

If you want to fly, We provide wings...

ICE[®]

TRENDING CURRENT

TOPIC

74

ગંગા નદી

ચર્યામાં શા માટે ?

ગંગા નદીના પ્રદૂષણ વિશે :

ગંગા નદી વિશે :-

સંપાદક

મૌલિક ગોંધિયા
(Director - ICE)

TOPIC-74નો
વીડિયો જોવા માટે અહીં
CLICK કરો

 **YouTube**


ICE RAJKOT 


 SUBSCRIBE

માટે અહીં
CLICK કરો

અમારી સાથે જોડાયેલા રહો :

 www.iceonline.in

 t.me/icerajkotofficial

 9375701110/9328001110



- કેન્દ્રીય પ્રદૂષણ નિયંત્રણ બોર્ડ (Central Pollution Control Board- (PCB)ના એક અહેવાલ મુજબ લોકડાઉનથી દેશભરમાં હવાનું પ્રદૂષણ ઓછું થયું છે. પરંતુ ગંગા નદીમાં કેટલાક સ્થળોએ હાલમાં પણ જળ પ્રદૂષણનું સ્તર ઘટ્યું નથી.

ગંગા નદીના પ્રદૂષણ વિશે :

- CPCBના અહેવાલ મુજબ, 22 માર્ચથી 15 એપ્રિલની વચ્ચે ગંગા નદીમાં ઓગળેલા ઓક્સિજન (Dissolved Oxygen-DO)ની માત્રામાં થોડો સુધારો થયો છે.
- ગંગા નદીમાં 'બાયોલોજિકલ ઓક્સિજન ડિમાન્ડ' (Biological Oxygen Demand-BOD) અને 'કેમિકલ ઓક્સિજન ડિમાન્ડ' (Chemical Oxygen Demand-COD)ની માત્રામાં ઘટાડો થયો છે.
- નોંધનીય છે કે COD અને BODની માત્રામાં ઘટાડોએ પાણીના પ્રદૂષણને ઘટાડવા માટેના સારા સંકેતો છે.
- CPCBના અહેવાલ મુજબ ઉત્તરપ્રદેશની નદીઓ ખૂબ જ પ્રદૂષિત છે.
- મહત્વપૂર્ણ છે કે 23 હજાર કરોડના ખર્ચે 11 સ્થળો પર ગંદાપાણીના શુદ્ધિકરણ પ્લાન્ટ લગાવવામાં આવ્યા છે. પરંતુ નદીની સ્વચ્છતામાં નોંધપાત્ર વધારો હજુ સુધી દેખાઈ રહ્યો નથી.
- ગંગા નદીમાં જળ પ્રદૂષણના મુખ્ય સ્ત્રોત નદીની નજીક 97 શહેર અને ઔદ્યોગિક વિસ્તાર આવેલા છે. જેમા દરરોજ ગટરના માધ્યમથી ગંગા નદીમાં 3500 ML/D (મિલિયન લિટર પ્રતિ દિવસ) ગંદુપાણી હોય છે. જેમાં 1100 MLD રાસાયણિક પ્રક્રિયાથી શુદ્ધ કરીને અને 2400 MLD પાણી કોઈપણ સારવાર વિના નદીમાં છોડવામાં આવે છે.
- ગંગાનદીમાં વહેતા ઔદ્યોગિક ગંદા પાણીનું પ્રમાણ 300 MLD છે. જે નદીમાં વહેતા કુલ ગંદા પાણીના 9% જેટલું છે.
- આ અહેવાલ મુજબ ગંગા નદીના ડાઉનસ્ટ્રીમ (Downstream) તરફ BODની માત્રામાં સતત વધારો થયો છે. પશ્ચિમ બંગાળમાં BODનું પ્રમાણ ખૂબ વધારે છે.



- જ્યારે કેટલાક સ્થળોએ CODની માત્રામાં વધારો થયો છે. જ્યારે કેટલાક સ્થળોએ સ્થળોએ તેની માત્રા થોડા પ્રમાણમાં ઘટી છે.

ગંગા નદી વિશે :-

- ગંગાનદી ઉત્તરાખંડ રાજ્યના ઉત્તરકાશી જિલ્લામાં ગૌમુખ નજીક ગંગોત્રી હિમનદીથી 3900 મીટરની ઊંચાઈ પરથી ઉદ્ભવે છે. જ્યાં તેને ભાગીરથી નામથી ઓળખવામાં આવે છે.
- મધ્ય અથવા લઘુ હિમાલય પર્વતશ્રેણીને કાપ-ફૂપ કરી તીવ્ર કોતોરોમાંથી પસાર થાય છે.
- 'દેવપ્રયાગ'માં ભાગીરથી અલકનંદાને મળે છે અને ત્યારબાદ બંને નદીનો સંયુક્ત પ્રવાહ 'ગંગા નદી' તરીકે ઓળખાય છે.
- અલકનંદા નદીનું ઉદ્ભવ બદરીનાથ ઉપર આવેલા નીતિપાસની નજીક સતોપથ હિમનદીમાંથી થાય છે. તથા જોશીમઠ અથવા વિષ્ણુપ્રયાગમાં ઘોળીગંગા અને વિષ્ણુગંગા નદીઓ મળી અલકનંદા બનાવે છે.
- અલકનંદાની સહાયક નદી નંદાકિની છે જે તેને 'નંદપ્રયાગ' પાસે મળે છે. અલકનંદાની અન્ય સહાયક નદી પીંડાર છે જે તેને 'કર્ણપ્રયાગ' પાસે મળે છે. જ્યારે મંદાકિની અથવા કાળીગંગા તેને 'રૂદ્રપ્રયાગ' પાસે મળે છે.
- ઋષિકેશ થઈને ગંગાનદી હરિદ્વારમાં ભારતના મેદાની પ્રદેશમાં પ્રવેશ કરે છે. જ્યાંથી તે સૌપ્રથમ દક્ષિણ તરફ પછી દક્ષિણ પૂર્વ તરફ અને અંતે પૂર્વ તરફ વહે છે.
- આખરે રાજમહેલની પહાડીની ઉત્તરમાં વહી દક્ષિણ મુખી થઈ પશ્ચિમ બંગાળમાં ફરક્કા બરાજ પાસે બે ઉપશાખાઓ ભાગીરથી અને હુગલીમાં વિભાજીત થાય છે.
- ઉપશાખામાં વિભાજીત થયા પછી હુગલી ભારતમાં વહે છે જ્યારે ભાગીરથી બાંગ્લાદેશમાં વહે છે જ્યાં તેને 'પદ્મા' નામથી ઓળખવામાં આવે છે.
- ગંગાનદીને પ્રયાગરાજ (અલ્હાબાદ) પાસે યમુના નદી મળે છે.
- હુગલી પશ્ચિમ બંગાળ નજીક બંગાળની ખાડીમાં વિસર્જિત થાય છે. અહીં વિશ્વનો સૌથી મોટો મુખત્રિકોણ પ્રદેશ આવેલો છે.
- ગંગા નદીની કુલ લંબાઈ 2525 કિલોમીટર છે તથા ગંગા નદીના કિનારે હરિદ્વાર, કાનપુર, પ્રયાગરાજ, વારાણસી, પટના, મુંગેર અને મુર્શિદાબાદ જેવા શહેરો આવેલા છે.
- ગંગા નદીમાં ભારતનું રાષ્ટ્રીય જળચળ પ્રાણી 'ડોલ્ફીન' જોવા મળે છે. જે સુંસ નામથી પણ ઓળખાય છે.



સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષાની લેટેસ્ટ માહિતી અને ફ્રી મટીરિયલ્સ
તેમજ રેગ્યુલર કન્ટેન્ટ અફેર્સ મેળવવા માટે
નીચે આપેલા અમારા
Social Media Icon પર Click કરો.



JOIN OUR TELEGRAM
t.me/icerajkotoofficial



YouTube
ICE RAJKOT



Instagram
ICE RAJKOT



Facebook
like | comment | share
ICE RAJKOT



twitter
ICE RAJKOT

