

# Las principales perspectivas globales en: Aceites Vegetales

MainReport - GlobalData



# Aceite de palma crudo

Diagram 3.9: Supply and demand deficit in palm oil, 2006-2040

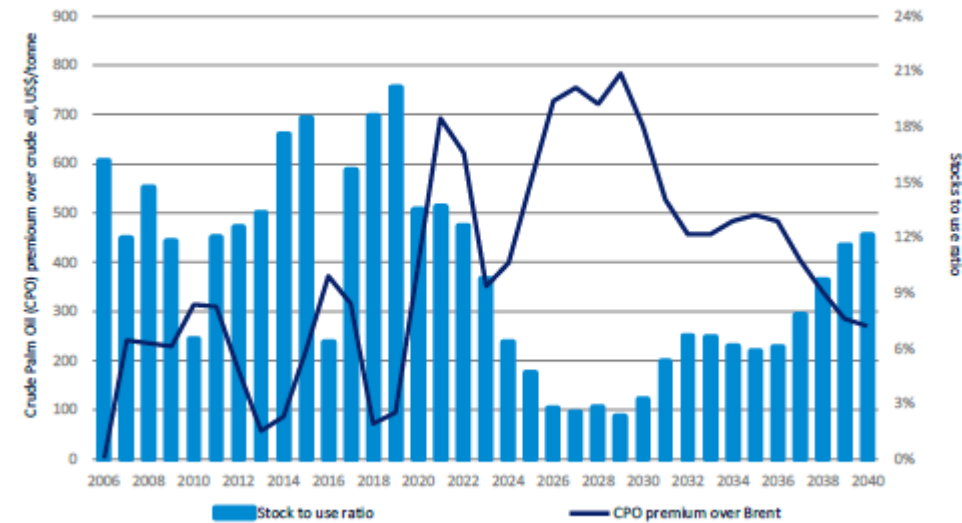
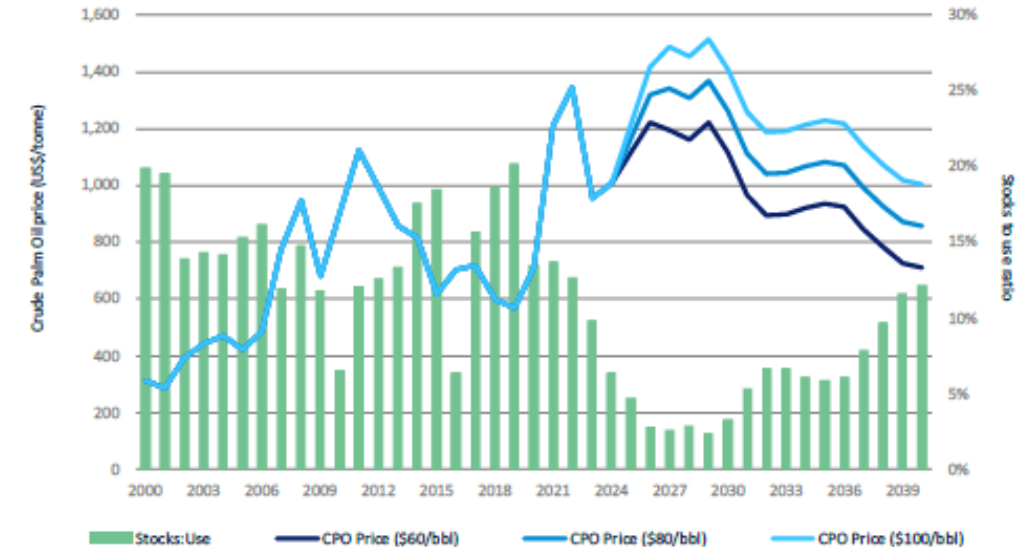
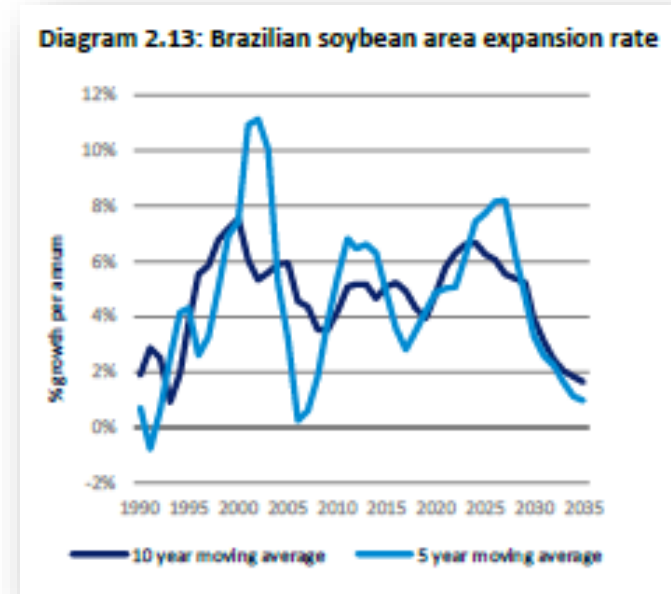
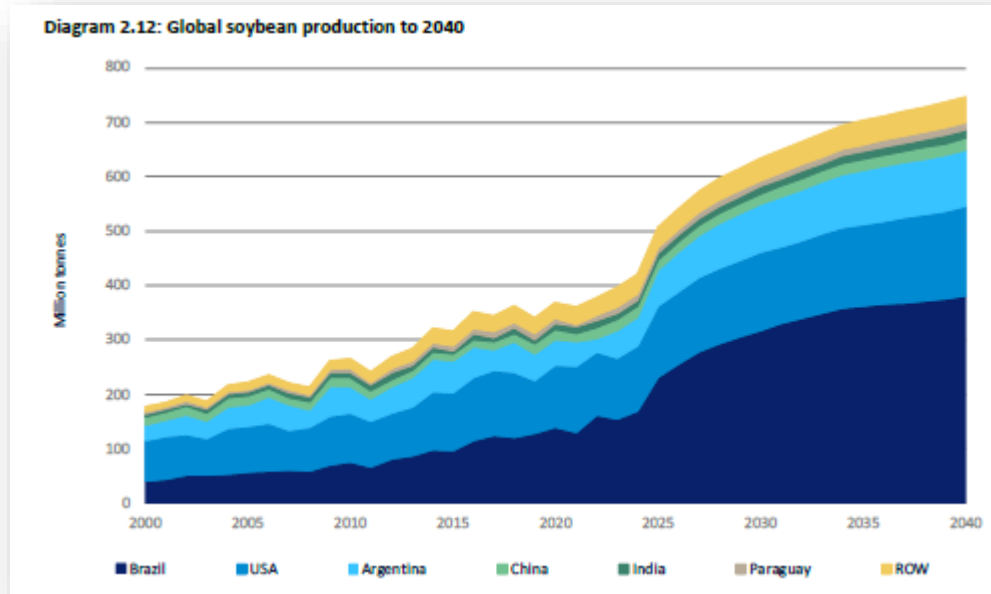


Diagram 3.10: Palm oil surplus/deficit price forecast, 2000-2040

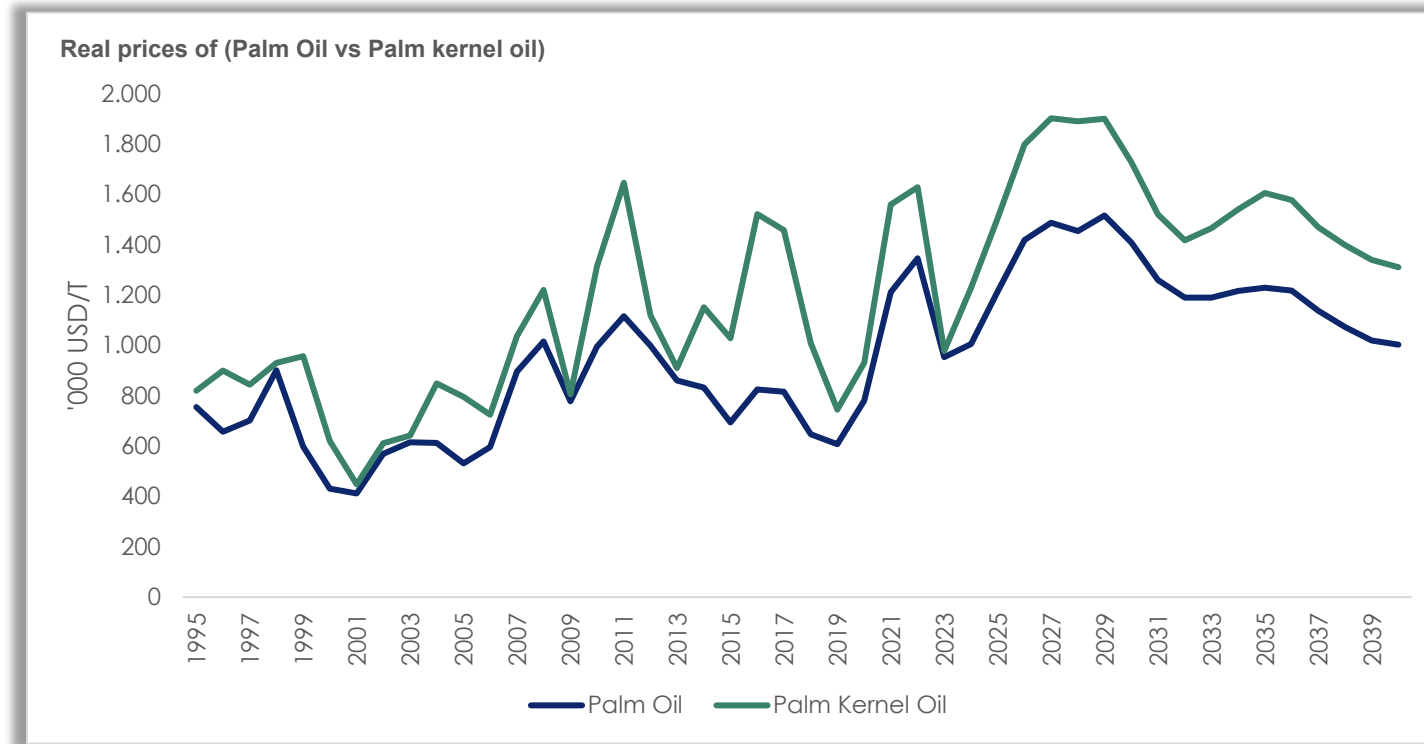


- ❑ **Los objetivos de producción de biocarburantes para 2030 aumentarán** la demanda de aceites vegetales. Esto desviará parte de estos aceites de los usos domésticos, **creando competencia entre los compradores.**
- ❑ En la oferta **la producción de aceite de palma está limitada** por cuestiones de sostenibilidad. Aunque **otros aceites vegetales cubrirán parte de la demanda**, un aumento significativo en la producción de aceites de semillas tomará tiempo.



- ❑ Se prevé que el mundo añada más de 250 millones de toneladas de soya a la oferta mundial entre 2024 y 2040, lo que supone **una tasa de crecimiento anual del 3,0%**. Sin embargo, el crecimiento más rápido se producirá en el periodo anterior a 2030, cuando **el crecimiento anual mundial de la soya podría superar el 6%**.
- ❑ **La producción de soya crecerá más rápidamente que la demanda de harinas durante el periodo 2022-2028**, y las prácticas de alimentación tendrán que modificarse para absorber este suministro adicional de harinas abundantes.

## Pronósticos de aceite de palmiste



- ❑ La producción proyectada de aceite de palmiste **muestra un crecimiento anual de 1,9% entre 2024 y 2040**. su crecimiento se ve influido por factores como la expansión y sostenibilidad en la industria de aceite de palma en **países productores claves como Indonesia y Malasia**.
- ❑ Los precios del aceite de palmiste pueden alcanzar una **media de hasta 1.456 dólares la tonelada métrica para 2025** y una **media de 1.585 a 2040**.

## Pronósticos de aceite de palma

Diagram 2.10: Annual growth in oil palm planted area

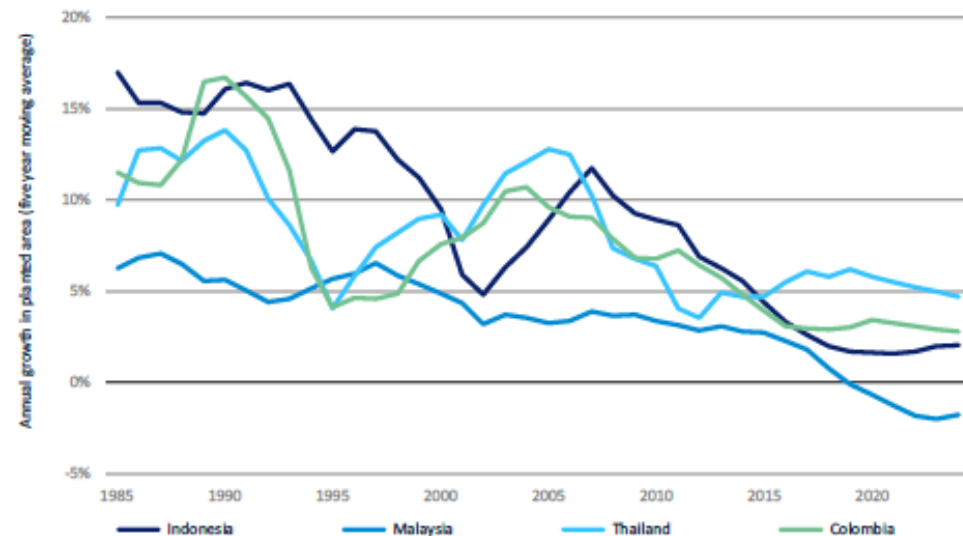
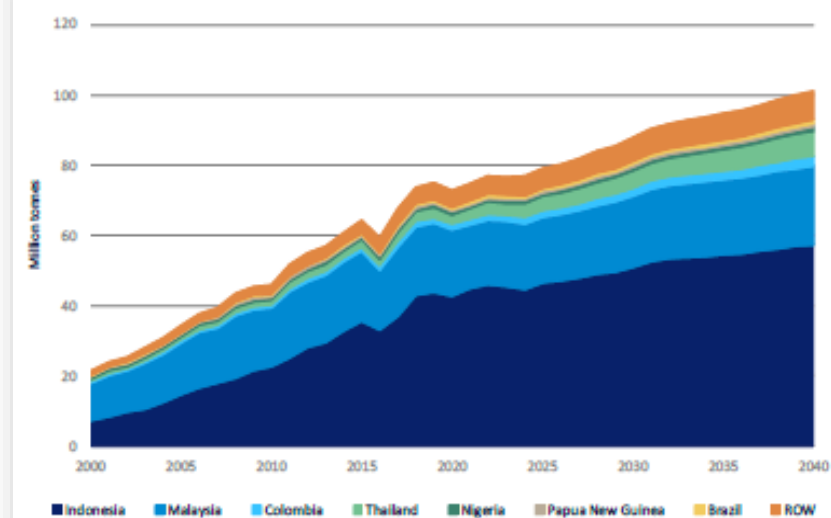
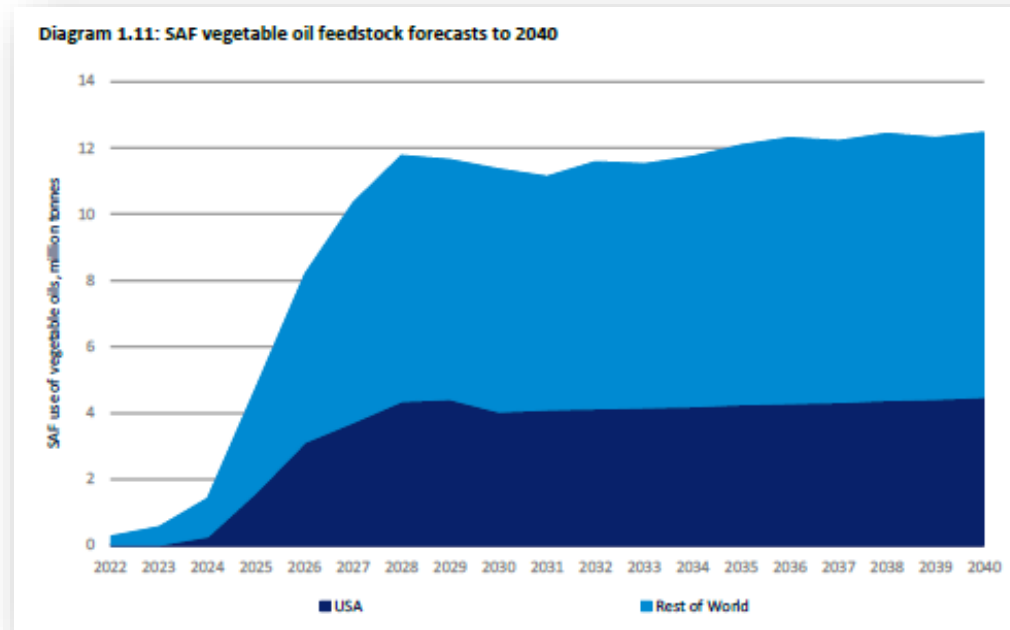


Diagram 2.11: Global palm oil production to 2040



- ❑ **Sudeste Asiático:** Tailandia, aunque tiene un área de producción para aceite de palma significativa **el apoyo del gobierno debe ser fundamental para su expansión.**
- ❑ **África Occidental:** Aunque es el origen de la palma de aceite, **el crecimiento en esta región ha sido limitado por temas gubernamentales, afectando los rendimientos** pese a sus bajos costos laborales.
- ❑ **América Latina:** En países como Brasil, Colombia y algunos en Centroamérica, existen plantaciones establecidas. Sin embargo, **los altos costos laborales elevan los costos de producción**, aunque suelen compensarse con buenos rendimientos.

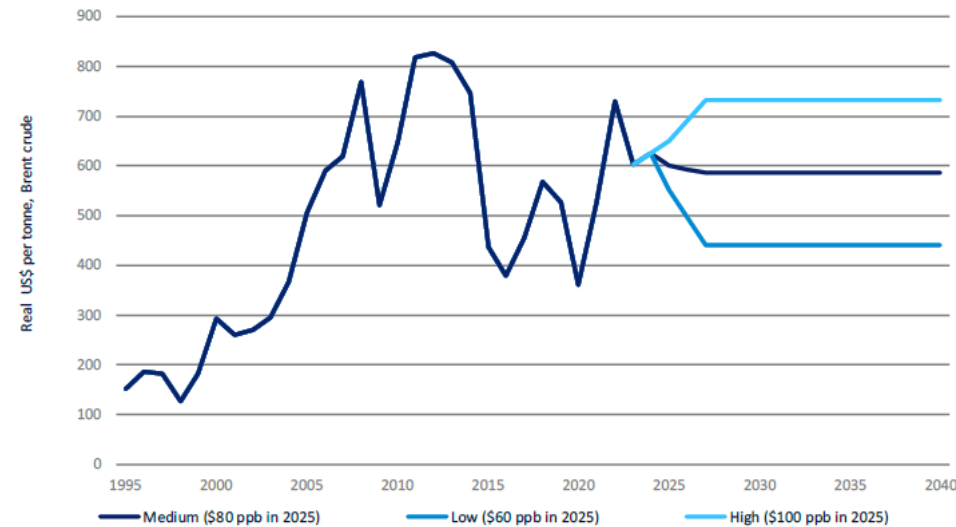
## Pronósticos de SAF (Sustainable Aviation Fuel)



- ❑ A partir de 2030, se espera que el crecimiento de la oferta para satisfacer **la demanda provenga principalmente de nuevas tecnologías que utilicen materias primas alternativas**, como la biomasa y la captura de CO<sub>2</sub>. Debido a la alta demanda, los aceites y grasas usados constituirán solo una pequeña parte de las materias primas disponibles.
- ❑ El uso de aceites vegetales para producir combustible de aviación **sostenible aumentará rápidamente hasta llegar a 11 millones de toneladas en 2028-2030**, estabilizándose hacia 2040. Esta cifra es significativa en comparación con los 65 millones de toneladas de aceites que se destinarán a biocarburantes para transporte por carretera en 2030.

## Pronósticos de petróleo crudo

Diagram 3.14: Real Brent crude oil price with sensitivity forecasts



- ❑ Se prevé que los precios de las semillas oleaginosas y del petróleo en tres escenarios de precios. El modelo plantea 3 escenarios de precios bajos (60 USD/barril), medios (80 USD/barril) y altos (100 USD/barril), con el fin de reflejar una gama razonable de expectativas. En estos escenarios, **los precios alcanzan estos niveles en 2026 y se mantienen en términos reales hasta el final del periodo de previsión (2040)**.
- ❑ El gráfico 3.14 muestra proyecciones de los precios reales del crudo Brent hasta 2040 según tres hipótesis alternativas, con el precio convertido de barriles a toneladas de petróleo.

Summary of price forecasts to 2040 for seed, meal and oil (NW EU ports, real 2023 US\$ per tonne and per barrel)

Table 3.1: Summary of vegetable oil price forecasts

	2024	2025	2030	2035	2040
<b>Crude Oil (US\$ per barrel)</b>					
- Low Price	85	75	60	60	60
- Medium Price	85	82	80	80	80
- Higher Price	85	89	100	100	100
<b>Palm Oil</b>					
- Low Fuel Price (US\$60 ppb)	1,005	1,116	1,115	936	710
- Medium Fuel Price (US\$80 ppb)	1,005	1,165	1,262	1,082	857
- High Fuel Price (US\$100 ppb)	1,005	1,214	1,409	1,229	1,003
<b>Palm Kernel Oil</b>					
- Low Fuel Price (US\$60 ppb)	1,229	1,407	1,433	1,313	1,017
- Medium Fuel Price (US\$80 ppb)	1,229	1,436	1,580	1,459	1,163
- High Fuel Price (US\$100 ppb)	1,229	1,505	1,727	1,606	1,310
<b>Soybean Oil</b>					
- Low Fuel Price (US\$60 ppb)	1,000	1,266	1,226	1,037	809
- Medium Fuel Price (US\$80 ppb)	1,000	1,314	1,373	1,183	956
- High Fuel Price (US\$100 ppb)	1,000	1,363	1,520	1,330	1,103
<b>Rapeseed Oil</b>					
- Low Fuel Price (US\$60 ppb)	1,034	1,341	1,341	1,172	951
- Medium Fuel Price (US\$80 ppb)	1,034	1,390	1,487	1,318	1,098
- High Fuel Price (US\$100 ppb)	1,034	1,438	1,634	1,465	1,244
<b>Sunflower Oil</b>					
- Low Fuel Price (US\$60 ppb)	995	1,339	1,317	1,145	916
- Medium Fuel Price (US\$80 ppb)	995	1,388	1,463	1,292	1,062
- High Fuel Price (US\$100 ppb)	995	1,437	1,610	1,439	1,209
<b>Inflation Index (2023=100)</b>	96	98	107	113	118

Table 3.2: Summary of oilseed meal price forecasts

	2024	2025	2030	2035	2040
<b>Crude Oil (US\$ per barrel)</b>					
- Low Price	85	75	60	60	60
- Medium Price	85	82	80	80	80
- Higher Price	85	89	100	100	100
<b>Soybean Meal</b>					
- Low Fuel Price (US\$60 ppb)	475	551	367	472	403
- Medium Fuel Price (US\$80 ppb)	475	573	411	538	476
- High Fuel Price (US\$100 ppb)	475	594	455	605	549
<b>Rapeseed Meal</b>					
- Low Fuel Price (US\$60 ppb)	445	672	583	570	452
- Medium Fuel Price (US\$80 ppb)	289	413	275	384	330
- High Fuel Price (US\$100 ppb)	289	431	312	441	392
<b>Sunflower Meal</b>					
- Low Fuel Price (US\$60 ppb)	322	381	234	318	262
- Medium Fuel Price (US\$80 ppb)	322	398	269	371	321
- High Fuel Price (US\$100 ppb)	322	415	304	424	379
<b>Palm Kernel Meal</b>					
- Low Fuel Price (US\$60 ppb)	228	295	181	246	203
- Medium Fuel Price (US\$80 ppb)	228	308	208	287	248
- High Fuel Price (US\$100 ppb)	228	321	235	328	293
<b>Copra Meal</b>					
- Low Fuel Price (US\$60 ppb)	254	270	166	225	186
- Medium Fuel Price (US\$80 ppb)	254	282	191	263	227
- High Fuel Price (US\$100 ppb)	254	294	216	301	268
<b>Inflation Index (2023=100)</b>	96	98	107	113	118

Diagram 3.6: Vegetable oil and gas oil prices, NW Europe (Rotterdam)

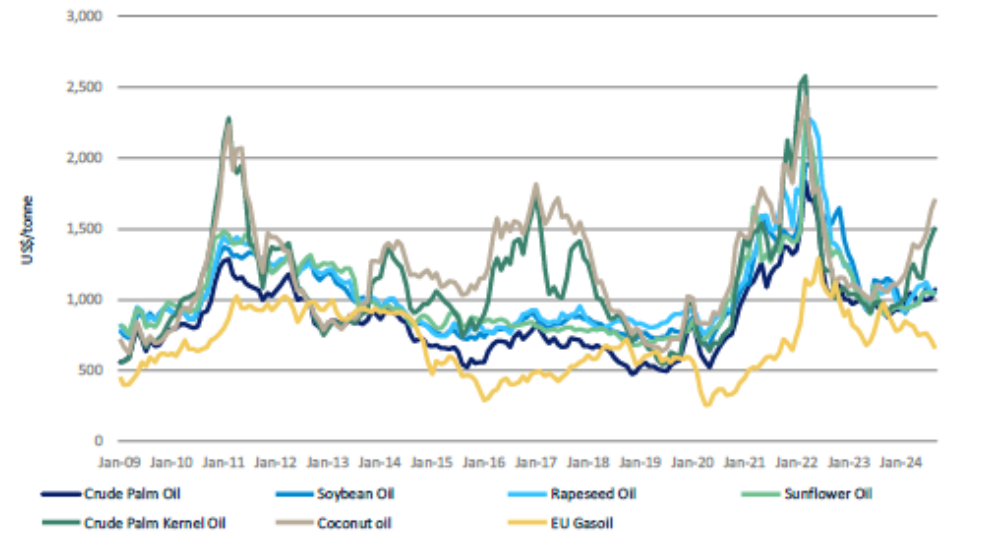
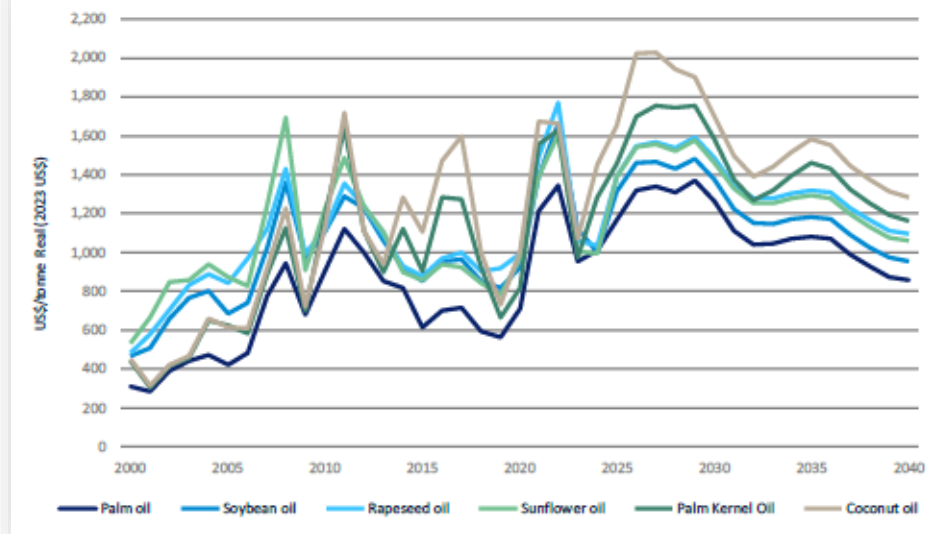
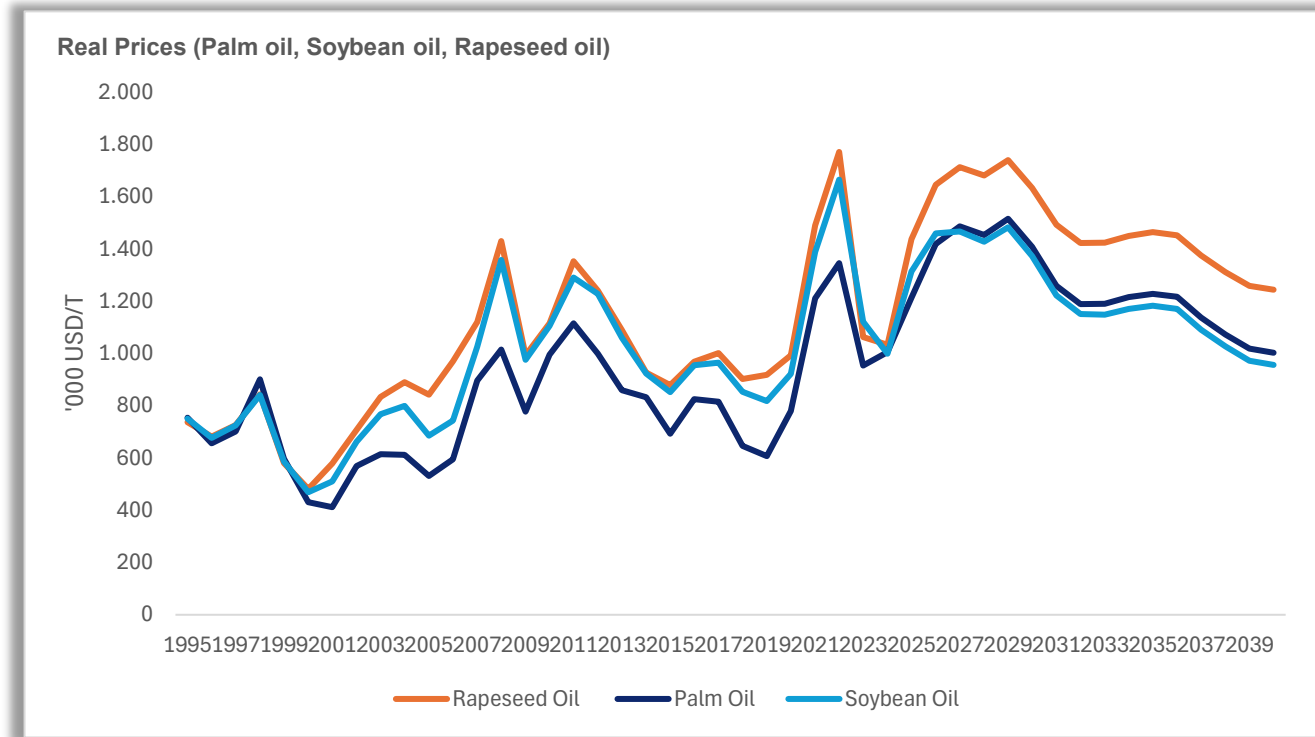


Diagram 3.15: Real prices of major vegetable oils (with medium Brent Prices - \$80 per barrel, NW EU ports)



- ❑ Los precios reales del aceite de palma en la Unión Europea han alcanzado una **media de 1.000 dólares en 2024** y **se prevé que aumenten hasta 2030**, con un máximo de más de 1.300 dólares.
- ❑ Los precios del aceite de semillas (girasol y colza) podrían volver a **superar los 1.500 dólares por tonelada** en sus máximos de la década de 2020. Sin embargo, la prima del aceite de semillas sobre el aceite de palma se reducirá.

## Primas-descuentos aceites vegetales



- ❑ **Aceite de soja y palma:** Durante 2024, el aceite de soja ha tenido precios similares al aceite de palma en la Unión Europea, algo inusual históricamente. Se espera que **la prima del aceite de soja sobre el de palma se reduzca conforme la producción de soja supere la de palma** hacia 2030.
- ❑ **Aceite de colza y palma:** La relación de precios entre estos aceites muestra que la prima de la colza sobre la palma varía en función de los balances de oferta y demanda. **La colza sigue manteniéndose como una opción de precio más alto.**

# Pronósticos de consumo en aceites vegetales

## Vegetable oil consumption forecasts to 2040

Table 1.5: World vegetable oil consumption in oleochemicals and other non-fuel industrial uses (million tonnes)

	2023	2024	2025	2030	2035	2040	Growth p.a. (2024-2040)
<b>Oleochemicals</b>							
Coconut oil	0.45	0.47	0.48	0.48	0.48	0.48	0.1%
Palm kernel oil	7.04	7.46	7.70	8.95	10.36	12.07	3.1%
Palm oil	6.53	6.87	7.00	7.71	8.55	9.63	2.1%
<b>Total oleochemicals</b>	<b>14.02</b>	<b>14.80</b>	<b>15.17</b>	<b>17.14</b>	<b>19.39</b>	<b>22.18</b>	<b>2.6%</b>
Other industrial demand	13.16	13.73	13.60	13.00	12.71	12.60	-0.5%
Feed/waste	0.86	1.01	1.01	1.05	1.11	1.17	1.0%
<b>Total non-fuel industrial use</b>	<b>28.04</b>	<b>29.53</b>	<b>29.79</b>	<b>31.19</b>	<b>33.21</b>	<b>35.95</b>	<b>1.2%</b>

Table 1.6: Total world vegetable oil consumption (million tonnes)

	2023	2024	2025	2030	2035	2040	Growth p.a. (2024-2040)
Food	153.88	157.67	162.02	183.43	204.97	226.28	2.3%
Policy-driven biofuels	35.60	41.86	49.46	76.03	73.46	67.51	3.0%
Non-fuel industrial	28.04	29.53	29.79	31.19	33.21	35.95	1.2%
<b>Total</b>	<b>217.52</b>	<b>229.06</b>	<b>241.26</b>	<b>290.65</b>	<b>311.64</b>	<b>329.74</b>	<b>2.3%</b>

- ❑ **Aceites oleoquímicos y consumo total:** Durante el período 2024-2040, el consumo de aceites vegetales en oleoquímicas crecerá a una tasa del **2.6% anual**, mientras que el **consumo total aumentará al 2.3%**. El **aceite de palma** que dominará este segmento con **9.63 millones de toneladas hacia 2040**.
- ❑ **Biocombustibles y usos alimentarios:** El consumo de aceites para biocombustibles muestra el mayor dinamismo con un **crecimiento del 3.0% anual, alcanzando 67.51 millones de toneladas en 2040**. La demanda para biocombustibles superará significativamente el crecimiento del consumo alimentario (2.3%), reflejando la transición energética hacia combustibles más sostenibles.