

到2050年，欧洲的可持续生物质能源产量可能增加两倍



根据一篇最新的研究报告，到2050年，欧洲的可持续生物能源产量可能会增长两倍，而农业在其中扮演着核心角色，它可能至少会成为与森林生物质同样重要的来源。

在第24次缔约方会议召开之前，对现有生物质潜力数据的审查证实，生物能源是缓解气候变化的关键解决方案。根据一份最新发表的研究论文，在可持续性和环境的限制下，以合理的成本，欧洲可用于生物能源的生物质可以增加两倍。

在本周开始的第二十四届联合国气候变化大会(COP24)上，人们的注意力集中在应对气候变化的紧迫性上，新的研究证实了欧盟新的脱碳化长期战略刚刚强调的一点：生物质能在净零温室气体(GHG)排放经济中发挥着重要作用。

生物能源是到2050年实现排放与减排平衡的最重要解决方案之一。灵活多变的生物能源可以在运输、供暖和电力生产等不同行业大幅减少碳排放。

可持续性生物质的可得性是决定生物能源对2050年能源组合的贡献、以及农业在其中发挥中心作用的决定性因素。

根据一份研究报告——《确保欧洲能源应用中生物质资源的可持续性》。荷兰格罗宁根大学的Andre Faaij教授在报告中综述：“

要在2050年之前实现这一潜力，农业生物质的能源贡献需要显著增加，至少要与森林生物质的能源贡献同等重要。”

基于该研究的结果，Bioenergy Europe，欧洲生物质倡导贸易机构(以前称为AEBIOM)，呼吁各方发挥在巴黎协议中强调的协同效应，不同类型的生物能源的使用，适应气候变化的措施，环境保护和更广泛的部署bioeconomy COP24会谈的结论。



“该研究报告透露的信息为决策者提供了一个机会，在COP24考虑生物能源的潜力，对维持到2050年全球变暖1.5°C的推荐水平来说，这是目前最可行的解决方案之一。Bioenergy Europe秘书长让-马克·约萨特(Jean-Marc Jossart)在德国汉诺威举行的2018年欧洲生物能源未来大会(European Bioenergy Future Conference)上表示。

(本文来自：国际生物质能杂志 新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/132545.html>