

2.3 杂交水稻面积比重达历史新高

渝东北地区自 1977 年开始推广杂交稻以来,从推广初期的尝试性种植,之后逐步扩大推广面积,至 1995 年杂交水稻面积达到水稻种植面积的 96.0%,取得了历史性的突破。1995-2015 年,杂交稻面积稳中有升,除农民种点糯稻满足自己需求外,基本没有其他常规稻种植,目前杂交水稻种植面积占水稻面积的比重提高到了 98.0%以上。

2.4 高产优质品种推广力度增强

优质稻在重庆市主导推广品种中的比例提高很快,由 2009 年的 15.0% 增加到 2014 年的 66.7%^[3]。1997-2014 年,在重庆市委、市政府的高度重视和大力支持下,重庆市共审(认)定通过了 232 个水稻新品种,选育推广了“渝优”、“Q 优”等系列组合。其中,重庆自主选育了 108 个水稻品种,占审(认)定品种总数的 46.55%;培育出了渝香 203、忠优 78、陵优 2 号、中 9 优 804、Q 优 1 号、Q 优 6 号、渝优 600、渝香 203 等一批综合性状好、适应性强、品质优的“Q 优”、“渝优”等系列品种,为渝东北地区水稻增产增收提供了良种支撑^[2]。

渝东北地区也在大力推广高产优质稻,主要有 Y 两优 1 号、深两优 5814、宜香 481、川优 8377、渝香 203、深两优 5814、Y 两优 1 号等。忠县本土种子企业研

发的“忠香”系列杂交水稻除直链淀粉含量为 13.5%~15.0%外,其余指标均达国标 2 级及以上标准,含硒量是普通稻米的 10~50 倍,耐高温、抗稻瘟病能力强,打破了“水稻优质不高产”的矛盾。

3 渝东北地区水稻品种选育及推广展望

渝东北地区应抓住机遇,利用杂交水稻重大成果,选用适宜该区立体气候特点的优良组合,做好品种布局,充分发挥良种优势,使该区水稻生产跨上一个又一个新台阶。多组合轮换种植,稻瘟病流行也得到了有效控制。因此,今后不但要确保水稻稳产高产,而且要追求优质高效。工作重心应转向市场,适应市场需求,满足人们的需要。水稻品种选用要在高产抗病的前提下,进一步向优质化方向发展

参考文献

- [1] 袁隆平. 从育种角度展望我国水稻的增产潜力 [J]. 杂交水稻, 1996(4):1-2.
- [2] 姚雄, 李经勇, 文明, 等. 重庆市杂交水稻种子产业现状、问题及发展建议 [A]/中国作物学会作物种子专业委员会. 2015 年学术年会会议论文集[C]. 2015
- [3] 张宏伟, 唐永群, 李经勇, 等. 近 5 年重庆市审定和推广的水稻品种分析[J]. 中国稻米, 2015, 21(6):52-53.

Analysis of Rice Varieties Evolution and Prospect in Northeast of Chongqing

CHENG Xusheng¹, ZOU Xiaohong², WANG Dandan¹

(¹ Agricultural Technical Extension Station of Wanzhou District, Chongqing 404000, China; ² Seed Control Station of Wanzhou District, Chongqing 404000, China; 1st author: 584437518@qq.com)

Abstract: Rice varieties in Northeast of Chongqing experienced three important promotion period of high stalk varieties, dwarf varieties and hybrid rice combinations. The promotion period of hybrid rice had the longest period and the greatest effect in rice production in this region, it experienced four important development stages, too. Now, the region showed a significant increase of the number of rice varieties and the decline of the area of single varieties. We should breed and promote the rice varieties with excellent comprehensive traits in disease resistance, high yield, fine quality.

Key words: rice varieties; hybrid rice; evolution; Northeast of Chongqing

·综合信息·

重庆市 2016 年审定通过的水稻新品种

审定编号 (渝审稻)	品种名称	类型	选育单位	品种来源	全生育期 (d)	区试产量 (kg/667 m ²)	生试产量 (kg/667 m ²)
2016001	Y 两优 1146	籼型两系杂交稻	重庆大爱种业有限公司	Y58S × 爱恢 1146	156.2	595.34	606.70
2016002	千乡优 416	籼型两系杂交稻	内江市农业科学院、四川喜望种业 有限公司	千乡 411A × 内恢 5116	157.9	576.83	588.00
2016003	内优 683	籼型三系杂交稻	四川农业大学水稻研究所、重庆润 农种业有限公司	内香 6A × 蜀恢 5083	158.1	601.85	589.22

(中稻宣)