AGINCOURT
RESOURCES
MEMBER OF ASTRA

MANGROVE

AKSI TANAM MANGROVE
DARI HATI UNTUK BUMI

Penanaman **90.000 Bibit** Mangrove
di Area Seluas **29 Hektar**

Agincourt Resources
bersama Kementerian Lingkungan Hidup, Kehutanan Republik Indonesia
dan Kelompok Tani Hutan Mandiri Lestari

Pandan, Tapanuli Tengah – Sumatra Utara



Agincourt Resources

AGINCOURT
RESOURCES
MEMBER OF ASTRA

Apa itu Aksi Tanam Mangrove?

Aksi Tanam Mangrove – Dari Hati untuk Bumi merupakan bagian dari komitmen berkelanjutan Agincourt Resources dalam menjaga kelestarian lingkungan dan memperkuat ekosistem pesisir melalui program restorasi mangrove yang melibatkan pemerintah serta masyarakat lokal. Program ini merupakan aksi kedua setelah kegiatan serupa pada tahun 2023, yang berhasil merehabilitasi 10 hektare kawasan pesisir melalui penanaman 30.000 bibit mangrove serta penebaran 20.000 bibit kerang.

Pada tahun 2024, program diperluas dengan cakupan yang lebih besar, yaitu:

- Penanaman 60.000 bibit mangrove
- Penebaran 50.000 bibit kerang dan kepiting
- Luas area restorasi mencapai 19 hektare

Kegiatan ini dilaksanakan melalui kolaborasi antara Agincourt Resources, Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan Republik Indonesia, serta Kelompok Tani Hutan (KTH) Mandiri Lestari, sebagai bagian dari upaya bersama dalam memulihkan ekosistem pesisir serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat.

Kelompok Tani Hutan Mandiri Lestari merupakan kelompok masyarakat yang berfokus pada pengembangan usaha kehutanan dan pertanian berkelanjutan, dengan tujuan meningkatkan kesejahteraan sosial dan ekonomi anggota melalui pengelolaan sumber daya alam secara bertanggung jawab.

Bagaimana Pemantauan Perkembangan Mangrove?

Untuk memastikan keberhasilan program restorasi, Agincourt Resources bersama Kelompok Tani Hutan Mandiri Lestari dan pemerintah daerah melakukan koordinasi dan pengawasan secara berkelanjutan.



- Kontribusi terhadap mitigasi perubahan iklim, karena mangrove memiliki kemampuan tinggi dalam menyerap dan menyimpan karbon, sehingga berperan dalam pengurangan emisi gas rumah kaca.
- Pemberdayaan ekonomi, pengembangan ekosistem mangrove membuka peluang ekonomi baru bagi masyarakat, termasuk melalui sektor perikanan, budidaya, serta ekowisata (SDG's 1) SDG's adalah Sustainable Development Goals yang dicanangkan oleh Persatuan Bangsa-Bangsa (PBB)

Aksi Restorasi Mangrove oleh Agincourt Resources juga dilakukan untuk mendukung Astra 2030 Sustainability Aspirations yang menargetkan penurunan emisi gas rumah kaca Grup Astra Scope 1 dan 2 sebesar 30%, serta sejalan dengan komitmen Nationally Determined Contribution (NDC) Indonesia dalam upaya mitigasi perubahan iklim.

Salah satu strategi yang didorong pemerintah dalam mencapai target tersebut adalah penguatan dan pembangunan ekosistem mangrove nasional.
Sumber:https://www.menlhk.go.id/site/single_post/4761

Di mana Lokasi Aksi Tanam Mangrove?

Desa Kalangan, Kalangan Indah, dan Aek Sitio-tio, Kecamatan Pandan, Tapanuli Tengah, Sumatra Utara Total luas kawasan restorasi pada tahap pertama dan kedua mencapai 29 hektare.



Lokasi ini dipilih karena kondisi perairannya tenang, dengan pasang surut air laut sehingga mendukung pertumbuhan dan perkembangan ekosistem mangrove. Dalam jangka panjang, kawasan ini diharapkan tidak hanya berfungsi sebagai penyangga ekosistem pesisir, tetapi juga berkembang menjadi kawasan konservasi mangrove berbasis masyarakat yang berpotensi mendukung pengembangan ekowisata, peningkatan kualitas lingkungan pesisir, serta peningkatan kesejahteraan masyarakat lokal.

Proses penanaman 60.000 bibit mangrove akan dilakukan dalam kurun waktu sekitar dua bulan, dengan tahapan penanaman yang disesuaikan dengan kondisi pasang surut serta karakteristik ekosistem pesisir.

Selanjutnya, pemantauan pertumbuhan mangrove akan dilakukan secara berkala setiap bulan selama dua tahun ke depan, guna memastikan tingkat keberhasilan tanaman serta menjaga keberlanjutan ekosistem yang telah direstorasi.

Agincourt Resources, sebagai pengelola Tambang Emas Martabe yang berada dalam Kontrak Karya (KK) generasi ke enam dengan total luas wilayah 1.303 km^2, memiliki komitmen kuat untuk beroperasi dengan menerapkan prinsip-prinsip Environmental, Social, and Governance (ESG).

Melalui program Aksi Tanam Mangrove – Dari Hati untuk Bumi, Agincourt Resources terus berupaya memberikan kontribusi nyata dalam perlindungan keanekaragaman hayati, pengelolaan lingkungan yang berkelanjutan, serta penciptaan nilai tambah bagi masyarakat sekitar.

Mengapa Aksi Tanam Mangrove?

Ekosistem mangrove memiliki peran yang sangat penting bagi keberlanjutan lingkungan pesisir. Selain melindungi garis pantai, mangrove juga menjadi habitat berbagai spesies serta sumber penghidupan bagi masyarakat.

Program ini memberikan berbagai manfaat strategis dan mendukung beberapa Sustainable Development Goals (SDGs), antara lain:

- Perlindungan ekosistem pesisir, mencegah abrasi, erosi, dan banjir rob, sekaligus melindungi wilayah pesisir dari dampak perubahan iklim. (SDG's 15)
- Mengelola hutan bakau secara lestari (SDG's 15)
- Pelestarian keanekaragaman hayati, mangrove merupakan habitat penting bagi berbagai spesies laut seperti ikan, kerang, kepiting, dan organisme pesisir lainnya. (SDG 14)

