



Fusions & Acquisitions



Financement de Projet



Conseil Stratégique

ANALYSE DES RÉSULTATS

AO CRE 4 – Tranche 4

Centrales photovoltaïques de grande puissance (500 kWc – 30 MWc)

7 août 2018

CONTEXTE



L'appel d'offres pour installations solaires de grande puissance a été lancé en 2016, et vise à attribuer en 3 ans un volume total de 3 GWc (revisé à la hausse à 4 GWc en décembre 2017) réparti en 6 périodes de candidatures. Cet appel d'offres (dit CRE 4) vise les installations de puissance comprise entre 500 kWc et 30 MWc.

Nous analysons en février 2018 les résultats de la troisième tranche de cet appel d'offres, pour laquelle nous avons identifié 30 développeurs lauréats de 77 projets. Nous analysons aujourd'hui les résultats de la **quatrième tranche de l'AO CRE 4**, publiés le 6 août 2018 par le Ministère de la Transition Ecologique et Solidaire. Celle-ci représente un volume de 720 MWc (et non de 500 MWc comme les précédentes).

PÉRIMÈTRE DE CET AO

- ✓ Puissance **500 kWc – 30 MWc**
- ✓ Type Centrales photovoltaïques au sol et sur ombrières de parking
- ✓ **Notation**
 - ✓ **Famille 1 & 2** - Prix (70) + Impact Carbone (21) + Pertinence environnementale (9)
 - ✓ **Famille 3** - Prix (70) + Impact Carbone (30)

STRUCTURATION

- ✓ La **famille 1** regroupe les installations au sol de puissance comprise entre 5 MWc et 30 MWc.
- ✓ La **famille 2** comprend les installations au sol de puissance comprise entre 500 kWc et 5 MWc.
- ✓ La **famille 3** comprend les installations sur ombrières de parking ayant une puissance comprise entre 500 kWc et 10 MWc.

DONNÉES CLÉS – AO CRE 4 – TRANCHE 4

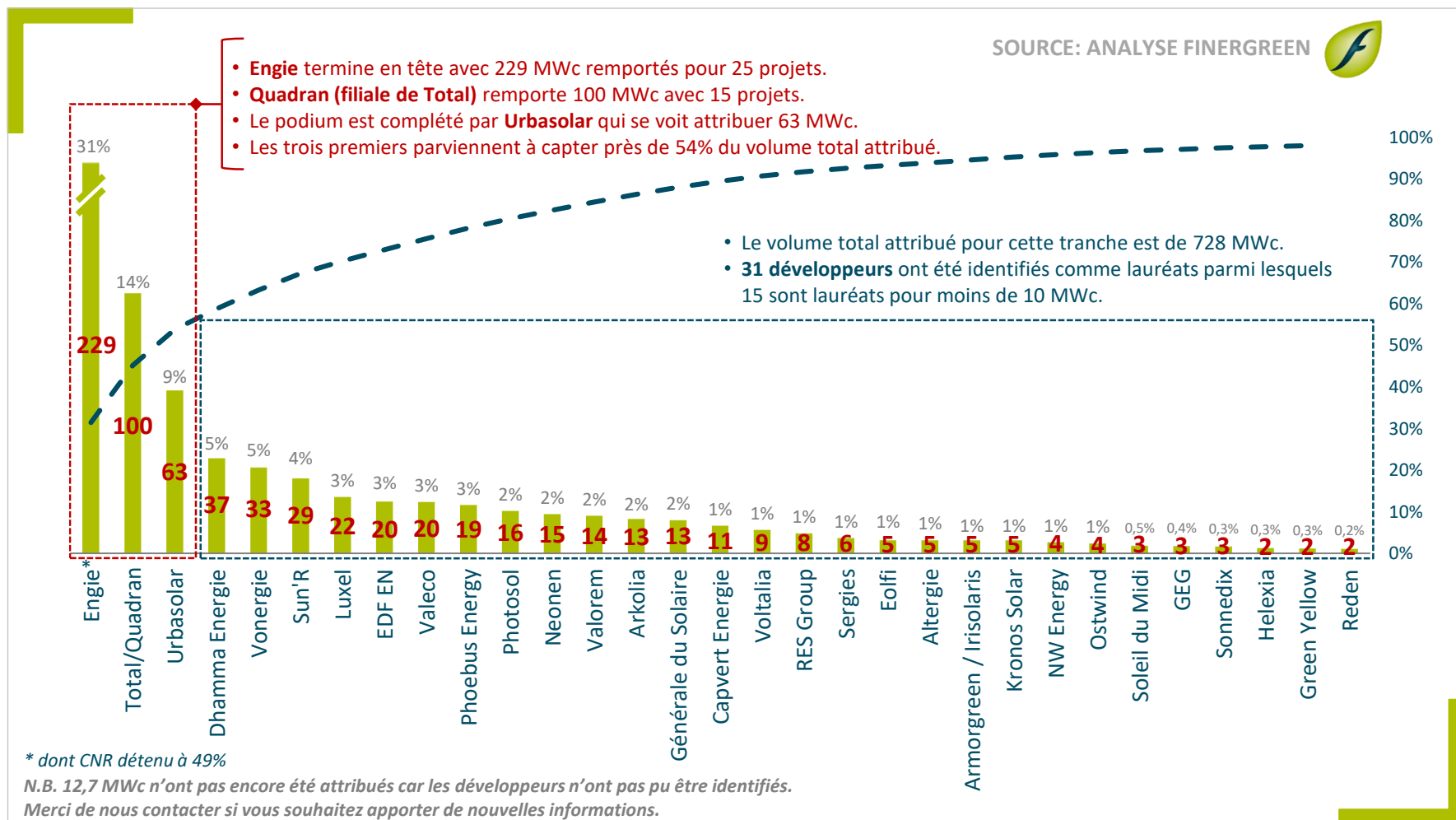
- ✓ Puissance attribuée **727,9 MWc**
 - ✓ Famille 1 453,5 MWc
 - ✓ Famille 2 203,5 MWc
 - ✓ Famille 3 70,9 MWc
- ✓ Nombre de lauréats **103 projets**
- ✓ Prix moyen proposé: **58,2 €/MWh**
 - ✓ Famille 1 52,1 €/MWh
 - ✓ Famille 2 62,7 €/MWh
 - ✓ Famille 3 83,8 €/MWh



LAURÉATS AO CRE 4 – TRANCHE 4

PUISSANCE À INSTALLER PAR DÉVELOPPEUR

✓ Résultats publiés le 6 août 2018

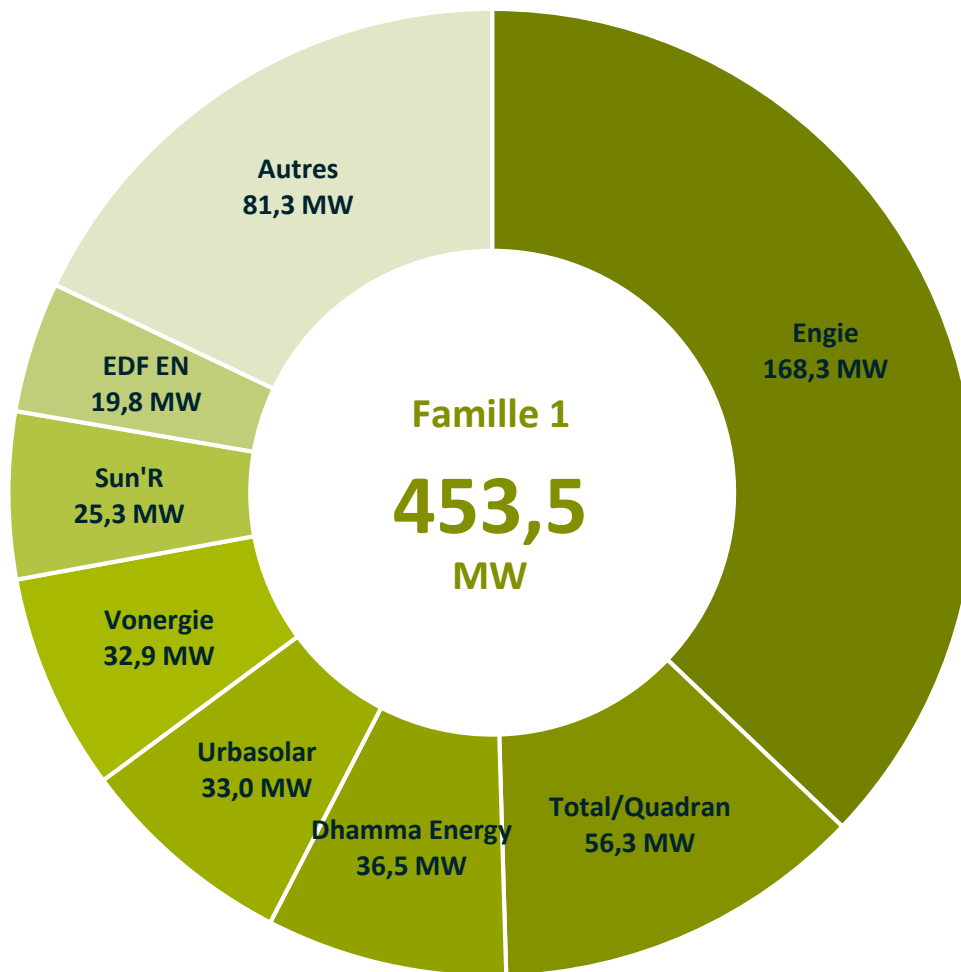


Ce graphique s'attache à présenter la puissance remportée par développeur, même si certaines installations sont développées pour le compte de tiers.



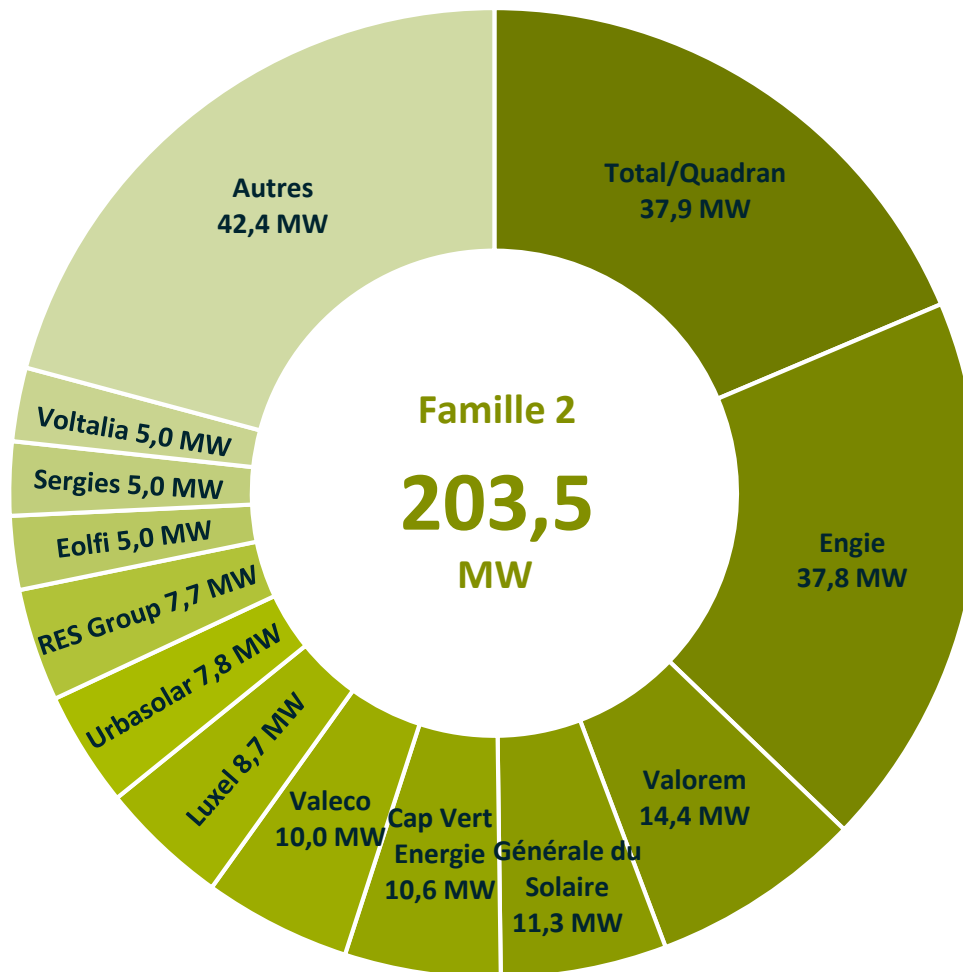
DÉTAIL DES LAURÉATS – FAMILLE 1

FAMILLE 1 - INSTALLATIONS AU SOL DE PUISSANCE COMPRISE ENTRE 5 MWc ET 30 MWc



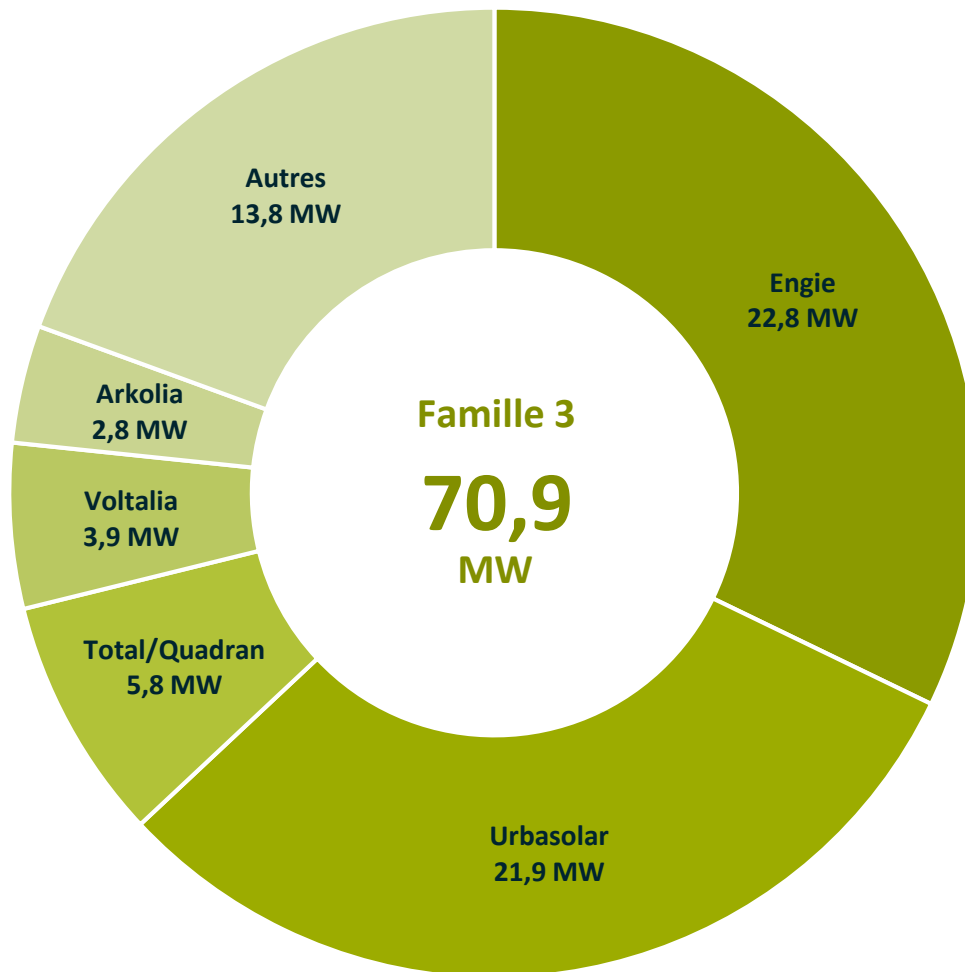
DÉTAIL DES LAURÉATS – FAMILLE 2

FAMILLE 2 - INSTALLATIONS AU SOL DE PUISSANCE COMPRISE ENTRE 500 kWc ET 5 MWc

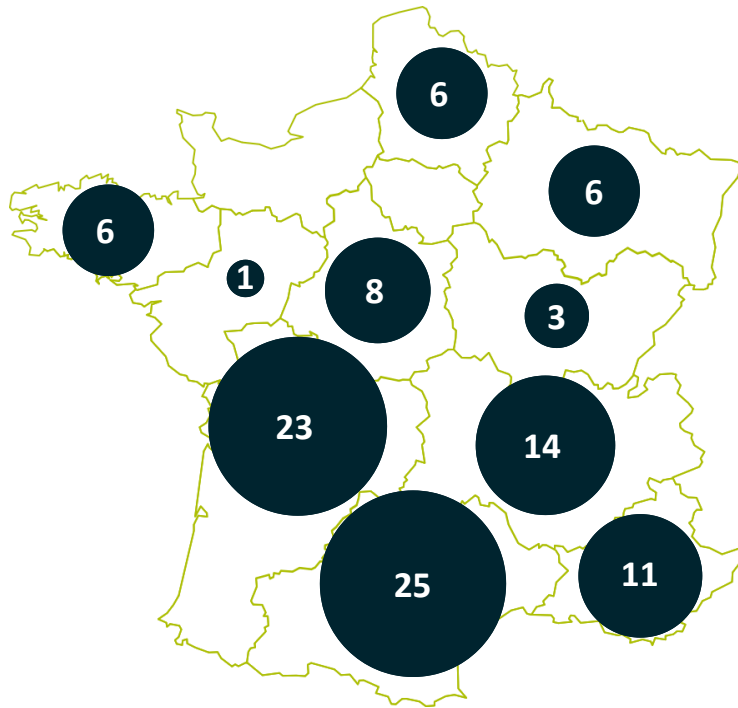


DÉTAIL DES LAURÉATS – FAMILLE 3

FAMILLE 3 – OMBRIÈRES DE PARKING DE PUISSANCE COMPRISE ENTRE 500 kWc ET 10 MWc



RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE DES PROJETS



Nombre de projets lauréats de la quatrième tranche de l'AO CRE 4

Une fois de plus, les régions **d'Occitanie et de Nouvelle Aquitaine** raflent la mise lors de cette quatrième tranche de l'AO CRE 4. Près de la moitié des projets lauréats sont en effet localisés dans ces deux régions du sud-ouest.

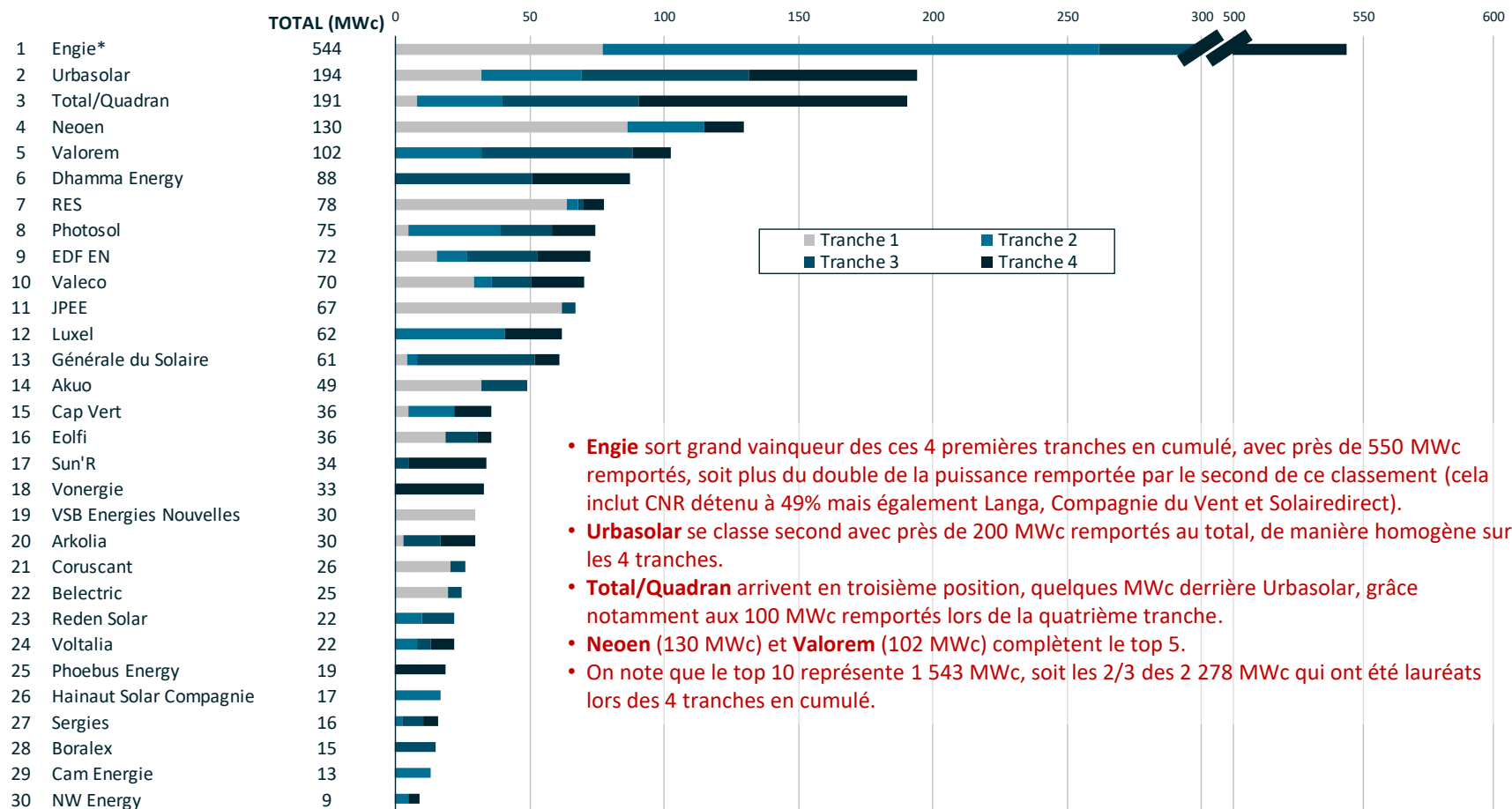
On note que les régions de la moitié nord de la France sont bien représentées, représentant 35% du volume de projets. Ainsi, 85 MW de projets se situent en région Centre-Val de Loire et 77 MW de projets en région Hauts-de-France.

La région PACA ne remporte que 11 projets, à comparer par exemple aux 14 projets de la région Auvergne-Rhône-Alpes, pourtant située plus au nord.



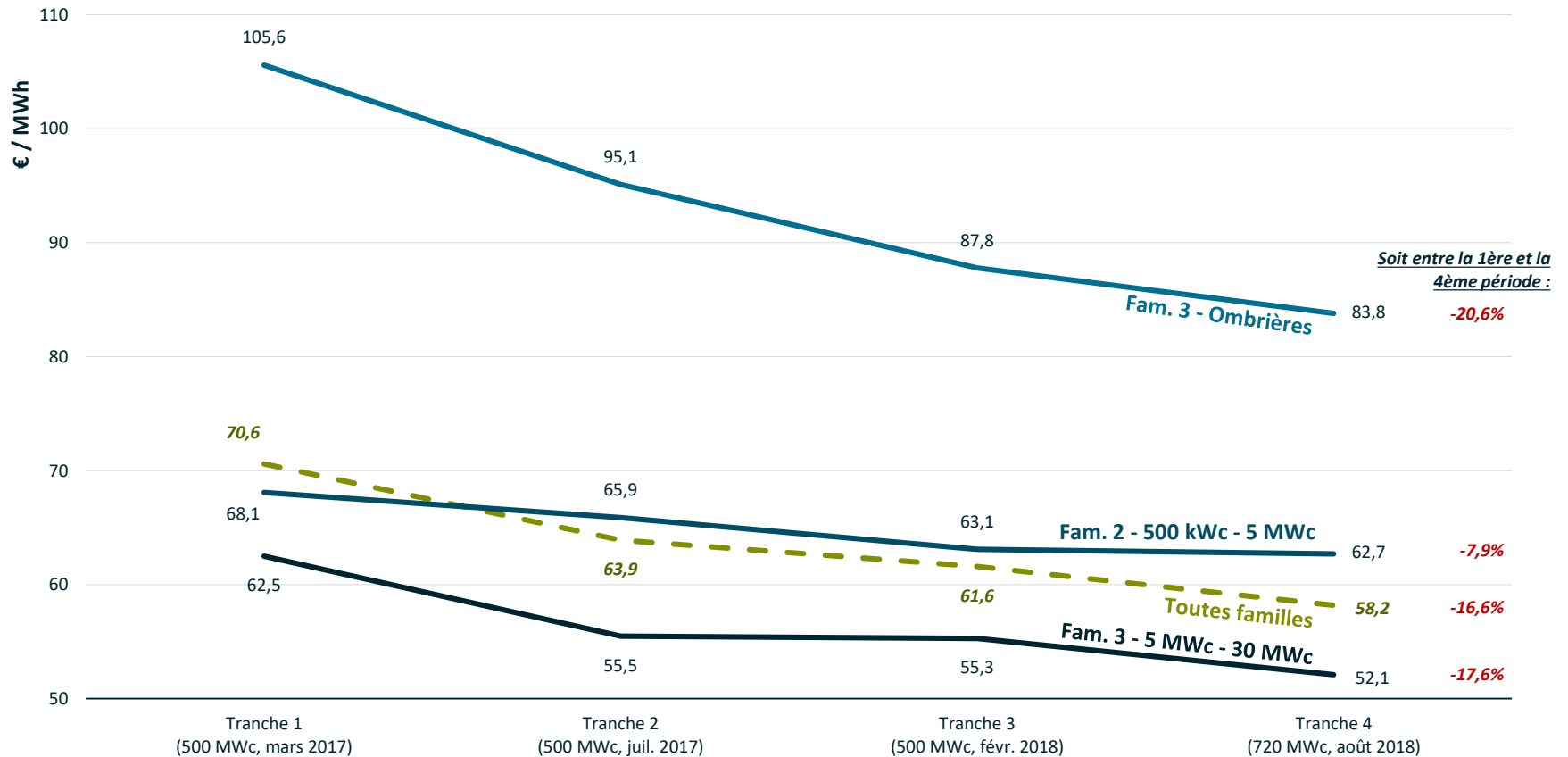
AO CRE 4 AU SOL – CLASSEMENT CUMULÉ

CLASSEMENT DES PUISSANCES CUMULÉES REMPORTÉES SUR LES 4 TRANCHES CRE 4 AU SOL



AO CRE 4 AU SOL – ÉVOLUTION DES TARIFS

ÉVOLUTION DU TARIF MOYEN GLOBAL ET PAR FAMILLE LORS DES 4 TRANCHES CRE 4 AU SOL



- La baisse la plus prononcée peut être constatée sur les ombrières, pour lesquelles le tarif a baissé de plus de 20% en 18 mois, de manière relativement homogène.
- La baisse toutes familles a été d'environ 1/6^{ème} (-16,6%) en 18 mois. Le tarif est ainsi passé de 70,6 € / MWh à 58,2 € / MWh.
- La Famille 1, qui concerne les grandes puissances, a atteint un point bas historique pour un appel d'offres en France avec 52,1 € / MWh, soit une baisse de près de 18% entre mars 2017 et septembre 2018.



CONTACTS

FINERGREEN France

32, rue de Paradis
75010 Paris

Damien RICORDEAU

Président Fondateur

Mobile: (+33) 6 35 50 62 84
dri@finergreen.com

Arthur OMONT

Chargé d’Affaires

Mobile: (+33) 7 81 34 61 40
aom@finergreen.com

Bastien MARTINEZ

Analyste

Mobile: (+33) 7 60 03 29 06
bma@finergreen.com



