

谁为“蜂”狂

蜂拥而上的虎头蜂产业,是商机还是骗局

“成本500售价5000”“6666元虎头蜂养殖包教包会”“虎头蜂酒包治百病”……近年来,在网络夸张宣传和“高额利润”的双重诱惑下,虎头蜂等剧毒蜂类养殖与毒蜂泡酒的乱象肆意疯长。这场看似“商机无限”的产业背后,实则暗藏着致命危险、生态破坏以及法律监管的真空地带。

主笔:于梅君



密密麻麻的虎头蜂群。



1 蜂拥而上:“杀人蜂”被滥养

虎头蜂学名胡蜂,俗称马蜂、黄蜂、“杀人蜂”。它通常黄黑相间,大颚发达,腹部末端的螫针与毒腺相连,身上长有虎斑纹,故而得名。在我国分布的虎头蜂约有9种,主要包括中华大虎头蜂、黑尾虎头蜂、黑腹虎头蜂、黄腰虎头蜂、黑绒虎头蜂、红娘虎头蜂等。

虎头蜂具有极强的攻击性,且毒性猛烈。以红娘虎头蜂为例,听名字似乎温婉可人,实则是胡蜂家族中最危险的成员之一,也是云南特有的高危蜂种。

红娘虎头蜂身形硕大,宛如微型战斗机,尾刺长达3毫米,犹如一把毒剑。其毒液更是“暗藏杀机”,含有溶血毒素、神经毒素等成分以及过敏原蛋白。人一旦被蜇,毒液便会迅速在体内扩散,引发剧烈反应。轻者局部红肿、疼痛难忍,重者可能在15分钟内出现过敏性休克,若不及时救治,数小时内便会命丧黄泉。

我国不少地区明确禁止虎头蜂养殖,但在网络平台上,一些商家却以虎头蜂能治病为由大肆兜售,甚至有人大规模养殖这种毒蜂,形成一个价值惊人的

产业链。

蜂蛹是一种食材,在云南昆明某交易市场,一天的蜂蛹交易量超过20吨。据一家养殖公司透露,仅销售蜂蛹就能带来可观利润:“500元成本,产出基本能达到5000-6000元。”这种高回报让更多养殖户铤而走险。

在云南,一家虎头蜂养殖公司甚至以6666元的价格传授养殖技术,还强调圈养不划算,想多赚钱就得在自然界放养。

目前,虎头蜂养殖在我国多个省份呈“小作坊”式分散分布,普遍缺乏统一的生产标准与安全规范。部分养殖户在山上放养,有些甚至在自家院墙内或房屋楼顶养殖。

由于安全意识薄弱,他们大多未设置必要的警示牌、围栏等防护设施,将周边居民置于危险境地。

更有甚者,为追逐高利润,广西荔浦、四川乐山等地一些养殖户铤而走险,养殖七里游虎头蜂。这种虎头蜂生性更加凶残,连眼镜蛇都吃,是业内公认攻击性最强的虎头蜂品种。受惊扰时,它们会群体追击目标达数千米,不达目的不罢休,十分恐怖。

2 “蜂”险重重:蜇人、破坏生态没商量

虎头蜂的毒针长约1厘米,蜇人后不会失去毒针,所以会发动连环攻击,并将毒素释放到人体内。其毒素的血溶性极强,对人体内脏损害极大,且没有特效药,治疗相当棘手。

尽管虎头蜂不会随意攻击人,但每年我国都有多人被蜇伤。今年6月,云南牟定县两名儿童被同村村民养殖的虎头蜂蜇伤,经抢救无效不幸离世。今年9月,四川达州4人登山时遭虎头蜂群攻击,全身被蜇六七十处。湖南、贵州、山西等地也时有毒蜂伤人事件发生。

2025年7月,云南红河县迤萨镇发布的一则公告,更是敲响了人工养殖红娘胡蜂的危害警钟。公告明确指出,红娘胡蜂“繁殖能力强,攻击性极强”,人工饲养根本无法有效控制其活动范围,已导致多起人畜伤亡事件。

除了伤人事件频发,虎头蜂的掠食性还会对生态链造成毁灭

性打击。它们就像一群贪婪的“杀手”,主要以昆虫为食,其中蜜蜂约占30%-40%。

当外界食物缺乏时,虎头蜂不仅会在空中追逐捕食蜜蜂,还会成批攻入蜜蜂蜂巢,盗食蜂蜜、危害幼虫及蛹,导致蜜蜂蜂群被迫弃巢飞逃或被毁灭。

今年6月,贵州冷水河国家森林公园周边饲养的中华小蜜蜂,就遭到成群胡蜂的频繁侵袭,造成360箱蜜蜂损失。

虎头蜂还会取食植物嫩叶、花朵、果实和树汁液。被虎头蜂咬坏的植物,极易受到病菌感染,生长发育受到影响,进而导致农作物减产,破坏生物多样性。

胡蜂养殖长期处于“无法可依”的灰色地带。不同于中蜂、黑蜂等品种,胡蜂并未被列入《国家蜂遗传资源品种名录(2024版)》,农业农村部门难以介入,林业部门也表示无需办理相关许可,监管主体的缺失,使得行业乱象丛生。

3 毒蜂泡酒:直播间里的“致命诱惑”

虎头蜂虽然生性凶残,但在利益驱使下,毒蜂泡酒被一些不法商家包装成了“养生神器”,在直播间里大肆售卖。

有商家宣称,用金环虎头蜂、红娘胡蜂等剧毒蜂浸泡的酒,能“治疗风湿、关节炎、颈椎病,甚至能增强体质、去除病根”,仿佛毒蜂泡酒就是包治百病的“灵丹妙药”。

2025年11月,央视《财经调查》的一则曝光,揭开了这层虚假的“养生面纱”。四川乐山犍为县一家养殖场负责人坦言:“客户把蜂酒卖给消费者,都是招揽生意的噱头,实际没什么疗效。”然而,这种无生产标准、无安全警示、无质量检测的“三无”产品,危害却远超想象。

4 “致命诱惑”背后:毒蜂泡酒的真相

北京中医药大学卫生健康法学教授刘勇指出,毒蜂泡酒既非药品,也非带有“蓝帽子”标志的保健食品。商家宣称其能改善关节痛、风湿等疾病并“去根”,属于虚假宣传。

辽宁中医药大学基础医学院方剂教研室敖玉涵博士解释,用活蜜蜂泡酒跟中医里入药的相关药材并不是一回事。《中国药典》2025年版对酒剂的要求中明确提到,生产酒剂所用的饮片,一般应适当粉碎,而不是活体使用。

事实上,早在《本草经集注》中,就已经明确提出蜈蚣、蜂子是不宜入汤酒的。中医所用的蜜蜂为蜜蜂子,是中华蜜蜂的幼虫,入药时也不是活体使用,而是需要炒炙或研末。

更令人担忧的是,这些所谓的“药用”毒蜂来源不明,可能存在安全隐患。据商家宣称,在用活蜂泡酒时均未事先消毒,认为高度白酒能够杀灭蜂身上的病菌。

但敖玉涵博士提醒,这些用于泡酒的虎头蜂可能携带多种细菌、真菌、病毒以及寄生虫(如蜂螨)。酒精的最佳杀菌浓度为75度,50度白酒的酒精浓度低于最佳杀菌区间,不足以

2025年2月,浙江淳安县的徐先生就遭遇了一场“养生噩梦”。他听信了毒蜂泡酒能治病的谣言,饮用自泡黄蜂酒后2小时,便出现了全身皮疹、心悸、头晕、呕吐等症状,整个人瞬间陷入昏迷。家人紧急将他送往医院,经诊断,徐先生患上了“过敏性休克”,若不是送医及时,后果不堪设想。

医生指出,虎头蜂毒液含组胺、神经毒素等成分,即使经过高温或酒精浸泡,也难以完全分解,饮用后可能引发中毒反应,严重时可致命。

这样的案例并非孤例。2021年,浙江临海市一男子进山捕捉地雷蜂泡酒,被蜇后失联3天,当救援人员找到他时,他已经不幸身亡。

杀灭所有细菌或病毒。因此,毒蜂泡酒的乱象,实则是一场由利益驱动的“养生骗局”,消费者切勿轻信“毒蜂泡酒治病”的宣传,患病还需到正规医院接受治疗。

专家同时指出,虎头蜂虽毒,但在生态系统中亦扮演着积极角色,是豆天蛾、棉铃虫、玉米螟等有害昆虫的重要天敌,对维持生态平衡具有不可替代的作用。

因此,应积极推广对人畜及生态环境均无害的规范化方式,让虎头蜂养殖走上安全、可持续发展的道路。



云南保山市一农贸市场售卖的胡蜂蛹。 图据新华社

知多一点

在追求健康养生的道路上,自泡药酒似乎成了不少人的选择。然而,这看似传统的养生方式,实则暗藏着诸多风险,而正规的中药泡酒则大有门道。

正规泡酒有讲究

自泡酒的原料五花八门,其中不乏活体动物。不过,除了活体蜜蜂不宜泡酒外,在中医里,像蜈蚣入药也需经过严格炮制,要去头足、去竹片,使用时还得折断或捣碎,以此降低燥烈药性,去除尖锐芒刺。

蛇类入酒同样有讲究。《全国中药成药处方集》记载,白花蛇药酒制作时,白花蛇要去头尾各三寸、去骨刺、净肉后,再与其他药物、烧酒白汤入罐封口,在锅内滚水煮三小时,放凉后去药使用,并非活体蛇直接泡酒。

同样是动物泡酒,正规工艺与直播间的“三无”产品有巨大差异。

湖南永州传承千年的“异蛇王酒”酿泡技艺,已被列为非物质文化遗产。此技艺极为复杂,需选用特定蛇种,配以枸杞、当归等十余味中药材,用50度优质纯米酒为基酒,经二至三年以上的窖藏才能制成。

正规产品拥有国家野生动物专用标识,是合法商品,与直播间里来路不明、装在塑料瓶中的“三无”溶液截然不同。

即便使用相对常见的蜂巢(蜂房)泡酒,正规中药也讲究配伍和剂量。蜂房有小毒,需在医生指导下使用,常规内服剂量仅3-6克,绝不是简单粗暴地将整个蜂巢扔进酒里。

自泡酒并非养生捷径

面对鱼龙混杂的药酒市场,消费者需具备基本的辨别能力。

首先要看资质标识,合法的保健酒或药酒有“蓝帽子”保健食品标志或药品批准文号,直播间塑料瓶散装酒多为“三无”产品。

其次要警惕“治病”话术,只有药品和医疗器械才能宣传治疗功效,宣称“治疗风湿”“根治疼痛”的普通食品均属违法。

再者要了解原料合法性,许多用于泡酒的蛇类、穿山甲等已被列为保护动物,严禁非法交易使用。

最后要认识健康风险,自泡酒存在微生物污染、毒素释放、甲醇超标等风险,切勿盲目相信“传统偏方”。专家提醒,健康养生需谨慎,自泡酒并非养生捷径,选择正规产品,才能为健康保驾护航。

正宗中药泡酒 其实大有门道