

林下种养给商河带来好“钱”途

林下经济总面积达4.1万余亩,总产值达6900万元



林下养殖

随着近几年来大范围平原绿化工程的开展,商河县的林地面积在逐年增加。发展林下经济,是商河县为进一步探索拓宽农民增收渠道、加快新农村建设步伐确立的一项重要决策。近年来,越来越多的商河人利用丰富的林业资源,尝试探索发展林下种养业,取得了初步成效,显现出强劲的发展后劲。

文/片 本报记者 李云云
通讯员 王海咏

林下经济成增收热点 人均纯增收3800元

森林为林下种养殖业提供合理的空间,适宜的小气候及养分原料。目前,商河县拥有林地面积44.1万亩,覆盖率达34.3%,为林下经济的发展奠定了基础。近年来,商河县尝试探索发展林下养殖业和种植业,现已取得了一定的成效。随着商河县对林下经济系统研究的不断深入,目前,除林粮、林菌、林药、林苗、林禽、林畜、林兽等林下种养模式外,林下特色养殖业是全县林下经济发展的一个新的亮点。据统计,截至目前,商河县林下经济总面积达41140亩,总产值达6900万元。

在沙河镇习家村村委会后面是成片的杨树林,每行杨树的空地中都藏着一个双孢菇棚。谈到林下种植双孢菇的好处,村里人滔滔不绝:林下充足的水分,为双孢菇的生长提供了条件,实现了水分的共享;林木与双孢菇的结合,降低了生产、管理成本,种植食用菌以后,林木管理不用打除草剂就消除了杂草;培养基的木屑、麦麸等成分能被林木吸收利用……

据了解,习家村的双孢菇销往全国各地,内蒙古、天津等地的客商络绎不绝。天津客商王先生说:“习家村的蘑菇好吃,我们运走后销路很好。”习家村党支部书记杨书记说:“在林下种植双孢菇,既不影响杨树生长,还会给村民增加一部分收入,大家都尝到了甜头,近两年村里种植双孢菇的村民越来越多。”

“近几年,我们全县林下种养业的发展迅速,大大拓宽

了林农增收致富的途径,因此越来越多的村庄和个人加入到了林下种养业的大军中。”商河县林业局的工作人员说。据了解,林下经济亩均增收2600元左右,从事林下经济的农民人均纯增收达到3800元。

韩庙镇的獭兔养殖大户周先生给记者算了这样一笔账:“一只獭兔3个月可出栏,扣除饲料、防疫等费用,每只纯收入为20元。按照每亩地养殖600只计算,每亩地年可净赚4万余元,再加上速生杨成材后的林木收入,在林下建一亩獭兔养殖小区一年纯收入将达5万余元,农民包几亩林地的收入比外出打工高好几倍。”“过去在林地我们只种树,林下的地撂荒了也没人用,现在却成了‘香饽饽’,大家都争着承包下来搞林下养殖和种植。”周先生这样表示。

吸纳从业人员近万人 多措施助力林下经济发展

林下经济不仅补上了传统林业生产周期长、见效慢的“短板”,还增加了产业附加值,为农民增收致富开辟了新的渠道。目前,商河县形成了以林下中草药种植、食用菌培养、林下动物养殖等各具特色的林下种养业。其中以殷巷镇留兰香、怀仁镇丹参、玉皇庙镇白术、沙河镇金银花等为主的中药材栽培面积1800亩,年产值90多万元。以沙河乡双孢菇、许商街道木耳等为主的绿色食用菌4930亩,年总产量达到500吨,总产值达800多万元。以殷巷镇狐狸、贾庄镇貉、麝香鼠以及韩庙镇獭兔为主的特色养殖基地5000余亩,年产值达到4000多万元。全县林下生态鸡、鸭、鹅的养殖数量每年递增,截至目前,养殖基地面积达到了3900余亩,总产值约900余万元。

“林业种养业在发展过程中需要大量的劳动力,因此林下经济的发展也解决了部分农民的就业问题,全县每年直接吸纳从业人员近万人。”商河县林业局的工作人员说。前段时间,正值玉皇庙镇许家寺的中草药进入收获期,邻近村庄一些50多岁的妇女纷纷前来打零工。“我们这个岁数外出打工不太方便,正好这里需要人,我们来干点活挣点零花钱。”

为了促进林下经济的发展,商河县林业局采取多项措施。据林业局的工作人员介绍,商河县林业局对全县的林下资源进行清查,把林地的面积、林龄、郁闭度、株行距等逐一记录在案,明确资源的分布、蓄积、质量,通过分析,根据市场需求择优开发。目前商河县林下资源开发利用还处在较原始的阶段,一般只是简单地出售初级产品。根据全县现有的林地资源,合理布局种植和养殖基地,形成规模,依托规模性的产业,大力发展产品深加工,建一批起点高、规模大、效益好的龙头企业,实行专业化、基地化、规模化生产。开发粮、油、菜等绿色食品以及食用菌、肉、毛皮、中药材等系列产品,变一般商品出售为深加工产品,提高产品档次和加工深度。“接下来,我们将重点发展已形成一定规模的、有前途、有潜力,能起带动作用的种植、养殖及加工业的骨干项目,提高产品的产量和质量。形成市场带龙头,龙头连基地,基地牵万家的林下经济发展格局。”

“为了促进全县林下经济的快速健康发展,使林下经济产业真正成为发展农村经济、带动农民增收的支柱产业。在政策、资金、技术等方面都要予以大力扶持。”商河县林业局工作人员说。



林下养殖的蘑菇。

相关链接

贾庄镇林下养殖: 科学养殖,技术是关键

在贾庄镇山东中穗生态农业有限公司的林地里,地上的核桃、梨树早已落叶,远远望去,很难一下子就叫上品种来。而林下闲逛的白鹅、鸡、孔雀令人眼花缭乱。据公司技术人员讲,单单鸡就有芦花鸡、尼古拉火鸡、珍珠鸡等多个品种。“我们实行林下养殖后,树木都不用打药施肥,都是纯天然食品,增产的同时也能增加收入。”公司工作人员李先生说道。

据李先生介绍,公司林下养殖目前已经达到600亩,2016年4月份开始绿色养殖。在开展林下养殖之前,林地内有一处

150亩左右的低洼地,这片低洼地现在成了白鹅等动物嬉戏的场所。李先生说:“养了八个多月,我们的鹅每只少说也得有9斤了,按照每斤10元的价格,也是一笔不小的收入,林下养殖对于种林农户来说,是一个不错的选择。”

但李先生也提醒开展林下养殖的广大农户,在进行林下养殖过程中,技术是关键,要做到科学养殖。李先生分析说,从品种的选择、动物的防疫等方面都要有专业的技术人员指导。“动物生长期间一旦发生疾病,将会大范围传染,因此一定要格外注意。”

玉皇庙镇林下种植: 500亩地每亩增收300元

今年,商河县玉皇庙镇在夏家、李家河沟等4个村庄,拿出500亩林地试种林下中草药。采取订单式培养,由公司给农户提供种子、化肥、农药,收种全包,仅仅利用林下的空闲位置,种植喜阴的中草药,每亩地给农户补贴300元。“我们什么都不用管,这钱就相当于白赚的,人家公司施肥浇水,还给我们省了不少事。”林下种植户许先生说。

据玉皇庙镇政府工作人员介绍,在种植中草药之前,村庄的林地多为闲置,也有部分村

民在树木的前三年种植棉花、大豆等农作物,但效果不是很好。“有些空地,种了也不一定长东西。现在的林下种植,不仅能给农户带来直接收益,还能带来其他的收入。”工作人员谈道,林下中草药的收种、灌溉等环节需要大量的劳动力,解决了当地人的就业问题。

“我们玉皇庙森林面积较大,大量的林下资源亟待开发,我们根据试种的结果,有进一步推广的打算。”玉皇庙镇工作人员表示。