

المملكة المغربية
ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET DU
DÉVELOPPEMENT DURABLE
- DÉPARTEMENT DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE -



وزارة الانتقال الطاقوي والتنمية المستدامة
- قطاع الانتقال الطاقوي -
ROYAUME DU MAROC
- DÉPARTEMENT DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE -



DIRECTION DE LA STRATEGIE, DES PREVISIONS, DE L'OBSERVATION ET DE LA COOPERATION

Statistiques du GPL

-Collecte & Dissémination, Défis et Perspectives-



Webinaire, 12 JUIN 2025

PLAN

1

• Contexte général

2

• Etat des lieux des statistiques du GPL au Maroc

3

• Organisation du secteur : GPL

4

• Collecte, traitement et dissémination

5

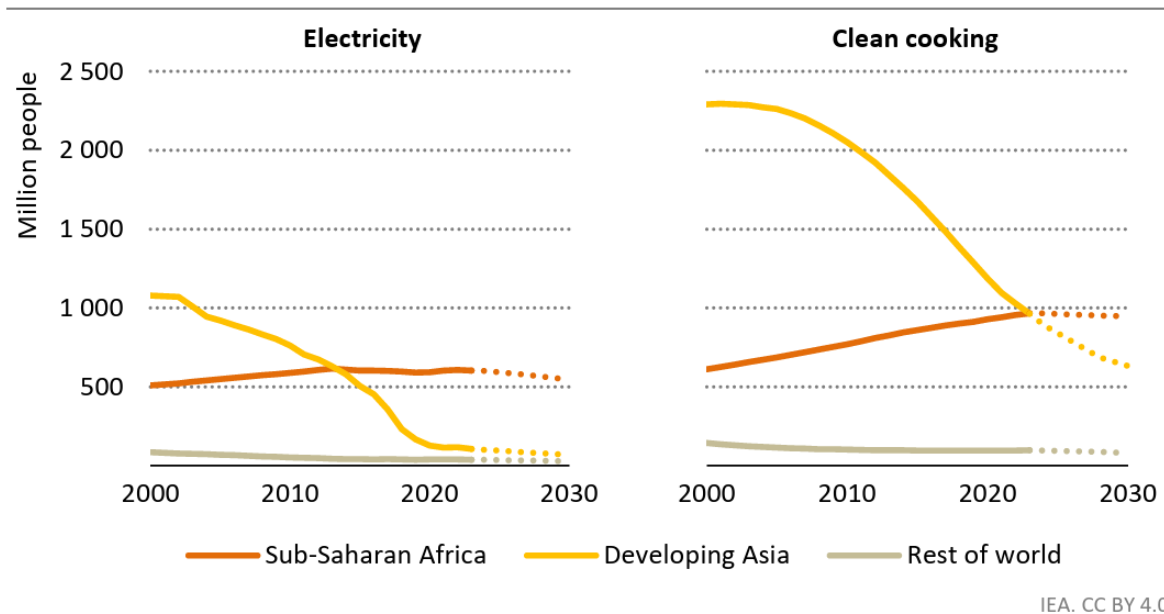
• Principaux défis

6

• Perspectives

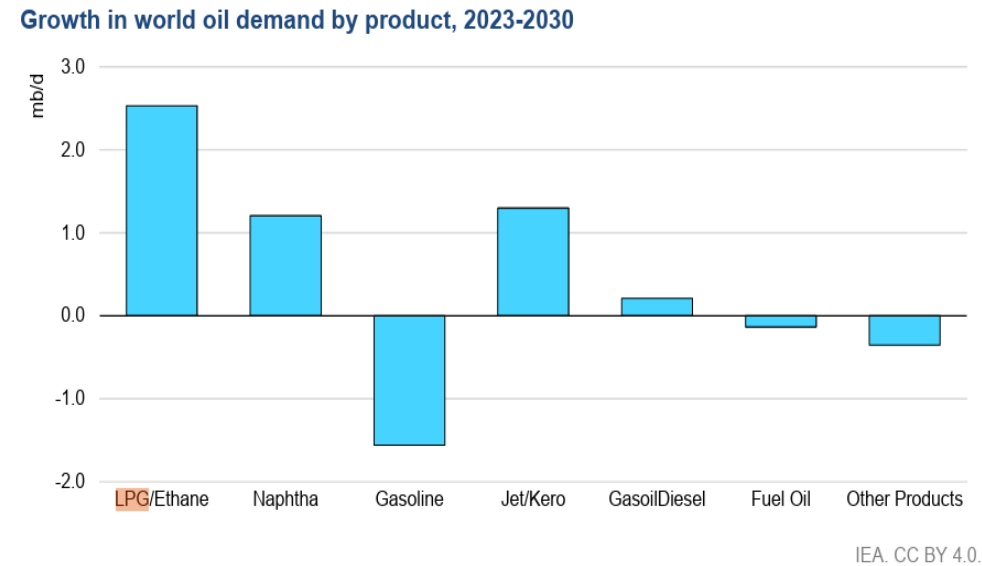
Contexte Général

Population sans accès à l'énergie moderne 2000-2023 et à l'horizon 2030



Source: WEO-AIE 2024

Perspectives d'évolution de la demande des PP par produit 2023-2030



Source: Oil report –IEA

IEA. CC BY 4.0.

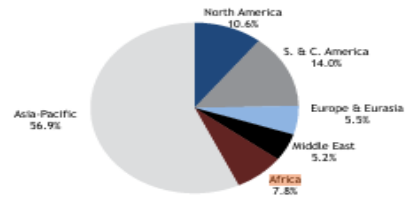
SDG7

- Le Maroc a fait des progrès saillants en matière d'électrification, ce qui a eu un effet sur l'évolution de la consommation des combustibles traditionnels, notamment le bois de feu; Ces efforts sont aussi notables pour la promotion des alternatives à la biomasse « **ex. gaz Butane** » en vue de réduire la déforestation et les problèmes de santé liés à leur utilisation.
- Au Maroc, le GPL constitue une part significative de la consommation des produits pétroliers, soit environ 28% de la consommation finale des produits pétroliers et environ 25,4% des ventes locales des PP; Cette part est bien au-dessus des moyennes en Afrique du Nord et des tendances mondiales.

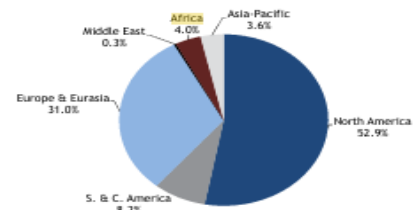
Contexte et Etat des lieux des statistiques du GPL au Maroc

LPG REGIONAL SHARE OF MARKET SUBSECTORS, 2022

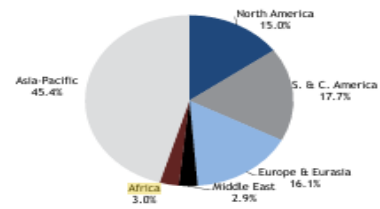
Domestic



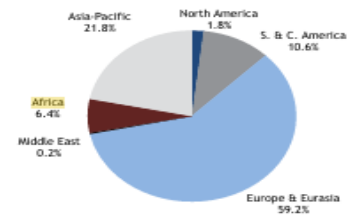
Agriculture



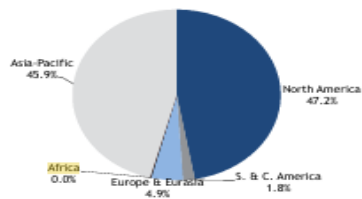
Industry



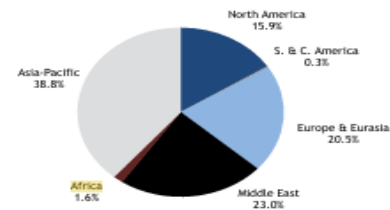
Transport



Refinery



Chemical

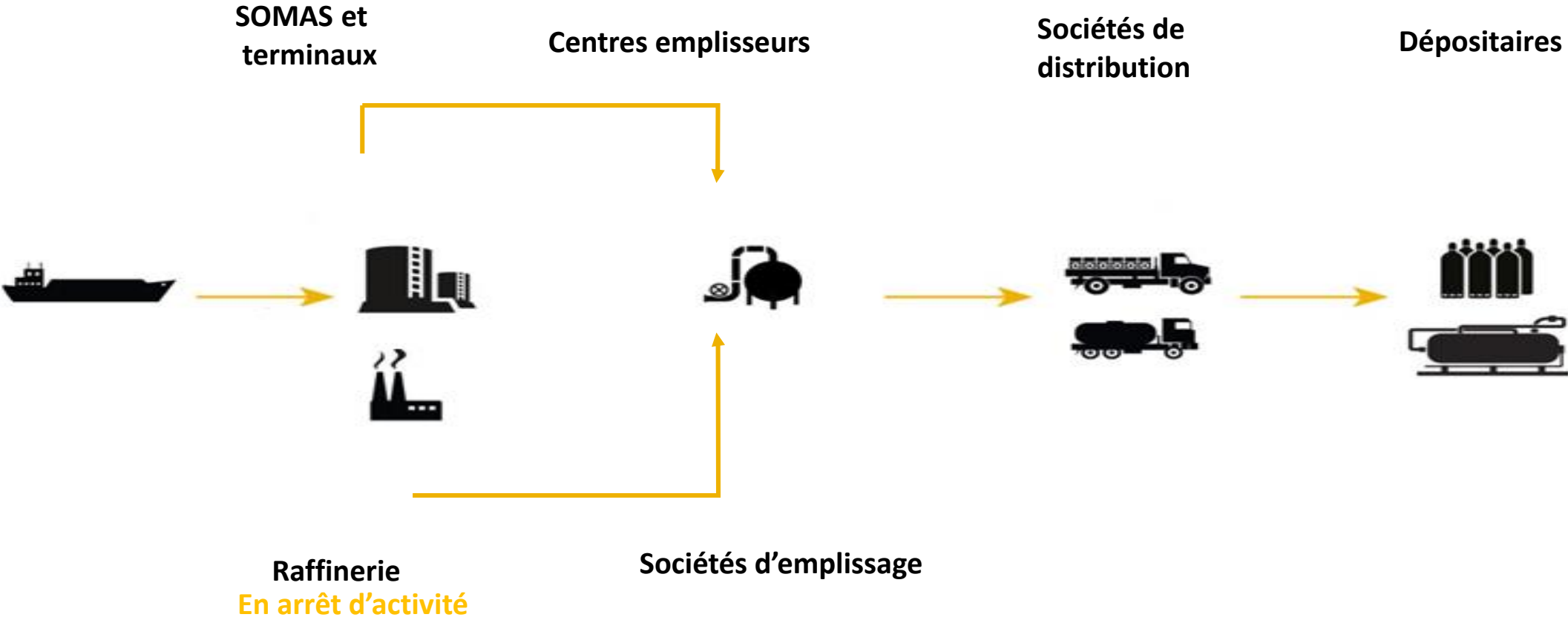


En comparaison avec les tendances mondiales où le GPL est principalement utilisé dans les secteurs résidentiel et commercial pour la cuisson et le chauffage, ainsi que dans certaines applications industrielles et de transport, au Maroc, les principaux usages concernent la cuisson et l'eau chaude sanitaire pour les secteurs résidentiels et tertiaire ainsi que des utilisations dans l'industrie et l'agriculture

Source: WLPGA-Statistical-Review-2023.pdf

Contexte et Etat des lieux des statistiques du GPL au Maroc

Organisation du secteur des GPL



Contexte et Etat des lieux des statistiques du GPL au Maroc

Collecte de données sur le GPL

- Sociétés de distribution des PP
- Centres emplisseurs
- Raffinerie
- Office des changes
- Caisse de compensation
- MEF-DETF et DEPF
- Enquêtes sectorielles de consommation énergétique

Gaz Butane

- Sociétés de distribution des PP
- Office des changes
- Raffinerie
- Enquêtes sectorielles de consommation énergétique

Gaz Propane



Contexte et Etat des lieux des statistiques du GPL au Maroc

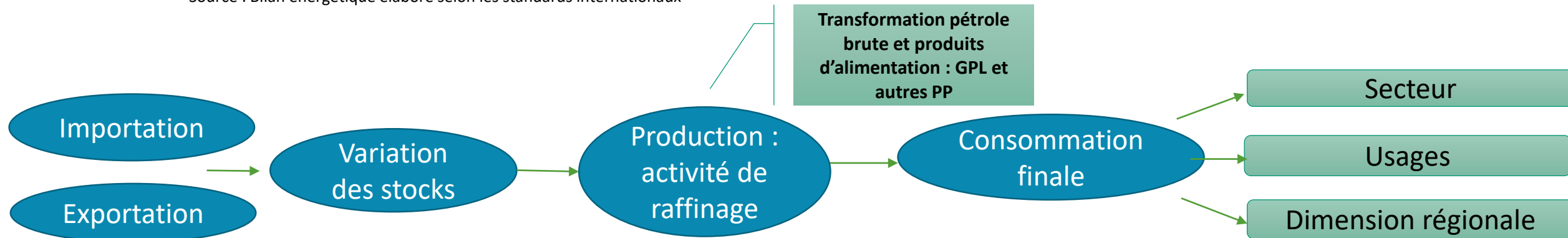
Traitement et consolidation des données sur le GPL

BILAN ÉNERGÉTIQUE XXXX

En Ktep	Total	Charbon	Pétrole brut	Produits d'alimentation	Total des PP	Gas naturel	Total des ENR	Solaire PV	Solaire thermique	Biomasse	Eolien	Hydro	Déchets	Chaleur	Electricité
Production primaire															
Recupération															
Importation															
Variation des stocks															
Exportation															
Secteurs maritimes internationaux															
Consommation intérieure brute															
Centrales de transformation															
Centrales thermiques publiques															
Centrales thermiques des gégégégégé															
Industries															
Autres transformations															
Sortie de transformation															
Centrales thermiques publiques															
Centrales thermiques des gégégégé															
Raffineries															
Autres transformations															
Echanges, gégé , restitutions															
Echanges entre produits															
Produits transférés															
Restitutions de la pétrochimie															
Consommation de la branche énergie															
Partie sur les réseaux															
Disponible pour gégé , finale															
Consommation finale non énergétique															
Consommation finale énergétique															
Industrie															
Métaux non ferreux															
Chimie															
Produits minéraux non métalliques															
Extraction															
Alimentation, boissons, tabac															
Textiles, cuir, habillement															
Papier et imprimerie															
Fabrications métalliques															
Construction															
Autres industries															
Transport															
Ferroviaires															
Routes															
Aérien international															
Aérien intérieur															
Foyers domestiques, commerce, gégé , etc.															
Épaves domestiques															
Agriculture															
Tertiaire															
État statistique															

Source : Bilan énergétique élaboré selon les standards internationaux

Part dans la consommation du GPL* (%)



*Ventes du GPL sur le marché local (chiffres provisoires 2024)

La consommation du GPL dans l'agriculture est à consolider vu que ce secteur n'a pas bénéficié d'enquête statistique spécifique

Contexte et Etat des lieux des statistiques du GPL au Maroc

Production et Livrables

- AIE (Agence Internationale de l'Énergie);
- Eurostat (l'Office de Statistique de l'Union Européenne);
- UNSD(Division des Statistiques des Nations Unies);
- AFREC (Commission Africaine de l'énergie);
- IRENA, JODI OIL –GAZ, BP,....

Réponses aux questionnaires des organismes internationaux

Chiffres clés et livrables annuels et périodiques

- Chiffres clés de l'énergie;
- Indicateurs énergétiques;
- Notes de conjoncture;
-

- Série des bilans énergétiques: 2004 à 2023 (*2024 en cours de consolidation en version provisoire);

Bilans énergétiques selon les standards internationaux

Inventaires des émissions GES-Module Energie

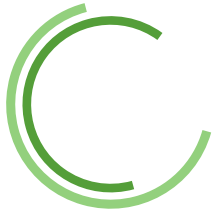
- Emissions de CO2 dues à la consommation énergétique ;
- SNIGES-Energie selon les LD du GIEC 2006;

Autres: Contribution aux consultations et rapports nationaux sur les ODDs, rapports soumis à la CCNUCC (CNS, BURs, CDN, RBT), revue en profondeur AIE-Maroc,...

Principaux défis

- 1 • Coûts de réalisation des enquêtes statistiques périodiques pour actualiser et enrichir l'information statistique sur la consommation énergétique finale
- 2 • Non réalisation de l'enquête de consommation énergétique du secteur de l'agriculture;
- 3 • Difficultés liées à la disponibilité et à l'accès aux données énergétiques à temps réel
- 4 • Cadre légal et échanges à consolider pour appuyer la collecte des données statistiques de d'énergie;
- 5 • Coût de mise en place d'un système de veille stratégique dans le secteur de l'énergie

Perspectives



- **Etudes statistiques**

- Mettre en oeuvre des enquêtes terrains liées à l'étude multisectorielle de consommation énergétique (projet en cours);
- Adopter des structures d'enquêtes simplifiées à coupler par des modélisations, des modes de collectes alternées à l'ère de la digitalisation.



- **Conventions et Partenariats**

- Conclure des accords bilatéraux ou multilatéraux avec les producteurs de l'information statistique énergétique au niveau national;
- Mutualiser avec d'autres départements réalisant des enquêtes sectorielles.



- **Statistiques et Bilan énergétique par région**

- Produire et consolider les données sur les stocks et sur les prix au niveau national et régional.
- Produire des statistiques et des indicateurs énergétiques régionales.

Merci de votre attention

المملكة المغربية
ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET DU
DÉVELOPPEMENT DURABLE
- DÉPARTEMENT DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE -



وزارة الانتقال الطاقوي والتنمية المستدامة
- قطاع الانتقال الطاقوي -
ROYAUME DU MAROC
- DÉPARTEMENT DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE -



DIRECTION DE LA STRATEGIE, DES PREVISIONS, DE L'OBSERVATION ET DE LA COOPERATION

Statistiques du GPL

-Collecte & Dissémination, Défis et Perspectives-



Webinaire, 12 JUIN 2025