

大量批发供应2年生白刺苗 白刺苗木种植基地 吉林白刺果种苗报价

产品名称	大量批发供应2年生白刺苗 白刺苗木种植基地 吉林白刺果种苗报价
公司名称	吉林省神农生态科技有限公司
价格	.60/个
规格参数	大量批发供应2年生白:大量批发供应2年生白刺苗 白刺苗木种植基地 吉林白刺果种苗报 大量批发供应2年生白:大量批发供应2年生白刺苗 白刺苗木种植基地 吉林白刺果种苗报 大量批发供应2年生白:大量批发供应2年生白刺苗 白刺苗木种植基地 吉林白刺果种苗报
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药材，甘肃地区盐碱地治理方法，甘肃的生态治理途径？

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，有针对性地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%，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，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。

采取实地调查与表格调查相结合的方式，调查小行政单位为乡镇一级，调查内容为盐碱地面积、分布情况、不同开发利用情况盐碱地面积及分布、不同级别盐碱地面积及分布。定义及术语如下：

- (1) 盐碱地是指土壤含有盐碱成分(含盐量一般大于1.0g/kg)、对植物生长有抑制作用的土地。
- (2) 根据盐碱地开发利用情况，盐碱地可分为盐碱耕地和盐碱荒地。
- (3) 盐碱耕地是指已被开垦发展农、渔、林、草业，目前正在使用或撂荒未超3年的盐碱土地。
- (4) 盐碱荒地是指目前尚未开垦发展农、渔、林、草业，以及已开垦但撂荒已超3年的所有盐碱土地。
- (5) 按照土壤含盐量，盐碱地可分为轻度、中度、重度盐碱地，一般轻度盐碱地土壤含盐量为1.0~3.0g/kg，中度为3.0~6.0g/kg，重度为>6.0g/kg。

现在很多高附加值的作物不能在盐碱地上生长，所以就必须种植筛选和培育的耐盐作物，所以这些有经济价值的盐生作物就成了科技扶贫的优质材料。培育开发出了具有经济价值的耐盐植物，例如白刺果，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，它的生命力顽强，具有耐盐碱耐干旱耐风沙耐严寒的特性，生命期在70年以上，是改造盐碱地和沙漠化土地，绿化荒山野岭的植物。白刺有着很高的经济、药用和生态价值，其果实中含有丰富的维生素、氨基酸、多糖类等丰富的营养活性成分，尤其是氨基酸，且为游离氨基酸，极易被人体吸收和利用。

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。

白刺全身都是宝，它的根叶果都可以开发利用。白刺果里SOD含量是人参的4倍，它含有18种氨基酸，其中9种是人体必需，所以还被称为氨基酸。白刺里含有天然的维生素以及钙铁锌锡等20多种微量元素和有机酸。据国际专家研究表明白刺对心脑血管疾病，高血压，高血脂，胃病，肺病，气管炎等疾病都有很好的治疗功效。

白刺入药的历史记载。白刺，中国古名为东廌、沙蓬米，俗名沙樱桃。白刺果实具有较高的药用价值，并且用药历史悠久。我国古书中对白刺药用价值多有记载。《三国志·魏书·乌丸传》：“乌丸者，地宜青襟，东唐、能作酒”；北魏《齐民要术》：“东廌，耐旱耐盐碱，种子入药，可食”；《保德州志》：“登相子，沙地多生，一名沙米，作羹甚美”；《本草拾遗》：“东廌，味甘平、无毒，益气轻身(减肥)，久服不饥，坚筋骨”。这些古籍记载事实与现代药物记载和民间流传的经验大致相同。

白刺果既可丰富盐碱地区的种植模式，又可以增加当地农民的收入。

要充分发挥盐生植物在种植中吸收盐分，不受病虫害影响、不需要喷施农药、含有多种微量元素的特点，发展无公害有机绿色农业。种植盐生植物可以提高土壤的肥力、微生物含量等，地区的生物多样性也会逐渐提高，慢慢改造恶劣、贫瘠的生态环境。利用盐生植物对盐碱环境的适应性，发展盐土农业、生态建设，将有经济效益的盐生植物栽培引上产业化之路，会产生巨大的产业总体效益。