# হলদিয়া পুরসভা ও আইওসির যৌথ উদ্যোগ

## ট্রিটমেন্ট প্ল্যান্ট গড়ে নর্দমার জল পরিশোধন করে কারখানার কাজে লাগানোর পরিকল্পনা

সংবাদদাতা, হলদিয়া: হলদিয়া পুরসভা ও আইওসি
যৌথ উদ্যোগে অত্যাধুনিক সুয়ারেজ ট্রিটমেন্ট প্ল্যান্ট
গড়ে পুরসভার নর্দমার নোংরা জলকে পরিশোধনের
পর কারখানার কাজে লাগানোর পরিকল্পনা করছে।
পরিশোধিত জল আইওসি কিনে নেবে পুরসভার
কাছ থেকে। হলদিয়ার নদী, গ্রিন বেল্ট ক্যানেল ও
জলাশয়কে দৃষণের হাত থেকে বাঁচাতে বর্জ্য জলকে
রিসাইক্রিং বা পুনর্ব্যবহারের উদ্যোগ নেওয়া হয়েছে।
গত শুক্রবার হলদিয়ায় বিণিকসভা দা বেঙ্গল চেম্বার
অব ক্মার্স অ্যান্ড ইভাস্ট্রির উদ্যোগে পরিবেশ
সংক্রান্ত এক কর্মশালায় একথা বলেন আইওসির
এগজিকিউটিভ ডিরেক্টর বৃজ বেহারি। প্রসঙ্গত,
রাজ্যে প্রথম এধরনের উদ্যোগ নেওয়া হচ্ছে।

তিনি জানান, হলদিয়া পুরসভার চেয়ারম্যান শ্যামলকুমার আদকের সঙ্গে সুয়ারেজ ট্রিটমেন্ট প্রান্ট গড়ার ব্যাপারে কথাবার্তা এগিয়েছে। দূষণ নিয়ন্ত্রণ পর্যদের গাইডলাইন অনুযায়ী জল শোধনের পর তা রিফাইনারিতে ব্যবহার করা হবে। রিসাইক্লিং করা জল কারখানার কুলিং টাওয়ার ও প্রসেসের কাজে ব্যবহাত হবে। ইতিমধ্যেই কেন্দ্রীয় সরকারের পেট্রলিয়াম মন্ত্রকের উদ্যোগে আইওসির মথুরা রিফাইনারিতে এই ধরনের প্রকল্প গড়ে তোলা হচ্ছে।

শ্যামলবাবু জানান, হলদিয়ায় আইওসির সঙ্গে যৌথভাবে সুয়ারেজ ট্রিটমেন্ট প্ল্যান্ট গড়ার বিষয়ে পুরসভার কথা চলছে। দিন কয়েক আগে এবিষয়ে একটি টেকনিক্যাল কমিটি গড়েছে আইওসি। কী ধরনের প্রযুক্তিতে গড়ে তোলা হবে সে বিষয়ে আইওসি ইঞ্জিনিয়ারদের দায়িত্ব দিয়েছে এবং ডিপিআর তৈরি করে এস্টিমেট করার কাজ এগচ্ছে। প্রাথমিক সমীক্ষা অনুযায়ী, হলদিয়ায় স্যুয়ারেজ সিস্টেম ও ট্রিটমেন্ট প্ল্যান্ট গড়তে ২০০কোটি টাকা লাগবে। আইওসি তাদের সোশ্যাল এনভায়রনমেন্ট রেসপনসিবিলিটি (সিইআর) ফাল্ড থেকে এজন্য অর্থ সাহায্য করবে। হলদিয়া পুরসভার পড়িয়াচক সহ দু'একটি জায়গা এজন্য চিহ্নিত হয়েছে।

ওই দিন হলদিয়ায় 'ইকোলজিক্যাল সাসটেনেবিলিটি ইন দা ইন্ডাস্ট্রিয়াল রিজিয়ন' অর্থাৎ শিল্পাঞ্চলের বাস্তুতন্ত্র সংক্রান্ত স্থিতিশীলতা শীর্ষক এক কর্মশালার আয়োজন করে বণিক সংগঠন বেঙ্গল চেম্বার। কর্মশালায় শিল্পদূষণ, দূষণ নিয়ন্ত্রণে অত্যাধুনিক প্রযুক্তির ব্যবহার ও পরিবেশের সমস্যা নিয়ে আলোচনা করেন বেঙ্গল চেম্বারের শক্তি ও পরিবেশ বিষয়ক কমিটির মেন্টর ও শিল্পকর্তা অরুণকুমার মুখোপাধ্যায়, পেট্রকেমের চিফ ম্যানেজার শুভাশিস-পাল, এক্সাইড ইন্ডাস্ট্রিজ লিমিটেডের ভাইস প্রেসিডেন্ট (ম্যানুফ্যাচারিং ইভাস্ট্রিয়াল) রাজেশ খোসলা, শিবপুরের ইভিয়ান ইন্সটিটিউট অব ইঞ্জিনিয়ারিং সায়েন্স অযান্ড টেকনোলজির (আইআইইএসটি) বিজ্ঞানী দেবব্রত মজুমদার, খড়াপুর আইআইটির অধ্যাপক বিসি মেইকাপ, হলদিয়া এনার্জি লিমিটেডের ম্যানেজার (পরিবেশ) সঞ্জয় চক্রবর্তী প্রমুখ।

ওই কর্মশালায় পেট্রকেম ও রাসায়নিক

শিল্পকারখানার তরল বর্জ্য ব্যবস্থাপনার উপর আলোচনা হয়। আইআইইএসটির বিজ্ঞানী দেবব্রতবাবু বলেন, কারখানার তরল বর্জ্য ব্যবস্থাপনার ক্ষেত্রে অত্যাধুনিক ন্যানো প্রযুক্তির ব্যবহার করা হচ্ছে। এবিষয়ে শিল্প সংস্থারগুলির সঙ্গে বিজ্ঞানীরা যৌথভাবে কাজ করছেন। ওয়েস্ট ওয়াটার বা তরল বর্জ্য থেকে ভারী ধাতু অপসারণের ক্ষেত্রে ন্যানো প্রযুক্তি খুবই কার্যকরী। বর্জ্য নিয়ন্ত্রণের পাশাপাশি রিফাইনারি বা পেট্রকেমের মতো সংস্থাগুলি কীভাবে পেট্রল, ডিজেল বা ন্যাপথার মতো জৈব জ্বালানির ব্যবহার কমিয়ে শক্তি সংরক্ষণ ও পরিবেশ দৃষণ কমাচ্ছে তা নিয়েও আলোচনা হয়।

আইওসির ইডি জানান, কেন্দ্রীয় সরকারের উদ্যোগে আইওসি ইথানল বা বায়ো ডিজেল উৎপাদন ও ব্যবহারে গুরুত্ব দিয়েছে। ডিজেলের সঙ্গে বায়ো ডিজেলের মিশ্রন ঘটালে পরিবেশ দৃষণ কমবে। একই সঙ্গে ডিজেলের খরচ কমলে ২০২২ সাল নাগাদ ১২ হাজার কোটি টাকা বিদেশি মুদ্রা সাশ্রয় হবে। বেঙ্গল চেম্বারের ভাইস প্রেসিডেন্ট ও এক্সাইডের ডেপুটি ডিরেক্টর সুবীর চক্রবর্তী বলেন, শিল্প সংস্থাগুলিকে শক্তি বাঁচানো, কার্বন নিঃসরণ, বর্জা ব্যবস্থাপনা নিয়ে সতর্ক করা ও পরামর্শ দেওয়ার জন্য প্রতিবছর এই কর্মশালা হলদিয়ায় করা হয়। এখানে একবার দৃষণের কারণে পরিবেশ নিষেধাজ্ঞা জারি হয়েছিল যা শিল্পোলয়নের ব্যাঘাত ঘটায়। হলদিয়ার ছোট ও মাঝারি শিল্প সংস্থাগুলিকে এবিষয়ে জোর দিতে বলা হয়েছে।

0

3

9



Publication:-Bartaman(South Bengal Edition)

Date: - 2<sup>nd</sup> December, 2019

The Bengal Chamber organised the 6th Edition of its Discussion Forum on Ecological Sustainability in the Industrial Region on 29th November 2019 at the Golden Retreat-Haldia

### হলদিয়া পুরসভা ও আইওসির যৌথ উদ্যোগ ট্রিটমেন্ট প্ল্যান্ট গড়ে নর্দমার জল পরিশোধন করে কারখানার কাজে লাগানোর পরিকল্পনা

সংবাদদাতা, হলদিয়া: হলদিয়া পুরসভা ও আইওসি যৌথ উদ্যোগে অত্যাধুনিক সুয়ারেজ ট্রিটমেন্ট প্ল্যান্ট গড়ে পুরসভার নর্দমার নোংরা জলকে পরিশোধনের পর কারখানার কাজে লাগানোর পরিকল্পনা করছে। পরিশোধিত জল আইওসি কিনে নেবে পুরসভার কাছ থেকে। হলদিয়ার নদী, প্রিন বেল্ট ক্যানেল ও জলাশয়কে দুষণের হাত থেকে বাঁচাতে বর্জা জলকে রিসাইক্লিং বা পুনর্ব্যবহারের উদ্যোগ নেওয়া হয়েছে। গত শুক্রবার হলদিয়ায় বিণিকসভা দা রেঙ্গল চেষার অব কমার্স আাভ ইভাব্লির উদ্যোগে পরিবেশ সংক্রান্ত এক কর্মশালায় একথা বলেন আইওসির এগজিকিউটিভ ভিরেক্টর বৃজ্ব বেহারি। প্রসঙ্গত, রাজ্যে প্রথম এধরনের উদ্যোগ নেওয়া হছে।

তিনি জানান, হলদিয়া পুরসভার চেয়ারম্যান শ্যামলকুমার আদকের সঙ্গে সুয়ারেজ ট্রিটমেন্ট প্লান্ট গড়ার ব্যাপারে কথাবার্তা এগিয়েছে। দৃষণ নিয়ন্ত্রণ পর্বদের গাইডলাইন অনুযায়ী জল শোধনের পর তা রিফাইনারিতে ব্যবহার করা হবে। রিসাইক্রিং করা জল কারখানার কুলিং টাওয়ার ও প্রসেসের কাজে ব্যবহাত হবে। ইতিমধ্যেই কেন্দ্রীয় সরকারের পেট্রলিয়াম মন্ত্রকের উদ্যোগে আইওসির মথুরা রিফাইনারিতে এই ধরনের প্রকল্প গড়ে তোলা হচ্ছে।

শ্যামলবার্ জানান, হলদিয়ায় আইওসির সঙ্গে যৌথভাবে সুয়ারেজ ট্রিটমেন্ট প্ল্যান্ট গড়ার বিষয়ে পুরসভার কথা চলছে। দিন কয়েক আগে এবিষয়ে একটি টেকনিক্যাল কমিটি গড়েছে আইওসি। কী ধরনের প্রযুক্তিতে গড়ে তোলা হবে সে বিষয়ে আইওসি ইঞ্জিনিয়ারদের দায়িত্ব দিয়েছে এবং ডিপিআর তৈরি করে এস্টিমেট করার কাজ এগচ্ছে। প্রাথমিক সমীক্ষা অনুযায়ী, হলদিয়ায় সুয়ারেজ সিস্টেম ও ট্রিটমেন্ট প্ল্যান্ট গড়তে ২০০কোটি টাকা লাগবে। আইওসি তাদের সোশ্যাল এনভায়রনমেন্ট রেসপনসিবিলিটি (সিইআর) ফান্ড থেকে এজন্য অর্থ সাহায্য করবে। হলদিয়া পুরসভার পড়িয়াচক সহ দু'একটি জায়গা এজন্য চিহ্নিত হয়েছে।

ওই দিন হলদিয়ায় 'ইকোলজিক্যাল সাসটেনেবিলিটি ইন দা ইন্ডাস্ট্রিয়াল রিজিয়ন' অর্থাৎ শিল্পাঞ্চলের বাস্তুতন্ত্র সংক্রান্ত স্থিতিশীলতা শীর্যক এক কর্মশালার আয়োজন করে বণিক সংগঠন বেঙ্গল চেম্বার। কর্মশালায় শিল্পদূষণ, দূষণ নিয়ন্ত্রণে অত্যাধুনিক প্রযুক্তির ব্যবহার ও পরিবেশের সমস্যা নিয়ে আলোচনা করেন বেঙ্গল চেম্বারের শক্তি ও পরিবেশ বিষয়ক কমিটির মেন্টর ও শিল্পকর্তা অরুণকুমার মুখোপাধ্যায়, পেট্রকেমের চিফ ম্যানেজার শুভাশিস পাল, এক্সাইড ইভাস্ট্রিজ লিমিটেডের ভাইস প্রেসিডেন্ট (ম্যানুফ্যাচারিং ইভাস্ট্রিয়াল) রাজেশ খোসলা, শিবপুরের ইভিয়ান ইন্সটিটিউট অব ইঞ্জিনিয়ারিং সায়েন্স অযাভ টেকনোলজির (আইআইইএসটি) বিজ্ঞানী দেবব্রত মজুমদার, খড়াপুর আইআইটির অধ্যাপক বিসি মেইকাপ, হলদিয়া এনার্জি লিমিটেডের ম্যানেজার (পরিবেশ) সঞ্জয় চক্রবর্তী প্রমুখ।

ওই কর্মশালায় পেট্রকেম ও রাসায়নিক

শিল্পকারখানার তরল বর্জা ব্যবস্থাপনার উপর
আলোচনা হয়। আইআইইএসটির বিজ্ঞানী
দেবপ্রতবাবু বলেন, কারখানার তরল বর্জা
ব্যবস্থাপনার ক্ষেত্রে অত্যাধুনিক ন্যানো প্রযুক্তির
ব্যবহার করা হচ্ছে। এবিষয়ে শিল্প সংস্থারগুলির
সঙ্গে বিজ্ঞানীরা যৌথভাবে কাজ করছেন। ওয়েই
ওয়াটার বা তরল বর্জা থেকে ভারী ধাতু অপসারণের
ক্ষেত্রে ন্যানো প্রযুক্তি খুবই কার্যকরী। বর্জা নিয়ন্ত্রণের
পাশাপাশি রিফাইনারি বা পেট্রকেমের মতো
সংস্থাগুলি কীভাবে পেট্রল, ডিজেল বা ন্যাপথার
মতো জৈব জ্বালানির ব্যবহার কমিয়ে শক্তি সংরক্ষণ
ও পরিবেশ দূষণ কমাচ্ছে তা নিয়েও আলোচনা হয়

আইওসির ইডি জানান, কেন্দ্রীয় সরকারের উদ্যোগে আইওসি ইথানল বা বায়ো ডিজেল উৎপাদন ও ব্যবহারে গুরুত্ব দিয়েছে। ডিজেলের সঙ্গে বায়ো ডিজেলের মঙ্গ্রন ঘটালে পরিবেশ দৃষণ কমবে। একই সঙ্গে ডিজেলের খরচ কমলে ২০২২ সাল নাগাদ ১২ হাজার কোটি টাকা বিদেশি মুদ্রা সাম্রয় হবে। বেঙ্গল চেম্বারের ভাইস প্রেসিডেন্ট ও এক্সাইডের ডেপুটি ডিরেক্টর সুবীর চক্রবর্তী বলেন, শিল্প সংস্থাগুলিকে শক্তি বাঁচানো, কার্বন নিঃসরণ, বর্জ্য ব্যবস্থাপনা নিয়ে সতর্ক করা ও পরামর্শ দেওয়ার জন্য প্রতিবছর এই কর্মশালা হলদিয়ায় করা হয়। এখানে একবার দৃষণের কারণে পরিবেশ নিষেধাজ্ঞা জারি হয়েছিল যা শিল্পান্নয়নের বাাঘাত ঘটায়। হলদিয়ার ছোট ও মাঝারি শিল্প সংস্থাগুলিকে এবিষয়ে জোর দিতে বলা হয়েছে।



Publication: - Bartaman (South Bengal Edition)

Date: - 30<sup>th</sup> November, 2019

The Bengal Chamber organised the 6th Edition of its Discussion Forum on Ecological Sustainability in the Industrial Region on 29th November 2019 at the Golden Retreat-Haldia



শুক্রবার হলদিয়ায় বেঙ্গল চেম্বারের উদ্যোগে পরিবেশ নিয়ে কর্মশালা। - নিজস্ব চিত্র



Publication:-Dainik Jagaran(South Bengal Edition)

Date: - 30<sup>th</sup> November, 2019

The Bengal Chamber organised the 6th Edition of its Discussion Forum on Ecological Sustainability in the Industrial Region on 29th November 2019 at the Golden Retreat-Haldia

### सेमिनार में पर्यावरण सुरक्षा पर दिया गया विशेष जोर

संवाद सूत्र, हिल्दया : पूर्व मेदिनीपुर जिला अंतर्गत हिल्दया में बंगाल चैंबर ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्रीज की ओर से पर्यावरण की सुरक्षा को लेकर शुक्रवार को सेमिनार का आयोजन किया गया। स्थानीय गोल्डेन रीट्रीट लॉज में आयोजित सेमिनार में विभिन्न कल-कारखानों व व्यापारिक प्रतिष्ठानों से जुड़े काफी तादाद में लोग मौजूद रहे। सेमिनार में हिल्दया रिफाइनरी के कार्यकारी निदेशक ब्रज बिहारी, बंगाल चैंबर ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्रीज के उपाध्यक्ष सुबीर चक्रवर्ती समेत अन्य लोगों ने वक्तव्य रखा। अपने वक्तव्य

में ब्रज बिहारी ने कहा कि पर्यावरण की सुरक्षा पर ही मानव का अस्तित्व टिका है। इन दिनों पूरी दुनिया में जलवायु परिर्वतन के कारण ग्लोबल वॉमिंग की समस्या बढ़ रही है। इसके निदान हेतु बड़ी संख्या में पौधारोपण व जल संरक्षण करने, प्लास्टिक का इस्तेमाल बिल्कुल बंद करने तथा कल-कारखानों में चिमनियों से निकलने वाले धुएं को भी रोकने के लिए उन्होंने सभी लोगों से प्रभावी कदम उठाने की अपील की। सुबीर चक्रवर्ती ने कहा कि पर्यावरण की सुरक्षा के साथ ही हल्दिया के सौंदर्यीकरण पर भी जोर दिया गया है।



Publication:-Haldia Sangbad Patra

Date: - 30th November, 2019

The Bengal Chamber organised the 6th Edition of its Discussion Forum on Ecological Sustainability in the Industrial Region on 29th November 2019 at the Golden Retreat-Haldia

#### পরিবেশ নিয়ে বনিক সভার সেমিনার

হলদিয়া সংবাদপত্র ঃ হলদিয়া শিল্পাঞ্চলে সুসংহত বাস্তুতন্ত্রের বিষয়ে দি বেঙ্গল চেম্বারের এক সমিনার হয়ে গেল। সভায় শিল্প ও পরিবেশ নিয়ে বর্তমান উদ্ভূত সমস্যার নিয়ে আলোচনা হয়। পরিবেশ ও শিল্পকে এক ছাতার তলায় এলে উভয়েই লাভবান হবে। হলদিয়ার এলাকা আরো বেড়ে ৮০৫ স্কোঃ কিমি হবে। তৈরী করা হবে মেজৈভিত্তিক প্ল্যান, থাকবে শিল্প, কৃষি, আবাসন, রাস্তাঘাট, বনাঞ্চল, কৃত্রিম জলাশয়, খাল, পুকুর । উন্নয়নের পাশাপাশি পরিবেশ বাঁচানো, শক্তি বাঁচানো, কার্বন নিনসঃরন কমানো, জল শোধন, বর্জ্য ব্যবস্থাপনা নিয়ে ভাবতে হবে। বনিক সভায় উপস্থিত ছিলেন, সভাপতি সুবির চক্রবর্তী, অরুন মুখার্জী, সুভাষিস পাল, রাজেশ খোসলা, সঞ্জয় চক্রবর্তী প্রমুখ।





**Publication:-**The Millennium Post

Date: - 30th November, 2019

The Bengal Chamber organised the 6th Edition of its Discussion Forum on Ecological Sustainability in the Industrial Region on 29th November 2019 at the Golden Retreat-Haldia

## Bengal Chamber holds talks on ecological sustainability

#### OUR CORRESPONDENT

KOLKATA: The Bengal Chamber organised the 6th edition of a discussion on ecological sustainability at the Industrial Region in Haldia on Friday.

The discussion was a part of the continuous effort and exercise to address environment friendly practices particularly relevant to the industrial region in Bengal.

The objective of the discussion forum is to bring together the stakeholders of the region and discuss, learn and share how "Environment and Industry" may replace "Environment vs Industry" which is this year's theme. The West Bengal Government is expanding the Industrial Zone in Haldia.

An area of 805 sqkm, including Shahid Matangini, Kolaghat and Panskura, would be a part of the development project. Mouza-based digitized land use map would be created as Land Use and Development Control Plan. The zone will have designated lands for industry, agriculture, housing, roads and railways, forest areas besides the natural and man-



made water bodies of river, lakes, canals and ponds. Beautification will include gardens.

These are all positive indications for this region to contribute to the industrial development of the state.

The chamber's focus is to facilitate the stakeholders including business and government to bring value to region. It is important that the industry considers the environmental impact and delivers responsibly to the development. This includes quality control, energy efficiency, reducing carbon emissions, implementing water treatments and addressing wastes.

"The Chamber has always been forthcoming is showcasing the potentiality of the region and supporting seamless business here. Towards this end, the chamber also made policy advocacy by submitting recommendations to the Union Environment Minister Javanthi Natarajan seeking removal of the moratorium on industrial investments in Haldia," stated Subir Chakraborty, Vice-President, The Bengal Chamber and Deputy Managing Director, Exide Industries Limited.

Mr Brij Behari, Executive Director, Indian Oil Corporation LTD was present at the session.



Publication:-Salam Duniya(South Bengal Edition)

Date: - 30th November, 2019

The Bengal Chamber organised the 6th Edition of its Discussion Forum on Ecological Sustainability in the Industrial Region on 29th November 2019 at the Golden Retreat-Haldia

#### औद्योगिक क्षेत्र में पारिस्थितिक स्थिरता विषय पर वार्ता सत्र

हिल्देया : बंगाल चेंबर द्वारा हिल्दिया में औद्योगिक क्षेत्र में पारिस्थितिक स्थिरता विषय पर चर्चा सत्र के छठवें संस्करण का आयोजन किया गया। इसी तरह का चर्चा सत्र दुर्गापुर और सिलीगुड़ी में भी आयोजित किया जाता रहा है।

पर्यावरण और उद्योग कभी भी पर्यावरण बनाम उद्योग की जगह कैसे ले सकता है, यह इस वर्ष चर्चा सत्र का प्रमुख विषय है। इस चर्चा सत्र में शामिल होने वाले प्रतिभागियों से इस विषय पर मिलनेवाले सुझावों को ध्यान में रखते हुए सम्मेलन के बाद इसे सरकार के संबंधित विभाग के प्रासंगिक अधिकारियों को इसकी सिफारिशें हर साल भेज दी जाती हैं। इस चर्चा मंच का प्रमुख उद्देश्य प्रत्येक क्षेत्र के हितधारकों को एक साथ लाना और आपस में चर्चा कराना है।

उनकी चर्चाओं से सीखना और दूसरों के साथ इसे साझा करना है। पश्चिम बंगाल सरकार हल्दिया में औद्योगिक क्षेत्र का लगातार विस्तार कर रही है। शहीद मातंगिनी, कोलाघाट और पांसकुड़ा समेत कुल 805 वर्ग किमी का क्षेत्र इस विकास परियोजना का हिस्सा होगा। ●





Publication:-Sangbad Pratidin(South Bengal Edition)

Date: - 30th November, 2019

The Bengal Chamber organised the 6th Edition of its Discussion Forum on Ecological Sustainability in the Industrial Region on 29th November 2019 at the Golden Retreat-Haldia

#### রবৈশ ভাবনা



**र** जिम्शा শিল্পাঞ্চলে পরিবেশ সুরক্ষা নির্ভর আলোচনা সভা অনুষ্ঠিত হল। বেঙ্গল চেম্বার অফ কমার্স অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রি আয়োজিত শুক্রবার হলদিয়ার এক বেসরকারি হোটেলে এই আলোচনাসভা হয়। প্রতিটি শিল্প সংস্থাকে তাদের বর্জ্য নিস্ক্রিয়করণ কিংবা নিষ্কাশন দুটি বিষয়ে পরিবেশ বিজ্ঞান মেনে চলার পরামর্শ দেওয়া হয়েছে। সেইসঙ্গে সাধারণ মানুষের মধ্যে সচেতনতা প্রসারে জোর দেওয়া হয়েছে। সভায় হলদিয়া রিফাইনারির একজিরিউটিভ ডিরেক্টর বুজ বেহারি পরিবেশ এবং শিল্প নিয়ে নিখুঁত তথ্য তুলে ধরেন। হলদিয়া এনার্জি লিমিটেড, মিৎসুবিশি সহ বিভিন্ন শিল্প সংস্হার প্রতিনিধিরা ছবি: রঞ্জন মাইতি যোগ দেন।



Publication:-The Statesman

Date: 30th November, 2019

The Bengal Chamber organised the 6th Edition of its Discussion Forum on Ecological Sustainability in the Industrial Region on 29th November 2019 at the Golden Retreat-Haldia

#### Bengal Chamber event focuses on ecological sustainability

#### STATESMAN NEWS SERVICE

HALDIA 29 NOVEMBER

In its endeavour to promote environment-friendly practices particularly relevant to the industrial sector, The Bengal Chamber organised the 6th edition of Discussion Forum on Ecological Sustainability at Golden Retreat in Haldia today.

The objective of the forum was to bring together the stakeholders of the region to discuss, learn and share how "Environment and Industry" may replace "Environment vs Industry" which was this year's theme. Recommendations were made every year to relevant authorities in the government after the conference that takes into account the current situations. Suggestions are made during the event.

The West Bengal government is expanding the Industrial Zone in Haldia. An area of 805 square km, including Shahid Matangini, Kolaghat and Panskura, would be part of the development project. Mouza-based digital landuse map would be created as Land Use and Development Control Plan. The Industrial Zone will have designated lands for industry, agriculture, housing, roads, railways and forest areas besides the natural and man-made water bodies such as rivers, lakes, canals and ponds. The beautification workwill also include creation of gardens.

These are all positive indications for this region to contribute to the industrial development of the state.

The chamber's focus is to facilitate the stakeholders, including business and government to bring value to the region. It is important that the industry considers the environmental impact and delivers responsibly to the development.

This includes quality control, energy efficiency, reducing carbon emissions, implementing water treatments and addressing wastes.

"The chamber has always been forthcoming to showcase the potential of the region and support seamless business here. Towards this end, the chamber also made policy advocacy by submitting recommendations to the union environment minister Jayanthi Natarajan seeking removal of the moratorium on industrial investments in Haldia." said Mr Subir Chakraborty, vice-president, The Bengal Chamber and deputy managing director, Exide Industries Limited.

Mr Brij Behari, executive director, Indian Oil Corporation Ltd was present at the event. He said: "Soon after the Supreme Court mandate, we will introduce BS4 to BS6 fuel across the country from 2020. It's a proud moment for our country and we are already conducting the trials."





Publication:- UNI (http://www.uniindia.com/bengal-chamber-organises-6th-edition-of-its-discussionforum-on-ecological-sustainability-in-industrial-region/east/news/1805231.html)

Date: 29th November, 2019

Page:- Online

The Bengal Chamber organised the 6th Edition of its Discussion Forum on Ecological Sustainability in the Industrial Region on 29th November 2019 at the Golden Retreat-Haldia

#### Bengal Chamber organises 6th Edition of its Discussion Forum on Ecological Sustainability in Industrial Region

Haldia, Nov 29 (UNI) As a continuous effort and exercise to address environment friendly practices particularly relevant to Industrial region, The Bengal Chamber is once again organising the 6th Edition of Discussion Forum on Ecological Sustainability in the Industrial Region on

This Forum is also organized in Durgapur and Siliguri.

Recommendations are made every year to relevant authorities in the Government after the conference taking account the current situations and suggestions made during the program. The objective of the discussion forum is to bring together the stakeholders of the Region and discuss, learn and share how "Environment and Industry" may replace "Environment vs Industry" which is this year's theme.

The West Bengal Government is expanding the Industrial Zone In Haldia. An area of 805 square km including Shahid Matangini, Kolaghat and Panskura would be part of the development project.

Mouza-based digitized land use map would be created as Land Use and Development Control Plan. The Industrial Zone will have designated lands for industry, agriculture, housing, roads and railways, forest areas besides the natural and man-made water bodies of river, lakes, canals and ponds. Beautification will include gardens.

These are all positive indications for this Region to contribute to the Industrial Development of the State. The Chamber's focus is to facilitate the stakeholders including business and government to bring value to Region.

It is important that the industry considers the environmental impact and delivers responsibly to the development. This includes quality control, energy efficiency, reducing carbon emissions, implementing water treatments and addressing wastes.

"The Chamber has always been forthcoming is showcasing the potentiality of the Region and supporting seamless business here. Towards this end, the Chamber also made policy advocacy by submitting recommendations to the Union Environment Minister Jayanthi Natarajan seeking removal of the moratorium on industrial investments in Haldia, "stated Subir Chakraborty, Vice President, The Bengal Chamber and Deputy Managing Director, Exide Industries Limited. Brij Behari, Executive Director, Indian Oil Corporation LTD was present at the session, he said " Very soon after the supreme court mandate we will be introducing BS4 to BS6 fuel across the country from 2020. Its a pride moment for our country and we are already undergoing the trial method".

Other key speakers are: Hirak Jyoti Majumder, WBCS(Executive) Assistant Executive Officer, Haldia Development Authority, Arun Kumar Mukherjee, Mentor, Energy and Environment Committee, The Bengal Chamber of Commerce and Industry and Director (Technical), Prerana Engineers & Consultants Pvt. Ltd, Dr. Sanjoy Chakraborty, Manager Environment, Haldia Energy Ltd, Subhasish Pal, Chief Manager-Technology, Haldia Petrochemicals Ltd, & among others.





Publication:-Anandabaazar Patrika(South Bengal Edition)

Date: - 30<sup>th</sup> November, 2019

The Bengal Chamber organised the 6th Edition of its Discussion Forum on Ecological Sustainability in the Industrial Region on 29th November 2019 at the Golden Retreat-Haldia

#### শিল্পের দূষণ রোধে ▶ হলদিয়া: শিল্পাঞ্চলের বাস্ততন্ত্র সংক্রান্ত স্থিতিশীলতা নিয়ে একটি কর্মশালা অনুষ্ঠিত হল শিল্প শহরে। উদ্যোগী বেঙ্গল চেম্বার। কর্মশালায় শিল্পের বিভিন্ন শিল্পের দূষণ এবং দূষণ নিয়ন্ত্রণে অত্যাধনিক প্রযক্তির ব্যবহার নিয়ে আলোচনা হয়। উপস্থিত ছিলেন বেঙ্গল চেম্বারের শক্তি ও পরিবেশ বিষয়ক কমিটির মেন্টর অরুণকুমার মুখোপাধ্যায়, হলদিয়া রিফাইনারির একজিকিউটিভ ডিরেক্টর ব্রিজবিহারী, পেটোকেম-এর চিফ ম্যানেজার শুভাশিস পাল, এক্সাইড ইভাস্ট্রিজ লিমিটেডের ভাইস প্রেসিডেন্ট রাজেশ খোসলা প্রমুখ। হলদিয়ার ছোট ও মাঝারি শিল্প সংস্থাগুলিকে পরিবেশ দৃষণ রোধে গুরুত্ব দিয়ে চিন্তা করার আবেদন জানানো হয় কর্মশালায়।