山水林田湖草沙是生命共同体

这些年，习近平总书记赴地方考察，生态文明建设是一项重要安排。祖国的山山水水见证了习近平总书记心系中华民族永续发展的情怀。

“绿水青山就是金山银山”；

“像保护眼睛一样保护生态环境，像对待生命一样对待生态环境”；

“保护生态环境就是保护生产力，改善生态环境就是发展生产力”；

“人不负青山，青山定不负人”；

“统筹山水林田湖草沙系统治理”；

……

山水林田湖草沙是生命共同体。党的十八大以来，随着生态文明建设深入推进，一块块生态环境的短板正在补上，一个个阻碍绿色发展的体制和制度坚冰正在消融，绘出人与自然和谐共生的美丽图景。

三北防护林、天然林保护、退耕还林还草等一系列重大生态工程深入推进。“十三五”期间，我国森林覆盖率提高到23.04%，森林蓄积量超过175亿立方米，连续30年保持“双增长”，成为森林资源增长最多的国家。

以国家公园为主体的自然保护地体系加快建立，国家公园体制试点工作在理顺管理体制、加强生态保护修复等方面取得阶段性成果。

河长制、湖长制全面建立，一条条江河、一个个湖泊有了专属守护者，一大批民间河长、湖长踊跃上岗。

今年1月，中共中央办公厅、国务院办公厅公布《关于全面推行林长制的意见》，提出确保到2022年6月全面建立林长制，这意味着我国所有的森林和草原都将拥有专属守护者。

——摘自《建设人与自然和谐共生的美丽中国——以习近平同志为核心的党中央推进生态文明建设纪实》（人民日报2021年6月5日第1版）

聚焦讲故事

本栏目主持人：刘少华

河长、林长、田长等专属守护者在各地上岗——

“不只多一个头衔，更多了一份责任”

本报记者　**潘旭涛**

“全国31个省份全部建立了河湖长制，五级河湖长达到120余万名，河湖面貌明显改善。”9月9日，在国新办发布会上，水利部部长李国英如是说。

继河长制之后，林长制、田长制、街巷长制、路长制等“责任制”也在全国或部分地区推广开来。这些“长”为各地发展带来了哪些变化？近日，本报记者进行了采访。

河长徐明杰——让水乡找回乡愁

秋日午后，江苏省无锡市惠山区洛社镇福山村微风吹拂，草木摇曳，流水潺潺。三五成群的村民坐在河边，惬意地聊着天。至今，他们还会聊到4年前的那个雨夜。

“徐书记落水了！”2017年6月10日晚上，一位村民失声喊道。只见一个人影从5米高的堤坝上跌落，坠入湍急的河水中。

徐书记是福山村党总支书记徐明杰。2017年，刚刚担任村级河长的他，就迎来了一场大考——防汛抗洪。那一年夏天，无锡遭遇了一场持续性大暴雨，福山村外河水位暴涨，冲垮了加固堤坝的钢管。

工人爬上大坝紧急抢修，忙乱中，一名工人被钢管夹住。正在大坝上的徐明杰冲上前，奋力将工人拉了出来。就在此时，钢管突然倒塌，徐明杰被砸中，跌落大坝。

落水后的徐明杰几经挣扎，终于游到了浅水区，成功脱险。“真的是个奇迹！当时不少村民以为我被淹死了。”徐明杰向记者回忆说。爬上岸后，他没有去医院，而是忍着疼痛，叫来挖掘机，封堵住了堤坝上的管涌。

河水差点儿夺去徐明杰的性命，但他想尽办法让河水重获新生。

徐明杰从小在福山村长大，大学毕业后，他返乡当起了村官。在他的记忆中，家乡是鸟语花香、碧波荡漾的水乡画卷。然而现实却是另一番景象，河道两旁，私搭乱建，养鸡养鸭，臭气刺鼻，加之福山村不少河段是死水，全村近一半的河流成了劣五类水。

徐明杰说，“成为河长，不只多一个头衔，更多了一份责任。”当上河长后，他把更多时间用来琢磨治河。在一次次巡河过程中，一个想法在他脑海中形成：“建一个‘海绵乡村’。”

近年来，“海绵城市”被人们所熟知。降雨时，雨水能被城市中的“海绵体”吸收、储存和净化。“海绵体”就是能够吸纳雨水的绿地、水系等。“农村里的‘海绵体’不是更多吗？”徐明杰说。他设想，将村里的湿地、池塘连成一个大“海绵体”，既能解决村里多年的积涝，又能过滤、净化河水。

徐明杰请教了东南大学的专家，得到的是专家肯定的答复。镇里也支持他的想法。于是，他委托无锡市政设计研究院做出了“海绵乡村”建设方案。拿过方案后，他开始仔细研究。徐明杰说，“我是一个土生土长的村里人，对河道脉络很清楚。我想用自然的、柔性的方法来治河。”

徐明杰发现了方案中的一些瑕疵：“比如，方案提出在河中种植荷花，这些绿植是城里常见的。在农村，我们种的更多的是芦苇和菖蒲。”经过反复修改，最终方案敲定了。

但方案一落地就遇到了阻力。“海绵乡村”建设需要拆除沿河违建，这触动了不少村民的利益。多年以来，村民已经习惯了沿河建养殖场、车库、仓库等，一听要拆除，大多摇头反对。徐明杰开始挨家挨户做工作，大坝上死里逃生的经历让他树立起了威信，他向村民承诺：“我会还给你们一个不一样的福山村。”

拆完违建，徐明杰又将村里的水塘连成一体，死水循环了起来，水质得到了大大提升。2019年，村里每条河全年平均水质都达到了三类水。如今，乡愁又回来了。村民走出家门就走进了休闲公园：迎面是一排排垂柳，沿河是健身步道，河两岸安装了木质栏杆，清澈的河水流淌过家门口……

徐明杰说，“海绵乡村”建设每年都有新进展，都会给村民带来新的美景，预计再过3—5年能全部完工。不久前，一位杨姓村民找到了徐明杰。拆除违建时，他是喊得最凶的，如今，他是来感谢徐明杰的。这位村民家里种植水蜜桃，以前客户来村里，谈完生意，拔腿就走。现在，村里环境好了，客户每次来都要小住一两天，有时还带着朋友一起来，给村民增加了不少商机。

徐明杰的治河举措受到村民交口称赞，他也被评为江苏省优秀大学生村官。徐明杰说，自己只是“百万分之一”。2018年6月，全国31个省（区、市）全面建立起河长制。2018年底，全国又全面建立起湖长制。如今，省、市、县、乡、村五级河湖长达到120余万名。百万名河湖长尽心尽力护一方清水，保一方安澜。

▲徐明杰在查看河流情况。

林长方升——深入钻研护林知识

一场意外让方升深有感触：“做林长绝不只是头上多顶‘帽子’。”

方升现任江西省抚州市资溪县乌石镇党委书记，两年前，在任资溪县嵩市镇镇长时，他就已经是林长了。今年1月，中共中央办公厅、国务院办公厅印发《关于全面推行林长制的意见》，要求“确保到2022年6月全面建立林长制。”江西省是率先全面推行林长制的省份之一，早在2018年，江西省就出台了《关于全面推行林长制的意见》。

去年11月，方升在嵩市镇桐坑村巡山，山上长着茂密的毛竹，他抬头远望时，看到一缕黑烟升起。方升立马朝黑烟奔去，等他到达时，火已经烧了起来，他赶紧给镇应急值班室打电话。挂上电话后，方升顺手拎起一根树枝，用力扑打火苗。突然一股浓烟包围住他，把他呛得喘不上气。“当时感觉要晕倒了。”方升向记者回忆说。所幸，镇里森林消防人员和周边村民很快赶到了，半小时后，火被扑灭了。

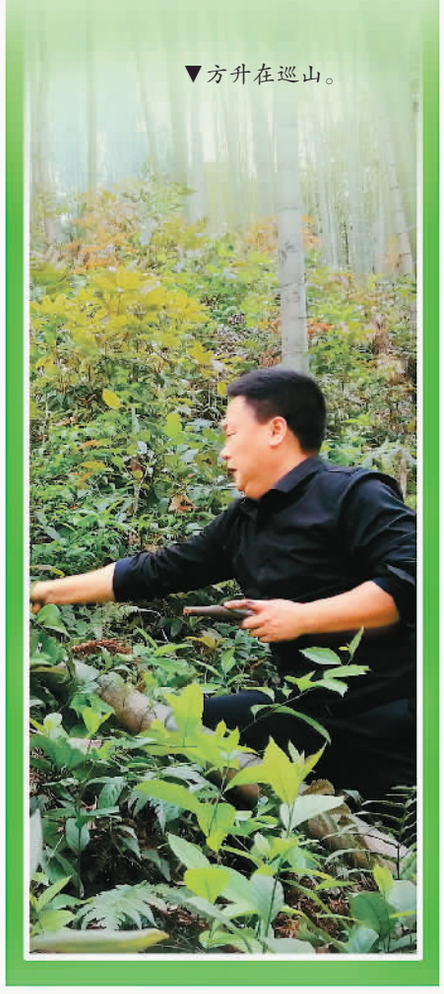
这次灭火经历引发了方升反思。“这是我第一次灭火，之所以被烟熏到，是因为我站在了逆风方向。”方升说，要当好林长，不懂些护林知识是不行的。此后，他开始深入钻研护林知识。抚州市举办林长培训班，方升主动报名参加。

“林长学到护林知识后，还要宣传给老百姓。”方升说。桐坑村的那场火灾就是由一个小小烟头引起的。一位村民干完农活后，将抽完的香烟随手丢到了地上。

做林长时间越久，方升越觉得宣传很重要。今年7月，在一次巡山中，方升发现有村民正在捕捉国家保护动物棘胸蛙，他上前及时制止了。方升向记者说：“有的村民不懂法律，认为捕捉棘胸蛙是很正常的事。今后我们要大力进行普法宣传。”

怎么让绿水青山变为金山银山？这是方升经常想的问题。防止火势蔓延的一个重要屏障是防火林带，种植不易燃的树种，可以有效阻隔林火。“如果防火林同时又具有经济价值，不就可以将生态和经济统一起来了吗？”方升想。

经过多次调研、实地踏勘，他终于找到了一种适合当地的经济林木。“经过与林业部门、农户对接协调，我们建起了油茶防火林带，既为森林防火构筑了天然屏障，又带动了农民增收。”方升说，目前嵩市镇已完成5个点、300余亩的油茶种植，还带动农户自发种植油茶1000余亩。



▼方升在巡山。

田长熊国军——守护每一寸耕地

9月8日，晴空下，安徽省滁州市定远县西卅店镇陈庄村水稻田里一片金黄。村党总支副书记熊国军沿田间小路走到一处水塘旁，停下了脚步。

从去年当上村级田长以来，熊国军经常这样巡田，这方水塘也是他时常驻足的地方。水塘是村民挖掘的，用来养殖小龙虾。但是，占用基本农田养鱼养虾是不合法规的。

“虾塘在我们没搞田长制之前就有了，算是历史遗留问题。”熊国军说，“当上田长后，我觉得解决这个问题是我分内的事。”熊国军告诉记者，经过跟村民反复协商，鱼塘即将被填上，恢复成耕地。

与河长制、林长制一样，田长制也是一种“责任制”。今年4月，自然资源部办公厅印发的《关于完善早发现早制止严查处工作机制的意见》提出，“推动建立‘田长制’，实行县、乡、村三级联动全覆盖的耕地保护网格化监管”。目前，全国不少地方建立起了田长制。安徽省计划到2021年底，建立五级田长制责任体系和相关配套制度。定远县在省内率先探索建立田长制，就这样，田长熊国军上岗了。

每周，熊国军要巡田两三次，发现问题后，能解决的就地解决，解决不了的通过微信群向镇里汇报。

西卅店镇党委委员周多兵是镇级田长，在他看来，田长制有效缓解了基层管理的难题。“像占用耕地和耕地‘非粮化’的情况，以前管理起来非常麻烦。”他解释说，之前没有专人管理，也没有对应的上报和联络责任人，出现了“看得见的管不着，管得着的看不见”的尴尬局面。“现在我们有了队伍，村级田长发现问题后，还能通过微信群以图片和文字的形式上报。”周多兵说。

▼熊国军在巡查农田。

资料图片

一次巡田时，熊国军发现，一块田地里种上了杨树。这块田是杨法七的，熊国军立马联系了杨法七。杨法七说，自己和妻子常年在外打工，没时间种地，想着种点树苗还可以领些种树补贴。“基本农田上哪能种树呀？”熊国军向他解释了政策。经过熊国军再三劝导，杨法七将树苗移栽到了自家屋后。

种树不成，杨法七种起了马铃薯。但因疏于打理，马铃薯长势不佳。望着自家这4亩农田，他犯了难：“种树吧，村里不让；种粮食吧，自己又没时间干农活。”

熊国军也清楚杨法七的处境，帮他出了一个主意：把土地流转出去。在熊国军的介绍下，杨法七家的4亩地被流转给了一名种粮大户。“现在这4亩地种上了粮食，杨法七每年拿到1200块钱的土地流转费。”熊国军说。据周多兵介绍，西卅店镇有6000亩土地通过村级田长对接，流转给了种粮大户经营。

又见海河碧波荡漾

本报记者　**陆培法**

海河是华北地区最大的水系，流域地跨8省（区、市）。但在很长一段时间里，海河水生态环境遭到了破坏。

经过一系列治理，目前海河流域水资源紧张情势得到缓解，河湖生态得到改善，流域水利支撑社会经济发展的成效越发显著。

近日，记者到海河流域进行采访，看到的是一幅幅人水和谐的画面。

白洋淀：达到10年来最好水质

白洋淀是河北省最大的湖泊，属于海河流域。晴空下的白洋淀，碧波荡漾，芦苇摇曳。

如今的绿水清波来之不易。由于地下水超采、水资源浪费等人为因素，白洋淀从上世纪60年代以来，经历了6次干涸，在上世纪90年代后，依靠跨流域调水，才勉强维持着生机。直到2018年4月，南水北调中线总干渠经保定市徐水区瀑河水库向白洋淀生态补水后，干枯了多年的白洋淀才重现了美景。

在白洋淀望月岛的一处农家小院，记者见到了当地居民车建萍，她刚刚送走一个26人的旅游团。“来白洋淀旅游的人越来越多。现在，望月岛上37户人家都经营起了农家乐。”车建萍说。

能吃上旅游饭，车建萍很感谢这一泓清水。2017年4月，雄安新区设立后，恢复和保护白洋淀生态被列为重点任务之一，确定了入河入淀排污口整治攻坚、纳污坑塘整治攻坚等6大专项攻坚任务。

记者在岛上看到了先进的污水处理系统。全岛所有农家乐污水，通过管道集中到处理池，再经过生物、化学方法处理后，从地下管道输送至淀外的生态公园，用于生态补水，还能兼顾周边绿化浇洒、道路冲洗降尘及农业灌溉等。

据有关负责人介绍，2020年，白洋淀水质已实现“全域Ⅳ类、局部Ⅲ类”的目标，达到近10年来最好水平。

滹沱河：成为网红打卡地

河北省石家庄市经常上演绚丽多彩的“晚霞秀”，落日余晖将天空染成一片红色。在晚霞的映照下，滹沱河呈现出一幅美丽的画卷。

滹沱河是海河流域子牙河系两大支流之一，是石家庄的母亲河。但很长一段时间，这条母亲河失去了她原有的美好，一度荒沙裸露、垃圾堆积、污水横流，经过河边的人纷纷捂住口鼻，快速离开。

站在石家庄市正定县南城门南侧子龙大桥东侧一隅，石家庄市水利局生态工程运维服务中心高级工程师崔京平向记者回忆起以前的景象：“由于干旱缺水，过去的滹沱河平原河段断流几乎是常态。盗沙、倒垃圾的现象时有发生，河道里到处都是几米、十几米深的沙坑。一到大风天，河道里的沙子吹得漫天飞，打在人脸上生疼。”

近年来，石家庄市实施滹沱河生态修复工程，通过疏浚河道、建坝蓄水、植树绿化等措施，让这条母亲河重现美丽与活力。

滹沱花海、子龙码头、山顶花园……在滹沱河沿岸，一个个标志性景点连缀成生态景观长廊。碧波随风起，芳草遍地香，如今的滹沱河成为游人如织的网红打卡地。

七里海：“京津绿肺”回来了

海河水静静流淌过天津，见证着两岸的变迁和发展。

记者来到海河流域的天津七里海湿地，呈现在眼前的是，芦苇繁茂、鸟儿嬉戏，一派勃勃生机。

七里海被誉为“京津绿肺”。然而曾经一段时间，七里海水源短缺、湿地退化，野生动植物大量减少，生态环境恶化。

为解决这些问题，天津市宁河区政府拆除整改了七里海核心区及周边230处105万平方米违规建筑及养鱼池内的全部变压器、集装箱、饲料房等设施设备；封堵了通往七里海核心区全部34条道路，兴建了全长49公里的环海围栏及视频监控系统，实现了对七里海核心区封闭管理。

与此同时，宁河区还疏通了青污渠、青龙湾故道和曾口河，连通了蓟运河、永定新河、北京排水河等河道，形成5条补水线路。这些工程可有效满足七里海湿地的水源需求。

保住了绿水青山，获得了金山银山。七里海周边33个村依托七里海秀美的自然环境，推进“湿地水乡”建设，发展起了民宿、垂钓、采摘、休闲娱乐等旅游产业。