

洞庭湖畔紫云英

毛君秋

春暖时分。西洞庭湖。弯弯的长堤，绒绒的青草，初升的太阳，湖面漂过一股特有的水腥味儿。野草挺着半人高的腰身，齐刷刷地，把那一大片湖滩长得密不透缝。

春雨淅沥里，湖水芝麻开花般一节一节往上涨。清凉的水已经齐了野草的腰，于是，蛰伏了一冬的鱼儿，从湖底一股脑儿涌向湖滩。鲫鱼和鲤鱼趁着草深水浅抓紧产卵，它们使劲扳动肥硕的身子，哗啦啦搅动着湖水，声响很大，正在草丛中觅食的水鸟，受到惊吓，嗖的一声钻出草丛飞向了远处。草鱼张开嘴，衔着一枚嫩叶，毫无顾忌地

一扯，整株草儿便动了起来，好似整个湖滩的水也起了涟漪。

湖沿一层松软的泥沙，湿漉漉的，夹杂在青草中间的，是一丛丛久违的紫云英。小圆的绿叶，嫩嫩的茎，白里透红的花儿探出小半个头，宛如枝头报春的鸟儿，把洞庭湖岸点缀得春意盎然。几只小蜜蜂和蝶儿们，如调皮的孩子一般，在这朵花上打个滚，旋即又飞到另一朵花儿上。

想起小时候，紫云英不过是家乡水田里最常见的一种植物。我们称之为“绿肥”，顾名思义，它是一种天然的有机肥料。

秋收过后，农人们在稻田里均匀地撒上紫云英黑色的种

子。春天，成片成片的紫云英便铺满了田野。红的花，绿的叶，春风吹拂，远远望去，就像紫红色的浪在绿色的海洋翻滚。活脱脱一幅美轮美奂的风景画！

我们一群毛孩子受大人的差遣到田埂上扯猪草，累了，就势往田里一滚，躺在软绵绵的“绿肥”上，任嫩叶在小脸上摩挲。徜徉在花丛中间，仰望湛蓝的天空，看无忧无虑的鸟儿掠过云层，飞向远处。回家的时候，折一些颜色鲜艳的紫云英花儿，细细地用青草绑了，送给邻居小妹妹。小妹妹高兴地把花儿别在胸前，或结在辫子上，有种别样的美丽。

种谷落泥的时候，闲了一冬的大人们开始忙碌起来。水田被耕翻了，黑色的泥土把“绿肥”盖得实实的。大约个把月时间，“绿肥”便腐烂了，水田像铺上一层棉絮，软软的，酥酥的。不久，“绿肥”就变成了禾苗的“大餐”。

后来，“绿肥”被化肥取代。村子里有一望无际的稻田，却看不见一株紫云英。这次，在西洞庭湖畔，终于看到多年不见的紫云英。就像遇见了故友，一股由衷的高兴涌上心头。它们亦如当年一般青翠，茂盛，美艳动人。

也许，当湖水涨上来，这些可人的植物会成为鱼儿的美食，这又何尝不是另外一种奉献呢？

松山白云间

张式彝



西瓜消暑

刘希

每年西瓜上市的时节，我都特别兴奋，家乡盛产西瓜，卖的都是白菜价，几块钱就可买到大大的一个，可以大饱口福，有时候，邻居经过我家，还会顺道送来从地里摘来的新鲜西瓜，我把西瓜洗净，放冰箱里冷藏一会儿，然后切开，直接吃或打成西瓜汁，都格外美味，每次吃西瓜，我心里就有满满的幸福感萦绕着。

小时候家住在农村，每到放假，我最大的任务就是看西瓜。西瓜一种就是五六亩地，怕好逸恶劳的人偷西瓜，每家每户派一个人看管，在偌大的西瓜地里，搭一个棚架，铺一张凉席，四处转转，累了就上“床”休息。只要放了暑假，白天我家的西瓜地便由我全权看管。

看瓜的孩子们年纪都差不多大，西瓜地成了我们的游乐场。三五成群，结伴玩耍，一会儿打牌，一会儿摸鱼，一会儿挖莲藕，一块儿

采菱果，说是看瓜，实际上是在那晃悠几下让别人知道有人看管就行了，可以借这个机会肆意玩耍。玩累了就摘两个西瓜，找一块干净的石头，使点劲往上面一砸，西瓜便迅速地裂开，红红的汁水流了出来，几个人捧着吃得干干净净，反正到处都是西瓜，你家的可以随便摘，吃到心满意足。

家里收获了西瓜，绝大多数是要卖的，只有个小的留给自己吃。

大个的西瓜叫西红宝，多是嫁接的，味道有些淡甜，不如小个的，如黑美人之类的西瓜甜味浓郁，我更多的喜欢吃黑美人西瓜，把西瓜一切两半，拿一个勺子，就那样放开怀地吃起来。不多会儿功夫，肚子就鼓胀起来，忍不住打起了饱嗝，有西瓜相伴的暑假那么开心快乐。

后来搬到城里，家里的土地都借给了邻居们栽种，偶尔他们上城，都会捎上他们亲种的蔬菜和瓜

果，每到西瓜成熟时，我家的西瓜便从不间断，那些带着乡邻们热情与关心的西瓜，一个一个搬到我家的灶台上，洗净、剖开，兴奋地享受西瓜的美味，既解了我的馋，又让我体验到浓浓的乡情，心里充满了无限的温暖与幸福。

正是西瓜成熟时，西瓜消暑好幸福。那圆圆的西瓜，是夏天里最好的美食，也是我最深的依恋，最浓的乡情。

“十三五”提升全民科学素质行动科普答题

1. 由酸和碱中和后生成的一种离子化合物是？

- A. 盐
- B. 碳
- C. 氨基酸
- D. 蛋白质

2. 宇宙中绝大部分物质都处于哪种形态？

- A. 液态
- B. 固态
- C. 气态
- D. 等离子态

3. 张开的弓具有的能量是？

- A. 化学能
- B. 动能
- C. 势能
- D. 电能

4. 用金属或塑料粉末直接打印出实物的技术是？

- A. 纳米打印
- B. 3D打印
- C. 石墨打印
- D. 彩色打印

5. 在一定温度下可使电阻为零的导体称作？

- A. 高导体
- B. 低导体
- C. 超导体
- D. 硬导体

答题者可以通过扫描二维码，关注“科协微科普”微信公众号，并回复“期数(如9/1)+姓名+答案+手机号”至公众号进行参与。如果你答对，就有机会参加抽奖，赢取科学奖励。上期答案(6/5): 1.B 2.D 3.B 4.A 5.A





爱玛裕家居购物广场
AMAYU HOME SHOPPING CENTER

置家、装修不用急

爱玛裕一站全办齐

打造京西综合商业航母

咨询热线: 88785688 88785578

地址: 石景山区双峪路35号(阜石路西尽头双峪环岛东300米路北) 乘车路线: 370、929、931、981、992、运通101、快速公交4路侯庄子站。