

2me/1)之间产量差异未达到显著水平,而对体内 $\text{NO}_3\text{—N}$ 含量的方差分析中,二者差异显著。从而得出,在营养液中加入一定量的酰胺态氮,虽产量有所降低,但差异未达到显著水平,而体内硝酸盐含量却显著降低。这样在提高了品质的同时,可降低生产成本,即用一部分尿素代替硝酸盐肥料,这在生产上具有着重要的实际意义。

四、结 论

1. 株高、叶面积随 $\text{NO}_3\text{—N}$ 比例增加而增大,随酰胺态氮比例的增加而减少,即 $\text{NO}_3\text{—N}$ 促进株高及叶面积的增大,而酰胺态氮对其具有一定的抑制作用。

2. 叶面积干重比随 $\text{NO}_3\text{—N}$ 的增加而增大,即 $\text{NO}_3\text{—N}$ 比例越大叶片越薄,而酰胺态氮比例增加叶面积干重比减小,叶片加厚。

3. 从产量、品质、生产成本三方面考虑,油菜营养液配方中的N形态比例最适宜为本试验的处理I,即 $\text{NO}_3\text{—N}$ 4me/1,酰胺态氮2me/1。(来稿时间1992年11月30日)

保护好野生荷花资源

荷花是我国的传统名花,也是我国十大名花之一。历史上龙江园林中是一个空白。近几年经园林工作者的努力,寻找到我省自产的野生荷花,开始引入园林,为我龙江四娇之一。

今年为了解决三江地区野生宿根花卉情况,我们有幸到了萝北、抚远、尚志等地。这几个地方都有野生荷花泡。但荷花生长的命运并不好。萝北肇兴乡先锋村的莲花泡,1953年前有野荷花生长,而合作化后,集体经济组织连年在泡内沤麻,由于麻中含有“鞣质”的有毒物质,而使荷花死亡。十一届三中全会以后农村实行联产承包和化纤工业发展,不再种麻沤麻,泡水净化,野荷复生。而今萝北、抚远、尚志等地野荷花每年开花季节又遭游人残酷的掠采,使它们不能繁衍后代。近二年尚志三阳荷花泡又遭覆灭,据说由农田灌溉泡中水干枯所至。

根据上述情况,保护好野生荷花资源已成为一个刻不容缓的问题。我们呼吁各界,对于大自然赐予我们的宝贵财富,既要积极开发利用,为人类造福,又要采取有效措施加以积极的保护。为此我们建议:1. 凡有荷花的

乡或者是村,应把荷花当作稀有的财富,精神文明建设的自然景点,作出规定加以保护。2. 各地园林部门如果引种时,必须和当地取得联系,在不损坏资源情况下进行引种。3. 省野生资源保护部门,应把野生荷花列为我省重点保护对象,并用政令性文件通知各地。4. 加强宣传工作,动员社会各方面力量宣传保护野生荷花的重要性,以提高全民的认识。

(黑龙江省佳木斯农校 朱官有 辛孝先
尚志市农业推广中心 王文兴 武缘
萝北县农业推广中心 郭淑贤)

高级营养蔬菜——针香

安徽省利辛县李俊田,多年来刻苦学习蔬菜种植技术,钻研蔬菜名优新品种,1991年他在北京某科研部门的帮助下,引进了高级营养蔬菜新品种——针香,经过精心试种六分地收入七千多元。92年扩种一亩半地,共收一万六千元。

针香原产于东欧各国,由中国外贸部门引进设点试种。种植表明,不论沙土、粘土、黄土等各类土壤都能茂盛生长,能耐 -20°C 的低温和 40°C 的高温,根系发达,旱涝无影响。亩产4500斤以上,单株达2.5公斤左右,投入市场极为畅销,亩产值万元左右,成为种植行业的新秀。

针香属于多年生草本植物,株高1—1.8米,茎叶青绿色,叶极似针状,根、茎、叶均可食用。叶甘甜,清香四溢,做的针丝肉、针丝鱼、针丝鸡、针金菇、荷针等30多道中外名菜,并已上了高级宴席。国外视为高级食用蔬菜品种,还可作香料和入药,据科学检测,针香多含维生素A、B、C,蛋白质,氨基酸,糖及纤维素,食后能增进食欲,帮助消化,强化体力,对高血压、冠心病均有显著疗效,它比一般蔬菜耐贮藏、耐运输。每年7—11月种植,2—4月可将茎块育种。生长期70—90天,不论大田、四边地角、房前屋后均可种植。

(李海 红书 安徽省利辛县西潘楼杨寨学校农科良种繁育场 邮码:286724)

更 正

本刊第二期64页第二组稿黑龙江省园艺学会第五届常务理事名单中:二、顾问李华应改为李 华,七、常务理事孙兴祥应改为苏兴祥。特此致歉。