

棉葵套种模式及效益分析

李智峰, 李伟明, 李振山, 林永增

(河北省农林科学院棉花研究所, 石家庄 050051)

摘要: 利用棉花生长前期的空档套作矮型油葵, 可提高复种指数和单位面积经济效益。配置方式主要有“2-1”式、“2-2”式, 分别较单作棉田增加效益 11.4% 和 32.9%。

关键词: 棉花; 油葵; 套种

中图分类号: S562.04 **文献标识码:** A

文章编号: 1000-632X (2003)06-0022-03

参考文献:

- [1] 李永山, 常铁牛. 麦后复播油葵高产栽培技术[J]. 山西农业科学, 1998, 26(2): 27-29.
- [2] 刘学彬, 王霞明. 杂交油葵高产栽培技术[J]. 农牧产品开发, 1996(7): 39-40.
- [3] 蔡云河, 蔡琴. 夏玉米茬杂交油葵 G101 亩产 200 公斤栽培技术[J]. 农业科技通讯, 1996(7): 11.
- [4] 于伯成, 向理军. 引进和自育油用向日葵杂交种产量及适应性初探[J]. 陕西农业科学, 1997(2): 24-25.
- [5] 王积善, 陈庆南, 等. 向日葵栽培[M]. 农业出版社, 1980
- [6] DUANE R. B. Sunflower production[M]. NDSU Extension Service. North Dakota State University, 1994.
- [7] SUBBALAKSHMI. B, Kalaimai S, Sridharan. C S M, et al. A new high yielding sunflower[J]. Madras agricultural Journal, 1996, 83(11): 719-720.
- [8] KANDEL H J, Schneiter AA, Johnson B. Intercropping legumes into sunflower at different growth stages[J]. Crop science, 1997, 37(5): 15321-537.
- [9] SOLDATOV K T, Kalaidzhan A A. Production of dwarf and semidwarf mutant forms of sunflower[J]. *Khimicheskii mutagenes I problemy seleksii*, 1991, 208-212.
- [10] SUBBALAKSHMI B, Kalaimani S, Sridharan—C S M, et al. Co 4: A new high yielding sunflower[J]. Mmadras Agricultural Journal, 1996, 83(11)719-720.