



中国科学院东北地理与农业生态研究所
Northeast Institute of Geography and Agroecology, Chinese Academy of Sciences



新型生物杀虫剂

品种简介：

昆虫病原线虫是新发展起来的生物杀虫剂，已成功用于防治大田作物、蔬菜、经济作物、牧草、草坪、果树和园林苗圃等地下害虫和林木钻蛀性害虫 250 余种，对韭菜、大蒜和洋葱等根蛆类防治效果达 100%。昆虫病原线虫具有广谱、高效、对人畜和环境安全等特点，应用前景广阔。

该生产技术改进了以往昆虫病原线虫耗时耗力的活体生产和高成本的液体生产工艺，提高了线虫的生产效率，克服了目前生产上常用的液体繁殖设备投资较大和设备损耗快等缺点，扩大了生产规模，逐步实现了规模化生产，使昆虫病原线虫这种新型生物杀虫剂能够大面积应用。

知识产权情况： 具有独立知识产权

合作方式： 示范推广



寿光市无公害韭菜基地



线虫防治韭菜——呼兰试验田



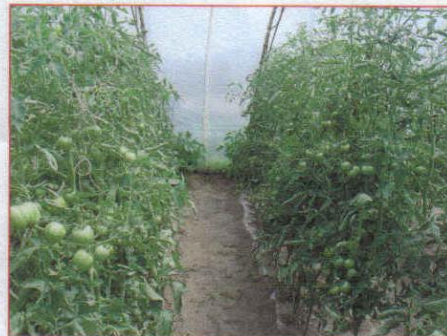
韭菜根附近的韭蛆



线虫对韭菜的室内生测



寿光市有机韭菜科技示范园



线虫对棚室内西红柿地下害虫防治

单位联系人：崔明星

电话：0431-85542280

Email: cumingxing@neigae.an.cn

联系人：李春杰

电话：0451-86696036

Email: lichunjie@neigaehrb.ac.cn