

作者: 于涛 来源: 新华网 发布时间: 2020/12/2 17:05:59

选择字号: 小 中 大

## 新疆荒漠化防治技术“诊治”咸海“危机”

新华社乌鲁木齐12月2日电（记者于涛）记者2日从中国科学院新疆生态与地理研究所获悉，新疆科研人员利用当地荒漠化防治技术，在咸海附近建立盐生植物苗圃，并试种20余种耐盐植物。该苗圃将为咸海干涸区域构建“绿色屏障”，提供苗木和种植技术保障。

位于中亚地区的咸海曾是世界第四大内陆湖。数十年来，咸海水域面积和水量大幅减少，目前咸海面积仅剩1960年的10%。咸海干涸区域每年产生巨量盐尘，严重影响中亚生态环境和民众身体健康。多年来，咸海“危机”受到全球生态学家的持续关注。

新疆生态与地理研究所科研人员赵振勇介绍，目前，试种的20余种耐盐植物长势良好。其中，红叶藜、野榆钱菠菜、盐地碱蓬等植物，不但能降低土壤盐碱度，还能成为牲畜饲草。

新疆气候干旱，是国内荒漠化问题较为严重的地区。新疆生态与地理研究所长期围绕荒漠化防治、水土资源开发利用等领域开展研究工作，并取得了一系列研究成果，促进了干旱区生存环境改善、土地生产力提升和农牧民增收，为干旱区的可持续发展提供了科技支撑。

特别声明：本文转载仅仅是出于传播信息的需要，并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性；如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用，须保留本网站注明的“来源”，并自负版权等法律责任；作者如果不希望被转载或者联系转载稿费等事宜，请与我们联系。

打印 发E-mail给:

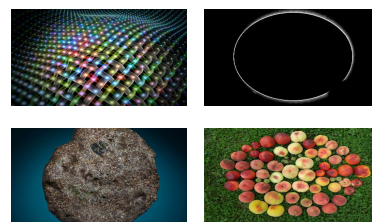


相关新闻

相关论文

- 1 重质油悬浮床加氢技术千吨级中试在新疆开车成功
- 2 塔里木盆地农业转型促进新疆绿洲城邦的兴起
- 3 30日新增确诊33例 其中本土6例均在新疆
- 4 新疆气候“暖湿化”研究取得新成果
- 5 张家口农科院谷子研究所新疆分所成立
- 6 卫健委：新增确诊25例 其中本土9例均在新疆
- 7 昨日新增本土确诊57例：新疆41例 辽宁14例
- 8 7月19日新增确诊22例，本土17例均在新疆

图片新闻



&gt;&gt;更多

一周新闻排行

一周新闻评论排行

- 1 蔡荣根委员：依托高校院所建设基础学科研究中心
- 2 种康院士呼吁：让自由探索更加有底气
- 3 王贻芳代表：提高经费占比 加快基础研究步伐
- 4 基础投入加码 创新驱动加压
- 5 袁亚湘委员：公众应关注科技成果而非科学家
- 6 热门专业被撤销？上海理工：文件被部分错误解读
- 7 处理科研诚信问题不应“高举轻放”
- 8 4位科学家妈妈，有一个共同的教育秘诀
- 9 周忠和委员：科学家如何面对科技议题“破圈”
- 10 科学家要霸屏吗？

&gt;&gt;更多

编辑部推荐博文

- 新球形核酸药物杀死胶质母细胞瘤患者的肿瘤细胞
- 本科生科研指南（74）：浮力的认知历程及应用
- 春天校园里的杂想

- 郭襄的科研选择
- 意大利V. Cauda综述：远程激活纳米颗粒治疗癌症
- 书到用时方恨少

[更多>>](#)

[关于我们](#) | [网站声明](#) | [服务条款](#) | [联系方式](#) | 中国科学报社 京ICP备07017567号-12 京公网安备 11010802032783

Copyright © 2007-2021 中国科学报社 All Rights Reserved

地址：北京市海淀区中关村南一条乙三号

电话：010-62580783