

# 公民参与

森纳堡要在2029年实现零碳目标，至关重要是启发和激励所有碳排放的利益相关者都积极参与项目实施。

森纳堡城乡地区居民人口总数为76,000人，居住形式包括私有住宅、私有住宅出租或住房协会的住宅和公寓。所有住宅房屋及居民的碳排放量占整个地区总计碳排放量的45%，私家车行驶的排碳量约计17%，因此确保公民的有效参与非常重要。

2008年零碳项目邀请当地居民参加“零碳家庭计划”，100多个家庭在2009年期间学习了如何通过简单易行的方法节约水电，并取得了显著的节能成果，这些家庭通过提高节能意识以及更换照明等方式平均节省电能25%，用水量平均降低45%。

2010年启动的“零碳家园计划”就是以零碳家庭项目中所积累的最佳实践经验为基础的。森纳堡地区有18,600户私人住宅，房屋的平均建筑年龄为65年，“零碳家园计划”的目标是帮助所有房屋业主通过采用最佳的解决方案实现节能。

2011年初零碳项目公司与CLEVER合作推出了电动汽车的试驾项目。在此后的三年中80个家庭得到了试驾电动汽车3个月的机会。这项测试将针对新型电动汽车如何能最有效的应用于社会日常生活，为科学家和汽车行业提供重要的参考信息。如今，森纳堡地区内的很多市民已经购置了电动汽车，很多公共场所也设置了电动车充电站。

因为地区内25%的人口居住于乡村地区，相关的项目计划也开始付诸实施。这些项目多由地方政府支持，鼓励居民相互启发，将社区解决方案应用于内绿色能源生产，交通，食品和创造就业机会等领域。

October 2014





可爱的零碳家庭小成员



一对驾驶**新型电动汽车**的夫妇

TemplateTags() in code (Designs/ProjectZero/\_parsed/pdf.parsed.cshtml). Remove before going live...

ProjectZero | Alstion 2 | 6400 Sønderborg | tlf. 31 68 30 90 | [post@projectzero.dk](mailto:post@projectzero.dk) (mailto:post@projectzero.dk) | CVR 29 21 56 42