# Article information:

农学设计推理的谱系：支持农业系统设计的经验教训 - ScienceDirect  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0308521X17308181>

# Article summary:

1. 农学家的目标是设计或共同设计农业系统，以帮助农民应对可持续性挑战。

2. 通过跟踪不同的推理模式到它们的根源，可以更好地理解新的农艺方法是如何出现的。

3. 农学家的推理模式会产生不同的输出，为农民提供不同的行动能力，并受到农业描述、科学工具、与农民互动以及与其他科学学科联系等因素影响。

# Article rating:

Appears strongly imbalanced: The article is written in a biased or one-sided way, and the information it provides is not trustworthy enough to be considered a reliable source. You should consult other sources to find reliable information on the presented issues.

# Article analysis:

对于上述文章，由于没有提供具体的内容，无法进行详细的批判性分析。

# Topics for further research:

* 文章主题：用户可以尝试搜索与文章相关的关键词或短语，以了解文章的主题和内容。
* 作者观点：用户可以搜索作者的其他作品或观点，以了解作者的立场和观点。
* 背景信息：用户可以搜索与文章相关的背景信息，例如相关事件、人物或历史背景，以更好地理解文章的背景和上下文。
* 证据和支持：用户可以搜索与文章相关的证据、数据或支持材料，以评估文章的可信度和论证的有效性。
* 反对观点：用户可以搜索与文章相反的观点或反驳文章的观点的材料，以获得更全面的观点和分析。
* 专家意见：用户可以搜索相关领域的专家意见或评论，以了解专家对文章主题的看法和观点。

# Report location:

<https://www.fullpicture.app/item/5923f96724394d11ac95b117ee15cd81>