

书赞梭诺的生产链

高科技林业与环境最佳实践

林业技术

苗圃、人工林和种植

3 个书赞梭诺自有苗圃
(1个在巴伊亚州, 1个在圣保罗州, 1个在特雷斯拉瓜斯州)

2022年每天种植
120万棵树苗

160万公顷人工林

利用人工智能提高林业生产力

林业管理

- 最少耕作
- 生物害虫防治
- 人工林获 FSC 和 PEFC 森林认证

水资源管理

我们保护的天然林也是保护水资源的基础, 因为作为其生态功能之一, 天然林也是保护泉水、山顶、河流和溪流沿岸地区的基础

保护区

37,000 公顷的森林修复区

大约 100 万公顷的保护区——这几乎占我们整个林地面积的 40%

技术中心

7 个技术中心(巴西及海外)

65 项注册专利

117 个正在开发中的项目

- 人工林与自然林交叉种植
- 生态走廊

种植区

净清除二氧化碳约 2,200 万吨
(2020年至2022年)

已确定的动植物种类超过 4,000 种

自然林保护区

人工林与自然林交叉种植

监测

生态走廊

养蜂业——蜂房支持在书赞梭诺的人工梭梭林进行蜂蜜的可持续生产

六节拖车

物流和运输

2021年, 使用六节拖车减少了 2,798 吨的温室气体排放

我们将产品从巴西的 5 个港口出口到全球 100 多个国家/地区

工厂

港口

工厂运营

大约 88% 的能源来自可再生能源

工厂平均 75% 至 80% 的用水会被回收或再利用

2022年, 我们向巴西电网输送 183 兆瓦的可再生能源

2022年, 我们送往垃圾填埋场的工业固体废弃物数量较 2018 年减少了 58%

与社区的关系

2020年至2022年, 书赞梭诺项目帮助 29,000 余人脱贫

2022年, 约有 21 万人参与或受益于书赞梭诺教育计划

书赞梭诺平均每 30 分钟与社区举行一次对话会

巴巴苏——可持续的收获培训个人和合作企业可持续地收获本地产品

我们的驱动力:

我们相信,一个更公平、更具可持续性的世界始于态度的改变,这些态度可以影响大众,激励变革,并对社会和环境产生积极影响。

对于书赞梭诺而言,树木是新生的完美象征。树木可以帮助我们创建一个创新和可持续的未来。因此,我们设立了“树衍万物”的宗旨。

可持续发展是我们日常生活的一部分,也是我们当前和未来战略的一部分。我们的

业务贯穿整个产业链——从桉树苗到最终产品,确保资源效率,同时减少浪费和环境影响。

我们投资了面积相当于90万个足球场大小的自然林保护区,并实施了巴西最大的修复计划之一。除了保护土壤、河流及泉水外,我们的环保举措还有助于气候调节、生物多样性和生态系统的保护。

让我们共同努力,通过“树衍万物”,播种可持续未来。

我们的承诺:

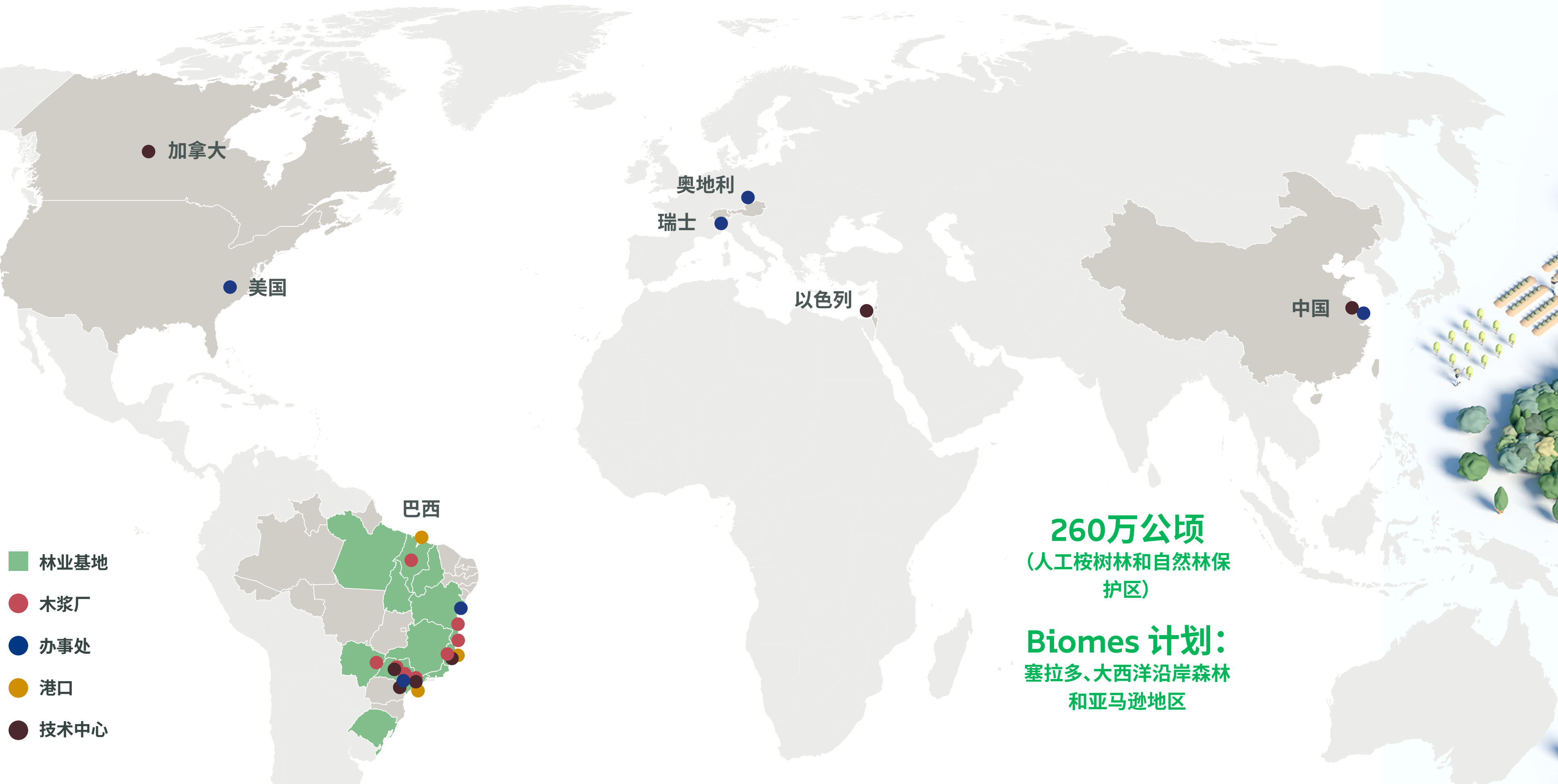
作为行业领导者,我们明白需要重新思考我们生产、消费、分享价值以及与地球相处的方式。

基于此,书赞梭诺做出了“树衍万物”承诺,共包括15项目标,旨在帮助创建一个更美好的世界,并促进我们显著改变生产、消费方式以及人与自然的的关系,为再生经济做出贡献。

[点击此处](#)了解“树衍万物”承诺的更多相关信息。

[查看书赞梭诺2022年报告](#)

在战略摘要中,您可以了解书赞梭诺2022年的亮点,以及我们的价值创造模式。摘要还包含一个信息图表,详细说明了书赞梭诺的生产过程以及产业链每个环节的主要举措。



260万公顷
(人工桉树林和自然林保护区)

Biomes 计划:
塞拉多、大西洋沿岸森林和亚马逊地区

