

展,提高经济效益,密云县加紧建设四大基地。一是蜂王繁育基地,实现蜂群扩规扩繁。新建西蜂良种基地基础种蜂群500群,每年生产种王1万只,推广人工王台4万个,通过自繁和引进,2014年扩大西蜂蜂群3万群左右。同时,以石城镇的“中华蜜蜂谷”为基础建设中蜂繁育基地,通过自繁自育、引种改良等方式,将本土中蜂扩大到4000群。二是蜜蜂授粉基地,助力农业增产增效。蜜蜂是最理想的授粉昆虫,农作物授粉后可大幅提高品质,增产30%以上,蜜蜂为农作物授粉而产生的价值是蜂产品本身价值的143倍。为了充分利用蜜蜂授粉的优势,在大城子镇锥峰山国有林场建设蜜蜂授粉基地,包括熊蜂工厂化繁育基地(厂房)建设、蜜蜂和熊蜂授粉专用箱生产和推广、授粉用蜜蜂和熊蜂的饲养、蜜蜂和熊蜂授粉配套技术培训等。蜂农可在非流蜜期内为设施蔬菜等种植户提供蜜蜂授粉,提高果蔬质量和产量,增加农民收入。三是蜂产品深加工基地,延长蜂产业链条。支持奥金达和京纯两大合作社建设蜂产品深加工基地,包括建设蜂产品生产加工车间、原

料及产品储备库、授粉蜂群冬储与组装车间,以及购买蜂蜜、王浆、蜂花粉、蜂胶等先进生产线设备等。四是蜜源植物基地,提高养蜂场的经济效益。按照行业经验,在养蜂场地周围2.5千米半径范围内,全年至少要有一两种大面积的主要蜜源植物。为了实现养蜂产业发展与生态环境建设的双向互动,结合全县平原造林、退耕还林、农业种植项目、旅游项目和城市绿化工程,建设蜜源植物基地。预计到“十二五”末,种植蜜源植物将达到6万亩,包括蜜源果园2万亩、牧草蜜源植物1万亩、其他蜜源植物3万亩。

5. 统购统销为主,打开市场销路。密云县蜂产品总量的70%为奥金达和京纯合作社统购统销,30%为蜂农零售。奥金达和京纯合作社以高于市场1倍的价格(16元/公斤)从蜂农手中收购初级蜂产品,进行加工后再销售。2012年蜂农销售初级蜂产品纯收入4358.06万元,合作社销售加工后的蜂产品增值4005万元,蜂产业总产值达8363.06万元。奥金达合作社的蜂产品主要销往物美、超市发、国泰、西单等90余家超市;

京纯合作社的蜂产品除销往超市外,还通过开直销店、旅游营销等形式,全部实现零库存销售,需求潜力巨大,市场前景广阔。

经过几年的发展,如今,密云县已成为“北京养蜂第一大县”。全县现有蜂农1700户,蜂群8.3万群,占北京市蜂群总量的31.6%。蜂产品以蜂蜜、蜂王浆、蜂胶、蜂花粉为主,平均年产蜂蜜2900余吨,占全市蜂蜜产量的1/3以上。蜂产业的发展不仅促进了农民致富,而且促进了林果业、设施蔬菜等产业的提质增效,实现了蜂产业发展与农业产业发展的双向互动,扩大了密云平原造林工程、退耕还林、农业种植项目、旅游项目和城市绿化工程的建设规模,提高了密云林木覆盖率。在蜂产业发展的同时,利用蜜蜂授粉更是取得了良好的经济效益和社会效益。蜜蜂授粉后可使作物增产30%以上,蜂农在非流蜜期内为设施蔬菜等种植户提供蜜蜂授粉,提高了果蔬质量和产量,使农村经济呈现出欣欣向荣的景象。□

(作者单位:北京市密云县财政局)

责任编辑 李焘

## [图片新闻]



### 江苏东海： 财政助力适龄幼儿“上好园”

近年来,江苏省东海县通过政策支持、财政补贴等形式,全力推进学前教育发展,从根本上缓解适龄幼儿“入园难”、“入园贵”难题。2010年以来,县、乡(镇)、村三级财政累计投入资金17641万元用于幼儿园新建、改扩建工程。目前,全县公办幼儿园均达到省合格幼儿园要求,其中省优质园48所。全县幼儿入园率达97%以上,4.9万名3至6周岁幼儿享受到了良好的学前教育。

(吴建国 摄影报道)