



Une publication de la Direction Régionale de l'Alimentation, de l'Agriculture et de la Forêt

Novembre 2009 - N° 25 **L'IRRIGATION EN POITOU-CHARENTES ZOOM SUR LA CHARENTE-MARITIME**

En 2008, la Charente-Maritime, avec 1 700 déclarants d'irrigation, concentre plus de 40 % des irrigants de la région. 27 % des exploitants irriguent sur 11 % de la SAU. Les irrigants ont des surfaces bien plus grandes (116 ha) que la moyenne départementale des déclarants PAC (68 ha).

En Charente-Maritime, le maïs grain est moins prépondérant et d'autres cultures bénéficient de l'irrigation (pois de printemps, fruits et légumes, sorgho, tournesol et melon). Les surfaces irriguées totales augmentent de 280 ha entre 2007 et 2009.

Les surfaces irriguées en maïs grain, stables de 1997 à 2002, ont ensuite baissé jusqu'en 2007. Elles progressent à nouveau mais bien moins vite qu'au niveau régional ou national. Ainsi, la part de l'irrigation dans la sole départementale du maïs diminue.

Les baisses de surfaces irriguées sont importantes entre 2004 et 2008 (- 15 500 ha) sur tout le département, à l'exception du bassin de la Boutonne.

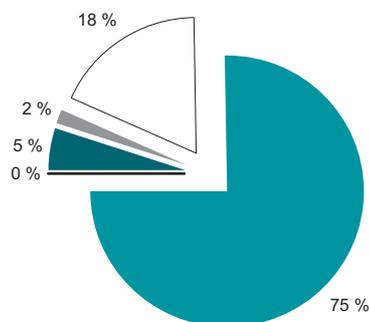
1 exploitant sur 4 irrigué

2008	Exploitations	SAU (ha)	Irrigants	SAU des irrigants (ha)	Surface irriguée aidée (ha)	Surface irriguée en maïs (ha)
Charente-Maritime	6 267	427 385	1 687	196 527	49 295	39 374
Poitou-Charentes	22 361	1 718 565	3 965	518 106	122 024	108 547

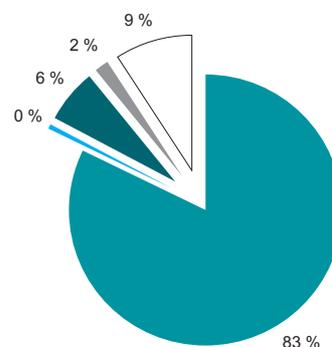
Source : Agreste - ASP 2008 - Déclarations PAC au siège de l'exploitation (cf. définition au dos)

Répartition des cultures irriguées

Charente-Maritime



Poitou-Charentes



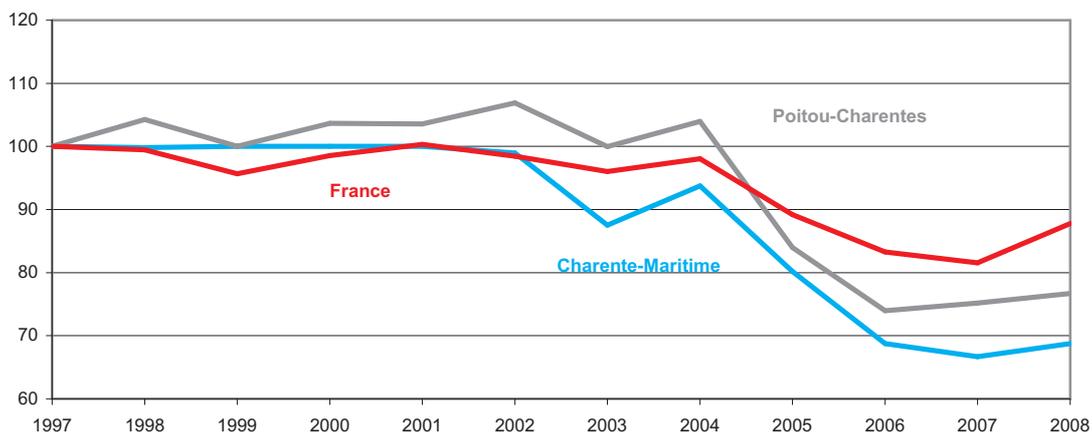
Source : Agreste - Statistique Agricole Annuelle 2008

Surfaces irriguées déclarées par culture (en hectares)

	Charente-Maritime			Poitou-Charentes		
	2007	2008	2009 provisoire	2007	2008	2009 provisoire
Maïs grain	35 768	36 889	37 360	94 787	100 510	100 040
Maïs semence	5	60	100	418	404	860
Maïs ensilage	1 979	2 408	2 560	7 910	7 923	8 180
Total maïs irrigué	37 752	39 357	40 020	103 115	108 837	109 080
<i>% maïs irrigué / total maïs</i>	<i>60,8</i>	<i>58,1</i>	<i>56,7</i>	<i>48,9</i>	<i>46,4</i>	<i>44,8</i>
Protéagineux	1 161	851	1 100	3 186	1 986	2 620
<i>% protéagineux irrigué / total protéagineux</i>	<i>21,2</i>	<i>17,2</i>	<i>19,3</i>	<i>33,4</i>	<i>26,2</i>	<i>25,6</i>
Ensemble cultures irriguées	49 997	49 219	50 280	118 979	121 840	122 390
<i>% cultures irriguées / total cultures déclarées</i>	<i>12,5</i>	<i>12,4</i>	<i>12,7</i>	<i>7,2</i>	<i>7,4</i>	<i>7,5</i>

Sources : Agreste - ASP - SISA 2007-2008 - ASP - DDAF déclarations de surface 2009 à la parcelle (cf. définition au dos)

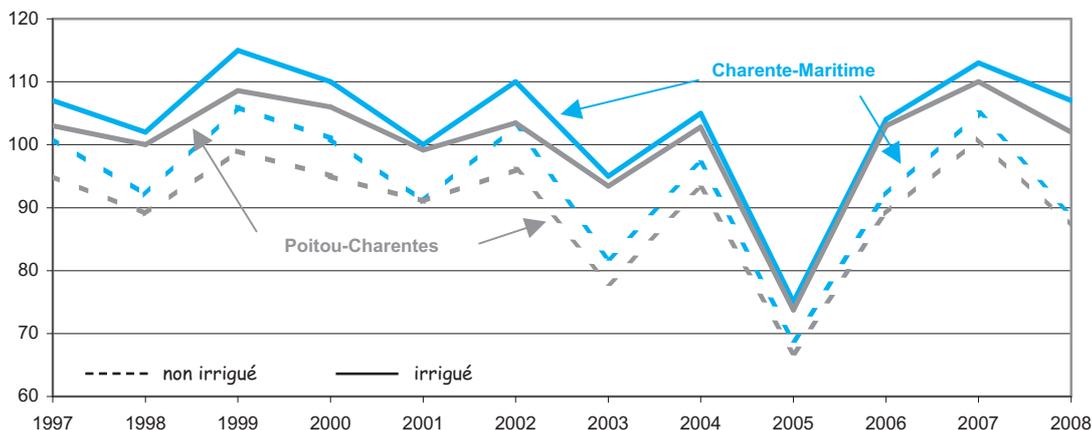
Évolution comparée des surfaces irriguées en maïs grain (base 100 en 1997)



Source : Agreste - Statistique Agricole Annuelle

Les rendements en maïs grain irrigué comme en maïs grain sec sont globalement supérieurs aux rendements régionaux.

Rendement en maïs grain (q/ha)



Source : Agreste - Statistique Agricole Annuelle

Définition

Les surfaces déclarées peuvent être comptabilisées soit au siège de l'exploitation (1^{er} tableau au dos), soit à la parcelle (2^e tableau au dos).

Par exemple : une parcelle en Deux-Sèvres exploitée par un agriculteur de Charente-Maritime sera comptabilisée dans le 1^{er} cas mais pas dans le 2^e.

~ Pour en savoir plus ~

- Agreste Poitou-Charentes n° 17 - Septembre 2009 - "L'irrigation en Poitou-Charentes".
- Agreste Poitou-Charentes n° 24 - Novembre 2009 - "L'irrigation, zoom sur la Charente".
- Agreste Poitou-Charentes n° 26 - Novembre 2009 - "L'irrigation, zoom sur les Deux-Sèvres".
- Agreste Poitou-Charentes n° 27 - Novembre 2009 - "L'irrigation, zoom sur la Vienne".