

万物之有灾 人妖最可畏

——1987年大灾后的岫岩县视察纪实

曲 利 正

(辽宁省水利电力厅)

提 要

岫岩县的大地，一片支离破碎，山秃河干，乱石滚滚，灾害频仍；一到雨季，尽管人们提心吊胆，但总有些不幸者丧生于灾害之中。现在这些地方已非辽西的雏形，而是辽西地区过去的恶果今天在辽东地区的再现。1987年9月19日惨遭重灾之后，当地的干部和群众从切肤之痛的遭遇中悟出了一条道理：不恨天不怨地，只怨恨全县人民长期受左的路线毒害而不能自拔和头脑的愚昧。吃一堑长一智。去秋以来，党政各级领导带领全县人民，集中各方面的人力、物力、财力、智力，开展了以水土保持为中心的大规模农田基本建设，取得可喜成果。

前段时间，我看了岫岩县的山山水水，在了解了岫岩县的水土保持工作情况之后，确实发人深醒；但在反思之余也还感到有些宽慰。1987年9月19日，岫岩县遭受暴雨袭击过程中，发生泥石流严重灾害，广大干部、群众从切肤之痛的遭遇中悟出了一条道理——那就是既不能恨天也不能怨地，要怨恨的正是自己长期受左的毒害而不能自拔和头脑的愚昧。

据史料记载，现在的“岫岩”，原称“秀岩”，属大洋河流域，地理位置北为辽阳、海城，南为庄河、东沟，西为盖县、营口，东为凤城。岫岩的过去，山如翠屏，雄伟壮丽；林如绿洲，浩瀚无际；河如玉带，清澈见底。可谓千岩竞秀，万壑争流，林茂粮丰，鸟语花香的好地方。异乡之士每到此地，多有流连忘返之感！而今的岫岩大地，却是支离破碎，山秃河干，乱石滚滚，灾害频仍；一到雨季，尽管人们提心吊胆，但总有些不幸者丧生于灾害之中。现在，这里有些地方连釜底之薪也供不应求了。说到这儿，人们不禁要问，何以弄得这般凄凉地步呢？据专业技术人员，特别是一些专家、学者的回答，就是生态环境屡遭破坏，酿成严重的水土流失所致。诚然，破坏其因，一个是自然的，一个是人为的，应该说两者兼有。但就岫岩的客观实际而论，从有史料记载至今，前者是有的，但影响甚微，而后者却从未间断。各个历史变革时期破坏状况的不同之处，只是表现在规模大与小、全面与局部、公开与隐蔽、程度轻与重的区别罢了。

就当前，全县由于人的活动所为，起着破坏水土保持作用的有采石、开矿、筑路、建筑、养蚕、开荒、栽参、超伐、乱砍、盗伐、打柴等共有290多处，破坏面积达5.7万余公顷。要从稍加追溯点历史的数字来看，更是惊人。全县1975年的森林覆被率为60.8%，而现在只有30.1%；仅12年的时间就下降了一半。与此相反，水土流失面积却急剧扩大：五十年代为8.7万公顷，七十年代增加到14.4万公顷，现在竟达到19.7万公顷了；仅30多年就增加了1.28倍，而且土壤侵蚀模数更是急剧增加。1963年测定，岫岩全境多属轻度侵蚀区，每年每平方公里的土壤流失量为100吨、200吨、500吨，最高不超过2,500吨，仅隔24年的今天就增加得令人吃惊。一些地表植被

破坏严重的地方，每年土壤流失量大体是：坡耕地 10° 以下为3,450吨， 10° — 20° 为3,500—6,000吨， 25° 以上为9,000—13,500吨；严重沙化蚕场， 20° 以下为8,500吨， 20° — 25° 为10,000吨， 25° 以上大于11,000吨；荒山和疏林地 20° — 25° 为900—2,600吨；灌木地600吨；荒坡地6,000吨。现在，这些地方已非辽西的雏形，而是辽西地区过去的恶果今天在辽东地区的再现，确实令人痛心！

德国诗人歌德有一句名言：“大自然总是正确的，公正的，人类则往往会干蠢事”。岫岩的实例正是这样。由于人为的破坏，使水土流失连年加剧，造成了遗患无穷的后果。其一是水库淤积严重，削弱了调洪能力，缩短了寿命；其二是河水含沙量增加，河床抬高，降低了堤防的防洪标准；其三是滑坡、泥石流频繁，毁了村庄，夺走了人的生命；其四是冲毁了农田。岫岩是“八山一水一分田”的地方，人口在逐年增加，耕地却逐年减少。1950年全县耕地为9.33万公顷，现在只剩4.5万公顷，净减少4.83万公顷，占原有数的45.6%，当然，减少的面积中有建房、筑路、基建占地等因素，但水毁是主要的。俗话说：“水是人类生命之源，土是人类生存之母”。试想，岫岩的水土资源如此大量流失，这里的48万人民今后将何以生存？《韩诗外传》卷二第六章中有句中肯之言：“万物之有灾，人妖最可畏。”意思是说，各种灾害中，唯有人为的灾害是最可怕的。岫岩的事实真切地反映了这个道理。可见，岫岩过去的教训是深刻的，今天的认识是可贵的。

亡羊补牢，未为迟也。据了解，去年灾后，岫岩县委和县政府就及时作出了一手抓救灾，一手抓建设的决定。他们采取实际步骤，妥善地安排了群众的生产、生活，并帮助灾民重建了家园，极大地激发了群众自力更生，奋发图强，改善自然面貌的积极性。去秋以来，党政各级领导带领全县人民，集中各方面的人力、物力、财力、智力，以“大禹杯”竞赛的形式，开展了以水土保持为中心的大规模农田基本建设，取得可喜的成果，使人深受鼓舞。

现在，他们本着“既要开发利用水土资源，使它造福于千秋万代，又要象对待自己的眼珠一样保护水土资源，使它青春千秋万代”的总方针、大政策，正组织力量制定全县以水土保持为中心的农业建设3年规划，10年设想，决心按规划部署，科学地实施，以求尽快使全县的生态面貌一改旧观，为更有效地振兴岫岩经济，加快两个文明建设的步伐，创造良好的条件。我听了并下去看了之后，在很受触动和颇受鼓舞之中，也深感内疚。我作为省里主管部门的负责人来说，过去对岫岩县乃至整个东部山区水土流失的严重性了解得不多，认识得不深，更重要的是没有采取有效措施帮助他们解决一些实际问题。今后，在省委和省政府总部署指导下，我们一定要在技术上、物资上和资金上给予他们尽可能的支持，切实解决好东部山区特别是岫岩的生态建设问题。

（上接第9页）

及用地作物与养地作物、高产作物与低产作物的比例关系。陇东地区一般夏秋田比例各半为宜，坚持一年一熟的正茬麦，实行夏季休闲深翻。水肥条件较差的地区，应适当压缩夏粮，扩大谷子、糜子等耐旱秋作物。陇东高原沟壑区及青海东部川水地，近年冬小麦一般占播种面积的90—80%，有的达90%。这种状况对于抗御自然灾害和养地都是不利的，应扩大秋作物面积。甘肃和青海东部阴凉山区，应扩大喜阴、早熟、抗旱、耐寒、耐瘠薄的青稞、洋芋、油菜等作物；在人多地广地区，可以实行草田轮作和轮歇制度。

（五）挖掘水源，发展灌溉。“水利是农业的命脉”。尽管蓄水保墒是旱农增产的核心，但对进一步提高单产讲是远远不够的。挖掘一切水利资源，发展灌溉农业，是建设稳产高产田的重要途径。本区旱地农业目前平均每公顷产粮750—1,500公斤，而灌溉农业达3,750多公斤，高者超过7,500公斤。为了提高复种，增加单产，实现稳产高产，应积极兴修水利，扩大灌溉面积。