网传"每公斤售价14000元"

"蝉壳"真的如此金贵?

"每公斤售价14000元""干这活儿的月入好几万元, 而且是纯收入,几乎不需要成本"……每年到了7月,总有 这样一份工作摆在你面前,就问你心不心动?想不想干? 啥工作那么招人喜欢呢?找"蝉壳"!

别老叫"蝉壳" 叫"蝉蜕"才显得你"有文化"

所谓"蝉壳",简单粗暴地讲,就是大多数人想的"蝉蜕下来的壳"。从专业的角度来解释一遍,蝉从若虫羽化为成虫后的蜕壳。这其中有一个"知识点",是关于若虫。

昆虫的一生,外部形态和内部器官要经历几次大的变化。 其中,大多数昆虫会经历卵、幼虫、蛹、成虫四个阶段,被叫做"完全变态"。与之对应,一部分昆虫则是"不完全变态",一生只有卵、若虫、成虫三个阶段。

蝉,就是"不完全变态"的代表之一。

若虫和成虫在形态和生活习性上基本相似,只是体型较小, 翅膀尚未发育完全,性器官也尚未发育完全。若虫逐渐长大,经过几次蜕壳后,就能直接发育成有翅膀能飞的成虫。

套用一句歌词,若虫和成虫,就相当于是"长大后,我就成了你"。

再补充一个"知识点",根据国家中医药名词术语,"蝉壳"的 规范叫法应该是"蝉蜕"。

多是靠人一只一只捡来 价格是否虚高,见仁见智

大家只要稍加留意就不难发现,每年到眼下这个时节,关于 "找蝉蜕"的新闻总是屡见不鲜,而且总能跟"一夜暴富"这个关 键词联系起来。

像本文开头提到的"14000元/公斤",这个是有点夸张。在 某宝上搜了一下,500克最贵的卖到800元左右,大部分的售价 是在500克400元左右。

区区蝉蜕,竟然如此金贵?

"你觉得贵吗?一点也不贵啊。"

宁波市药品检验所主任中药师林海伦顺手称了一下:一只蝉蜕的重量不到0.2克,1克大约需要5只蝉蜕,500克就需要2500只蝉蜕。

关键是,这2500只蝉蜕,是要靠人一只一只去找来的。

林海伦说,每年7月左右,正好是蝉从若虫发育成成虫的阶段,因此也是收集蝉蜕的"黄金时间"。虽说是集中出现,但对"生手"来说,恐怕一天也收集不到多少。

"难道就不能养殖吗?"

"对大多数人来说,成本太高。野外采集,恐怕是成本最低的一种方式了。"林海伦说。

当然,没有大规模发展养殖还跟蝉的发育习性有关。

蝉的卵一般产在木质组织内,若虫一孵出就钻入地下,靠吸食多年生植物根中的汁液为生,一般要经过5次蜕皮,在地下度过一生中的头两三年,或许更长时间,才会破土而出。

"人只有等它钻出地面爬到树上时才有可能捡到蝉蜕,到地底下去挖,太难。"林海伦说。

吃进嘴巴的东西还是得谨慎 严格来说,只有黑蚱才能入药

小小蝉蜕,几乎每年夏天都成为"网红",除了"天价",还有"疗效"。

据《中国药材学》记载,蝉蜕具有益精壮阳、止咳生津、保肺益肾、抗菌降压、治秃抑病等作用。

林海伦说,蝉蜕的确是一味中药,"我们平时工作中也有在收"。

那么,重点来了:全世界现在已知的有2000多种蝉,是不是每一种都可以入药,或者像一些民间土方那样,直接拿来煲汤呢?

仅以宁波为例,比较常见的蝉的种类包括金蝉、黑蚱、蟪蛄、草蝉、红娘虫等多种。

黑蚱是蚱蝉的一种,体型相对较大;金蝉虽然也呈现黑色,但多了几分金属光泽;蟪蛄是一种比较小型的蝉,翅膀上有花斑;草蝉异于同类之处在于更偏爱在草丛间活动;红娘虫的特点很明显,身体呈红色,有毒。

"按照国家相关标准,作为中药,只有黑蚱是合法来源品种。"林海伦说。不过,在民间,大家似乎没有那么多讲究,普遍认为不同种类的蝉蜕具有同样疗效。 记者 石承承



蝉蜕。记者 钱元平 摄

被蜂蜇一口 男子竟休克

"真没想到蜂也这么'毒',被蜇了一下,人竟然昏迷了。"16日上午,在宁波市医疗中心李惠利医院,患者王先生回想起被蜂蜇伤的经历,仍然心有余悸。

被蜂蜇后5分钟 男子竟休克

王先生是本地人,今年32岁,在鄞州区一家企业上班。14日上午,他上班经过一片绿化带时,树丛里突然飞出一只又大又黑的蜂,一口蜇在他的小指上。王先生当时只觉得一阵钻心的疼,等回过神,蜂已经飞得无影无踪,而小指上还扎着一根黑色的刺,皮肤稍微有点发红。

王先生没有多想,立即用手挤压伤口,把毒刺挤出。不料没过5分钟,他感到头昏脑胀,呼吸困难。身边的同事立即把他送到了当地医院。

而此时王先生已经休克,全身布满 皮疹,双眼肿得睁不开,被叮咬的手指 更是肿胀得像馒头。医生判断,是蜂蜇 伤后引发了严重的全身过敏反应。

在当地医院紧急处理一个小时后, 王先生渐渐清醒,发现自己挂着盐水, 吸着氧气,还接上了心电监护,才明白 自己经历了生死一刻。

不久,他被送往宁波市医疗中心李惠 利医院进行进一步治疗,目前恢复顺利, 皮疹、水肿已基本消退,很快可以出院。

夏季蜂蜇伤高发 野外活动应做好防护

记者从宁波市医疗中心李惠利医院急诊科了解到,夏季,市民被蜂蜇伤的事件常有发生。伤者有的是穿着短袖短裤在野外活动,有的是一时兴起去捅蜂窝,结果都被蜂蜇伤,出现了一系列过敏反应。

该科主任刘雪华医生表示,蜂 毒成分复杂,含有蛋白质多肽类、组 胺类、酶类等物质,释放到人体血液 中容易引发变态反应,严重的可导致过 敏性休克、喉头水肿、窒息昏迷。

因此,当被蜂蜇伤后,不要随意挤压伤口,或将扎得比较深的刺强行拔出来。残留在身体上的刺囊肿仍留有蜂毒,挤压、强行拔刺反而会使毒素释放入血。她建议可以用镊子把表浅的刺拔除,而深层的刺最好求助医生,伤口也不要挤压,可以用牛奶、食醋浸泡。

"蜂蜇伤可大可小,严重情况可危及生命。一旦出现头晕、呼吸困难、皮疹等过敏反应要及时就医。"刘雪华提醒说,"过敏反应严重程度和蜂的种类、个人体质有很大的关系。一般来说,马蜂、黄蜂等相比蜜蜂毒素更强,而老人、孕妇、小孩、过敏体质的人群更容易出现过敏反应。"

夏季正是各种蜂、蚊虫等活动期, 专家也提醒市民,在野外活动应做好防护措施,比如穿长衫长裤,不要擅自去 捅蜂窝。如发现有蜂群追,不要四处乱 跑,最好的办法是找个地方躲起来,同 时记得要首先护住头脸部位。

记者 童程红 通讯员 徐晨燕 王俊