

研究论文

小麦蚕豆间作中作物对氮的吸收利用

余丽娜¹, 郑毅¹, 朱有勇²

(1. 云南农业大学资源与环境学院, 云南 昆明 650201;

2. 云南农业大学植物保护学院, 云南 昆明 650201)

收稿日期 2002-11-25 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 通过田间试验研究了小麦蚕豆间作条件下, 两种作物对氮的吸收利用。结果表明, 在小麦蚕豆间作的整个生育期内, 作物的氮吸收量呈单峰曲线变化, 小麦、蚕豆对氮的最大需求高峰分别在开花期和拔节期。与单作相比, 小麦蚕豆间作具有明显的氮养分吸收优势。

关键词 [小麦](#) [蚕豆](#) [间作](#) [氮吸收](#)

分类号 [S 512.1](#) [S 143.19](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [余丽娜¹](#); [郑毅¹](#); [朱有勇²](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDE \(529KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\] \(0KB\)](#)

▶ [参考文献 \[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“小麦”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [余丽娜](#)

· [郑毅](#)

· [朱有勇](#)