જળપ્રદૂષણ

પ્રસ્તુતકર્તા

ગોંડલિયા પુરણ એ.

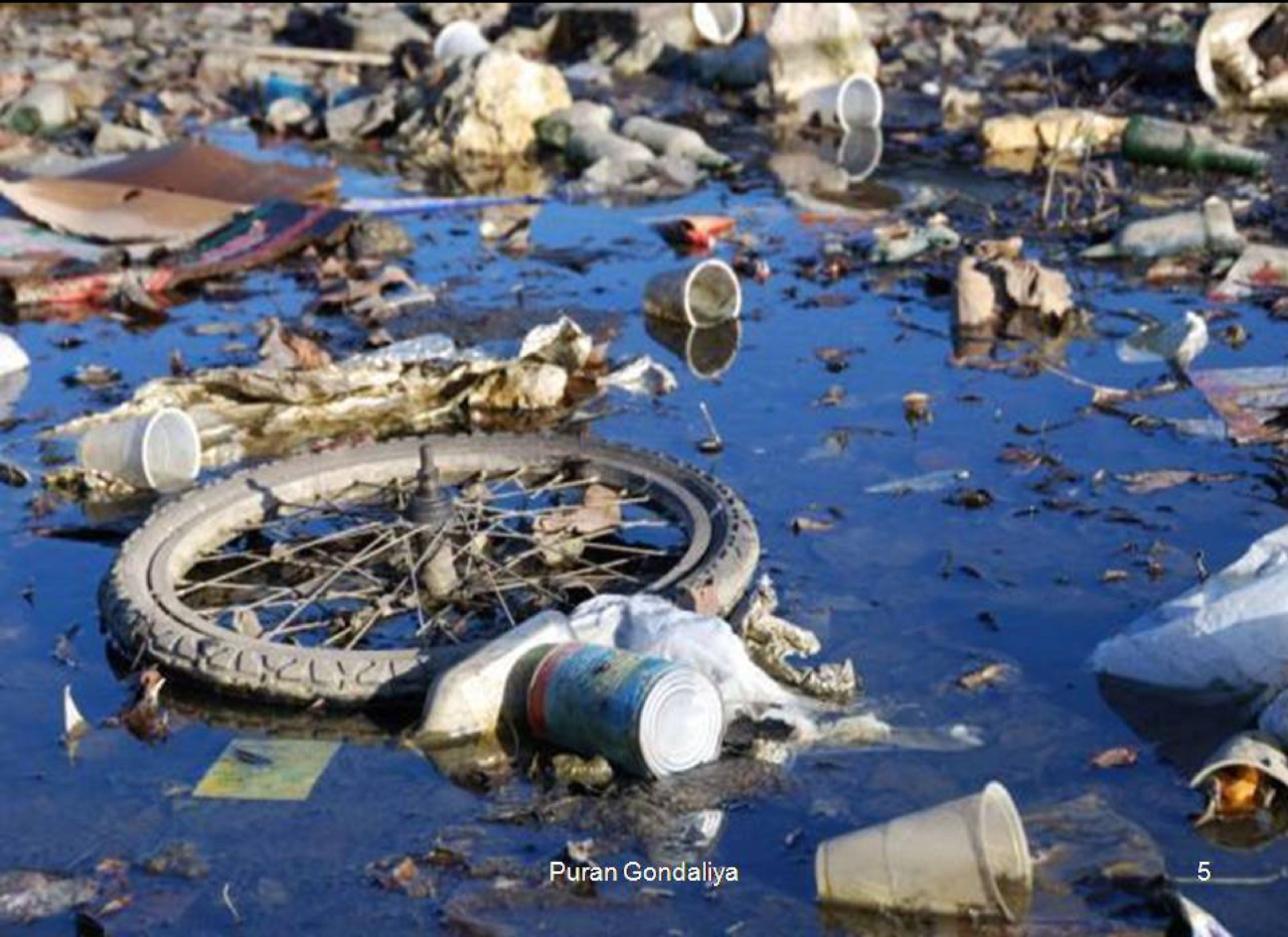
આસિ.શિક્ષક

ધરમપુર પ્રા.શાળા

તા.રાણાવાવ,જિ.પોરબંદર

pgondaliya1982@gmail.com

જળમાં જ્યારે અનિચ્છનીય બાહ્ય પદાર્થો ભળે છે ત્યારે તેની ગુણવત્તામાં ઉણપ આવે છે તેને જળપ્રદૂષણ કહે છે.



Puran Gondaliya

વિશ્વવ્યાપી સમસ્યા

સમગ્ર જીવસૃષ્ટિ પર માઠી અસર

જળપ્રદૂષણના કારણો :

શહેરો/ગામની અશુદ્ધિઓ- કચરાનો નિકાલ

• ગટરોનો નિકાલ

- ટેક્ષટાઇલ ઉદ્યોગમાં વપરાતા રંગો,રસાયણો પાણીમાં ઠાલવવા

જંતુનાશક દવા ઉત્પન્ન કરતી ફેક્ટરીના ગંદા પાણીમાં એસિડનું પ્રમાણ વધું હોય છે જે જળ પ્રદૂષિત કરે છે.

• ખેતીવાડીમાં વપરાતા રાસાયણિક ખાતરોનો ઉપયોગ

- સીસુ,પારો,નિકલ કોબાલ્ટ,ટીન વગેરે ધાતુઓની વધુ માત્રા પણ પાણી પ્રદૂષિત કરે છે.

- ધૂળ,મૃત પ્રાણીઓ તેમજ મળમૂત્ર

- ગણેશચતુર્થી જેવા તહેવારોમા નદીઓમાં મૂર્તિ વિસર્જન

- રાસાયણિક ખાતરો,ચર્મ,કોઇલી રીફાઇનરી,લોખંડ વગેરેના ઉદ્યોગો દ્વારા

જળપ્રદૂષણની અસરો

- પવિત્ર નદીઓનું પાણી સ્નાન/આચમન કરવા જેવું શુદ્ધ નથી રહ્યું.

મહારાષ્ટ્ર,કેરળ,બંગાળ વગેરે રાજ્યોમાં મત્સ્ય ઉત્પાદનમાં ઝડપી ઘટાડો

પ્રદૂષિત પાણી પીવાથી વન્ય જીવોનું મૃત્યુ

- કમળો,કોલેરા,ટાઇફોઇડ વગેરે જેવા પાણીજન્ય રોગોના પ્રમાણમાં વધારો

- ગુણવત્તાવાળું પાણી મેળવવું મુશ્કેલ

- માછલા અને અન્ય જળચર જીવોનું જીવન જોખમમાં

- તળાવો,સરોવરો અને નદીઓનું પાણી વાપરી શકાય તેવુ રહ્યું નથી.

જળપ્રદૂષણ અટકાવવાના ઉપાયો

- મળમૂત્ર,કચરો,મોટા ઉદ્યોગોનું ગંદુ પાણી,વગેરની ગંદકીઓના પ્રવાહને નદીઓમાં જતો અટકાવવો.

- નદીકિનારે મૃતદેહોને ફેંકવા પર પ્રતિબંધ મૂકવો

- અયોગ્ય કચરો તેમજ નાશ ન થાય તેવા પદાર્થો નદીઓમા નાખવા પર ભારે દંડ

For

More Presentation

Log On to

www.pgondaliya.blogspot.in

ગોંડલિયા પુરણ એ.

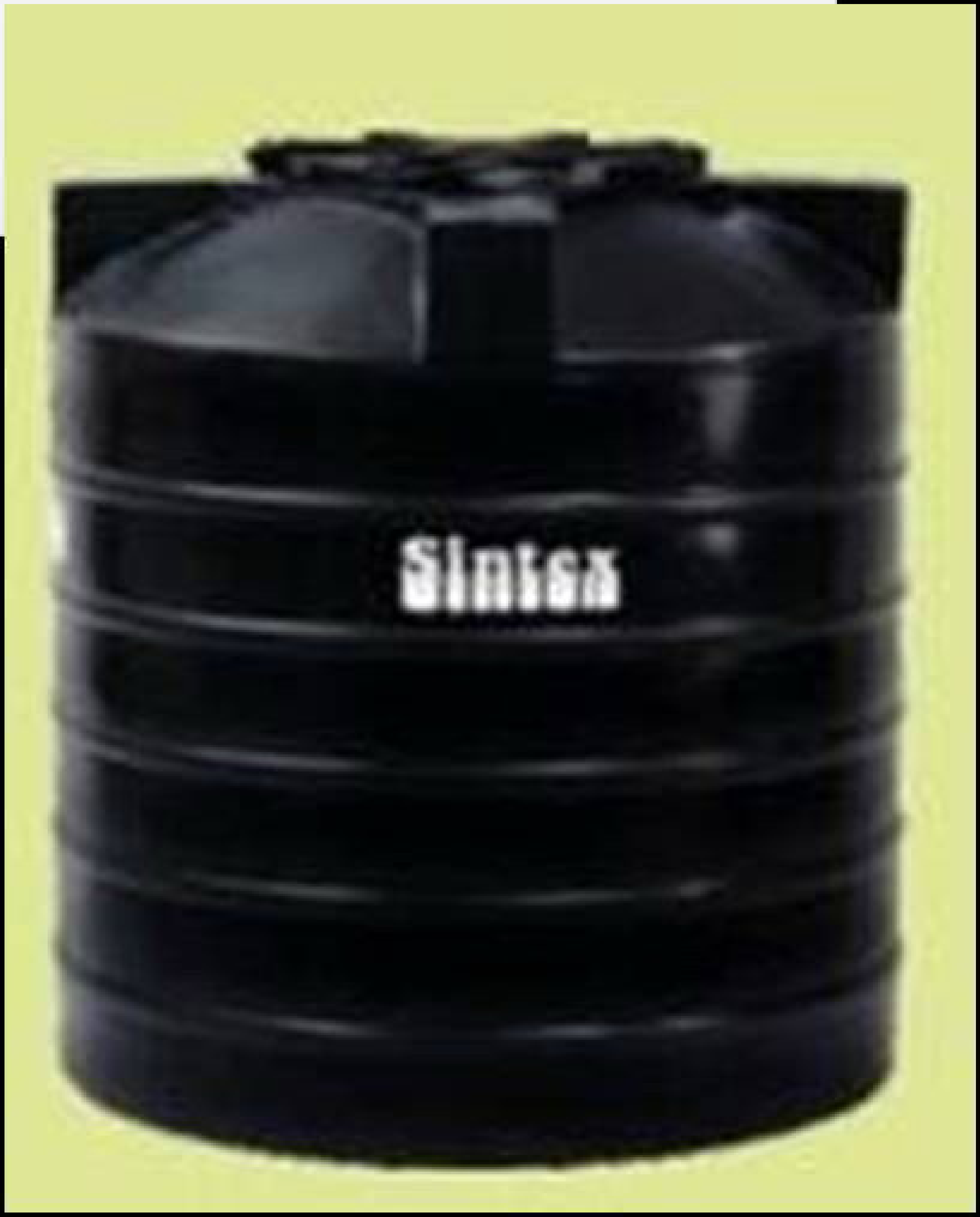
દૂષિત પાણી જળાશયોમાં ઠલવાય તે પહેલા જ તેમાં રહેલા હાનિકારક પદાર્થોને દૂર કરવાની વ્યવસ્થા કરવી

Puran Gondaliya

- ઉદ્યોગો માનવ વસાહતોથી દૂર સ્થપાય તેની સરકારે તકેદારી રાખવી.

- કૂવા,વાવ,પાણીની ટાંકીમાં નિયમિત રીતે પોટેશિયમ પરમેંગેનેટનો ઉપયોગ કરવો.

- પાણીની ટાંકીની નિયમિત સાફ- સફાઇ કરવી.



- તળાવમાંથી નિયમિત રીતે માટી કાઢવી/ લીલ થવા દેવી જોઇએ નહી.

- કેટલાક કીટનાશક,ઝેરી ગેસ તેમજ રસાયણોના ઉત્પાદન પર સરકારે કડક નિયંત્રણો લાદવા

- જળાશયોમા ઢોરને મનાઈ

નહાવા જેવી પ્રવૃતિઓને સદંતર બંધ

નદી કિનારે કપડા ધોવાની મનાઇ

- ઔદ્યોગિક એકમો પાણીના શુદ્ધિકરણની યોજના રજૂ કરે પછી જ માન્યતા આપવી

- સ્થાનિક સ્વરાજ્યની સંસ્થાઓએ જળપ્રદૂષણ અટકાવવા કાર્યવાહી કરવી

Puran Gondaliya

Create By :- Gondaliya Puran