全球生物燃料种植面积占总种植面积的6%

根据农业市场信息协会的调查，到2022年，种植谷物、油籽和蛋白质、糖和纤维作物、水果、蔬菜和坚果的总种植面积为12亿公顷。

最大的份额是通过牲畜饲料直接或间接为人类供应营养。 **只有大约6%的面积用于生产生物燃料。**

生物燃料生产一般位于原料过剩的地方，主要是玉米、棕榈油和大豆油。

如果不存在利用剩余粮食生产生物燃料的选择，就必须将其投放到全球市场，这将严重影响原料成本。

将农业原料转化为生物燃料减少了生产过剩，产生了额外的附加值，并减少了进口原油或化石燃料对外币的需求。后者主要是较贫穷国家的问题。

生物燃料生产的另一个优点是，它还可以生产高质量的蛋白质饲料，这是有高需求的。

这些蛋白质饲料的份额和质量对商品价格有很大影响，从而对种植面积的大小也有很大影响。

这尤其适用于大豆。生物燃料绝不是大宗商品市场的价格驱动因素。

在紧急情况下，生物燃料生产所需的原料将用于粮食供应(例如，在乌克兰危机期间，菜籽油/葵花籽油)。

如果出于政治原因而加强耕地种植——这是欧盟委员会在绿色协议下通过减少化肥和植物保护产品的战略所追求的目标——这种缓冲粮食需求的选择将不再可行。

（素材来自：生物燃料快讯 全球生物质能源网、新能源网综合）

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/205940.html