

吉林万亩白刺果苗木繁育基地 耐干旱白刺苗木现货供应 300万株白刺种苗货源

产品名称	吉林万亩白刺果苗木繁育基地 耐干旱白刺苗木现货供应 300万株白刺种苗货源
公司名称	吉林省神农生态科技有限公司
价格	25.00/千克
规格参数	吉林万亩白刺果苗木繁:吉林万亩白刺果苗木繁育基地 耐干旱白刺苗木现货供应 300万 吉林万亩白刺果苗木繁:吉林万亩白刺果苗木繁育基地 耐干旱白刺苗木现货供应 300万 吉林万亩白刺果苗木繁:吉林万亩白刺果苗木繁育基地 耐干旱白刺苗木现货供应 300万
公司地址	吉林省松原市乾安县大布苏镇1-1
联系电话	15590588065

产品详情

西北盐碱地适合种植什么，甘肃盐碱地种植什么，甘肃干旱地区适合种植什么？

甘肃省盐碱地现状进行了全面的调查，分析了甘肃省盐碱地改良方面存在的主要困难和的问题，有针对性提出了甘肃省盐碱地改良的思路与建议。根据调查，甘肃省盐碱地总面积为 141.40 万hm²，盐碱耕地面积为 32.25 万 hm²，占盐碱地总面积的 22.81%；盐碱荒地面积为 109.15 万 hm²，占盐碱地总面积的 77.19%；轻度盐碱地面积为 40.41 万 hm²，中度盐碱地面积为 40.72 万 hm²，重度盐碱地面积为 60.28 万 hm²，分别占盐碱地面积的 28.58%、28.80% 及 42.63%。同时提出了盐碱地治理的思路和建立健全盐碱地土壤监测预警体系等 5 点建议。

土壤盐渍化是一个世界性问题。据估计，全球的盐渍土每年以 100 万 ~ 150 万 hm² 的速度增长。

世界上的盐渍土广泛分布于 100 多个国家，其面积约为 9.55 亿 hm²，占全球陆地面积的 10% [2-3]，主要分布在各大洲干旱地区，集中于欧亚大陆、非洲和美洲西部。我国是盐渍化危害为严重的国家，约有 9 913 万 hm² 的盐渍土，其中现代盐渍化土壤 3 693 万 hm²，残余盐渍化土壤 4 487 万 hm² [4]，尤其是西北地区的甘肃、宁夏、新疆等省区都不同程度发生盐渍化危害。

据估计，目前甘肃省受盐渍化影响的土壤已接近 3 万 km²，特别是河西及沿黄灌区，由于受不合理灌溉所致，土壤盐渍化面积逐年增加，是甘肃省盐碱地主要分布区域，土壤次生盐渍化已造成该区域

土地生产能力减退，盐碱地区粮食产量大幅度降低，不足当地产量的60%，因土地盐渍化损失的粮食每年超过1亿kg。同时，随着盐渍化程度的加剧，伴生的土壤沙化和荒漠化等生态问题也日益突出，农业生态环境急剧恶化，已成为限制甘肃省农业可持续发展的重要影响因素[5]。

但是，甘肃盐碱地开发潜力巨大[6]。在盐碱地开发改良方面，国内外研究较多，如刘广明等针对黄淮海平原轻中度盐碱障碍土壤，通过连续3年的定位田间试验研究表明，在小麦-玉米轮作制度下，秸秆覆盖、施用土壤调理剂、秸秆覆盖结合施用土壤调理剂等调控措施均能够有效降低耕层土壤盐分，增加作物产量和提高经济效益，其中秸秆覆盖结合施用土壤调理剂的增产效应为显著，秸秆覆盖的增产效应次之[7]；龚维鹏、赵山庆等提出了因地制宜，建造防护林，充分利用饲草资源，大力发展畜牧业等措施[8]。为此，摸清甘肃省盐碱地现状，提出治理思路与建议，具有重要的现实意义。

白刺介绍

白刺是一种小灌木，别名西伯利亚白刺，小果白刺，它与沙棘、枸杞统称为三刺，同属于野生灌木。该属有11种，分布于亚洲、欧洲、非洲和澳大利亚；中国有6种和1变种。主要分布于西北各省，生于盐渍化沙地。常为建群种，特别在沙区为优良固沙植物。白刺高1-2米。多分枝，弯、平卧或开展；不孕枝先端刺针状；嫩枝白色。叶在嫩枝上2-3(4)片簇生，宽倒披针形，长18-30毫米，宽6-8毫米，先端圆钝，基部渐窄成楔形，全缘，稀先端齿裂。花排列较密集。核果卵形，有时椭圆形，熟时深红色，果汁玫瑰色，长8-12毫米，直径6-9毫米。果核狭卵形，长5-6毫米，先端短渐尖。花期5-6月，果期7-8月。

它可以在pH值达到10，甚至10以上的重度盐碱地正常生长，它会吸收土壤中的碱，把它转换为生物碱贮存在它的根，叶，果中。大家都知道酸性体质的人容易得各种疾病，所以食用白刺的叶和果对调节人体酸碱平衡大有益处。通过种植白刺的重度盐碱地，经过6.7年以后土壤就会得到改良，达到种植庄稼的标准。轻度的盐碱地经过3.4年就可以达到种植庄稼的标准。在沙漠地区，由于白刺的根系发达，可以扎入地下十三，四米，可以有效吸收地下的水分和养分，所以它可以在沙漠地区正常生长。它是防沙固林、治理荒漠的树种。

白刺吸收水分非常小，蒸发量非常低，白刺能保护地表水，留住地下水，从而保护我们的生态平衡，人与自然和谐发展。

白刺在中药上开发前景非常看好，白刺根、叶、果都是非常好的中药材，特别是果在中药上开发是非常珍贵的中药材。

据日本专家药理研究证明了白刺对降血压、脑血栓、心脑血管病、气管炎、胃病、治疗肺病、月经不调、滋阴补肾、调经活血、清肠、消化不良、美容养颜、抗衰老等各种疼痛疗效非常显著。

白刺生态效益

目前生态环境和生态治理不但被我们国家列为重点，也是全世界全球的重点。世界现有80多个国家都有沙漠和盐碱地，每年都在吞噬着良田和土地。我们在电视上也能看到我国甘肃省有的地区由于受沙漠的侵袭，形成了沙进人退的局面，有的村庄不得已都集体搬迁了。可耕作的土地面积也逐年减少，

所以现在各个国家都在研发怎样有效的治理沙漠和盐碱地。现在也研究出了一些办法，但是这些办法目前看投资都非常大，治理效果也不太理想。

我们国家每年也都划拨专项资金用于治理生态环境，并把治理任务下达到各省各县甚至下达到各村。但是成效也都不是很理想。生态治理一直以来是政府特别头疼的问题。由于我国需要治理的土地面积过大，政府不可能都投资去搞，也搞不过来，也一下拿不出那么多钱。在这种情况下，国家想出了生态建设人人参与的号召。因为只有全民参与，才能把生态建设搞上去，今年在讲话中曾经说过：宁要青山绿水，不要金山银山。通过这句话我们可以看出，国家对生态治理的重视和决心。