

丹棱县顺龙乡有个“双胞胎村” 1530名村民中有30对双胞胎

本报记者 张成锋 李幸 文/图



村两委班子4个成员家里都有一对双胞胎。

截至3月25日,经过20多天的初步摸排,丹棱县顺龙乡柏木村党支部书记瞿林总算对该村的双胞胎有了一个初步了解。“初步统计,我们村1500余人中有30对双胞胎。”瞿林说,这个数字,远远高于全世界1:89的双胞胎平均出生率。

瞿林所在的柏木村两委,4个主要村干部家里都有一对双胞胎。这让他对村里高频率出现双胞胎的原因产生了好奇。“我们村跟其他村有个差别,就是土壤含硒。”瞿林说,自己的推论没有科学依据,不好下定论。

昨(27日),记者向市妇幼保健院生殖不孕科主任、副主任医师辛亚兰咨询,得到的答案是,出现双胞胎的最主要因素是遗传和辅助生殖,但不排除环境因素影响。辛亚兰说:“确实对男性精子活力有促进作用,我们临床也会用到。”

一个特别的村两委班子 4个村干部家里都有一对双胞胎

3月26日中午,瞿林家的小院里,村主任李玉霞、文书黄文娟、计生专干袁兴林,加上瞿林,村两委主要干部都到齐了。4个人围坐在一张圆桌前,桌上摆了24张照片,全是双胞胎。其中有4张照片,跟这4个村干部有关。

“这是我女儿6个月的时候照的,笑得好乖啊!”黄文娟拿起一张照片,开心地说,照片中的两个孩子今年3岁,是她2015年生下的一对双胞胎。“我的两个女儿25岁了,都在丹棱县城当老师。”袁兴林自豪地说。拿起女儿的照片,李玉霞笑着说,“这是她俩回家时拍的自拍。”

从1993年到2015年,22年间,柏木村的4个村干部家庭相继诞下4对双胞胎。瞿林说,“这简直比中彩票还难!”因为这样难得的巧合,周围的人把柏木村两委叫作“双胞胎村两委”。

一场发动全村的调查 28年间诞生了17对双胞胎

因为村两委班子4人家里都有一对双胞胎,瞿林产生了一个疑问:柏木村到底有多少对双胞胎?

地处丹棱县顺龙乡的柏木村,海拔800米至1000米,是典型的丘陵地区。该村户籍人口1530人,485户。按照用数据说话的原则,3月初,一场双胞胎调查在该村展开。瞿林发动各组组长统计全村双胞胎数据。为了保证数据真实,除了证人证言等基本要素外,瞿林专门要求要有图片为证。

截至3月25日,统计到的数据吓了瞿林一跳,全村竟有30对双胞胎!“有5对双胞胎因为疾病或者意外已经去世了。剩下的25对双胞胎中,有18对全部健在,有7对仅剩1人。其中有一对双胞胎的照片没带出来,所以这里只有24张照片。”瞿林说,25对双胞胎中,有9对男胎,11对女胎,5对龙凤胎,“由于很多年纪大的双胞胎没找到照片作凭证,所以真实数据应该还不止这些。”

在调查中,瞿林发现了一个特别的现象,这25对双胞胎中,生于1990年之后的有17对,其中有6对生于2000年后。“也就是说,28年里,村里出现了17对双胞胎,算下来一年多就有一对。而在上世纪90年代,出现了11对双胞胎,算下来平均每年不止一对。”瞿林说,“我的女儿和袁兴林的女儿都生于

1993年。”瞿林跟其他人一说,大家都觉得,村里出现双胞胎的比例,实在有点大。

一番没有答案的猜测 生双胞胎的秘密是什么?

瞿林1995年担任村党支部书记,对柏木村的人口情况了然于心。“1995年前后,柏木村的人口大概有1600人,跟现在1530人相比,呈逐年缓慢下降。”瞿林查阅相关资料后,做了一道算术题:按照上世纪90年代平均1.5%的出生率、2000年后1.2%的出生率来计算,柏木村近30年间,出生人口近600人。按照全世界双胞胎平均出生率1:89(平均89胎中,会有一个双胞胎)来计算,柏木村能出现的双胞胎应该不到7对。

实际情况是,柏木村的双胞胎比例远远高于世界平均水平,整整多出10对。这究竟是什么原因?有人说是基因问题,有人说因为孕妇吃了排卵药……各种说法不一。

瞿林了解一番后,认为这都不是答案。“25对健在的双胞胎中,只有2对有遗传关系,其余的23对都是家族里第一次出现的双胞胎。”瞿林以自己举例,四代亲人中,只有他家里有一对双胞胎。至于药物说等,瞿林更是觉得不靠谱。“我们那时候根本不懂这些,都是自然生育,完全不存在这些问题。”

瞿林表示,柏木村双胞胎比例大的原因,可能与该村的水土有关,“农业部门来检测过,柏木村的土壤里含硒。”

林提供的一份由眉山市农业质量检测中心出具的检验报告显示,当地送检的脆红李中,微量元素硒的含量,达到了每千克0.008毫克。

“不过我查过资料,硒是抗癌之王,跟生双胞胎似乎扯不上关系,所以我也不知道真正的原因是什么。”瞿林说,等把情况都摸清楚了,他打算请专家到村里一探究竟。

专家说法: 双胞胎比例大可能与当地饮食有关

辛亚兰表示,生双胞胎的因素很多,最主要有两大因素,一是遗传因素,二是辅助生殖因素。

“如果上一代是双胞胎,下一代生双胞胎的概率就会大很多,并且这种遗传不完全线性遗传,会有不规则性。”辛亚兰介绍说,“另一方面,服用促排卵药、试管婴儿等因素,都会增加双胞胎概率。特别是这些年的试管婴儿,为了保证成活率,往往双胎的概率比单胎还要大。”

除此之外,环境因素也有一定关系。当地村民的生活习惯、饮食饮水等,都有可能对卵泡发育、精子活力等造成影响。“比如锌、硒元素,就对男性精子活力有促进作用,我们临床也会用到。当地的饮食中如果含硒元素的话,确实会对生育产生影响。”辛亚兰说。

“当然,柏木村村民生双胞胎的原因可能还有很多,比如自然环境,村民用药史等,还需要进一步调查了解。”辛亚兰表示。



双胞胎照片。

整治非法民宿 护航居民安全

本报讯(彭娜 记者 王允浩)“小区内有人非法开设民宿,进出人员复杂,存在很大安全隐患,希望你们及时排查并处理。”近日,东坡区大石桥街道金罗马社区网格员接到居民反映。对此,该社区高度重视,立即反映到辖区派出所。

随后,金罗马社区协同东坡区公安

分局紫竹派出所民警对辖区内民宿进行了集中整治,重点排查和整治了民宿证件是否齐全、住宿人员的身份以及消防安全隐患,对发现问题的民宿责令停业整顿。

集中整治受到了居民的一致好评。“有效化解了安全隐患,让我们居住更安全、放心。”社区居民张伟说。

志愿者走基层 “大礼包”里装真情



志愿者为村民送上慰问品。

本报讯(王永强 王慧娟 记者 余毅 文/图)近日,市安监局志愿服务队分别前往脱贫帮扶的仁寿县农旺镇玉泉村和景贤乡前峰村开展“走基层”宣讲慰问志愿服务活动,为群众送去特别的“大礼包”。

当天,志愿者们围绕习近平总书记提出的推动沿蜀兴川再上新台阶的总体要求,用深入浅出的群众语言解读了十九届三中全会和习近平总书记来川视察重要讲话精神,让群众真切体会到了总书记和党中央对四川人

民的深切关怀。

活动中,志愿者们深入贫困户家中,认真了解他们的生活状况和困难,为他们送去米面油等慰问品,与他们聊家常话,鼓励他们坚定脱贫致富的信心和决心。为提高基层群众的安全意识,志愿者们还开展了“安全下乡”活动,为当地村民宣讲了安全知识,针对青壮年外出务工较多的情况,专门为留守老人和留守儿童家庭送去了140套安全知识手册和视频光盘,切实增强了村民的安全意识。

检验练兵成果 提升攻坚打赢能力

我市公安消防支队2018年度冬季练兵“兵王争霸赛”举行



比赛现场。

本报讯(袁吕 记者 张成锋 文/图)为检验和巩固冬季练兵成果,大力提升部队攻坚打赢能力,3月22日-23日,眉山市公安消防支队2018年度冬季练兵“兵王争霸赛”举行。

30名现役官兵和42名专职队员同台竞技,角逐“兵王”。比赛内容包括5000米武装越野、绳索攀爬(10米)、

负重登10楼、400米疏散物资、60米扛二节拉梯等10余项科目。

此次比赛既是全市现役消防部队、政府专职消防队交流学习、竞技比武的大聚会,更是对全市消防业务训练成果和全体消防队员精神风貌的一次检阅和展示。

世界文豪 眉山东坡

东坡文化网 3月28日正式上线

从这里了解苏东坡 了解三苏文化 了解眉山千年底蕴