



Conseil Dette



Conseil Investissement



Conseil Stratégique

ANALYSE DES RESULTATS

AO Autoconsommation – Tranche 1

Toitures Photovoltaïques 100 – 500 kWc

16 décembre 2016

CONTEXTE



Le mécanisme d'Appel d'offres « autoconsommation » a été mis en place en 2016 par le ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie pour développer les installations de puissance intermédiaire en autoconsommation. Ce mécanisme vise à atteindre les objectifs de puissance installée fixés par le ministère en accordant une prime aux installations en autoconsommation. Le prime moyenne décernée aux lauréats est donc un bon indicateur de l'état du marché, tant du point de vue du coût de revient des installations que pour étudier l'intensité de la concurrence.

Nous analysons ici **les résultats de la première tranche de l'appel d'offres autoconsommation de 2016**, publiés le **24 Novembre 2016**. Cet appel d'offres devrait être complété par une deuxième tranche, pour laquelle la période de candidature se clôturera le **2 février 2017**.

PÉRIMÈTRE DES AO AUTOCONSUMMATION

- ✓ Puissance **100 – 500 kW**
- ✓ Type **Installations EnR* en autoconsommation**
- ✓ Taux d'autoconso. minimal **50%**
- ✓ Notation **Prime (sur 100 points) avec $0 < P < 130$ €/MWh**

*Toutes les technologies renouvelables au sens de l'article L211-2 du Code de l'Énergie sont admises (solaire, petite hydro, moulins, etc ...)

La nouveauté de cet appel d'offres réside dans la mise en concurrence de plusieurs types d'EnR



DONNÉES CLÉS

AO AUTOCONSO TRANCHE 1

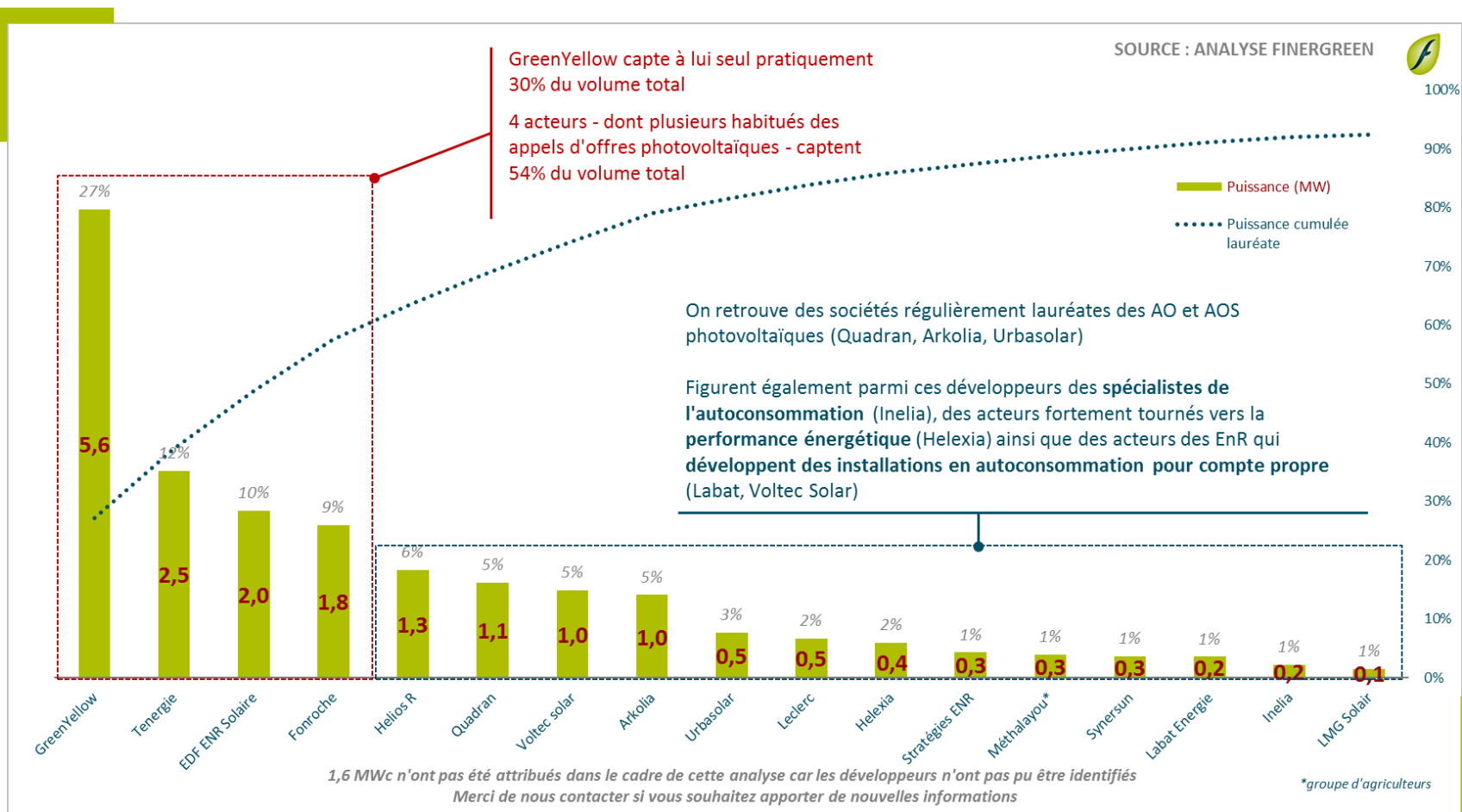
- ✓ Puissance attribuée **20,6 MW**
(24 GWh/an soit la consommation de 11 000 foyers)
- ✓ Nombre de lauréats **72 projets**
- ✓ Prime moyenne **40,88 €/MWh**
- ✓ Taux d'autoconsommation moyen **97,4%**
- ✓ Date limite dépôt des candidatures **30/09/2016**
- ✓ Les projets retenus représentent **26,4 M€** d'investissements. 28 se sont engagés à le réaliser par **financement participatif**, et verront ainsi leur prime **majorée de 5 €/MWh**.
- ✓ Les supermarchés sortent largement en tête de cette première tranche puisqu'ils représentent environ la moitié des lauréats.



LAURÉATS AO AUTOCONSOMMATION – TRANCHE 1

PUISSANCE À INSTALLER PAR DÉVELOPPEUR

✓ Résultats publiés le 24 Novembre 2016



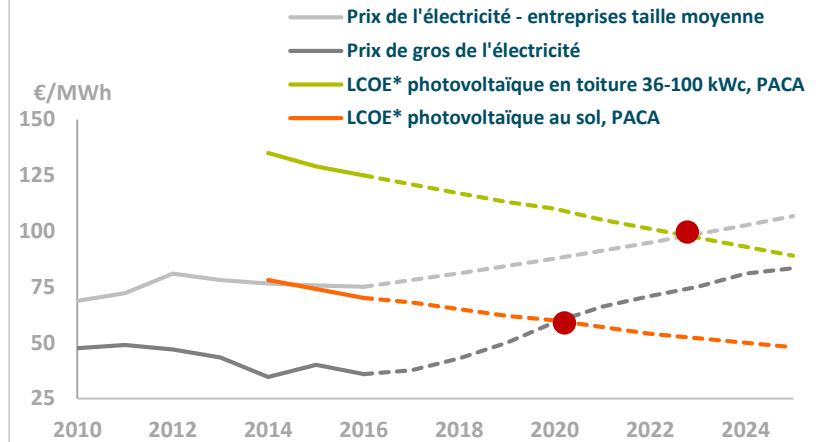
Ce graphique s'attache à présenter la puissance remportée par développeur, même si la plupart des installations sont développées pour le compte de tiers.



ANALYSE DES PROJETS – TRANCHE 1

L'AUTOCONSOMMATION, RENTABLE SUR LE PHOTOVOLTAÏQUE

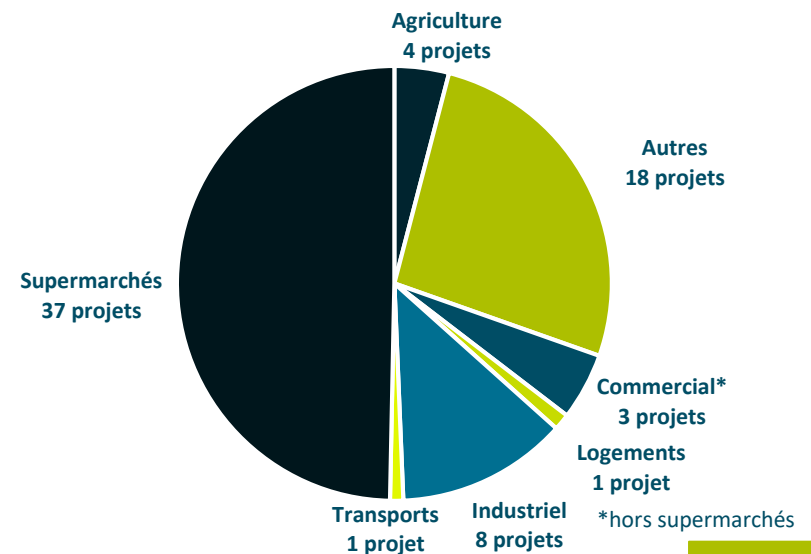
- ✓ Bien que cet appel d'offres ait été ouvert à toutes les EnR, les lauréats sont en grande majorité des projets photovoltaïques, soutenus par une forte baisse du LCOE* dans ce secteur.
- ✓ Si la parité réseau n'est pas encore tout à fait atteinte et ne devrait pas l'être avant 2023 (cf. graphique), la prime versée dans le cadre de cet appel d'offres rend l'autoconsommation économiquement attractive.



Sources : Eurostat, CRE, Poyry, ADEME, SER, Analyses Finergreen

RÉPARTITION DE LA PUISSANCE ATTRIBUÉE PAR TYPE D'EXPLOITANT

- ✓ Les supermarchés sont les grands gagnants de cette première tranche en obtenant pratiquement la moitié de la puissance attribuée.
- ✓ **Casino** arrive largement en tête, avec 17 projets et 5,6 MWh, suivi par **Leclerc** avec 9 projets et 2,5 MWh.



Source : CRE

*LCOE : Levelized Cost of Energy



CONTACTS

FINERGREEN France

96 boulevard Diderot
75012 Paris

Damien RICORDEAU

Président Fondateur

Tel: +33 (0)1 44 75 42 44

Mobile: +33 (0)6 35 50 62 84

dri@finergreen.fr

Marion DILASSER

Analyste

Mobile: +33 (0)6 71 18 69 06

mdi@finergreen.fr





www.finergreen.fr