

# Dépistage organisé des cancers du sein et du côlon-rectum en Mayenne

## Participation en 2010-2011 dans les cantons

En Mayenne, **Camélia** est la structure de gestion des deux dépistages organisés.

**Le dépistage organisé du cancer du sein** a débuté dans le département en 1994. Il repose sur une mammographie à laquelle les femmes de 50 à 74 ans sont conviées tous les deux ans par la structure de gestion. Ces mammographies sont réalisées dans des centres d'imagerie médicale agréés (contrôle de qualité externe semestriel des installations) et par des radiologues ayant une formation spécifique. Une deuxième lecture est systématiquement effectuée en cas de mammographie normale ou avec image bénigne (96 % des cas environ). L'adhésion des femmes du département à ce programme est importante, avec un taux de participation dépassant 60 % pour la période 2010-2011 <sup>[1]</sup>.

**Le dépistage organisé du cancer colorectal** est plus récent (2003) et est proposé tous les deux ans aux femmes et aux hommes âgés de 50 à 74 ans. Il repose sur un test de recherche de sang occulte dans les selles. En cas de test positif, une coloscopie doit être réalisée pour rechercher l'origine du saignement. Toute personne présentant un risque élevé de cancer colorectal du fait de ses antécédents médicaux personnels ou familiaux ne doit pas réaliser le test de dépistage mais doit bénéficier d'un suivi spécifique par coloscopie. Le taux de participation à ce programme en Mayenne dépasse 40 % pour la période 2010-2011 <sup>[2]</sup>. Si ces résultats sont encourageants, ils restent cependant inférieurs à l'objectif national qui est de 50 %.

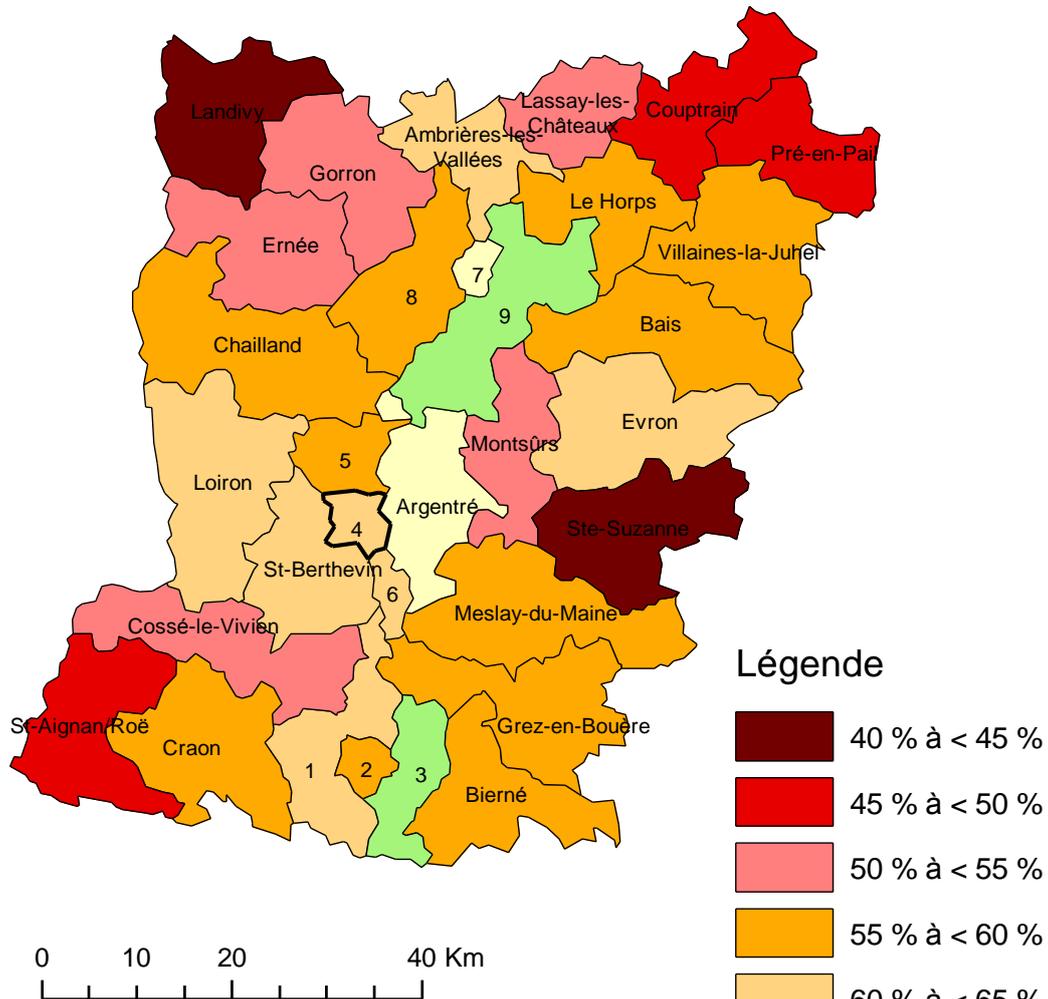
**La situation globalement favorable du département pour ces dépistages organisés** recouvre toutefois des disparités territoriales importantes, comme le montrent les cartes par canton présentées dans ce document. Le taux de participation varie ainsi, selon les cantons, de 40 % à 73 % pour le cancer du sein, et de 25 à 50 % pour le cancer colorectal. Ces données permettent d'identifier les territoires dans lesquels un effort particulier de sensibilisation doit être réalisé.



**Décembre 2012**

# Cancer du sein

## Taux de participation au dépistage organisé par canton\* en 2010-2011



1 pseudo-canton Château-Gontier Ouest, 2 commune de Château-Gontier,  
 3 pseudo-canton Château-Gontier Est, 4 commune de Laval,  
 5 pseudo-canton Laval Nord Est, 6 commune d'Entrammes,  
 7 commune de Mayenne, 8 pseudo-canton Mayenne Ouest,  
 9 pseudo-canton Mayenne Est

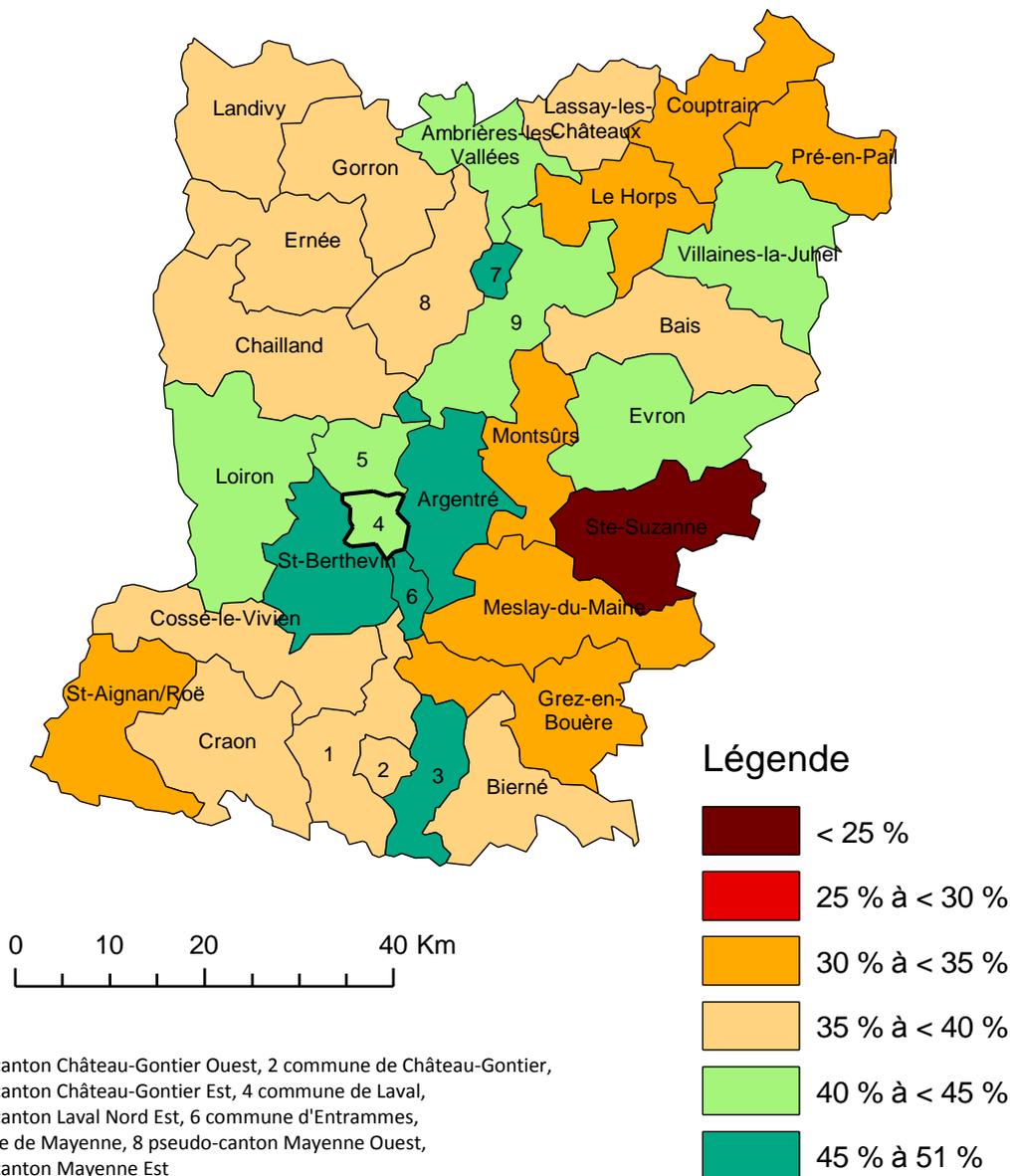
	Taux de participation* 2010-2011
<b>Mayenne</b>	<b>61,8 %</b>
Pays de la Loire	66,4 %
France entière	54,0 %

Sources : Camélia (mai 2012) ; InVS ; Insee (RP2008)  
 Exploitation ORS Pays de la Loire

\* définitions page 4

# Cancer du côlon-rectum

Taux de participation au dépistage organisé par canton\* en 2010-2011



	Taux de participation* 2010-2011	Taux d'exclusion* 2010-2011
<b>Mayenne</b>	<b>42,4 %</b>	<b>10,5 %</b>
Pays de la Loire	39,3 %	15,3 %
France entière	33,2 %	11,7 %

Sources : Camélia (mai 2012) ; InVS ; Insee (RP2008)  
 Exploitation ORS Pays de la Loire

\* définitions page 4

## Définitions

### Taux de participation au dépistage organisé du cancer du sein 2010-2011

Cet indicateur est le rapport entre le nombre de femmes ayant réalisé une mammographie de dépistage sur la période 2010-2011 et l'effectif de la population des femmes de 50-74 ans au RP2008<sup>[3]</sup>.

Les valeurs départementales, régionales et nationales diffèrent légèrement des taux publiés par l'InVS qui utilise les projections de population 2010-2011.

### Taux de participation au dépistage organisé du cancer colorectal 2010-2011

Cet indicateur est le rapport entre le nombre de personnes (hommes et femmes) ayant réalisé un test de dépistage sur la période 2010-2011 et l'effectif de la population de 50-74 ans au RP2008 auquel est soustrait l'effectif des personnes "exclues" temporairement ou définitivement du programme de dépistage organisé pour raisons médicales<sup>[4]</sup>.

Les valeurs départementales, régionales et nationales diffèrent légèrement des taux publiés par l'InVS qui utilise les projections de population 2010-2011.

### Taux d'exclusion au dépistage organisé du cancer colorectal 2010-2011

Cet indicateur est le rapport entre le nombre de personnes (hommes et femmes) "exclues" temporairement ou définitivement du programme de dépistage organisé pour raisons médicales pour la période 2010-2011 et l'effectif de la population de 50-74 ans au RP2008<sup>[2]</sup>.

### Canton ou "canton ou ville" (ou pseudo-canton) pour les communes les plus peuplées.

Dans les agglomérations urbaines, chaque canton comprenant en général une partie de la commune principale et éventuellement une ou plusieurs communes périphériques, le territoire utilisé n'est pas le canton mais est le "canton ou ville" (ou pseudo-canton). Celui-ci se définit de la façon suivante :

- dans le cas des communes principales, le pseudo-canton correspond à cette commune,
- dans le cas des communes périphériques, le pseudo-canton se compose de l'ensemble des communes périphériques appartenant au canton entier amputé de la fraction de la commune principale que comprend le canton entier.

## Références bibliographiques

[1] InVS. (2012). Participation au dépistage organisé du cancer du sein - Années 2010 et 2011.

[www.invs.sante.fr](http://www.invs.sante.fr)

[2] InVS. (2012). Participation au programme national de dépistage organisé du cancer colorectal - Années 2010-2011. [www.invs.sante.fr](http://www.invs.sante.fr)

[3] Goulard H, Jezewski-Serra D, Leuraud K, Salines E. (2010). Dépistage organisé du cancer colorectal : guide du format des données et définitions des indicateurs de l'évaluation épidémiologique. Version 2 mise à jour en novembre 2010. InVS. 80 p.

[4] InVS. (2011). Dépistage organisé du cancer du sein : guide du format des données et définitions des indicateurs de l'évaluation du programme national. 63 p.

Citation suggérée :

Camélia, ORS Pays de la Loire. (décembre 2012). Dépistage organisé des cancers du sein et du côlon-rectum en Mayenne. Participation en 2010-2011 dans les cantons. 4 p.

### Camélia

90, avenue Chanzy - BP 0609  
53006 LAVAL CEDEX  
Tél. 02 43 49 38 30 - Fax 02 43 67 10 34

### ORS Pays de la Loire

Hôtel de la Région - 1 rue de la Loire  
44966 Nantes Cedex 9  
Tél. 02 51 86 05 60 - Fax 02 51 86 05 61

