



## 东营“绿荫”地图

2015年3月17日 星期二 编辑:王路路 美编:杨珣

利津县林木种质增加了4个科的外来树种,多用作经济林、道路绿化

# 为睹小果白刺“真容”进行“地毯式”搜索

本报记者 张婧婧



山东省珍惜濒危种质资源——小果白刺。图片由利津县林业局提供

## 三次寻找终睹小果白刺真面目 为以后人工育种、扩大种群奠定基础

在这次林木种质资源调查中,共发现山东省珍稀濒危种质资源1科、1属、1种,为小果白刺,其中在利津就有发现。小果白刺是如何被调查员的“火眼金睛”发现的?它的生存状况怎么样?利津县增加的4个科木本植物,都有哪些种质?

“应该是意料之外,情理之中,虽然过程曲折,但也算功夫不负有心人,找到并对它进行管理,对种质资源也是一种保护。”说起珍稀濒危种质资源小果白刺的发现,利津县林业局林业站站长韩景忠这样说。

韩景忠介绍,之前《珍稀濒危林木名录》中对小果白刺在利津县的发现曾有记载,所以此次林木种质资源调查过程中,工作人员进行了重点寻找。

“按照小果白刺的生活习性,生境偏离人群聚居区。渤海农场附近有片荒地,也曾有村民反映在其附近发现过小果白刺,所以2012年5月自种质资源调查开始,渤海农场就被定为重点排查区域。”然而,现场的情况却并不像韩景忠当时想的那样乐观,当初的荒地开垦成台田并种上了棉花,“开垦土地的过程中,有的小果白刺被拔掉,有的破坏了其原有偏远的生长环境,寻找以失败而告终。”

6月份,韩景忠和同事姜汶均来到国有林场,“国有林场属于自然保护区,一直保持着原

有的地貌,当初猜测可能会有,凡是地上长有植被的地方都看了,几乎是地毯式排查,但仍是寻找未果,最后只能暂时放弃。”

2012年10月,韩景忠和姜汶均再次来到渤海农场,终于在汀罗镇北部近海滩涂的荒地中地头沟边上发现了小果白刺。

“匍匐在地上,多分枝,开着白色的花,果实呈红色,比枸杞略小,沿着沟约十几米,周围生长有芦苇、白蜡等耐盐碱物,除了几个饭店外,方圆20公里无人居住。”据韩景忠介绍,该地区属潮土类型偏盐碱化,这个地区农业开发及工业化程度不高,对于野生资源的保存起到了决定性作用。

韩景忠说,据当地村民介绍,土地盐碱农事活动少,在十几年土地开发前小果白刺很常见,因木质硬,常被村民作为冬天烧火用的材料。“现在确定在利津确实有小果白刺这个种质资源,并且知道具体分布的位置,为以后人工育种、无性繁殖以及扩大种群奠定了基础。”东营市林业育种站站长赵大勇说。

## 庭院栽培的经济林、道路绿化的外来树种 使得利津县林木种质增加了4个科

与年鉴记载的全县木本植物170种、隶属44科对比,在本次调查中,利津县林木种质增加了4个科。据了解,增加的科主要是从山区、丘陵地区引进后进行庭院栽培的经济林种质,或者是用于公园、道路绿化的外来树种。

利津县林业局林保站站长郭刚介绍,自2005年起,利津县开始引进磨盘柿的庭院栽培,去丘陵地区游玩也好,走亲戚也好,都是引进外来树种的机会。目前,利津县已经有近一半的村子庭院有磨盘柿,南宋甚至已经有了两三亩的大田种植试验。除了磨盘柿之外,核桃、板栗、樱

桃、李子、木瓜等在庭院都有栽种。

“火炬”作为从丘陵地区引进的绿化树种,自2012年引进后分布在利津的凤凰公园及城区路边。“虽然‘火炬’生自山区的酸性土壤,但抗盐碱能力还不错,除此之外,因其结的果子火红色,形似火炬,观赏性强,所以优先作为绿化树种从外地引进。”郭刚说。

郭刚介绍,无论是庭院栽培,还是作为公园、行道树等观赏性树种,都可以改土,也更有利于引进品种生境的再造,从另一方面来说,也增加了本土的种质资源。

## “浮光掠影”柳树林

文/张观智

时间像一艘载人航行的小舟,不知会在什么地方停留,到最后,承载给人记忆的不是世间的一路繁华,而是岁月影像中那最朴素的村庄,那浮光掠影的柳树林。

少女时代,在家乡上小学的时候,黄河发大水,校舍被河水冲垮,浑浊的河水夹杂着树根和杂草在林子间肆无忌惮地淌着,不久,整个村庄便处在一派汪洋之中。不见了昔日在柳树林里画的象棋的土杠杠,不见了昔日那些玩得小亦乐乎的小石子,“八月桂花遍地开”和“日落西山红霞飞”的歌词也随着无情的河水一起冲走了。只留下树林里的柳树顽强地伸着头,守望

着汪洋中的村庄。柳树留下来了,榆树留下来了,还有刺槐、国槐它们都留下来了。

水墨画般的柳树林,在村里立成一种姿态,仿佛是老少爷们的筋骨。河水退却后的柳树林里,经常能够找到一种神奇的叫做“玛宝”的东西。“玛宝”也叫“大轮卷”,呈圆形,外皮是白色,里面为灰色,成熟的“大轮卷”个头很大,能止血,假如谁被“甜棒”割破了手,或者被镰刀割伤,“大轮卷”就起到作用了。把它的灰撒到伤口上,用布包了,再用白线或者黑线缠好,不几天,伤口就好了。

黄河如果在冬天发大水,柳树就

遭殃了。记得有一年冬天,冰凌把碗口粗的柳树一锯两半,树身留在水里,树冠被冲走,柳林里一片狼藉。小时候,没见过高楼,不知高楼为何物,此时想想,树林变成了村庄的“高楼”。

夏天,紫色的扁豆花,手搭毛巾坐在大木盆里洗澡的美婷婷,时常让我联想到天上的仙女。夏热让那些浮躁的青蛙产一大片粘糊糊的卵,不久,那些卵都成了绿肚皮的青蛙,在大洼里快活着,聒噪着。夜晚,村庄静下来了,空气也不再像白天那样炎热,月光在柳树林静静地流淌;在白天,几步之遥便是黄河,那金子般跳跃的黄河水,那当啷着水桶挑

水的村民,都是我记忆最美的音符。

感谢上帝让我投身到一个有林有水的小村庄,那跳动的黄河水,是最美的音符;那顽强不屈的柳树林,让我明白人要像树木一样顽强地活着,即使是狂风暴雨,惊涛骇浪,风雨之后便是彩虹。如今,我更加想念家乡,想念儿时的柳树林,不知这算不算是一种乡愁?我深深地明白:乡愁是一棵树的存在,一片林的存在,一望无际希望的存在。

(本报记者 张婧婧 整理)

## 征文

### 一棵树,承载一段回忆 本报继续征集“我与树的故事”与读者一起分享你的故事!

本报3月16日讯(记者 张婧婧)又到一年植树节。如果您也想起了陪伴您一起成长的小树,或者在这棵树背后还有着美丽动人的传奇故事,或者这棵树对于您的家乡有着特殊意义,都符合此次征文的要求。您可以借助这个平台,与读者一起见证分享您与树的情缘。

如果您也有着和文中热心读者一样的情怀,欢迎您将这棵树的故事写下来,并将照片一起发送至邮箱402579080@qq.com,本报将择优刊登。

### 青岛银行东营分行员工 参加义务植树节活动 为石油文明城抹一撇绿

本报3月16日讯 3月14日,青岛银行东营分行组织员工参加六户生态林场“同植一棵树,守护文明城”义务植树节活动,以实际行动呵护赖以生存的家园,践行社会责任,为石油城、文明城添绿。

活动期间,志愿者们热情高涨,积极踊跃,三人一组,五人一伙,现场一片热火朝天的劳动场面。植树过程中,志愿者们严格按照植树技术要点的要求,规范地完成了表层土回填、踏实、再填土、再踏实等各项步骤。一会功夫,一排排整齐的竹柳拔地而起,给初春的林场增添了勃勃生机。植树结束后,东营市林业局及黄三角早报社组织了绿化趣味答题活动。活动间隙,分行志愿者们进行了我产品宣传推介。

“十年树木,百年树人”。青岛银行东营分行以此植树节活动为契机,要求全行增强环保意识、生态意识,大力倡导绿色信贷理念,为文明城市建设贡献力量。

(彭智慧)

### 2015年东营市将建设7处 高标准农田林网示范片区

本报3月16日讯(记者 张婧婧 通讯员 杨振坤 陈晓辉) 2015年,东营市高标准农田林网示范工程建设,将结合农业综合开发、农田水利工程等涉农项目建设,集中建设7处高标准农田林网示范片区。

据了解,这7处高标准农田林网示范片区分别为:东营区牛庄镇0.2万亩及六户镇0.8万亩、河口区义和镇1万亩及孤岛镇0.9万亩、广饶县大王镇0.9万亩及丁庄镇0.8万亩、垦利县董集镇0.9万亩、利津县汀罗镇1万亩、陈庄镇0.5万亩及明集镇0.85万亩,总控制面积7.85万亩,新造林3514亩。