

Valio推出芬兰第一辆沼气牛奶收集车



Gasum和芬兰奶制品公司Valio。正在合作生产第一辆沼气燃料卡车，用于收集牛奶。这种以沼气为动力的交通工具是Valio公司实现牛奶生产链完全碳中和目标的一部分。公司将生产过程中产生的废弃物用于沼气生产，从而在实践中实现循环经济。Valio由本月开始，共有10%的有机Valio Luomu™牛奶将使用biogas-fueled沃尔沃卡车收集。牛奶收集车将在芬兰南部运营。除了有机牛奶，卡车还将从Valio生产商那里收集普通牛奶。

“这种新型牵引力装置是芬兰第一辆以生物天然气为燃料的重型汽车，用于牛奶配送。我很高兴和自豪，那些购买有机Valio Luomu™牛奶产品的消费者现在可以做出一个更环保的选择，”Valio项目经理Mirva Tollet说。

沼气在运输行业的使用可以帮助减少燃料生命周期中多达85%的温室气体排放。重型运输占芬兰运输排放的40%，这加大了企业运输物流减排的压力。

“Valio使用从生物废料中产生的环保沼气作为燃料，从而减少运输物流的排放，这真是太棒了。参与可再生沼气的生产是循环经济的最佳状态，因为它有助于有效地回收生物废料，供进一步使用，”Gasum销售经理Juha-Matti Koskinen说。

两家公司正在合作，从Valio的废料中生产燃料。沼气生产过程中产生的有机物可作为可循环肥料。

“我们的生产过程产生的废物成分对我们来说是不必要的，但适合生产沼气。这意味着我们向Gasum提供原料，然后使用生产的液化生物天然气作为汽车燃料，”Valio开发经理Petteri Tahvanainen说。

Valio正在考虑未来在其物流车队中增加更多的沼气燃料车辆，特别是重型车辆的沼气分销网络在这方面起着决定性的作用。Gasum为北欧国家提供重型运输，支持低排放气体驱动的交通。Gasum目前正在投资建设和开放50个新的重型汽车加气站，2020年之前将在芬兰、瑞典和挪威投入使用。

（原文来自：可再生能源杂志 新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/135353.html>