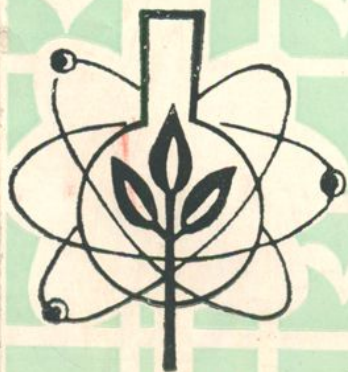


宝应县地方志丛书之十一

宝应县农业志

宝应县农业局编



宝应县农业志

宝应县农业局

一九九三年十二月

編史補法繼往
來功在過去激
勵後人

賀宜之農林志成書

凌子鴻

宝应县农业区域划分示意图

图例	
I	运西湖圩农业区
II	远东高平田农业区
III	中部低洼圩田农业区
IV	东荡农业区

比例尺 1:250000

比例尺 1:250000

图 例	
I	运西湖圩农业区
II	运东高平田农业区
III	中低洼圩田农业区
IV	东荡农业区



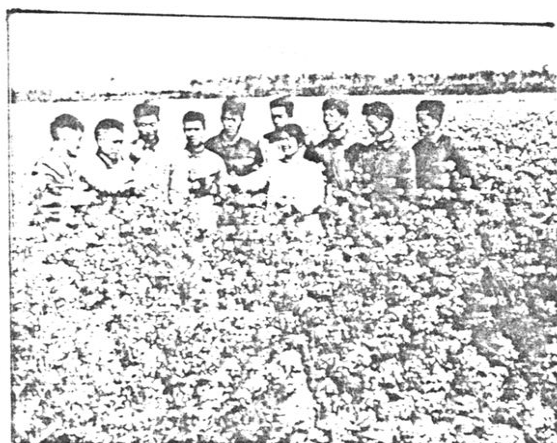
1987年5月23日凌启鸿副省长率各市负责人参观
汜水镇复兴村小麦百亩丰产方



1987年8月30日扬州市委书记曹鸿鸣、副书记姜永荣、
吉宜才参观石桥乡三合村杂交水稻

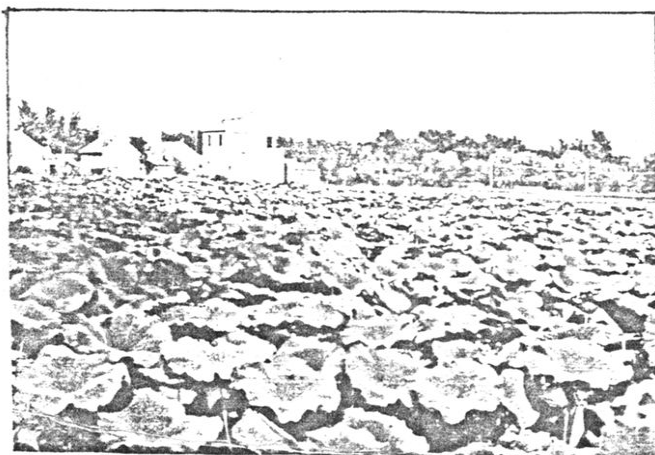


1987年8月30日扬州市委书记曹鸿鸣、副书记姜永荣和
宝应县委书记姚佩伦考察汜水镇复兴村棉花丰产方



1975年5月上旬扬州地区和
县科技人员考察天平公社槐树大
队油菜丰产方

水泗乡鹅村村荷藕丰产方



全国农牧渔业丰收奖

奖状

受奖项目 扬州里下河地区水稻综合丰产技术

受奖等级 一等

受奖单位 宝应县农业技术推广中心 (第一完成单位)

中华人民共和国农业部

900609

一九九零年



全国农牧渔业丰收奖

奖状

受奖项目 江苏省扬州市里下河地区200万亩稻麦综合丰产技术

受奖等级 一等奖

受奖单位 宝应县农业局

(第一完成单位)

中华人民共和国农业部

910617

一九九一年



序

“民以食为天”。宝应自周代属吴地开始，历经两千多年变革，以民生计的种植业乃邑内经济之基础。明清以后，外强入侵，旱、涝、蝗等灾作为害，加之地租、官役的双重压迫，人民处于水深火热之中。1949年新中国成立以后，农业生产得以复苏和发展，特别是1978年中国共产党十一届三中全会以来，农业经济进入了新的历史发展时期，成为全国商品粮基地县之一，人民初具温饱，正图富足，部分农副产品除销往国内部分省、市外，还远渡重洋，出口日本、西欧等国家和地区。总结过去，指导当今，造福后代，乃修《宝应县农业志》之本旨。

《宝应县农业志》是根据宝应县地方志编纂委员会的要求，按照胡乔木同志提出的新观点、新方法、新材料的“三新”指示编纂的专业志。编者借鉴历史，依据大量的史实，去粗求精，去伪成真，较全面地回顾和总结了1949年以来农业的历史和现状，本着“详今略古、立足当代、回首过去、放眼未来”的原则，重点记述了1949年以后，从传统的“靠天吃饭”的自然农业经济，逐步向科学种田农业经济的发展历程。编者从农业区划、耕作制度、作物品种、土壤改良、栽培技术等各个方面，较全面地记述了广大农民、各级农业干部和农业科技工作者，在振兴宝应农业经济中努力拼搏、艰苦创业的业绩，展现了一幅迈向新的历史时期的光明前景，增强了人们进一步振兴农业经济的信心和决心，给后来者以鼓舞和力量。

在《宝应县农业志》编写过程中，得到了上级部门的热心指导，许多曾服务于农业工作中的领导、科技工作者和热心宝应农业的同志，

为本志的编纂提供了大量的史料；各乡镇负责同志、基层农业科技岗位和有关部门的同志，给予大力支持和帮助；从事本志编纂工作的人员，通力协作，几经易稿，终竟事成。值此《宝应县农业志》成书之时，向他们表示衷心的感谢！

盛世修志，历来是中华民族优良传统，《宝应县农业志》成书，乃邑内之首例，志书成，乃愿有审校等不当之处，敬请社会各界予以指正。

孫洪邦

一九九三年四月

凡 例

一、本志系《宝应县志》丛书的分册，是农业领域的专业志书，重点记述以种植业为主的现代农业。对大农业概念的林、牧、副、渔，另有专志详载。

二、记事的时限，大体为1912—1989年，部分内容作了必要的上溯和延伸，以保持史实的连续性和完整性。

三、文体为语体文，记述体，力求行文规范，严谨朴实，简洁流畅，重在记述，寓论点和褒贬於记述中。

四、全志编排设概述和专志，篇首有序言，凡例、概述、大事记，篇末有附录和编后记，专志结构设章、节、目三个层次，依事横排，按时纵写。为避免重复繁琐，凡有错综交叉之内容，一律从简略述。

五、采用记、志、录、图表、注等综合体裁，图表分附于各章节中。

六、纪年，前代用朝代年号，括注公元年，中华人民共和国建立后，均以公元记年。

七、全志材料，大部录自省市县档案资料和县农业局科技档案室的文字资料，少部分为回忆录及口碑资料。

八、字体用1956年国务院公布的《汉字简化方案》的简化字，数字除某些惯用汉字表示外，均用阿拉伯数字。

九、计量单位仍沿用习惯通用的市制。

十、文中有些内容，需要加以说明的，悉在文后加“附”或“注”，以补足正文。

《宝应县农业志》目录

序	
凡 例	
概 述	1
大事记	9
第一章 农业机构	
第一节 行政机构	39
第二节 事业机构	41
第二章 农业经济	
第一节 个体农业	53
第二节 互助合作	58
第三节 人民公社	62
第四节 承包体制	65
第五节 经营管理	70
第三章 农业区划	
第一节 运西湖圩农业区	80
第二节 运东高平田农业区	81
第三节 中部低洼圩田农业区	82
第四节 东荡农业区	83
第四章 耕作制度	
第一节 沿 革	85
第二节 作物布局	94
第三节 高效益耕作制	100
第四节 滩地利用	106

第五章 作物品种

第一节 品种演变·····	115
第二节 品种选留与繁育·····	131
第三节 主要品种·····	139

第六章 作物栽培

第一节 水 稻·····	160
第二节 三 麦·····	171
第三节 棉 花·····	179
第四节 油 菜·····	183
第五节 旱 谷·····	188
第六节 茨菇和荷藕·····	190

第七章 土壤肥料

第一节 土壤普查与分类·····	199
第二节 土壤肥力与改良利用·····	206
第三节 农家肥料·····	215
第四节 化学肥料·····	218
第五节 菌肥与其它肥料·····	242

第八章 植物保护

第一节 三麦病虫害·····	248
第二节 水稻病虫害·····	250
第三节 棉花病虫害·····	255
第四节 油菜与其它作物病虫害·····	256
第五节 治 蝗·····	258
第六节 草害与鼠害·····	261
第七节 植物检疫与植保服务·····	262

第八节 农药与药械·····	264
第九章 农业机具·····	266
第一节 耕作机具·····	267
第二节 播种机具·····	268
第三节 灌排机具·····	269
第四节 植保、施肥机具·····	270
第五节 收脱机具·····	270
第六节 农机具维修·····	271
第十章 农业科技	
第一节 推广服务体系·····	272
第二节 教育培训·····	276
第三节 科技档案·····	277
第四节 科技成果与科技普及·····	278
附录一 自然灾害	
第一节 历史灾情·····	286
第二节 现代灾情·····	298
附录二 宝应农谚·····	310
编后记·····	318

《宝应县农业志》领导小组

组 长：史金松

成 员：汪忠献 华道乡 王介兴 葛国贵

《宝应县农业志》顾问组

组 长：任则荣

成 员：王自卿 葛文维 潘宝宽 王复熙 倪 俊

《宝应县农业志》编写组

组 长：王介兴

成 员：徐 珠 史金松 裴金南 周均培 顾文然

陈庆生 戚 宝 钱文才 尤其杰

主 编：王介兴 副主编：陈庆生

主 审：史金松

审 定 单 位 宝应县地方编纂委员会办公室

校 对：陈庆生 葛国贵

封面设计：郑锡宾

《宝应县农业志》领导小组

组 长：史金松

成 员：汪忠献 华道乡 王介兴 葛国贵

《宝应县农业志》顾问组

组 长：任则荣

成 员：王自卿 葛文维 潘宝宽 王复熙 倪 俊

《宝应县农业志》编写组

组 长：王介兴

成 员：徐 珠 史金松 裴金南 周均培 顾文然

陈庆生 戚 宝 钱文才 尤其杰

主 编：王介兴 副主编：陈庆生

主 审：史金松

审 定 单 位 宝应县地方编纂委员会办公室

校 对：陈庆生 葛国贵

封面设计：郑锡宾

《宝应县农业志》领导小组

组 长：史金松

成 员：汪忠献 华道乡 王介兴 葛国贵

《宝应县农业志》顾问组

组 长：任则荣

成 员：王自卿 葛文维 潘宝宽 王复熙 倪 俊

《宝应县农业志》编写组

组 长：王介兴

成 员：徐 珠 史金松 裴金南 周均培 顾文然

陈庆生 戚 宝 钱文才 尤其杰

主 编：王介兴 副主编：陈庆生

主 审：史金松

审 定 单 位 宝应县地方编纂委员会办公室

校 对：陈庆生 葛国贵

封面设计：郑锡宾

概 述

一、县治沿革

宝应古为吴地，吴亡属越，越亡属楚，楚为秦并，自秦以后，县始建置，历经变革，两汉时，县境自东而西，置射阳、平安、东阳县。三国时，战祸致百姓流亡江南，三县俱荒废。两晋时，射阳、东阳县复立，平安并入射阳。南齐设太清、安宜、丰国、永阳县，梁废四县，置安宜和莒县。北周又设安宜和石璧县。隋文帝开皇三年(583)始统一为安宜县。唐高祖武德四年(621)于安宜置沧州，领安宜县，唐肃宗上元三年(762)，于安宜获定国宝玉，传位于代宗，改年号为宝应元年，安宜县遂改称宝应县，宋时属淮南东路楚州，南宋理宗宝庆三年(1227)，升为宝应州，后又升为宝应军，元世祖至元十六年(1279)改设安宜府，元二十年废府为县，属淮东道高邮州，明、清两代，宝应均属扬州府，民国元年(1912)属淮扬道第九、第四行政区，十一年(1922)属江苏省第九、第七专署。1948年底宝应解放后先属苏皖边区二专署，后属苏北行署泰州扬州专区，1983年3月实行市管县体制，宝应属扬州市。

县境行政区划，曾有过多次调整，1988年末，共有25个乡，5个县属镇，6个场圃，434个村委会，22个居委会，5092个村(居)民小组，总户数25.6万户，总人口87.94万人，总劳动力38.54万人，其中农业户22.23万户，农业人口79.65万人，农业劳动力27.47万人。农业户占总户数的86.6%，农业人口占总人口的90.57%，农业劳动力占总劳动力的70.68%，占农业人口的34.2%。与1949年相比，总户数增加