

## 勐仑周边常见的温带木本笋用竹类

余佳润, 王力

勐仑镇是云南省勐腊县的一个边陲小镇。著名的中国科学院西双版纳热带植物园即坐落在该镇由罗梭江包围而成的葫芦岛上。该地区山峦众多, 发育大面积喀斯特地貌。罗梭江从该镇蜿蜒而过, 汇入澜沧江, 在河流两岸形成冲积平坝。由于地形地貌复杂多样, 勐仑镇具有不同的小气候和各类生境, 孕育了沟谷雨林、季雨林、季风常绿阔叶林等森林植被类型, 并具有极高的生物多样性。由于自然条件优越, 勐仑镇周边地区竹类资源也非常丰富, 不仅拥有较多的大型热带丛生竹类, 也具有若干温带木本竹类, 为笋用竹的开发利用提供了丰富的资源。

勐仑镇多数竹类都可作为笋用竹。从旱季的3月份到雨季快结束的9月份, 该地区一直有竹笋上市。不同季节产出不同的竹笋种类。在旱季, 竹笋主要来自温带木本竹类, 但勐仑镇该类竹子物种数量较少, 且笋多有苦味; 在雨季, 发笋的竹子主要是热带大型丛生竹类, 既有苦味的竹笋, 又有鲜甜味道的竹笋, 如当地最著名的甜笋——勃氏甜龙竹或版纳甜龙竹的竹笋。由于温带木本竹类多为林下小径竹类, 且竹笋发笋时间较短, 笋味较苦, 较少受人关注。本文主要对温带木本竹类的竹笋进行介绍。

温带木本竹类属于竹亚科的青篱竹族。该类竹子在西双版纳主要分布在季风常绿阔叶林下, 在村旁路边也有部分栽培。这类竹子被老百姓统称为苦竹或斑竹, 它们的竹笋也被分别叫做“苦笋”和“斑竹笋”。勐仑镇周边老百姓常吃的温带木本竹类就是这两类。“苦笋”为大节竹属的单穗大节竹 (*Indosasa singulispicula* T.H.Wen) 竹笋的俗称, 傣语发音为“糯烘”。斑竹笋为矢竹属的版纳茶秆竹 (*Pseudosasa xishuangbannaensis* D.Z.Li, Y.X.Zhang & Triplett) 的竹笋, 傣语发音为“糯连”。“苦笋”和“斑竹笋”在勐仑镇有自然分布, 例如, 在版纳植物园东区, 从版纳生态站沿路一直到水稻基地的道路边都生长有密集的版纳茶秆竹竹丛, 在植物园周边地区很多村旁和道路边也有密集的版纳茶秆竹竹丛分布。苦笋竹在一些季风常绿阔叶林中有一定的分布, 也有很多村寨周边山坡上分布着人工种植的大片散生竹林。

通过对勐仑周边以及百竹园的温带木本小径竹类的观察, 它们都是从三月开始冒笋, 四月出笋量达到顶峰, 六月份基本停止发笋。因此, 在勐仑镇每年3、4月份可见菜市场经常有单穗大节竹“苦笋”上市销售。“苦笋”也叫大苦笋, 形体较大(直径约2-4cm), 箨鞘常常呈紫红色, 其上密被刺毛, 其鞘口处也常常有紫色弯曲繸毛。在与西双版纳相邻的老挝北部地区, “苦笋”发笋更早, 大概12月份和1月份就有刚发笋的“苦笋”售卖。“斑竹笋”在菜市场上没有“苦笋”那么常见, 和苦笋对比, 市面上的斑竹笋笋体较小(直径约1-2cm), 箨鞘下部通常没有紫红色刺毛, 鞘口处常常有白色直立的繸毛, 其箨片也较小。

单穗大节竹和版纳茶秆竹均具有复轴混生型地下茎类型。这类竹子既可以通过真鞭

在地下长距离横走进行扩散生长，竹鞭节上的侧芽可以发育成单根竹秆或是新的竹鞭，又可以从老竹秆基部的侧芽萌发成笋，长成一小丛竹秆。这种兼具散生竹和丛生竹特点竹子称为复轴混生型竹类，也叫混生竹。通过野外大量的观察，在旱季这两类竹子主要进行竹鞭的长距离扩散，形成散生的竹秆，而在雨季来临时，常常在老秆基部进行新芽萌发，并不在地下扩散，而是直接出土成笋，形成丛生性的小竹丛。因此，混生竹 also 具有很强的扩散能力，如果在野外山坡上看到一小片苦笋竹林，很可能都是由一株竹子克隆繁殖形成的。



图1 单穗大节竹竹林（王力 摄）



图2 单穗大节竹竹笋（余佳润 摄）



图3 版纳茶秆竹竹丛（余佳润 摄）



图4 版纳茶秆竹竹笋（余佳润 摄）



图5 煮熟后的单穗大节竹竹笋（王力 摄）



图6 煮熟后的版纳茶秆竹竹笋（余佳润 摄）

苦笋味道极苦，一般外来人员很难适应这样的口味，但傣族人民非常喜好。为了减轻苦味，采挖苦笋时一般选择刚冒尖的，这样的苦笋吃起来苦味较淡，口感脆嫩。苦笋可以水煮后或火烧后蘸料来食用，其蘸料为番茄喃咪（火烧番茄、火烧小米辣、大蒜、香蓼、大芫荽、葱等舂碎后做的蘸料）；还可以用来炒腊肉食用。后者烹饪方法通常是：将苦笋水煮后切片备用；腊肉片下油锅煎香，放入切碎的姜、蒜、小米辣和切两半的干辣椒，将其爆香；放入切碎的本地微酸小番茄，后炒至酱汁状；加入笋片、臭菜和盐、味精、酱油等调味，翻炒片刻，收汁后即可出锅。斑竹笋的食用方法如下：水煮后剥壳，配上番茄喃咪食用。斑竹笋口感脆嫩清香，有时微苦，别有一番滋味。

上述的两种本地的温带木本笋用竹类都具有一定的开发利用价值。其中，单穗大节竹人工栽培广泛，竹秆笔直漂亮，除食用外，还可积极响应国家“以竹代塑”倡议，进一步开发其竹材方面的潜力。版纳茶秆竹在西双版纳地区适应能力强，长势旺盛，可将其开发为绿篱植物，在园林绿化上具有一定的应用潜力。

#### 作者简介：

余佳润，男，园林园艺中心，主要从事管理竹子引种和保育，Email: 530036226@qq.com。

王力，男，古生态研究组高级工程师，主要从事中国西南地区和东南亚的古植物学、古气候学和植物分类学研究，其中包括竹亚科和水杉属等植物门类，Email: wangli@xtbg.org.cn。