

欧洲生物质能协会：生物能源占60%欧盟可再生能源



据报道，在欧盟28个成员国中，生物能源占超过60%的可再生能源消耗。

欧洲生物质能协会（AEBIOM）发布了年度统计报告，提供2015欧洲生物能源展望。



欧洲生物质能协会（AEBIOM）报告出版的总监克里斯蒂娜·卡尔德龙的阐述，“现今，生物能源是迄今为止在欧洲领先的可再生能源，占有所有能源消耗的61.2%”。

致力于实现其2020年可再生能源目标的欧洲国家都强烈地依赖于生物能源 -

这代表了东欧国家，如爱沙尼亚、波兰和拉脱维亚85%以上的可再生能源。





该报告显示，生物能源的终端能源消费从2000年至2013年几乎翻了一倍（达到105,1 Mtoe¹）。这种趋势将继续下去，根据会员国的预测，到2020年生物质能源应至少增加33 Mtoe。【注：Mtoe (million tons of oil equivalent) --百万吨油当量】

欧洲生物质能协会秘书长Jean Marc

Jossart，说：“当涉及到可再生能源的讨论，与其实际贡献相比，生物能源在欧洲起到的关键作用往往被低估。

日益增加的需求已被归因于一个事实，即生物质是唯一的可再生能源可以为所有能源部门提供解决方案：运输、电力、加热和冷却。统计报告指出，现今所消耗的74.6%生物质能源是用于供热（78.4Mtoe），其次是可再生能源发电（13.5Mtoe）和生物燃料运输（13.1Mtoe）。

生物质在解决欧盟能源依赖问题上发挥了关键作用，特别是考虑到供热在欧盟28个成员国占最终能源消费量的一半。

根据欧盟委员会(European Commission),这种依赖性目前成本是每天10亿欧元化石燃料进口到欧洲。与大量进口化石燃料不同的是，现在的生物质进口只占3.84%的欧盟内陆生物能源消费总值。这意味着95%以上的生物能源消耗是在欧洲境内生产的。

根据最新欧洲生物质能协会报告，生物能源板块也有进一步提高的潜力。现今约欧洲70%的总生物能源原料源于林业，而其余则来自废弃物和农业。相反，欧盟森林持续增长，62%的欧盟森林年增长(木材供应地区)是目前每年收获。

在欧洲，生物能源也培养了相当大的经济增长，有助于创造就业机会。相比其他可再生和非可再生能源技术，由于原料生产、供应、处理及物流的附加元素，生物能源的就业潜力有绝对的优势。先前的研究已经表明，生物质发电所需的劳动比化石燃料高三倍至六倍。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/85203.html>