



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

Novembre 2009 - N° 26

L'IRRIGATION EN POITOU-CHARENTES ZOOM SUR LES DEUX-SÈVRES

En 2008, le nombre d'exploitants des Deux-Sèvres qui irriguent diminue, mais les surfaces concernées augmentent depuis 2005 (200 ha par an). Ainsi, les exploitations qui déclarent irriguer ont une surface moyenne de 141 ha contre 79 ha pour la moyenne départementale des déclarants PAC. Les irrigants représentent 12 % des exploitations pour 4 % de la SAU départementale.

Le maïs grain irrigué, après une augmentation de 2007 à 2008, voit ses surfaces se restreindre de 190 ha en

2009. A l'inverse, le maïs ensilage, et surtout, le maïs semence concernent encore plus de surfaces irriguées (+ 360 ha). Cette dernière culture est moins gourmande en eau en période estivale que le maïs grain.

A l'exception des protéagineux (+ 50 ha en pois de printemps), toutes les autres cultures connaissent des diminutions en surfaces irriguées, en particulier dans le bassin versant de la Sèvre Niortaise.

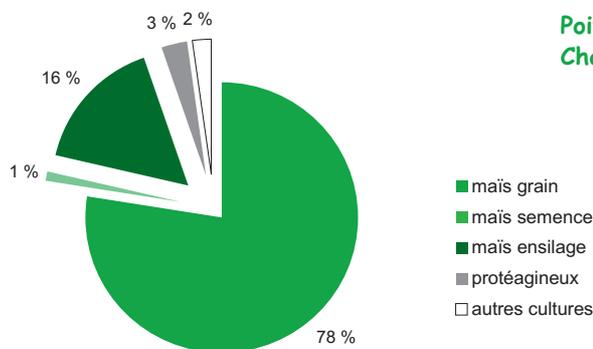
1 exploitant sur 8 irrigue

2008	Exploitations	SAU (ha)	Irrigants	SAU des irrigants (ha)	Surface irriguée aidée (ha)	Surface irriguée en maïs (ha)
Deux-Sèvres	5 699	449 446	680	96 060	16 531	15 568
Poitou-Charentes	22 361	1 718 565	3 965	518 106	122 024	108 547

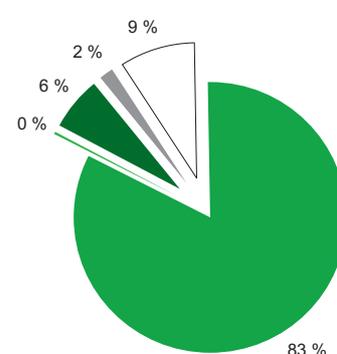
Source : Agreste - ASP 2008 - Déclarations PAC au siège de l'exploitation (cf. définition au dos)

Répartition des cultures irriguées

Deux-Sèvres



Poitou-Charentes



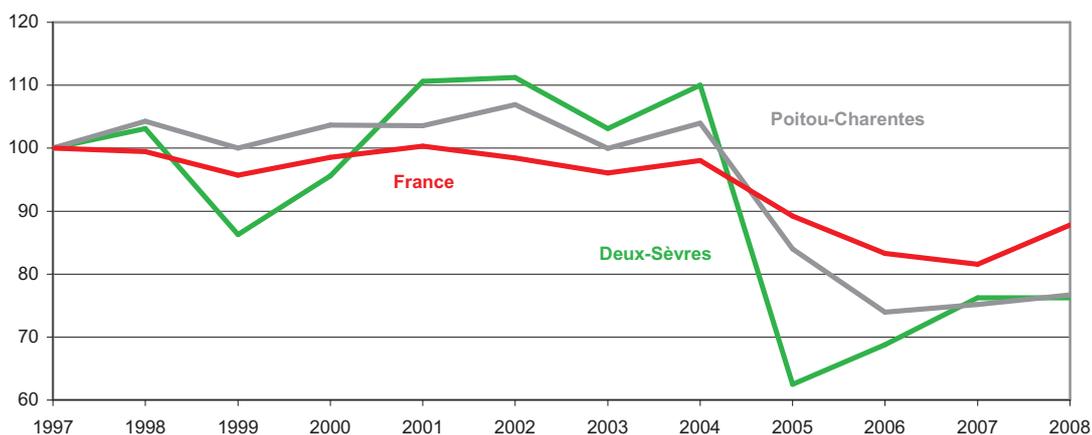
Source : Agreste - Statistique Agricole Annuelle 2008

Surfaces irriguées déclarées par culture (en hectares)

	Deux-Sèvres			Poitou-Charentes		
	2007	2008	2009 provisoire	2007	2008	2009 provisoire
Maïs grain	11 941	12 783	12 590	94 787	100 510	100 040
Maïs semence	123	125	270	418	404	860
Maïs ensilage	2 755	2 739	2 950	7 910	7 923	8 180
Total maïs irrigué	14 819	15 647	15 810	103 115	108 837	109 080
<i>% maïs irrigué / total maïs</i>	<i>30,2</i>	<i>28,2</i>	<i>27,5</i>	<i>48,9</i>	<i>46,4</i>	<i>44,8</i>
Protéagineux	741	464	510	3 186	1 986	2 620
<i>% protéagineux irrigué / total protéagineux</i>	<i>33,8</i>	<i>31,2</i>	<i>24,9</i>	<i>33,4</i>	<i>26,2</i>	<i>25,6</i>
Ensemble cultures irriguées	16 209	16 486	16 650	118 979	121 840	122 390
<i>% cultures irriguées / total cultures déclarées</i>	<i>3,6</i>	<i>3,7</i>	<i>3,7</i>	<i>7,2</i>	<i>7,4</i>	<i>7,5</i>

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

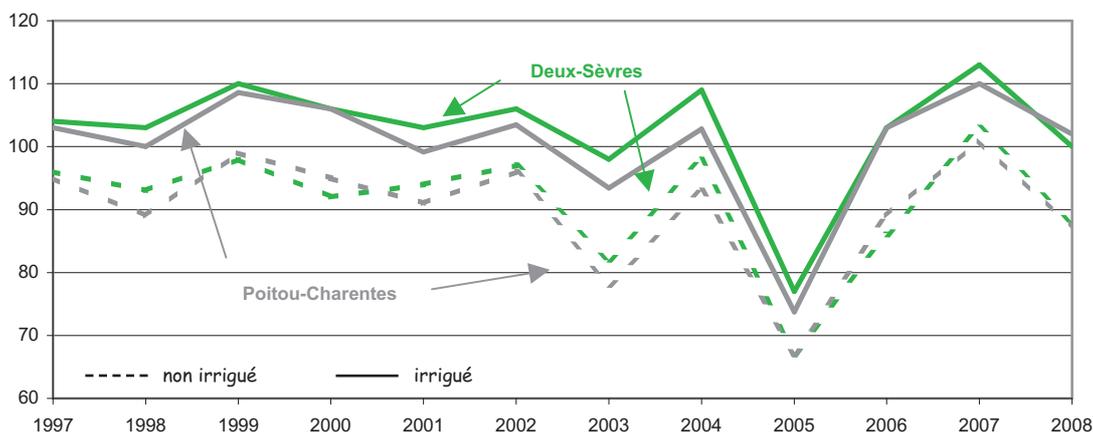
Évolution comparée des surfaces irriguées en maïs grain (base 100 en 1997)



Source : Agreste - Statistique Agricole Annuelle

Les Deux-Sèvres est le département de la région où les rendements sont les meilleurs en maïs grain sec et les moindres en maïs grain irrigué.

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 Vendée exploitée par un agriculteur des Deux-Sèvres 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° 25 - Novembre 2009 - "L'irrigation, zoom sur la Charente-Maritime".
- Agreste Poitou-Charentes n° 27 - Novembre 2009 - "L'irrigation, zoom sur la Vienne".