

農作物の収穫に伴って生じるバイオマス(副産物)の
持続可能性(合法性)の確保に関する自主的取組について

勇払エネルギーセンター合同会社

勇払バイオマス発電所で使用する農産物の収穫に伴って生じるバイオマス (PKS) の持続可能性 (合法性) 確保に関する取り組みは、以下の通りです。

記

1. 発電所概要

発電設備の名称	勇払バイオマス発電所 1号発電設備
発電設備の出力	74,950kW
設備ID	O999011A01
運転開始	2023年2月

2. 持続可能性確保に関する自主的取り組みの内容

- ①PKS の主要な燃料調達事業者である日本製紙木材株式会社にて、Green Gold Label の CoC (Chain of Custody) 認証を取得しています。
- ②燃料調達事業者を通じて、主要な燃料発生地点 (搾油工場) 以降の流通経路および持続可能性 (合法性) の確保のために適切な配慮がなされているかの把握に努めてまいります。
- ③燃料調達事業者社を通じて、主要な燃料発生地点 (搾油工場) 以降の流通経路において、持続可能性 (合法性) を担保する第三者認証の取得状況の確認に努めてまいります。

3. 燃料発生地点

発電所で使用する PKS は、インドネシアとマレーシアの 2 国から調達予定です。燃料調達事業者を通じて燃料調達先の確定を進めています。現時点で、候補となる搾油工場は以下の通りです。

燃料発生産地の情報

Country	State	Name	
Malaysia	Johor	Kilang Kelapa Sawit Ladang Siang	
		Kilang Sawit Ayer Tawar	
		Kim Loong Palm Oil Mills	
		Kilang Sawit Adela	
		Sime Darby Kilang Kelapa Sawit Hadapan	
		Kilang Sawit Penggeli Timur	
		Kilang Sawit Simpang WA HA	
		Syarikat Perusahaan Kelapa Sawit Sdn Bhd	
		Kilang Kelapa Sawit Yong Peng	
		Kilang Kelapa Sawit Paloh	
		Bell Palm Industries Sdn Bhd	
		Kilang Kelapa Sawit Sungei Kahang	
		Perusahaan Minyak Sawit Bintang Sdn Bhd	
		Kluang Oil Palm Processing Sdn Bhd	
		Ban Dung Palm Oil Industries Sdn Bhd	
		Kilang Sawit Felcra Berhad Bukit Kepong	
		Stable Win Sdn. Bhd.	
		Kilang Kelapa Sawit Bukit Pasir Sdn Bhd	
		Sarawak	ALAMBUMI PALM OIL MILL SDN BHD
			ASIAN PLANTATION MILLING SDN BHD
	BBC PALM OIL MILL		
	KKS BINU		
	BORNEO AGRO-RESOURCES SDN BHD		
	BOUSTED PELITA KANOWIT OIL MILL SDN BHD		
	DD PALM OIL MILL		
	DELTA PELITA SEBAKONG SDN BHD		
	GAYANIS PALM OIL MILL		
	KILANG KELAPA SAWIT LAVANG		
	MJM (PALM OIL MILL) SDN BHD		
	MUKAH KILANG KELAPA SAWIT		
	PALMGROUP PALM OIL MILL		
	KILANG KELAPA SAWIT PRIMALUCK		
	PSS OIL MILL SDN BHD		
	RH BALINGIAN PALM OIL MILL SDN BHD		
	RH SELANGAU PALM OIL MILL SDN BHD		
	MANIS OIL SDN BHD		
	RSB PALM OIL MILL SDN BHD		
	KILANG KELAPA SAWIT RAJAWALI		
	SOLID PALM OIL MILL BERHAD		
	SARAWAK OIL PALM		
	SPAD MUKAH		
	SPAD NIAH PALM OIL MILL		
	SUBURMAS PALM OIL MILL		
	THP SARIBAS SDN BHD		
	SAREMAS SDN BHD		
	KILANG KELAPA SAWIT WAWASAN SEDAR		
	KILANG KELAPA SAWIT SEMANOK		
	KILANG KELAPA SAWIT PEKAKA		
	ADONG PALM OIL MILL		
	KILANG KELAPA SAWIT IMBOK		
	TETANGGA AKRAB PALM OIL MILL		
	SOUTHWIND P.O.M		
RETUS PALM OIL MILL			
SUAJAYA MAHIR CORP SDN BHD			

燃料発生産地点の情報

Country	State	Name
Indonesia	Riau	IVO MAS TUNGGAL - SAMSAM
		IVO MAS TUNGGAL - UJUNG TANJUNG
		TAPIAN NADENGGAN - LANGGA PAYUNG
		BUANA WIRALESTARI MAS - NAGASAKTI
		PT Buana Wiralestari Mas - KIJANG
		SMART TBK - PADANG HALABAN
		MITRA BUMI
		PUJUD KARYA SAWIT
		PALMARIS RAYA
		MULTIAGRO SUMATERAJAYA
		INDO SEPADAN JAYA
		GUNUNG MELAYU
		HARI SAWIT JAYA - NEGERI LAMA 1
		HARI SAWIT JAYA - NEGERI LAMA 2
		SUPRA MATRA ABADI - TELUK PANJIE
		SUPRA MATRA ABADI - AEK NABARA
		KENCANA PERSADA NUSANTARA
		ARYA RAMA PRAKARSA
		KENCANA UTAMA NABATI
		KENCANA AGRO PERSADA
		KENCANA AGRO SEJAHTERA
		CITRA RIAU SARANA 1
		CITRA RIAU SARANA 2
		CITRA RIAU SARANA 3
		JATIM JAYA PERKASA
		DJAYA GLOBALINDO SEJAHTERA
		SUMBER SAWIT NUSANTARA
		NAGAMAS AGRO MULIA
		SAWITA UNGGUL JAYA
		TIGA RAJA MAS
		LINGGA TIGA SAWIT
		SAUDARA ANUGERAH MAKMUR MANDIRI
		SUMATRA LINTAS ASIA
		PUTRA SANJAYA
		SWASTISIDDHI AMAGRA
		CIPTA MITRA MAJU SEJATI
		FELIVA KARUNIA ABADI
		WIRA SATYA JAYA
		WIE JAYA MAKMUR
		SINERGI AGRO MAKMUR
		FAJAR RAYA ABADI
		MAKMUR ANDALAN SAWIT
		KARYAABADI SAMASEJATI
		ADINATA MITRA AGRO
		SRI TIRTA AMARIS
		PACIFIC PERDANA
		PALEM AGRO MAS
		MULIA AGRIBISNIS
		BENUA SAWITA AGRI
		TRIMITRA AGRO LESTARI
		SAMUDERA SAWIT SUBUR
		KORI JAYA ABADI
		BINA MULIA SEJATI
		SAWITA INTER PERKASA
		FLAMBOYAN JAYA
		ANUGRAH MAHAKARYA