



2^{ème} journée de la Pompe à Chaleur

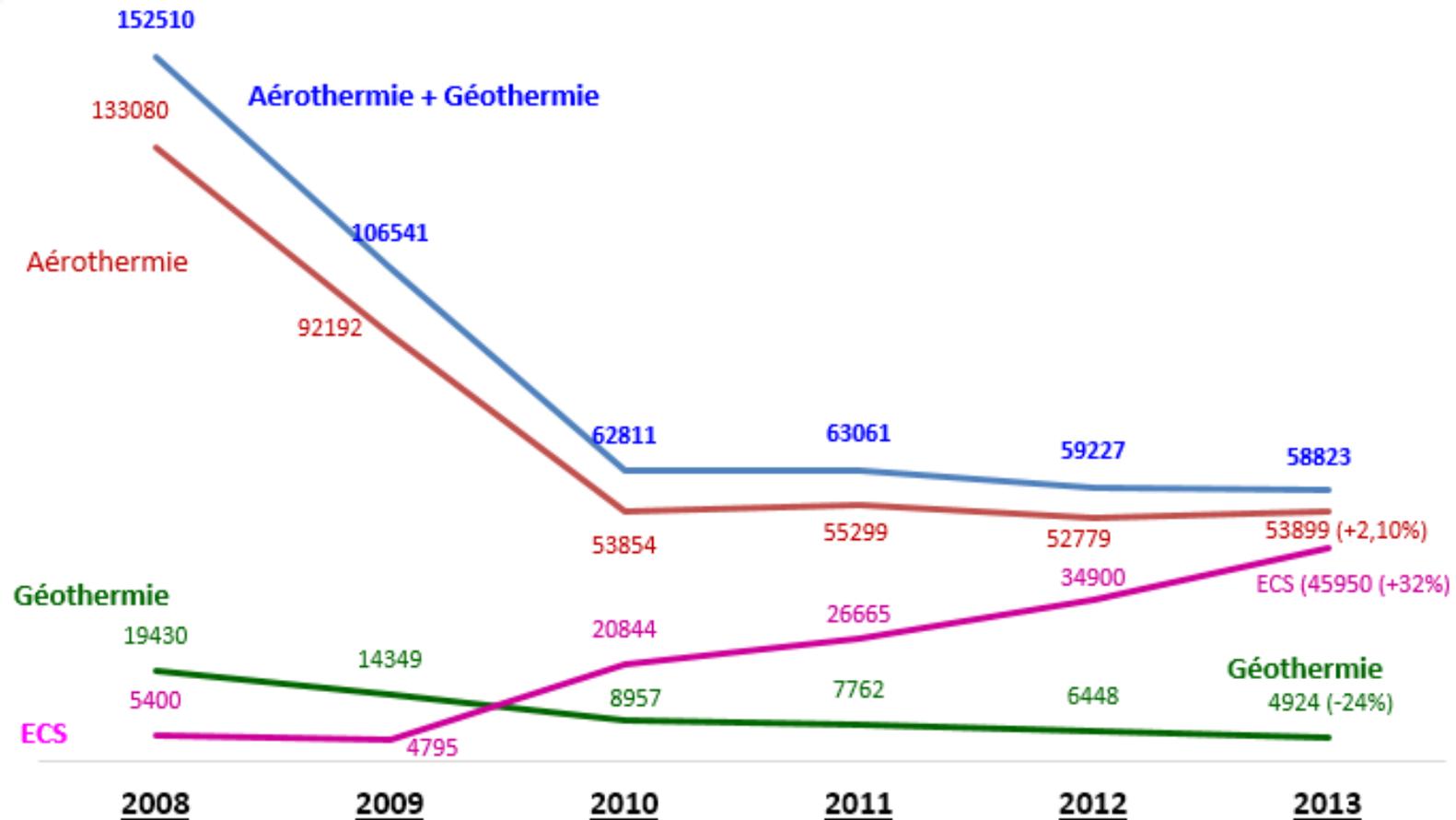
Le marché de la Pompe à Chaleur – Etat des lieux

Jean PRADERE

Administrateur de l'AFPAC



Evolution du marché 2008 – 2013 (Source AFPAC/ PAC & Clim'info / GIFAM)



Pompes à chaleur

Statistiques de ventes en 2013

(Source AFPAC/ PAC & Clim'info / GIFAM)

A – GEOTHERMIE (8 %) (18 répondants)

Sol/sol	(13 %)	646	(- 28 %)
Sol/eau	(12 %)	585	(- 11 %)
Eau glycolée	(54 %)	2.666	(- 26 %)
Eau/eau	(21 %)	<u>1.027</u>	(- 20,7 %)
TOTAL A		4.924	(- 24 %)

B – AEROTHERMIE « Air extérieur/Eau » (92 %) (30 répondants)

Monobloc	(14 %)	7.814	(- 9 %)
Bi-bloc	(86 %)	46.085	(+4,3 %)
TOTAL B		<u>53.899</u>	(+2,1 %)
TOTAL A + B		58.823	(-0,7 %)

C – PAC «ECS » (avec répondants GIFAM) **45.950 (+ 32%)**

D – PAC « AIR/AIR » **352.174 (+5,5 %)**

(Monosplit : 272.879 + 6,8 %, Multisplit : 79.295 + 1 %)

Contexte de l'année 2013

- Dans un contexte économique très tendu en 2013, la PAC a globalement résisté, assez bien (surtout pour l'existant – sensible démarrage dans le neuf).
- Après un 1^{er} semestre difficile, un redémarrage en fin d'année, principalement sur la rénovation (105.000 maisons individuelles construites en 2013).
- Les réglementations (RT 2012, F-Gas, ...) étant éclaircies, on pourrait espérer une tendance positive en 2014 et en progression selon la conjoncture économique.
- Quid cependant ?
 - du réaménagement des aides fiscales ;
 - du surcoût engendré par l'application de la RT 2012 dans le neuf ;
 - de la réduction de l'accès au crédit par les banques.

Géothermie

8% du marché PAC à 4.924 unités (-24%)

Répartition

- PAC eau glycolée/eau : 54% (-26%)
- PAC eau/eau : 21% (-21%)

soit 75% du marché géothermie, réservé à environ 70% pour le neuf.

En terme de puissance, l'essentiel du marché se situe sur les segments :

- 5 à 10 kW : 30%
- 11 à 20 kW : 55%

Les PAC Haute température (>60°) représentent 34% du marché (-23%).

Les prévisions d'avenir pour ce marché s'avèrent difficiles malgré les performances croissantes de ces machines... C'est une solution globale qui doit être cependant plus accessible (foreur + installateur), En particulier au niveau du forage (qualité / coût / responsabilités / garanties) d'où le développement impératif d'une qualification telle « **QUALIFORAGE** » pour un système performant.



Aérothermie (air extérieur/eau)

92% du marché PAC à 53.899 unités (+2,10%)

Conformément à nos prévisions fin août 2013, ce marché est en sensible progression de 2,10% en particulier grâce aux machines bi-bloc. Ces dernières ont augmenté de 6% durant le dernier semestre.

Répartition

L'essentiel du marché se situe sur les segments :

- De 5 à 10 kW : 41 %
- De 11 à 20 kW : 56%

Les petites puissances (monobloc + bi-bloc) ont augmenté de 15%, impact lié à la RT 2012 marché du neuf.

Les PAC Haute Température (>60°) à 14.957 unités, soit 28% du marché air/eau, ont progressé de 5,6% pour la seconde année consécutive, portées par le neuf.



PAC HYBRIDES et PAC ECS

PAC HYBRIDES

On peut estimer le marché à environ 3.500 unités (destinées actuellement à l'existant) avec appoint gaz/fioul dont la puissance moyenne se situe à 24 kW, la PAC assurant 10 à 14 kW.

PAC ECS

45.950 unités en progression de 32% (progression identique à 2012).

Marché à forte évolution en regard des réglementations et de la demande.



Merci pour votre attention.