

王佐镇：探索建立节约型宜居小城镇

王佐镇地处北京西南郊，东临永定河，位于丰台区与房山区的交界，总面积61.33平方公里，总人口38000人，辖8个中心村，36个自然村。2000年10月被北京市政府批准为小城镇。由于王佐镇地处京西贫水地区，水资源严重短缺，随着王佐小城镇建设，水资源对经济社会发展的矛盾尤为突出。王佐镇经济基础也比较薄弱，企业普遍规模小，效益差，污染重，不符合生态环境保护的要求。王佐镇2002年8月被批准为市级实验区，开始了建设节约型与环境友好型社会的探索与实践。

在探索实践中，本着规划先行、基础设施先上的原则规划王佐镇的发展。按照可持续发展的理念，王佐镇完成了中心镇开发区、青龙湖国际城、中心村建设区三大区域总体规划、控制性规划、详细规划和环境规划。避免重复建设，有效地节约了土地和保护了生态环境。

在探索实践中，实施“环境战略”，建设环境优美的宜居小城镇。以环境促发展，是王佐镇实现“国际化、花园式旅游小城市”发展战略目标的重要基础和载体。王佐镇以创建“国家卫生镇”为契机，实施了“环境战略”，实施了一系列环境建设工程，努力改善百姓的居住环境。先后建设了南宫苑公园、青龙湖公园和极乐峰风景区等一批绿色生态景观，提高了居住的环境品位。

在探索实践中，积极推进人才教育，实施人才战略，提高全民的科学素质和文化水平。

在探索实践中，建设节水型社会，进行地热资源的开发与地热水四级梯度利用，提高水资源的使用价值，普及节水灌溉技术，采用喷灌、滴灌、微灌、渗灌自动微控系统与全部采用地下管道加压



王佐青龙湖生态公园

进行喷灌、微灌的节水及中水利用工程，解决数万亩农田、绿地、林地用水，普及水资源分级利用技术，形成地热水、饮用水和普通中水的三级使用。

王佐镇通过制定发展规划、调整产业结构、关停污染企业、大力整治环境、推广节水灌溉技术、实施水资源与地热资源的多级分级利用、普及科学知识、提高村民素质、开展宣传培训等措施改善了当地的生态环境，提高了资源的利用效率，使王佐镇成为建设资源节约和环境友好型小城镇的示范典型，获得了“北京市卫生镇”、“国家级卫生镇”、“首都文明乡镇”、“首都绿化美化园林小城镇”、“国家健康促进示范镇”和“北京市环境优美乡镇”等称号。

留民营村：建设生态农业新农村

留民营村位于北京市大兴区长子营镇内，现有农户240户，人口861人，全村总占地面积145公顷。

留民营村曾经是一个贫穷落后的村庄。村民90%都从事种植业，加上自然条件恶劣，土地低洼、盐碱、易涝，形成了“春天白茫茫、夏天水汪汪、秋天不打粮”的局面。

自1982年留民营村作为北京最早实施生态农业建设与研究的试点单位走上了生态农业这条路，被联合国环境规划署授予“全球环保五百佳”的称号。2002年12月被批准成为市级实验区，留民营村依靠科技进行生产结构调整，大力植树造林、开发利用太阳能和生物能，形成了以沼气有机肥、有机农业为中心，串联农、林、牧、副、渔的生态系统，建成了一种二养三加工，产、供、销一体化的生产系统，每年可向首都市场提供蔬菜1000万公斤、鲜蛋260万公斤、肉类90万公斤、牛奶25万公斤、各种鲜活家禽25万只，是北京东南郊一个具有一定规模的农副产品生产基地，留民营村正从一个

传统农业村逐步变成一个文明富庶、环境优美的社会主义新农村。

留民营可持续发展实验区在探索实践中，始终坚持经济发展与环境保护双赢的原则，并结合本村特点和优势，不断对生产结构进行调整，走出了一条由传统农业到生态农业的可持续发展过程，使留民营成了一个循环经济的示范典型，获得了“全国文明村镇先进单位”、“全国模范村民委员会”、“全国绿化千佳村”和“北京市文明村标兵”称号。2004年11月联合国秘书长安南在参观留民营生态村后评价说：探索了一个兼顾经济增长和环境保护的新方法，这不但对中国，对整个世界都十分有益。