

नदियों के अस्तित्व को बचाने के लिए आवश्यक उपाय।

नदियों प्राकृतिक संसाधन के साथ-साथ जीवित इकाईयों हैं, इसलिए नदियों को जीवनदायनी माँ की संज्ञा दी गयी है। नदियों आध्यात्मिक, धर्मिक, सांस्कृतिक, आर्थिक, भौतिक, ऐतिहासिक एवं सामाजिक विविधताओं के कारण मानव संस्कृतियों की जननी रही हैं इसलिए जीवन में नदियों का महत्वपूर्ण स्थान है। नदियों के किनारे ही अनेक मानव सभ्यताओं का जन्म एवं विकास हुआ है।

मानव सभ्यताओं का विकास करते-करते जीवनदायनी नदियों अपना अस्तित्व खोती जा रही हैं। जिन नदियों में लगभग 30 वर्ष पहले, वर्ष भर जल की उपलब्धता एवं निरन्तर अविरलता बनी रहती थी, अब उनमें मात्र वर्षाकाल में ही जल उपलब्ध हो पा रहा है। अन्य ऋतुओं में इन नदियों में जो पानी उपलब्ध है वह शहरी नालों का प्रदूषित पानी है। सामाजिक एवं आर्थिक विकास की कड़ी में अनियोजित शहरीकरण एवं बसावट करते-करते नदियों के क्षेत्र को भी अतिक्रमित कर दिया गया है। नदियों के अस्तित्व को बचा कर ही मानव सभ्यता को बचाया जा सकता है, इसके लिए नदियों के निम्नलिखित निहित अधिकारों को पुनः नदियों को देना आवश्यक होगा :—

1. नदियों की जमीन पर नदियों का अधिकार।
2. नदियों को प्राकृतिक रूप से बहने का अधिकार।
3. नदियों को मानव जनित अपशिष्टों के बिना पूर्णता में बहने का अधिकार।
4. नदियों को अपनी पारिस्थितिकी तंत्र को बनाये रखने का अधिकार।
5. नदियों को अपनी छोटी, सहायक नदियों तथा जल धाराओं के साथ (स्ट्रीम कनेक्टिविटी) जुड़े रहने का अधिकार।
6. नदियों के कैचमेन्ट एरिया में वाटर बॉर्डीस (झील/तालाब/अन्य प्राकृतिक जलस्रोत) को उनके स्वाभाविक स्वरूप में रहने का अधिकार।
7. भू-गर्भ जल को बनाये रखने का अधिकार।
8. नदी व इसके कैचमेन्ट एरिया की जल धाराओं, जलस्रोतों व भूगर्भ जल को नदी का अभिन्न अंग (परिवार) मानने का अधिकार।

नदियों के अस्तित्व को बचाने के लिए नदियों को अधिकार देना इसलिए जरूरी है, कि क्षेत्रीय विकास करते-करते नदियों के फलउ प्लेन को अतिक्रमित कर दिया गया है जिसका एक जीवन्त उदाहरण जनपद-बाराबंकी में दिनांक 10 एवं 11 सितंबर 2023 को मात्र 48 घंटे में लगभग 400 मिमी० वर्षा हुई, जो इस क्षेत्र में सितंबर माह की अब तक की अधिकतम वर्षा दर्ज की गयी। परिणामतः बाराबंकी जिले से गुजरने वाली रेठ नदी (लम्बाई 109 किमी०) तथा इसकी सहायक जमुरिया (लम्बाई 22 किमी) के निकटवर्ती इलाकों में बाढ़ जैसी स्थिति उत्पन्न हो गयी। जनपद में भारी वर्षा के अतिरिक्त शहरी क्षेत्र में अधिक समय तक जलप्लावन का मुख्य कारण रेठ एवं जमुरिया नदी के बहाव क्षेत्र में दोनों तरफ विगत 10–15 वर्षों में अवैध निर्माण/अन्य गतिविधियों द्वारा किया गया अतिक्रमण है।

1. नदियों की जमीन पर नदियों का अधिकार—

नदियाँ अपने फलडप्लेन जोन में मेण्डरिंग करती हुए एवं निहित ऊर्जा को क्षय करती हुयी प्रवाहित होती है। शहरीकरण तथा अनियोजित बसावट के कारण अवैध रूप से नदियों के मेण्डरिंग जोन /फलड प्लेन जोन में अतिक्रमण होने से रोकने के लिए सरकार ने संवैधानिक व्यवस्था की है—

मुख्य सचिव, उत्तर प्रदेश शासन के पत्र संख्या—1417बी(1)/09—27—सि—2, दिनांक— 16 मार्च, 2010 द्वारा नदियों के बाढ़ क्षेत्रों में अवैध निर्माण/अतिक्रमणों को रोकने हेतु निम्नानुसार निर्देशित किया गया है :—

प्रस्तर—1.0 महायोजनाओं के अन्तर्गत नदियों के किनारे फलड प्लेन जोन को बाढ़ प्रभावित क्षेत्र के रूप में प्रदर्शित किया जाना एवं इसमें किसी प्रकार का निर्माण अनुमन्य नहीं होना सुनिश्चित करने हेतु इन क्षेत्रों का भू—उपयोग हरित रखा जाय। सम्बन्धित नगरों की महायोजनाओं के जोनिंग रेगुलेशन्स में फलड प्लेन्स के अन्तर्गत किसी भी प्रकार का निर्माण प्रतिबन्धित किया जाना सुनिश्चित किया जाय।

प्रस्तर—2.0 आर0बी0ओ0 एकट, यू0पी0अर्बन प्लानिंग एण्ड डेवलपमेन्ट एकट—1973 तथा इण्डस्ट्रियल डेवलपमेन्ट एकट—1976 के अन्तर्गत फलड प्लेन जोन में किसी प्रकार के निर्माण कार्य हेतु कोई अनापत्ति नहीं दी जायेगी और न ही भू—मानचित्र स्वीकृत किया जायेगा। उक्त प्रकार के अवैध निर्माण को रोकने हेतु उक्त अधिनियमों के प्राविधानों के अन्तर्गत प्रभावी कार्यवाही की जाय।

ऐसे क्षेत्र जो प्रस्तर—(1.0) एवं (2.0) से आच्छादित नहीं है, उसमें औचित्य पाये जाने पर नार्दन इण्डिया कैनाल एवं ड्रेनेज एकट—1873 की धारा—55 के अन्तर्गत क्षेत्रों को अधिसूचित करते हुए अवैध निर्माण को हटाने के लिए सिंचाई विभाग, उत्तर प्रदेश द्वारा प्रभावी कार्यवाही की जाय।

सरकार द्वारा नदियों के भूमि के संरक्षण हेतु भारत का राजपत्र, जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय की अधिसूचना दिनांक 7 अक्टूबर, 2016, धारा 6(3) व्यवस्था के अनुसार “कोई व्यक्ति गंगा नदी में अथवा गंगा नदी या उसकी उप नदियों के तट अथवा इनके सक्रिय बाढ़ मैदानों में आवासीय अथवा वाणिज्यिक अथवा औद्योगिक अथवा अन्य किसी प्रयोजन से स्थायी अथवा अस्थायी संरचना का निर्माण नहीं करेगा।”

मा0 राष्ट्रीय हरित अधिकरण, नई दिल्ली में विचाराधीन ओ0ए0संख्या—200/2014 एम0सी0मेहता बनाम यूनियन आफ इण्डिया एवं अन्य में दिनांक 13.07.2017 को पारित आदेश में निम्न निर्देश दिये गये हैं— “Till the demarcation of the flood plains and identification of permissible and non-permissible activities by the state government of the judgment we direct that 100

meters from the edge of the river would be treated as no development/construction zone in segment-B of Phase-I (Haridwar to Unnao, Kanpur)"

उपरोक्त के सम्बन्ध में उत्तर प्रदेश सरकार के नमामि गंगे एवं ग्रामीण जलापूर्ति अनुभाग-2 के शासनादेश संख्या-29भा0स0/76-2-2022/05एन0जी0/2022टी0सी0 दिनांक 05.04.2022 द्वारा "जिला गंगा समितियों" के माध्यम से निम्नलिखित गतिविधियों को संचालित किये जाने के निर्देश मुख्य सचिव उत्तर प्रदेश शासन द्वारा दिये गये हैं—

- समिति के द्वारा जनपद स्तर पर छोटी व सहायक नदियों का चिन्हीकरण, मैपिंग व पुनरोद्धार तथा कायाकल्प की रणनीति तैयार कराना एवं अनुश्रवण करना।
- समिति के द्वारा छोटी व सहायक नदियों की 02 किमी0 की परिधि के अन्तर्गत स्थित शासकीय भूमि/नदी क्षेत्र का चिन्हीकरण कराना तथा अतिक्रमण से मुक्त कराने हेतु कार्यवाही सुनिश्चित कराना।

इस सम्बन्ध में नेशनल ग्रीन ट्रिब्यूनल प्रिंसिपल बैंच दिनांक 23.11.2022 के पैरा 8 व 9 के अनुसार (एम.ए. संख्या 23/2022 और एम.ए. संख्या 19/2021 मूल आवेदन संख्या 303/2020 एसएन में), "In terms of order of this Tribunal dated 25.07.2022, **illegal construction was to be removed by the Ganga Committee in terms of para 6 of the River Ganga (Rejuvenation, Protection and Management) authorities order, 2016 which has not been done.** Only action taken in under UP Development Act which is different from action directed by the Tribunal." "Thus, for protection of environment and consistent with the earlier orders, we have to reiterate our earlier direction for **demolition of illegal construction as per Ganga order, issued under the Environment (Protection) Act, 1986.....** Similar action may be taken against any other illegal structure in the flood plain areas."

उक्त के अतिरिक्त राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्राधिकरण (NDMA) ने 2008 में बाढ़ को कम करने के लिए एक महत्वपूर्ण "गैर-संरचनात्मक उपाय" के रूप में फ्लड ज़ोनिंग हेतु राज्यों के लिए दिशा-निर्देश जारी किए हैं। दिशा-निर्देशों के अनुसार, यह सुझाव दिया गया है कि "**that areas likely to be affected by floods in a frequency of 10 years should be reserved for green areas like parks, gardens and others while concrete structures should not be allowed there. It also talked about other zones in the floodplain like in areas of flooding in a 25 year frequency and asked states to make plans accordingly in those areas.**"

पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 के नियमों और ई0आई0ए0 की अधिसूचना, 2006 और संशोधनों के अनुसार, **Environmental Clearance is required before developing any colony, road, highways, and settlements near the buffer zone of any river, streams or a natural drain.** वर्तमान में कई बस्तियाँ पर्यावरणीय प्रभाव मूल्यांकन एवं अन्य आवश्यक नियमों/शर्तों के अधीन निर्मित नहीं की जा रही हैं।

(कार्यवाही : मण्डलीय गंगा समिति/जिला गंगा समिति/पर्यावरण वन एवं जलवायु परिवर्तन विभाग)

2. नदियों को प्राकृतिक रूप से बहने का अधिकार—

नदियों प्रायः मेण्डरिंग करती हुयी आगे बढ़ती हैं। लोग नदी के बहाव को रोक देते हैं परिणाम स्वरूप नदियों का बहाव क्षेत्र एवं एलाइनमेंट परिवर्तित हो जाता है। नदी के डिस्चार्ज की गणना किये बिना ही पलडप्लेन जोन में पुलों/सड़कों का निर्माण तथा नदी के पलडप्लेन जोन में अवैध रूप से कालोनियों का विकास या फैकिट्रियों का निर्माण हो जाने के कारण नदियों का प्राकृतिक बहाव प्रभावित होता है।

प्रायः यह देखने में आता है, कि लोक निर्माण विभाग/एन0एच0ए0आई0 अथवा अन्य कार्यदायी संस्थाओं द्वारा सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग से तकनीकी परामर्श लिये बिना ही पुलों का निर्माण किया जाता है जिससे कई बार पुल की चौड़ाई एवं उंचाई उस स्थल के डिजाइन डिस्चार्ज को पास करने में पर्याप्त नहीं होती है एवं जलभराव की स्थिति उत्पन्न हो जाती है। इस सम्बन्ध में मुख्य सचिव, उत्तर प्रदेश शासन के पत्रांक—5298/06—2—सिं0—5, दिनांक—02 फरवरी, 2007 द्वारा निम्नानुसार निर्देशित किया गया है कि “सड़क/झेन/चैकडैम/निजी नलकूप की नालियों के निर्माण से पूर्व सिंचाई विभाग से सहमति अवश्य प्राप्त कर ली जाये। इसका परिकल्पन एवं स्थल की सहमति के संदर्भ में पूर्व तकनीकी परामर्श सिंचाई विभाग से प्राप्त कर ली जाये।”

अतः समस्त कार्यदायी संस्थाओं को नियमानुसार नदियों/नालों पर किसी भी तरह का कोई भी निर्माण कराने से पूर्व सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग से तकनीकी परामर्श एवं जिला/राज्य गंगा समिति से अनापत्ति प्राप्त करना अनिवार्य होगा।

The Uttar Pradesh Urban Planning and Development Act, 1973 के Clause 26-C के अनुसार “The Authority or an officers authorized by it in this behalf may, without notice cause to be removed any wall, fence, rail, post. Step, both or other structure whether fixed or movable and whether of a permanent or temporary nature or any fixture which shall be erected, or set in or upon or over any street or upon or over any open channel, drain. Well or tank contrary to the provisions of this Act.”

पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 के नियमों और ई0आई0ए0 की अधिसूचना, 2006 और संशोधनों के अनुसार, **Environmental Clearance is required before developing any colony, road, highways, and settlements near the buffer zone of any river, streams or a natural drain.** वर्तमान में कई बस्तियाँ पर्यावरणीय प्रभाव मूल्यांकन एवं अन्य आवश्यक नियमों/शर्तों के अधीन निर्मित नहीं की जा रही हैं।

उत्तर प्रदेश सरकार के नमामि गंगे एवं ग्रामीण जलापूर्ति अनुभाग—2 के शासनादेश संख्या—29भा0स0 /76—2—2022/05एन0जी0/2022टी0सी0 दिनांक 05.04.2022 द्वारा जिला गंगा समितियों के माध्यम से निम्नलिखित गतिविधियों को संचालित किये जाने के निर्देश मुख्य सचिव उत्तर प्रदेश शासन द्वारा दिये गये हैं—

- समिति के द्वारा जनपद स्थर पर छोटी व सहायक नदियों का चिन्हीकरण, मैपिंग व पुनरोद्धार तथा कायाकल्प की रणनीति तैयार कराना एवं अनुश्रवण करना।
- समिति के द्वारा छोटी व सहायक नदियों की 02 किमी⁰ की परिधि के अन्तर्गत स्थित शासकीय भूमि/नदी क्षेत्र का चिन्हिकरण कराना तथा अतिक्रमण से मुक्त कराने हेतु कार्यवाही सुनिश्चित कराना।

उक्त के अतिरिक्त राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्राधिकरण (NDMA) ने 2008 में बाढ़ को कम करने के लिए एक महत्वपूर्ण "गैर-संरचनात्मक उपाय" के रूप में फ्लॉड ज़ोनिंग के लिए दिशा-निर्देश जारी किए हैं "**that areas likely to be affected by floods in a frequency of 10 years should be reserved for green areas like parks, gardens and others while concrete structures should not be allowed there. It also talked about other zones in the floodplain like in areas of flooding in a 25 year frequency and asked states to make plans accordingly in those areas.**"

इस सम्बन्ध में नेशनल ग्रीन ट्रिब्यूनल प्रिंसिपल बैच दिनांक 23.11.2022 के पैरा 8 व 9 के अनुसार (एम.ए. संख्या 23/2022 और एम.ए. संख्या 19/2021 मूल आवेदन संख्या 303/2020 एसएन में), "In terms of order of this Tribunal dated 25.07.2022, **illegal construction was to be removed by the Ganga Committee in terms of para 6 of the River Ganga (Rejuvenation, Protection and Management) authorities order, 2016 which has not been done.** Only action taken in under UP Development Act which is different from action directed by the Tribunal." "Thus, for protection of environment and consistent with the earlier orders, we have to reiterate our earlier direction for **demolition of illegal construction as per Ganga order, issued under the Environment (Protection) Act, 1986.....** Similar action may be taken against any other illegal structure in the flood plain areas."

(कार्यवाही : मण्डलीय गंगा समिति / जिला गंगा समिति / पर्यावरण वन एवं जलवायु परिवर्तन विभाग, समस्त कार्यदायी संस्था)

3. नदियों को मानव जनित अपशिष्टों के बिना पूर्णता में बहने का अधिकार-

शहरों का विकास नदियों के किनारे हुआ है। शहरीकरण के साथ-साथ औद्योगीकरण भी तेजी से हो रहा है। शहरों का समस्त मानव जनित एवं औद्योगिक अपशिष्ट नदियों तथा उनकी सहायक नदियों (जिनको इस समय सामान्यतः नाला कहा जाता है, जबकि वे सभी नदियों की प्राकृतिक इकाईयाँ हैं) में डाला जाता है। इसलिए लगभग समस्त नदियों आचमन करने युक्त नहीं रह गयी है और नदियों अत्यधिक प्रदूषित हो गयी हैं।

नदियों के प्रदूषण को समाप्त करने के लिए भारत के जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय की राजपत्र अधिसूचना, दिनांक 7 अक्टूबर, 2016 के एस.ओ. 3187(ई) धारा 6(1) के अनुसार व्यवस्था

दी गयी है— “कोई व्यक्ति गंगा नदी अथवा उसकी उप—नदियों अथवा इसके तटों पर प्रत्यक्ष रूप से अथवा अप्रत्यक्ष रूप से अशोधित अथवा शोधित सीवेज अथवा सीवेज कीचड़ नहीं डालेगा।” तथा 6(2) के अनुसार “कोई व्यक्ति प्रत्यक्ष रूप से अप्रत्यक्ष रूप से गंगा नदी अथवा इसकी उप—नदियों अथवा इनके तटों पर अशोधित अथवा शोधित व्यावसायिक बहिस्नाव, औद्योगिक अपशिष्ट नहीं छोड़ेगा।”

(कार्यवाही : राज्य/जिला गंगा समिति/नगर विकास विभाग/
ग्राम्य विकास विभाग/राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड)

4. नदियों को अपनी पारिस्थितिकी तंत्र (इकोसिस्टम) को बनाये रखने का अधिकार—

किसी नदी का पारिस्थितिकी तंत्र वह समग्र क्षेत्र होता है, जिसमें उसके अपने प्राकृतिक वातावरण में उपस्थित समस्त जैविक (बायोटिक) घटकों जैसे नदी के किनारों के जंगल, पौधे, जलीय जीवों एवं सूक्ष्म जीवों और सभी अजैविक (एबायोटिक) घटकों के बीच समस्त जैविक, भौतिक एवं रासायनिक क्रियाएं सम्पादित होती हैं।

शहरी, आर्थिक और औद्योगिक क्षेत्रों से मीठे पानी के संरचनात्मक नियंत्रण और लगातार बढ़ती माँगों के मद्देनजर नदी पारिस्थितिकी क्षेत्र प्रभावित हो गया है।

भारत का राजपत्र, जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय की अधिसूचना दिनांक 7 अक्टूबर, 2016 के एस.ओ. 3187(ई) धारा 5 के अनुसार—

(1) प्रत्येक राज्य सरकार, यह सुनिश्चित करने का प्रयास करेगी कि “गंगा नदी में प्राकृतिक मौसमी विविधता में परिवर्तन किये बिना नदी में प्रवाह बनाए रखा जायेगा” गंगा नदी में हर समय जल का अबाधित प्रवाह बनाए रखा जाए।

(2) प्रत्येक राज्य सरकार भी गंगा नदी में इसकी पारिस्थितिकी समग्रता (इकोलॉजिकल इंटीग्रिटी) को बनाए रखने के लिए विभिन्न मौसम में जल का पर्याप्त प्रवाह बनाए रखने के प्रयास करेगी और इस लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए सभी संबंधित प्राधिकरण समयबद्ध ढंग से उचित कार्यवाही करेंगे।

भारत का राजपत्र, जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय की अधिसूचना दिनांक 7 अक्टूबर, 2016 की धारा 41 के अन्तर्गत नदी की परिस्थितिकी को पुनः बहाल करने एवं नदी गंगा बेसिन राज्यों के प्रबन्धन से संगत उपायों को करने के लिए किसी व्यक्ति अथवा प्राधिकरण को निर्देशित करने का अधिकार “राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन” की शक्तियों में निहित है।

अपर आयुक्त मनरेगा, ग्राम्य विकास उत्तर प्रदेश द्वारा अपने पत्रांक: मनरेगा/पत्रा0सं0-530/1248/2022 दिनांक 17.06.2022 के माध्यम से विलुप्तप्राय नदियों के पुनरोद्धार के अन्तर्गत विलुप्तप्राय नदी के दोनों किनारों पर 1 किमी⁰ दायरे में वृक्षारोपण, तालाब निर्माण, नालों का पुनरोद्धार, जल संचयन एवं संरक्षण संबंधी कार्य कराये जाने हेतु सुझाव दिये गये हैं।

उपरोक्त निर्देश भारत का राजपत्र, जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय की अधिसूचना दिनांक 7 अक्टूबर, 2016 की धारा 3(यू) एवं 3(जे.ड.ई.) के अनुसार गंगा नदी की समस्त उप-नदियों अथवा धाराओं से है जो गंगा नदी में प्रवाहित होती है।

(कार्यवाही : राज्य/जिला गंगा समिति, ग्राम्य विकास विभाग)

5. नदियों को अपनी छोटी, सहायक नदियों तथा जल धाराओं के साथ (स्ट्रीम कनेक्टिविटी) जुड़े रहने का अधिकार-

नदियाँ अपनी क्रमिक फर्स्ट आर्डर स्ट्रीम (प्रथम जलधारा) से शुरू होकर उत्तरवर्ती आर्डर स्ट्रीम होकर प्रमुख जलधारा/मुख्य नदी में परिवर्तित हो जाती है। शहरीकरण एवं औद्योगीकरण होने के कारण नदियों की प्रारम्भिक श्रृंखला को बाधित कर दिया जाता है, जिससे स्ट्रीम कनेक्टिविटी प्रभावित होती है तथा वर्षाकाल में जलप्लावन की स्थिति उत्पन्न हो जाती है।

नदियों के पुनरोद्धार हेतु नदियों को अपनी छोटी सहायक नदियों एवं जल धाराओं के साथ स्ट्रीम कनेक्टिविटी सर्वदा आवश्यक है जिससे नदियों में पर्याप्त जल की निरन्तरता एवं अविरलता बनी रहे।

मुख्य सचिव, उ0प्र0 शासन द्वारा अपने पत्र संख्या-29 भा0स0/76-2-2022/05एन0जी0/2020 टी0सी0 दिनांक 05.04.2022 के माध्यम से उ0प्र0 की 50 छोटी एवं सहायक नदियों को मनरेगा कार्यक्रम के अन्तर्गत पुनरोद्धार एवं कायाकल्प एस0एम0सी0जी0 के अन्तर्गत जनपद स्तर पर गठित “जिला गंगा समिति” के माध्यम से कराने के निर्देश दिये गये हैं।

(कार्यवाही : राज्य/जिला गंगा समिति, ग्राम्य विकास विभाग)

6. नदियों के कैचमेन्ट एरिया में वाटर बॉडीस (झील/तालाब/अन्य प्राकृतिक जलस्रोत) को उनके स्वाभाविक स्वरूप में रहने का अधिकार-

प्रकृति में नदियों के क्रमिक विकास के साथ-साथ नदियों के कैचमेन्ट में नदियों द्वारा ही वाटर बॉडीस अस्तित्व में आये थे। समय के साथ-साथ नदियों एवं उसके जल क्षेत्रों की कनेक्टिविटी सतह पर सड़कों, राजमार्गों, आवासीय कालोनियों के विकसित होने के कारण खत्म हो गयी किन्तु उप-सतह (सब सर्फेस लेवल) पर भूजल के माध्यम से नदी से कनेक्टिविटी बनी रही। सतह पर नदी एवं तालाब विखण्डित होते गए तथा तालाबों में निरन्तर अतिक्रमण, अनियोजित निर्माण एवं उनके भू-उपयोग में परिवर्तन होने पर वेटलैण्ड के अस्तित्व को खत्म कर दिया गया है। पिछले 5 दशकों में वेटलैण्ड के जल ग्रहण क्षेत्र में लगभग 70 प्रतिशत की अपूर्णीय क्षति की कमी इंगित हुयी है।

नदियों के कैचमेन्ट एरिया में वाटर बॉडीस (झील/तालाब/अन्य प्राकृतिक जलस्रोत) पर हुये अतिक्रमण, आदि को समाप्त कर उनके प्राकृतिक स्वरूप में पुनर्स्थापित करने हेतु आवश्यक कार्यवाही किया जाना होगा।

(कार्यवाही : जिला गंगा समिति / जिला पर्यावरण समिति / जिला एवं राज्य वेटलैण्ड आर्थरिटी)

7. भूगर्भ जल को बनाये रखने का अधिकार—

शहरीकरण होने के कारण सबसे ज्यादा भूगर्भ जल का दोहन हुआ है। मानव सभ्यता के लिए भूगर्भ जल का स्तर बनाये रखना आवश्यक है। यह भूगर्भ जल शुष्क मौसम में नदियों/तालाबों के जलस्तर की निरन्तरता को बनाये रखता है। अधिकांश नदियों जिनका उद्गम स्थल बर्फ से ढके पहाड़ नहीं हैं, वे वर्षाजल पर आधारित हैं एवं उनका बेस फ्लो भूगर्भ जल/आर्टीजन वेल पर निर्भर करता है। भूजल स्तर में गिरावट के कारण बेस फ्लो में अत्यधिक कमी आयी है, जिससे आर्टीजन वेल का अस्तित्व खत्म हो गया।

नदियों के कैचमेन्ट एरिया में आने वाली समस्त प्राकृतिक वाटर बॉडीज / जलस्रोत को पुर्णजीवित करना होगा जिससे वर्षा ऋतु में इन वाटर बॉडीज से भूगर्भ जलस्तर रिचार्ज हो सके तथा गैर मानसून अवधि में भूगर्भ जल से आर्टीजन वैल के सक्रिय होने से नदियों में न्यूनतम जल प्रवाह बना रहे।

(कार्यवाही : जिला गंगा समिति/जिला पर्यावरण समिति/^{भूगर्भ} जल विभाग)

8. नदी व इसके कैचमेन्ट एरिया की जल धाराओं, जलस्रोत व भूगर्भ जल को नदी का अभिन्न अंग (परिवार) मानने का अधिकार-

प्रायः नदी व इसके कैचमेन्ट एरिया की जल धाराओं, जलस्रोतों व भूगर्भ जल को अलग-अलग इकाई के रूप में परिभाषित किया जा रहा है जबकि यह सभी नदी के अभिन्न अविभाज्य तथा नदी परिवार के सदस्य हैं। नदी के पुर्णजीवन के लिए नदी, इसके कैचमेन्ट एरिया की जल धाराओं, इसके स्रोतों एवं भूगर्भ जल को एक समेकित इकाई/योजना के रूप में कार्य करना होगा एवं सभी इकाईयों का पुनरोद्धार करना होगा तभी नदियों का पुर्णजीवन एवं अस्तित्व सम्भव है।

(कार्यवाही : जिला गंगा समिति/जिला पर्यावरण समिति/भूर्गम् जल विभाग/जिला वेटलैण्ड आथारिटी)



रातभर की मशक्कत के बाद बैठने से बचा कुर्सी पावरग्रिड

ऐम अवस्थी • ब्रह्मदेवी

तहसील फलेटपुर के कुर्सी औद्योगिक क्षेत्र के निकट स्थित पावरग्रिड में भी वारिश का पानी भर गया। पावरग्रिड बैठने न गए, इसके लिए मंगलवार रात मशक्कत की गई। जल निकासी के लिए जैसेकी से बड़े स्थानों पर रास्ता बनाया गया। बाढ़ीवाल की गई थी। यहाँ बाढ़ी वाल बढ़ चुके हैं। इससे पहले वर्ष 2008 में भी पावरग्रिड में पानी भर गया था, क्योंकि उसी साल औद्योगिक क्षेत्र में रेत नदी को पकड़ने में तब्दील कर दिया गया। रेत को नाले में तब्दील करने के पकड़ने का मामला : रेत नदी को पकड़ करने को जैन यूपीएसआइडीसी (उत्तर प्रदेश इंडस्ट्रियल डेवलपमेंट कर्पोरेशन) के तहतलानि मुख्य अधिकारी ने कर्कश रोड के तब्दील करने के लिए खड़ा करने की अनुमति दी।

मंगलवार रात को पावरग्रिड में पानी भरने की सूखा घाकर एसडीएम फलेटपुर परन कुमार के साथ अधिकारी अधिकारीता स्थिक्कत स्थित बढ़ चुकीपुर के

पावरग्रिड बैठता तो उत्तर भारत के कई जिलों में बिजली होती प्रभावित, रेत नदी को पकड़ने में तब्दील किए जाने से हुई समस्या

अधिकारी अधिकारी भी भौंके पर आए। एसडीएम ने बताया कि पावरग्रिड के निकट का क्षेत्र सिंचाई वाले बाढ़ी खाने से बड़ी सीधापुर क्षेत्र में आता है। इसलिए वहाँ के अधिकारी भी बुलाए गए थे। पावरग्रिड की बाढ़ी में दै-तीन स्थानों पर छेद कर पानी का रास्ता बनाया गया। जहाँ भी अवरोध था, उसे दूर किया गया। नदी को पकड़ना बनाने का मामला : रेत नदी को पकड़ करने की अनुमति कुछ शर्तें पर दी।

इन शर्तों में यह बत साठ रुप से



ओदिशा क्षेत्र के निकट पावरग्रिड में पानी निकलने के लिए खोले गई नदी।

जलवाया सीधापुर प्रखण्ड शारदा नहर के रेत नदी को पकड़ा कराए जाने से पानी भी निकलनी होने जैसे

तत्त्वालीन अधिकारी अधिकारी ने जैन

नदी की वास्तविक स्थिति के अनुसार

नहीं था। परिवर्तन के अधार पर यैन्स

5.2 यां एकी के अधार पर यैन्स

परिवर्तन 140 यां किमी के

कारण वर्ष 2008 में अत्यधिक वारिश

के कारण न सिर्फ असरपास के गांवों

में खूंखा पावरग्रिड कुर्सी में भी पानी

भर गया था। जैव वाद तत्त्वालीन

डीएम विकास गोलदाल के आदेश

पर 30 नवंबर 2011 को नदी के बाल

परिवर्तन कालजी की पैमाना

की गई थी इसमें जैव आख्या मैं

वहाँ वाले को भूमि पर कृषि

किया गया है। दोनों किंवारी पर दीवार

खड़ी कर नाला ढांचा दिया गया है।

डिजाइन वार्ताविक रिपोर्ट के अनुसार नहीं

वर्ष 2009 में तत्त्वालीन डीएम ने आइआइटी कानपुर से नदी का जी बैल डिजाइन बनाया गया, वह नदी की वास्तविक स्थिति के अनुसार नहीं था। परिवर्तन के अधार पर यैन्स 5.2 यां एकी के अधार पर यैन्स डिजाइन किया गया, जबकि उम्मीद स्थल से कुर्सी रोड तक नदी की परिवर्तन 140 यां किमी के

कारण वर्ष 2008 में अत्यधिक वारिश के कारण न सिर्फ असरपास के गांवों में खूंखा पावरग्रिड कुर्सी में भी पानी भर गया था। जैव वाद तत्त्वालीन डीएम विकास गोलदाल के आदेश पर 30 नवंबर 2011 को नदी के बाल परिवर्तन कालजी की पैमाना की गई थी इसमें जैव आख्या मैं वहाँ वाले को भूमि पर कृषि किया गया। करीब 1670 घोटर नदी को पकड़कर नाले में तब्दील कर कापर से पूरी तरह ढक दिया गया।

26.0 ° सूर्य अस्त (आज) 06:15
न्यूनतम उदय (कल) 05:45 89% 72% आर्द्धता
अधिकतम न्यूनतम

बाराबंकी जागरण

...तो अब समझ में आया, मैं नाला नहीं जमुरिया नदी हूं

ऐम अवस्थी • ब्रह्मदेवी

मैं जमुरिया नाला नहीं, नदी हूं। शायद यह बात नई पीढ़ी की भी समझ में आ गई होगी, क्योंकि नई पीढ़ी ने मेरा यह विकाराल स्वरूप पहले नहीं देखा था। अब उसे भी बताने की ज़रूरत नहीं होगी। तीन महां पहले इसी दैनिक जागरण के जरिए मैं अपनी पीढ़ी वाली थी, उस पीढ़ी में अपना ददन कम और आकांक्षा सामाजिक ज्यादा थी। मैं जानती थी कि जब कभी अत्यधिक वारिश होती तो मेरा पानी फैलता।

आपके उन धरों में चुसेगा जो मेरी कोखुं वाले हैं। प्रायासनिक अधिकारी जिलानें आपके मेरी कोखुं में अतिथियां बनाने से नहीं रोका, वह भी मेरे तर पर खड़े होकर मेरी स्थिति देख रहे थे। पीढ़ी, प्रतिस व आपदा मोर्चन दल के लोग मेरी हाफित पट्टी में बने धरों में फैले लोगों के स्टाम्पर से निकलते दिखे। वर्ष 1984 में इसी तरह मुश्तिम बाढ़ आई थी, लेकिन तब



कम्पियाबांग के निकट जमुरिया किंवारे देने वाले धरों में भरा पानी।

निकल पाया रहा है।

पुल के नीचे कवरा भरा होने से मेरा पानी गंठे पटेल तिराहे पर बह रहा है। मैं कहती हूं कि आवागमन रोका है। आवास के अंदर तक नहीं रहा है। मैं कहती हूं कि अब भी ज्यादा देर नहीं हुई है। अपनी समस्या के लिए किसी और आवागमन रोका गया है। फैजुल्लाहांज रोके रहे तक वाले धरों से भी जिम्मेदार न ठहराइये। मैं कोखुं को खाली कर आप अपने ग्रामपंचायती व खुली करने में

करिए। महंत बीपी दास बाबा ने मेरे ग्रामपंचायती स्वरूप को बहाल कराए जाने के लिए उच्च न्यायालय में जनहित याचिनी की थी, जिस पर गिरुले वर्ष निर्णय आया था। नियत प्रायिक विकास नियम की ओर से नोटिस जारी की गई, लेकिन उनका कोई असर नहीं हुआ।

आज आप लोग परेशान हो रहे हो, आपको पहली व बच्चे वर्ष जाना? तब आपको अपनी गलती का असरपास जहर हो रहा होगा। परिवर्तन के लिए ही आप लोग कमाते व घर बनाते हो।

परिवर्तन की सलामती व खुशी के लिए आप लोग अब भी न सुनते तो समस्या इससे भी ज्यादा अपीली। कट तो यह है व जिस पर नहीं हुई है। इसलिए पर अनुरोध करती हूं कि मेरी कोखुं को खाली कर आप अपने साथ अन्य लोगों की सहायता का निवारण बनाए।

जनता लाचार, अनियोजित बसावट के लिए प्रशासन जिम्मेदार

नवाबगंज में अवैध प्लाटिंग और वसावट को बढ़ावा देने में नेताओं व अधिकारियों की रही साठगांठ



प्रेम अवस्थी • बाराहको

मैं शहर नवायामांज़ हूं। नवायो शहर
लखनऊ से सदा हूं। इसलिए
नवायित की इलाक मुझमें भी कम
थी। लेकिन पिछले दो दशक में
नवायों को नेतृत्व व अधिकारियों के
हाथों में बदला गया। जिसका
हाथों में बदला गया। जिसका
नेतृत्व पिछले सत्राओं आप सब
जलभाराय के रूप में देखा। आज
आपको बताता हूं कि किस तरह
जनन लापार है और इस अनिवार्य
व्यवस्था के हिए प्रश्नान सही जिम्मेदार
हैं।

वर्ष 2001 में नार की महावोजना बनी। इसमें ग्रीनबैट, नदी, तालाब व पारिशंकर स्थलों के द्वारा गया विनियमित क्षेत्र क्यारालंग तक सीधा नदीवाहन में है। इसके एसएमपी ही नियम प्राक्षिपिकरो विनियमित क्षेत्र होते हैं। अवैध एलटिंग को रोकें व महावोजना के अनुसार ही शहर में नियमित आवासिक कालीनियों को वासने की जिम्मेदारी विनियमित क्यारालंग पर रही। क्यारालंग में एक जंडे दो बाबू ही रहते थे, पिछले कुछ सालों से एक की तैनाती हुई, पर उनका कोई फायद नहीं हुआ। अवैध एलटिंग करने वाले ज्यादातर राजनीतिक दलों के नेता व उनके समर्थक रहे हैं।

इसका प्रमाण भी कई बार देखने को मिला है। वर्ष 2005 से 2015 के मध्य अवैश्य प्लाटिंग की होड़ रही, जो



आवास विकास में जमीरिया किनारे दुने पक्के मकान और विकास भवन के निकट अवैध प्लाटिंग पर दस्तूर लकड़ी नगर • जारी

अब तक जारी है। कुछ जनप्रतिनिधि
ऐसे रहे, जिनके परिवारजन का काम
ही अवैध एलाइंग करना रहा है।
विनियमित क्षेत्र कार्यालय बड़ी

विरुद्ध इसी चक्कर में कार्रवाई भी हुई। एक एसडीएम के आधा दर्जन रिस्टेरेशनों के प्लाट नगर के ओबरी में रेठ नदी के किनारे औद्योगिक भूमि

A photograph showing a dirt road leading through a residential area. On the left, there is a large orange wall with some text written on it. The road is lined with utility poles and trees. In the background, there are several houses and buildings.

१८५ दस्ता लद्दु नगर • जावहार

भी नहीं है कि इस मामले को दैनिक जागरण ने उठाया नहीं। जब जब समाचार प्रकाशित हुए, अधिकारी-कमंचारी शोषण करतावैद की बात कक्षक टालते गए। पिछले वर्ष जपुनी नदी के निकास अवैध रूप से भवनों को हटाने के लिए उच्च-नदीय वालों में जरिया याचिक भी दखिल की गई थी, लेकिन उसमें भी नोटिस ही जारी हो सकी है।

अद्यता प्राप्ति विभाग

पिछुले दो वर्ष में अवैय प्लाटिंग स्थलों पर युवाओं जो चल हैं, लेकिन जो घब बन गए, उनका क्या? मौजूद मध्य समय विस्मिति क्षेत्र कार्यालय में करोड़ 90 अवैय प्लाटिंग के स्थान चिह्नित किए हैं। वरिसा से पहले एक दर्जन स्थानों पर अवैय प्लाटिंग व्यस्त भी कार्रांग गई थी। मौजूद एसडीएम सदर व निवासीकरणीय विस्मिति क्षेत्र विज्ञ कुमार विवेदी को कहना है कि वह अवैय प्लाटिंग को व्यस्त करने की कार्रावाई करते हैं।

गुरु, 23 सितंबर, 2023

बाराबंकी जागरण

बिना मानचित्र के दो सौ से ज्यादा भवन एक दिन में चिह्नित



संभादसूची, बारांकी : विना मानविक स्थीरकृत कराए गएले अवधि प्राप्तिग्रहण और फिर भवन निर्माण हो रहे हैं। इनिंग जागरण ने 20 तिथि के अंक में 'जनता लायर' अनियोजित बस्सवट के लिए प्रशासन जिम्मेदार' शोरूम के स्लिपर प्रकाशित की थी, जिसका संज्ञान लेकर प्रशासन ने कारबाही की तरफ की है। शुक्रवार को एक दिन में 10 स्थानों पर जांच की गई। अवधि प्राप्तिग्रहण में बने दो संसदीय मकानों को विधित कर नोटिस जारी की गई है।

एप्सोराई नवाबगंज व निवत प्राप्तिकरी विनियमित क्षेत्र विजय कुमार त्रिवेदी ने मुख्यक, विनियमित क्षेत्र के जैव विविध वर्ग वर्गों के साथ नवाय तहसीलदार देवा व संबंधित लेखपाल ने शुक्रार्थी को बंकी क्षेत्र में हुमत नगर, साई स्टी, शिक्षण सिरी, जीतनगर, दरिंग ठोल, लखनऊ रोड पर मैंगे हास्पिटल के समने विनायक विहार कालेनी बंसल एलटिंग, विकास भवन के आगे हुमत नगर, उच्चल नगर कोठीडी व सफेदबाट की हिम सिर्फ में जांच की। ओवरी के लिए लोटपोली हालों के पार भी देखा। सभी से मानवित्र स्वीकृति संबंधी अभिलेख मार्ग गए, लॉकिन भाँके प



- विनियमित क्षेत्र की परिधि में हो रहे निर्माण को रोकने को टीम सक्रिय
 - अंतर्वर्ष प्लाइटिंग स्थल पर बने हैं अधिकांश मार्ग

समने विनायक विहार कालोनी
वैसल ग्लासिंग, विकास भवन के
आगे हुमंत नगर, उज्ज्वल नगर
कीठोड़ी व सफेदबद की हिम इमारत
में जाच की ओरी निकलि
निमांशीन होटल को भी देखा। सभी
से मानवित स्वीकृति संबंधी
अभिलेख मारे गए, लेकिन माँके पास

जमुरिया किनारे वने भटनों की प्राइलें खंगाली जा रही
नार में जमुरिया किनारे ग्रीन बैट में बन भटनों की कास्तिले खंगाली जाने ल
गी। शीतल ही कारंगाड़ शुरू होगी। परस्परिएम ने कहाया कि फेले ही लोगों को
नोटिस संतुष्टी गई थी। अब धर्माकरण की कारंगाड़ की जारी। प्राइलें क
निकलने की उम्मीद है।

गोपे अधिलेख नहीं दिखा सके।
संसदीयम् ने बताया कि सभी को
विवरण उसी तरह जारी की जा रही है। उसका
मानविक्षय स्थूल नहीं है, उसके
प्रबुद्ध कार्यालय की जाएगी। इन स्थानों
पर अवैश्य एकाटिंग करने वालों पर भी
कार्यालय की जाएगी।
जैसे कोई दैव विवरण
विनियमित क्षेत्र के तंत्र
दी है कि वह विवरण
कराए और भवन बनाए और
लिए अब उनके विवरण

जाएगी। एसडीएम ने यह भी कहा कि प्रधानमंत्री आवास के लाभार्थियों को छोड़कर सभी को मानविक स्वीकृति करना जरूरी है। उन्होंने यह भी कहा कि जो भी व्यक्ति मकान बिला व बिल मानविक स्वीकृति के लिए आवेदन जरूर कर। नए में कुट्टी फैट से कम में आयासीय भवन बनाने पर मानविकि को जरूरत नहीं होगा। मानविक दाखिल करने पर जांच में विदि पाया जाएगा कि संवैधानिक नियम पर यह मानविक स्वीकृत करना को जरूरत नहीं है तो उसे अनुमति दी जाएगी।

शहरीकरण होने पर नहरों को बचाने के आवश्यक उपायः—

नदियों का जल ही नहरों में प्रवाहित होता है। नहरों के कमाण्ड क्षेत्र में उक्त जल से सिंचाई सुविधा उपलब्ध कराई जाती है। शहरीकरण के फलस्वरूप उस क्षेत्र में नहरों का कमाण्ड क्षेत्र कम हो जाता है जिससे धीरे-धीरे सिंचाई खत्म हो जाती है और नहरें निष्प्रयोज्य की श्रेणी में आ जाती है।

नदियों की तरह नहरें भी जीवनदायिनी हैं। नहरें सिंचाई के अतिरिक्त ग्राउण्ड वाटर रिचार्ज में मुख्य रूप से सहायक हैं। जिन ब्लाकों में नहरों की अधिकता है वे ब्लाक कभी ग्रे/डार्क श्रेणी में नहीं आये हैं। शहरीकरण के कारण नहरें निष्प्रयोज्य हो जाती हैं तथा उक्त क्षेत्र के ग्राउण्ड वाटर रिचार्ज में भी कमी आने लगती है। यह कमी दिन-प्रतिदिन बढ़ती जा रही है।

नहरों में सामान्यतः दो पुलों के बीच की दूरी एक किमी⁰ से कम नहीं रखी जाती है ताकि नहरों के जल-प्रवाह में व्यवधान उत्पन्न न हो तथा सिल्ट सफाई में भी बाधा उत्पन्न न हो। शहरीकरण होने के कारण नहरों में समय-समय पर कम दूरी पर पुलिया बनाने की मांग की जाती है जो कि नहरों के संचालन के दृष्टिगत उचित प्रतीत नहीं होती है।

शहरीकरण के कारण सामान्यतः शहर के बाहरी क्षेत्र में काश्तकारों से नहरों के आस-पास कम मूल्य पर जमीन क्रय कर टाउन प्लानिंग/आवासीय कालोनी/उद्योग लगाने की योजना बनाई जाती है तथा नहरों की पटरियों को विलेज रोड अथवा जिला मार्ग की तरह प्रयोग किया जाता है।

शहरीकरण होने अथवा आवासीय कालोनी अथवा उद्योग लगाने के पश्चात मानवजनित/औद्योगिक जनित अवशिष्टों को नहरों में डाल दिया जाता है जिससे नहरें प्रदूषित हो जाती है तथा ड्रेनों का स्वरूप ले लेती हैं।

उपरोक्त तथ्यों को ध्यान में रखते हुये यह आवश्यक है कि नहरों में बफर जोन बनाया जाय जिससे शहरीकरण होने के बाद भी नहरें निष्प्रयोज्य न होने पाये तथा ग्राउण्ड वाटर रिचार्ज होता रहे।

जैसे राजस्थान में इन्दिरा कैनाल के दोनों किनारों से 500–500 मीटर तक वृक्षारोपण किया गया है जिससे वर्तमान में इन्दिरा कैनाल के दोनों किनारों पर एक जंगल सा विकसित हो गया है, परिणामस्वरूप राजस्थान के पर्यावरण में व्यापक सुधार हुआ है।

प्रदेश में भी मुख्य/शाखा नहरों के दोनों किनारों से 500–500 मीटर तक तथा रजवहों एवं अल्पिकाओं में 200–200 मीटर वृक्षारोपण अथवा लोगों को फलों के पेड़ लगाने के लिए प्रोत्साहित किया जाय जिससे प्रदेश में ग्रीन कवर विकसित होगा। साथ ही साथ फलों के उत्पादन में भी वृद्धि होगी एवं नहरें भी निष्प्रयोज्य की श्रेणी में नहीं आयेगी तथा ग्राउण्ड वाटर रिचार्ज होता रहेगा।

