

## এন জি ও --- ‘মনুষ্য-জালিকার ভূমিকা আরসেনিক দূষণ রোধ এবং জল সংক্রান্ত সমস্যার সমাধান’

ভারতবর্ষের বিভিন্ন জল সংক্রান্ত সমস্যা নিয়ে যারা কাজ করছেন তারা একটি সক্রিয় মনুষ্যজালিকা সম্পর্ক সচতন হচ্ছন এবং জনগন-র পানীয় জলের সরবরাহ ত্বরান্বিত করাচ্ছেন। এই ওয়েব ভিত্তিক নেট ওয়ার্কের অন্যতম পিয়ার ওয়াটার এন্সটেইনজ (PWX) আগামী ৩০-শ অক্টোবর কলকাতায় অনুষ্ঠিত বার্ষিক ওয়াটার কমিউনিটি ফোরাম প্রদর্শিত হচ্ছ। এখানে উপস্থিত সদস্যগন আরসেনিক পরি-শোধিত জ-ল সরবরাহের একটি আধুনিক ক্লোরিনযুক্ত পাতকুয়ৌ সম্পর্কে জানতে পারবেন।

ভারতে কোটি কোটি মানুষ পানীয় জল এবং সুস্বাদুব্যবস্থা থেকে বঞ্চিত। বিভিন্ন জলপ্রকল্পগুলি উন্নত হওয়া সম্ভাবনা কম যতক্ষণনা তাদের ত্রুটি, সমস্যা, ব্যর্থতা, সকলের সম্মুখে তুলে ধরা না যায়, তাই এই ফোরামের আয়োজন।

‘আমাদের সতিই নতুন কোনো প্রযুক্তির দরকার হয় না লোকেদের জল খাওয়ানোর জন্য’ বলেন PWX 'র নির্মাতা রা-জেশ সাহ। ‘আমরা জানি কি কাজ হয়, ছোট প্রকল্পগুলি যা দক্ষ কমিউনিটি দ্বারা পরিচালিত। PWX একটি নবীনতম প্রয়াস যার দ্বারা আমরা বাছাই, আর্থিক সম্বল, ব্যবস্থাপনা এবং আরদ্র আ-লাচনা চালাই। ছোট ছোট অনেক স্বেচ্ছা সেবী সংস্থা যারা জল সংক্রান্ত বিভিন্ন কাজে লিপ্ত র-য়-ছ।

PWX (<http://peerwater.org/>) আরম্ভ ক-র রু প্ল্যা-নট রান একটি স্বেচ্ছা সেবী সংস্থার দ্বারা। বিভিন্ন রকমের জল সংক্রান্ত কাজে যারা লিপ্ত তা-দের প্রকল্প নি-য় আ-লাচনা এবং আর্থিক সাহা-য্যর অনু-মাদন ক-র থাক-রু প্ল্যা-নট রান। অংশগ্রহণকারীগন অন্যান্য সংস্থাগুলিকে পুনরীক্ষণ করে গ্রেড দেয়, যার ফলে অর্থবিনিয়োগকারীর ঐতিহ্যগত দায়িত্ব অনেকটা লাঘব হয়, পরিচা-লানা কর-ত সুবিধা, এবং আশাতীত ফল।

যত-বশী সংস্থা PWX এ যোগ দেবে তত ই জল সংক্রান্ত সমস্যা গুলি মোকাবেলা করা যাবে এবং বিভিন্ন প্রকল্পের কর্মসূচি সকলের সম্মু-খ প্রকাশিত হ-ব। আশা রাখি আমা-দের সা-থ সরকার ও-যাগ-দ-বন।

"PWX হল জলের কেন্দ্রস্থল, এখানে গুরুত্বপূর্ণ সংস্থাগুলির ভূমিকা আপরিসীম' বলেন রাজেশ শাহ।

পাটনার এ এন কলেজের জল বিশেষজ্ঞ অশোক ঘোষ বলেন ‘সরকার যে কি কাজ করছে তা এন জি ও গুলি জানে না। সকল কাজগুলি কিছু বিক্ষিপ্ত-কন্দ্র মুখি নয়।

প্রোজেক্ট ওয়েল একটি লাভহীন স্বেচ্ছা সেবী সংস্থা, পশ্চিম বঙ্গের আরসেনিক কবলিত অঞ্চলগুলিতে পরিশোধিত আরসেনিক মুক্ত জল সরবরাহ ক-র থাক-রু এবং PWX এর সা-থ ২০০৭ সাল-থ-ক-যাগ-যাগ-র-খ আস-ছ। PWX এর সাহায্যে প্রোজেক্ট ওয়েল তাদের পশ্চিম বঙ্গের সহযোগী একোয়া ওয়েলফেয়ার সোসাইটির মাধ্যমে আরসেনিক মুক্ত জল সরবরাহ করে। একোয়া ওয়েলফেয়ার সোসাইটির সদস্যরা-কালকাতায় কনফার-রন-স, "PWX হ-য় প্রদর্শন কর-ছ।

একোয়া ওয়েলফেয়ার সোসাইটি একটি আধুনিক ক্লোরিনযুক্ত পাতকুয়ৌর মডেল এই ফোরামে প্রদর্শন করা হবে। পানীয় জলে আরসেনিক থাক-ল বিভিন্ন রক-মর ব্যাধি যথা ফুসফুস, কিডনি, এবং লিভার ক্যান্সার হয়। সামপ্রতিক কা-ল গ-বষণা ক-র-দখা-গ-ছ অল্প বয়-সর সন্তা-নরা আক্রান্ত হচ্ছ।

হার্ভার্ড ইউনিভারসিটির আরসেনিক বিশেষজ্ঞ রিচার্ড উইলসন বলেন ‘পৃথিবীতে যত রকমের দূষিত পদার্থ আছে তামাকের ধোয়ী ছাড়া, সব-থ-ক মারাত্মক সম্ভবত হল জ-ল আরসেনিক’।

"PWX র জ্ঞানের ভান্ডার ব ইয়ের পাতা থেকে নয়, অভিজ্ঞতার থেকে। কাজের ধারা আনুধাবিত হয়েছে গ্রামের ঘু-র অথবা অন্যান্য অভিজ্ঞ লোকের কাছ থেকে।

PWX এর পরাম-শ এ-কায় ও-য়ল-ফয়ার-সাসাইটি একজন লোকোল এওয়ারনেস প্রগ্রামার নিযুক্ত করা হল। এর কাজ হল গ্রামে গ্রামে ঘুরে আরসেনিক মুক্ত জল সম্পর্কে আলোচনা করা, এবং জল সংক্রান্ত বিভিন্ন তথ্য ব্যাখ্যা করা।

এ-কর পর এক বৃহদাকার এবং জটিল জ-লর সমস্যা-মাকা-বলা এবং সমাধান ক-র PWX এগি-য় চ-ল-ছ হাত বাড়ি-য় সা-থ র-য়-ছ ছোট ছোট এন জি ও গুলি, যারা তাদের কাজ দিয়ে পৃথিবীর মনুষ্যসমাজে কল্যাণ সাধন করে চলেছে।

প্রোজেক্ট ওয়েলের ডিরেক্টর মিরি হিরা-স্মি-থর ম-ত ‘PWX চমৎকার! সংস্থা গুলি নিজেদের কাজ মনিটর করতে পার-ব এবং ১০ বৎসর প-র তা-দের কা-জর পরিনতি-দখ-ত পা-ব।