

杞县大蒜的出路在哪里?

本报记者 赵国锋 文/图

核心提示

杞县大蒜产量在全国排行老二、河南省排行老大,但由于去年10月份以来国际国内大蒜市场“天气”突变,价格最低时只有4分/斤,目前也只有9分/斤,致使许多中间商血本无归。那么,大蒜给杞县农民带来了什么好处?造成大蒜价格大跌的具体原因是什么?今年大蒜价格是否乐观?本报记者前往进行了调查采访。

后来居上 杞县排行河南老大

从1980年几个敢于“吃螃蟹”的人开始种植大蒜,经过28年的逐渐发展,如今杞县已形成苏木、葛岗、邢口、高阳、城郊等11个大蒜生产专业乡镇,出现了150多个大蒜生产专业村。大蒜种植面积高峰时达到60万亩,年产蒜80万吨,成为河南省大蒜种植的老大哥,在全国也是老二,超过了原来的老大中牟县。

苏木乡多种经营办公室的郭四林自豪地说:“杞县大蒜的发源地是苏木乡,1980年土地承包后,该乡几个人到中牟县一次性买回20吨蒜种,开始种植大蒜。看到他们发财了,周围的农民陆续跟着种植,慢慢周围的乡镇也开始种植。现在苏木种植面积发展到5万亩,因种植面积大、产量大,苏木被农业部命名为中国大蒜之乡,这个荣誉河南省只有我们一家。”

通过冷藏、加工,杞县大蒜每年可增值5亿元以上。全县已初步形成了公司连基地、基地带农户,产加销一条龙的大蒜产业化格局。

眼下正是早熟蒜拔蒜的时候,午饭,一眼望不到边的蒜地里,可以看到很多蒜农在拔蒜。从县城到苏木乡去的公路两边收购蒜的车,卖蒜的三轮车就把公路堵得水泄不通,交易场面十分红火。

形成产业 许多人靠大蒜吃饭

杞县有21个乡镇,95万农业人口,133万亩耕地。而种植大蒜的乡镇就有11个,也就是说50%以上的人靠大蒜吃饭。

杞县是开封市的农业大县,而农业的重头



忙于采蒜



仓库

戏是大蒜,大蒜价格最高的2006年,大蒜每亩效益达4000元,产值25亿元,仅大蒜一项,让全县农民人均收入了1000元。据苏木乡的郭四林讲,从前,他们乡农民每年人均收入只有200元,去年农民人均收入达到了3500元,家家户户都有存款。

县委、县政府也把大蒜产业发展作为促进农业增效、农民增收的突破口来抓,制定了“种植规模化、品种优良化,生产产业化、营销市场化”的工作思路。在这一思路的指导下,大蒜生产的相关产业如雨后春笋生长起来,全县已建成大蒜保鲜冷库613座,可储藏大蒜25万吨,吸纳就业人员2400多人。将大蒜加工成蒜片、蒜米、蒜油、蒜粒的企业80多家,年加工大蒜7万多吨,吸纳就业人员2000多人。这给下岗的杞县工人提供了新的就业平台。

只要有利益,就有人干。围绕大蒜销售,杞县出现了30多家私人大蒜贸易公司,有内贸和外贸的,3000多农民扔掉农具,当上了经纪人。他们除了在广州、长沙、武汉、上海、西安等20多个城市设立直销点外。如今,在县委政府的帮助下,杞县的大蒜还出口到印度尼西亚、马来西亚、菲律宾、日本、韩国和西亚、西欧等30多个国家和地区,出口量达到25万吨。

经纪人中也出现了不少百万富翁,胡培建就是其中的一个,自己收购大蒜有15年了。随着自己的资金越来越多,销路也越来越广,现在每年销蒜两万吨,销售额六七千万元。自己又用赚的钱建了7000吨的大蒜保鲜冷库,每年仅大蒜储存就收入一二百万元。

郭四林说:“往年大蒜刚下来时,苏木的经纪人眨眼间就可以收入三四万元。就眼下的经纪人,只要联系来客户,一吨名正言顺获得10元钱。”他还说,在出蒜的时候,当地男女老少齐上阵,大蒜分级、装袋、装车、装冷库,每天一个人的收入都在一二百元。

市场感冒 中间商亏得脱裤子

2005年冷藏大蒜行情特别好,达到7000元/吨,而他们从蒜农手中收购的价格是3000元/吨,据说有人一年就赚了七千万。2006年冷藏大蒜价格是5000元/吨,收购价格是2000多元/吨,中间商利润依然是100%。一夜暴富



外运

国大蒜市场突然患上了“重度感冒”,大蒜价格一直下滑,最低时杞县大蒜每斤才4分钱,近日的价格有所回升,也才每斤9分,把大蒜卖出还不够冷藏费。这使一批指望大赚一把的中间商美梦破灭,他们不得不扔下大蒜,伤心离去。

而一些在去年10月份之前卖出的中间商,不但没有亏损,还小有盈利。血本无归的都是等待、观望的大中间商。据了解,固始县有一批人最近几年靠冷藏大蒜发了财,去年他们加大了投入,无情的市场让他们白白扔掉了2.5亿元;一位在郑州工作的杞县人,去年白白扔进去了250万元。

蒜商70%都是外地人,其余30%蒜商都是本地的中小散户,其中不乏蒜农,他们投资一般在50万元左右,除了把自家产的大蒜冷藏起来,还购买大蒜冷藏,结果去年不但没有收获,还亏了老本,苏木乡的刘善明就是其中之一。正在蒜地拔蒜的老刘一脸无奈地说:“去年我种了3亩多蒜,出蒜6000多斤全部冷藏,另外还收了一些冷藏。结果,除了把蒜全部给冷藏库,另外给冷藏库2000元冷藏费。加上在大蒜上化肥、水电、地膜、蒜种、包装投资,去年

的神话不脛而走,2007年又加入一批新的外地中间商,他们集资或贷款投入到大蒜收购、冷藏上。在大蒜下来时,蒜商以1700~2000元/吨的价格收购大蒜冷藏,渴望2008年春节前后大赚一把。

蒜商离去 冷藏库老板受损失

中间商扔下大蒜一走了之,给冷库老板们造成了损失。据永利冷库老板李顺利说,去年他的7个冷库储藏了6000吨大蒜,冷藏费用是360元/吨,这些大蒜都是河北、湖南、广州、山西、陕西大中间商的。在正常情况下,他的冷藏收入应该是216万元。“中间商扔下大蒜走了,我只好以低价卖出弥补冷藏库的损失。我已经处理了3000吨,还不够冷藏费。安阳一个中间商在我这里冷藏了970吨蒜,他扔下蒜走了,就他一个人我就要亏损7万元。估计今年我要亏损80多万元。”

李顺利愁眉不展地说,如果处理不完,只好加工成大蒜片,蒜片可存放两年。往年只赚

白干了一年不说,还亏了老本。”

原因何在 业内人士仔细分析

到底是什么原因造成大蒜价格一落千丈呢?杞县蒜业集团公司的车世堂说:“这次受到冲击的不仅是杞县一个地方,全国大蒜主产区山东金乡、江苏邳州、郑州中牟都没有逃脱这次价格的冲击。”他分析说,造成价格降低的原因有5个方面。

一是种植面积过大:2003年以后,大蒜价格一路飙升,种植大蒜收入远远超过了种植其他农作物,刺激农民大面积种植。去年,全国增加种植面积100万亩,产量增加了175万吨,相当于两个杞县的年产量。

二是竞相压价:由于产量增加,无论是出口还是内销,中间商竞相压价,往年出口价格514美元/吨,去年压价到60多美元/吨。况且,去年参与大蒜收购的新手中中间商的70%,他们喜欢扎堆销售,“货到地头死”,他们就压价出手,导致价格整体下滑。

三是外贸设贸易壁垒限制:由于中国大蒜出口量大价低,导致一些国家蒜农收入受到影响,他们纷纷要求本国限制进口中国大蒜。产量增加,出口量相对减少,造成积压,价格自然就下滑。

四是大蒜品质稍差:去年大蒜收获季节,杞县遇到阴雨天,使一批大蒜表皮发霉,虽然吃起来没问题,但外观不好,影响了出口。

五是市场价值规律作用:去年有关方面预测到了价格下滑的情况,多次提醒蒜农减少种植面积,但蒜农置若罔闻,照样扩大种植面积。在土地种植的权利是农民自己,政府也很无奈。车世堂说:“今年一级市场新大蒜的价格可能不会高于去年,但是影响价格的因素很多,目前还难以确切预测。”

毛蒜出手 蒜农收入没受影响

种大蒜需要尿素、磷肥、地膜、蒜种水电投资,必要时还有农药投资,一般每亩投资在1000元左右。而大蒜亩产最差是2000斤,最好亩产5000斤。去年毛蒜的收购价格在0.85~1元/斤,蒜农亩产平均收入在3000元以上,除了投资,他们每亩可收入2000元以上。凡是卖毛蒜的,收入和往年没有降低多少。

另外,早熟蒜价格在3元/斤,晚熟蒜0.2~0.6元/斤,蒜农每亩可收入200元以上。像刘善明那样也想发大财的蒜农寥寥无几。大蒜价格的狂跌,杞县蒜农收入基本没有受到影响。他们种植大蒜的积极性依然很高,2007年种植面积基本保持2006年的水平。

“手机致癌”:学术之争还是利益博弈?

核心提示

- 手机响过一两秒或两次铃声间歇中再接听
- 手机信号不好的时候,不要再拨打
- 选择信号比较弱的通信网络
- 选用新型号的手机
- 不要长时间用一只耳朵接听
- 不要盲目信任“蓝牙耳机”

澳大利亚堪培拉医院脑神经外科专家维尼·库拉纳最近预测:从2008年起,人类将迎来脑瘤高发期,这都是手机惹的祸。中国304医院脑外科主任李安民则告诉记者:“手机辐射对大脑的危害就像香烟对肺的危害一样。”

“手机就是手雷”——这不再是一句电影对白,而可能是残酷的事实。

脑瘤暴发高峰即将来临?

手机致癌的警告并不新鲜,但因为近年脑瘤发病人数并未激增,人们曾经悬起的心也就放回了肚里。库拉纳则提醒说,这种“表面的平静”是“爆发之前的假象”。

“从开始频繁地使用手机到被诊断为脑肿瘤,大约需要10至20年。”库拉纳说,“手机和脑瘤的关联之所以尚未得到确切证明,只是因为广泛使用手机是从20世纪80年代中期才开

始的,因为时间尚短,它的危害还没有完全显现。”

芬兰研究人员很早就认为,使用手机10年以上的人,如果总是把手机放在脑袋一边接听,那么这一边大脑罹患脑瘤的可能性比常人高40%。美国无线技术研究机构也证明手机辐射同人类脑瘤发生率增多有直接关系。

2007年,麻雀为手机的危害提供了新的证据。英国麻雀在1970年左右顶峰时,大约有1300万只,但是现在还不到那时的一半。以前人们认为麻雀数量减少是因为失去栖息地,但研究人员在调查了150个地区后发现,什么地方手机基地的信号强,麻雀就少。

李安民就手机对大脑的影响解释说,手机相当于一个小型的微波炉,它所发射的电磁波,会造成大脑细胞的高频震荡。因为水分子的结构是最松散的,而人的大脑有75%都是水,所以大脑的细胞受到电磁波的影响最大。“微波炉能够把食品烤熟,手机也可以把人的大脑‘煮熟’,工作原理是一样的。”

苏州大学一位不愿透露姓名的电磁学教授对记者说,从物理学角度来讲,“电磁波辐射会产生热效应。当身体受到电磁波辐射时,首先的反应是出现发热症状,而发热则会破坏生物体的细胞和组织,从而导致脑部细胞癌变。”

库拉纳预测,手机导致的脑瘤病例将在2008年至2012年之间第一次出现高峰。记者就此致电世界卫生组织

询问,得到的回答是:“我们至今还没有相关问题的专家,不方便发表任何意见。”世卫组织此前曾说:“我们在此领域有知识上的空白。”

世卫组织的犹豫缘于,手机是否有害人体健康还有一种截然相反的说法。

手机真实面孔在硬币哪面?

“手机和脑瘤没有必然联系”,美国马里兰州联邦地方法院2000年9月作出的一项宣判,驳回医生克利斯·纽曼的诉状。

纽曼认为,自己因长期使用摩托罗拉手机罹患脑瘤,要求摩托罗拉公司赔偿1亿美元,另外还要求这家公司缴纳7亿美元罚款。

法院的判决并非毫无依据,与相信手机有害一样,同样有一群科学家认为,没有证据说明手机有害,妖魔化手机并不恰当。

英国研究人员阿兰·普瑞博士在研究微波对血液循环的影响后说,目前看不出使用手机有什么危险。他的支持者有瑞典查尔摩斯大学教授莫尔德。针对手机致癌的说法,莫尔德坚决否定说,“那是没有的事儿!”

科学家出现相互矛盾的结论并不奇怪,目前多数研究采用的抽样调查跟踪方法,类似于瞎子摸象,只能得到局部事实,很可能挂一漏万。

另外,关于手机致癌的争论,也不能排除金钱的作用。这一点可以对照

人们正视烟草危害的过程。

1950年,吸烟与肺癌之间存在联系的科学证据就被提出。但欧美的烟草公司在强大资金的支持下,通过各种手段鼓励学术界进行烟草无害的研究。结果有关成果也是汗牛充栋,颇能眩人耳目。巨额投入的回报是,直至20年以后,世界第一烟草大国美国才开始部分禁止烟草广告。

在关于手机危害的讨论中,金钱是否再次成为科学背后那只看不见的手呢?李安民多年来一直收集有关“手机与脑瘤关系”的中外学界观点。“争论进行了20年,最显见的特点有两个,一是集中在欧美国家,二是各方的结论都建立在各自不同的立场上,这个立场有学术上的,也有金钱上的。”李安民说。

对“手机引发脑瘤”持肯定态度的人群,通常包括环保主义者、从事辐射研究的物理学家和医生们。说“手机无害”的则往往是手机运营商资助的科研机构,李安民认为,“基于后者服务的对象,他们的研究成果的客观性令人怀疑。”

经济利益与手机安全之间的矛盾同样困扰着中国,并导致国家手机辐射标准迟迟不能面世。早在2001年,限制手机辐射量的《电磁辐射暴露限值与测量方法》草案已经拟毕,但在随后的日子里,正式文件却千呼万唤不出来。

据内部人士透露,草案争论的焦点在于:手机辐射的峰值到底规定在

2.0瓦特/千克,还是1.0瓦特/千克。通信行业倾向于2.0;而环保部门、卫生部门更倾向于1.0。目前,我国大部分手机厂商能够达到2.0的标准,但是如果使用1.0的限值,则很多生产厂商将可能被淘汰。同时,实行后一标准要求手机基地的密度增加,运营商的成本会相应增加。

手机用还是不用?

如何找到手机和健康之间的平衡点呢?

首先是不能恐慌。轻微的电磁辐射对人体没有特别大的伤害。实际上,太阳正是通过电磁波来传递能量。另外,手机致癌有一些特别的条件。李安民说,他所接触到的患者中不乏因为手机辐射导致恶性脑瘤的疑似病例。不过,这些病例都有一些固定的特点:工作环境中有强电磁场、用陈旧的高辐射手机和错误的接听习惯等。“通常一个人只有符合了其中两条以上的情况,才有可能成为脑瘤的高危人群。”李安民说。

其次是要重视。手机侵害人体的背后,隐藏着电磁污染这个大问题。为了减少家庭电磁污染,专家提出以下建议:一是要正确使用手机、电脑、微波炉等电器。电器摆放不能过于集中。在卧室中要尽量少放,甚至不放电器。电器使用时间也不宜过长,尽量避免同时使用多台电器。此外,在日常

饮食上,应多吃胡萝卜、西红柿、海带、瘦肉、动物肝脏等富含维生素A、C和蛋白质的食物,加强肌体抵抗电磁辐射的能力。

第二是多学使用手机的窍门。李安民说:“使用手机有许多小窍门。其一是手机接通瞬间释放的电磁辐射最大,所以最好在手机响过一两秒或两次铃声间歇中接听电话;其二是当手机信号不好的时候,不要执著地一再拨打,因为那个时候的辐射最强;其三是选择信号比较弱的通信网络;其四是选用新型号的手机;其五是不宜长时间用一只耳朵接听电话;其六是不宜盲目信任“蓝牙耳机”,虽然它的工作方式是音频发射,而非微波发射,但是它所接收的电磁波的总量仍然在有线耳机之上。”

第三是关注特殊人群。孕妇、13岁以下的小孩、患有甲亢和糖尿病的人、患有神经衰弱的人、带心脏起搏器的人、癫痫病患者、白内障患者、大病初愈的人和超过60岁的老人等都要慎用手机。对于这些人来说,手机有时可能是致命的。

第四是政府要有管理办法。库拉纳呼吁,“工业界和各国政府立即采取有效的措施,减少人类与可怕的电磁辐射的接触。”李安民说:“中国人使用手机没有欧洲早,所以我们这方面的研究和案例都少。我们的当务之急,是尽快建立一个可行的行业标准。在这方面,我们还有很长的路要走。”

据《瞭望东方周刊》