞;车辆、行人服从交警指挥;在公交站点为老、弱、病、残、孕及儿童主动让座;不闯红绿灯,不斜穿马路,不在有碍交通与安全的地方拦乘车辆;不违法带人,不擅自占用道路从事非法交通行为。

(3) 正直做人,远离罪恶

不能小偷小摸、不沾染赌博恶习、不打架斗殴、拒绝毒品、不入黑社会、洁身自好、不做“二奶”和“情人”。

(4) 改掉陋习,做文明人

讲卫生:不随地大小便,不乱扔果皮纸屑,不随地吐痰,勤洗手、洗澡、洗衣服。

树立公共意识:按顺序排队;遵守公共汽车秩序,礼貌让座;注意在公共场所衣冠整洁;不在公园内乱踏草坪、采摘花木;不

破坏公物、乱涂乱画、乱贴小广告、损坏公物。

说话文明：不说脏话，不给人起外号或在公共场合大声喧哗
不占小便宜。

注重礼仪：养成良好的卫生习惯，服装整洁，行为得体。

拒绝封建迷信。

(5) 克服消极心态

愤世嫉俗，缺乏动力。

缺乏恒心，懒散、不自律、逃避责任。

心存侥幸、幻想发财、不愿付出、只求不劳而获。

固执己见，不能容人，没有信誉，人际关系不好。

自卑懦弱、挥霍无度或吝啬贪婪、自大虚荣、清高傲慢、虚伪奸诈，不守信用、过分谨慎。

不能自我确定，不敢当机立断。

恐惧失败，害怕丢脸，不敢面对挑战，稍有挫折就后退。

(6) 培养健康心态

树立自信：有毅力、豁达、不计较鸡毛蒜皮的小事；有乐观的精神，勇于面对生活中的变化；告诉自己能做什么，让自己变得重要；心存感激，重视自己的生命。

学会调节，变压力为动力；情绪低落时想想比我们更不幸的人；找贴心的朋友、长辈、领导谈谈心；改变习惯用语，换个角度就换个心情；多看看书、多换位思考；听听愉快的、鼓舞人心的音乐；经常使用积极的语句来提示自己；多微笑；多和家人保持联系。

（三）加强学习，做一个高素质的新型农民

1. 如何成为新型农民

新型农民是最富朝气、最富创造性、最富生命力的群体。在广大农村，新型农民是推进社会主义新农村建设的主力军，我们

要真正成为有所作为的新型农民,必须解决“缺知识、少技术、经营能力差、科技素质低”等问题,唯一的出路就是做一个“学习型”的农民,多学习、善思考。

我们可以从那些靠“闯世界”获得成功的农民朋友身上,看到他们不乏带有很多共性的东西,如敢于冲破土地的束缚;善于观察外部世界;勤于思考,善于学习,有适应市场经济的新观念;努力掌握专业技术,有发展后劲。而与那些“今天不想明天的事”、“年复一年推着过”、“闲时不琢磨,忙时胡乱种”的少数农民相比,具有明显的不同。

做一个“学习型”农民,是成为新型农民的基础,是自身发展的内力。我们应当自立自强,主动加强学习,学文化、学科技,开阔视野,转变思维方式,掌握致富本领,努力成为农业结构调整的促进者,农业产业化经营的带头人,科技兴农的排头兵。

2. 更新观念,掌握学习技巧

“罗马不是一天建成的”,新型农民也不是一天都能变成的。素质的提高是一个渐进的过程,知识的丰富也是一个积累的过程。我们一定要树立长期坚持不懈的观念,一定要有不达目的不罢休的信心和决心,日积月累,才能实现我们紧跟时代步伐、成为现代农民的梦想。

①加强学习,必须转变传统观念,放弃传统意识。转变观念,是提高农民素质的基本要求,也是实现从传统农民变为现代农民的关键。要正视我们身上传统意识根深蒂固、思想观念落后的现实,重视落后意识所具有的传承力。中国农民在几千年自给自足的小农经济环境中和封建制度的统治下,养成了与市场经济、社会发展和进步不相适应的相对落后的思想意识和观念:家庭作坊式经济、自给自足、重农轻商、多子多福、小富即安和“等靠要”思想等,这种落后的思想意识与观念是阻碍我们告别贫困、迈向文明、实现现代化的巨大障碍。只有从转变这些封

闭的、狭隘的意识和观念着手,使我们告别家庭家族和乡土为本的意识,摒弃重农轻商和因循守旧的观念,转变平均主义和迷信命运的思维,树立勤劳加科技才能奔小康的思想,养成学科技、用科技的好习惯,培养勇于创新、在竞争中求生存求发展、艰苦创业的新精神和新意识,才能真正让竞争、开拓、进取的新型农民思想占领我们的头脑。

落后的思想观念是捆住农民手脚的“绳索”,是妨碍农民增收致富的主要因素。不改变农民落后的思想观念,树立与现代农业市场经济相适应的新观念,促进农民增收就是一句空话。

②加强学习,必须因地制宜,注重方式和方法。加强学习,要注重实际,因地制宜。要根据自家的自然条件,经济条件,可发展条件,做好规划,选好项目,确定学习的方向方式和方法。学习科学文化知识有3种途径:一是在实际工作中学习;二是通过学校、培训班学习;三是通过电视、广播、网络、报刊书籍等方式自学。

具有一定文化程度和自学能力的农民,可以选择自学。根据自己的资金、资源、技术及相关条件,确定适宜开发的项目。然后购买相应的科技书籍,深入学习钻研,并请教科技人员,答疑解惑,提高自身科技文化素质。

参加政府举办的阳光工程培训、新型农民培训、扶贫培训等也是简单易行的方法。这些培训是政府出资补助专门为提升农民科技文化素质开展的培训。我们要根据自身的条件和需要,选择适宜的培训机构和培训项目,在专家的指导下,进行系统的学习,可以在较短时间内迅速提升我们的思想道德修养、科学技术水平和经营管理能力。

对具有一定经济条件,希望获得更高质量、更系统培训的农民,可选择相应职业技术学校或大专院校学习。这样学习知识面更宽更系统,还可从这些科研院校获取更多的先进信息、引进具有较好发展前景的科研成果或开发项目,实现快速致富的目的。

③加强学习,必须处处留心,持之以恒。学习是一个漫长而艰苦的过程,只有养成勤奋好学的良好习惯,把学习当成一种乐事,从乐事中寻找动力,才有可能长期坚持下去,多年以后才能达到潜移默化的效果,我们的心灵也就在一天一天的知识积累中得到升华,我们的素质也就在不知不觉中得到提升。学习过程还是考验我们观察力的过程,常言道:留心处处皆学问,要求我们随时随地都要注意身边发生的人和事,也许你身边的这个人就是你学习的楷模,你身边发生的事就是值得你借鉴的镜子。

在学习中我们还要根据自己的经营业务、发展项目等生产生活所需,有目的地开展学习,边学边用,理论联系实际,带着问题去学往往比死记硬背来得快,效果好。学习中,还要善于用脑,举一反三,把所学的东西真正变成自己的东西,不断丰富自己的知识,务求学有所用、学有所成,为建设富裕和谐的新农村做出贡献。

(四) 积极参加教育培训

培育新型农民,一个重要方面是提高农民现代科技素质,增强其致富能力、创业能力和市场竞争能力。一是建立健全农民科技培训机制。加大农民科技培训投入,动员社会力量,整合各类培训资源,兴办农村职业技术学校,并运用田园学校、农民课堂、网络培训、科技党课等多途径、多形式培训农民,形成政府扶助、面向市场、多元办学的农民科技培训机制。二是大力普及农业科技知识。各有关部门、社团组织要开展经常性的“三下乡”活动,围绕增强农民增收致富本领的话题举办科普知识讲座。三是加强现代农业技能培训。按照需要什么、培训什么的原则,围绕绿色生产、节约生产和清洁生产,开展分类培训;积极培养农村科技骨干和实用人才,努力使每个农民都掌握一两门农业先进适用技术,每个村都有一批科技示范户;适应现代农业发展

需要,有重点地加强对农村企业经营管理者的培训。

参加培训有诸多途径,如何选择有效的、适合自己的培训途径却不是一件容易的事,选择合适的培训途径必须考虑信息可靠性以及培训的内容要符合自身的需要等。

(五)做合格的职业农民

1. 什么是职业农民

职业农民是指把某种农业生产作为一种独立职业和产业进行经营并充分利用市场机制和规则来获取报酬的农民。

2. 职业农民的特征

职业农民有4个显著特征:一是属于新型农民的当然范畴;二是必须从事中药材生产和经营;三是必须以获取经济利益为目的;四是必须作为一种独立的职业。

3. 职业农民的认定

实行以资质评估为基础,以全面提高职业农民素质水平为目的认定机制。认定工作坚持公开、公平、公正的原则。

4. 职业农民的资质条件

职业农民是以某种农业生产为独立的职业,进行产业化、规模化、集约化种植的大户或加工龙头企业、农民专业合作社成员。一般须具备以下条件。

①精神文明建设水平。坚持五讲四美三热爱,做有理想、有道德、有文化、有纪律的社会主义新型农民;

②经营规模或从业状况。产业规模超过规定标准的专业户或主要从事特色行业的产业化龙头企业、农民专业合作社成员;

③文化知识水平。具备初中及以上文化水平,经培训后达到相当于中等学历水平;

④农业职业技能水平。取得绿色培训合格证书(三级)或农业特有工种职业技能鉴定证书;

⑤知识更新能力。每年参加各级农业主管部门组织的教育培训1~2次,如阳光工程培训、新型农民培训、创业人才培训等各类培训;

⑥产值及效益。种植户每年产业收入达一定水平;

⑦专业水平。掌握相关农业生产基本知识和种植、贮藏保鲜等技能,能选择适宜的优良品种进行栽培和管理;

⑧加工营销水平。掌握相关产业加工营销的基本技巧;

⑨辐射带头作用。能有效辐射带动当地农户致富3~5户。

(六) 加强农村党员党性教育

1. 什么是党性

党性,是指一个政党固有的本质特性。共产党员的党性就是无产阶级的阶级性最高而集中的表现。它是工人阶级政党在马克思列宁主义指导下,在长期的革命斗争中发展起来的,因此,它又是无产阶级世界观的集中表现。

中国共产党是中国工人阶级的先锋队,是中国各族人民利益的忠实代表,是领导中国社会主义事业的核心力量,这就是我们党所固有的、明显区别于其他政党的特性,也就是我们党的性质。

2. 党性原则的主要内容

党性原则,党为保持无产阶级先锋队的性质而规定的基本原则。其主要内容是:

①以马克思列宁主义、毛泽东思想作为党的指导思想的理论基础,并坚持理论联系实际的原则;