

ACTUALITÉS SUR LA COUVERTURE VACCINALE

Vanina Bousquet, Laure Fonteneau, Daniel Lévy-Bruhl – Santé publique France

Journée d'information et de préparation de la SEV – 16 mars 2017

- Priorité de la direction générale de la santé et demandes des ARS
- Priorité de Santé publique France : produire des données au plus près de l'aide à la décision locale
- Identifier les territoires avec une faible couverture vaccinale (CV) pour cibler les actions de promotion
- Evaluer l'impact des campagnes de vaccination

- Certificats de santé du 9^{ème} et du 24^{ème} mois : **CS 9 – CS 24**
 - Source stable dans le temps – environ 30% des enfants
 - Délai de diffusion des données d'environ 18 mois, données manquantes pour certains départements
- Enquêtes scolaires : GSM, CM₂, 3^{ème}
- Données de remboursements de l'assurance maladie
 - **Echantillon généraliste des bénéficiaires (EGB) au 1/97^{ème}**
 - **Datamart de consommation inter-régimes (DCIR)**
 - accès depuis 2012 (2013 croisement) aux données exhaustives, individuelles et anonymes, tous régimes
 - périmètre : accès récent historique de 10 ans + année en cours, au niveau de la commune

DES COUVERTURES VACCINALES ÉLEVÉES POUR LESQUELLES LES OBJECTIFS DE SANTÉ PUBLIQUE SONT ATTEINTS

	Couverture vaccinale à 24 mois				
Année de collecte	2008	2012	2013	2014	2015*
Année de naissance	2006	2010	2011	2012	2013*
DTP 3 doses	98,5 %	99,0 %	98,5 %	98,4 %	96,8 %
DTP 3 doses + rappel	92,0 %	92,0 %	91,0 %	-	-
Coq 3 doses	97,9 %	98,4 %	98,3 %	98,0 %	96,4 %
Coq 3 doses + rappel	91,0 %	91,0 %	90,3 %	-	-
Hib 3 doses	96,6 %	97,5 %	97,5 %	97,3 %	95,7 %
Hib 3 doses + rappel	89,0 %	89,0 %	88,4 %	-	-
Pneumocoque 2 doses + rappel	-	88,9 %	89,2 %	89,2 %	91,1 %

* Estimations provisoires
(source: certificats de santé du 24^{ème} mois, DREES-SpF)

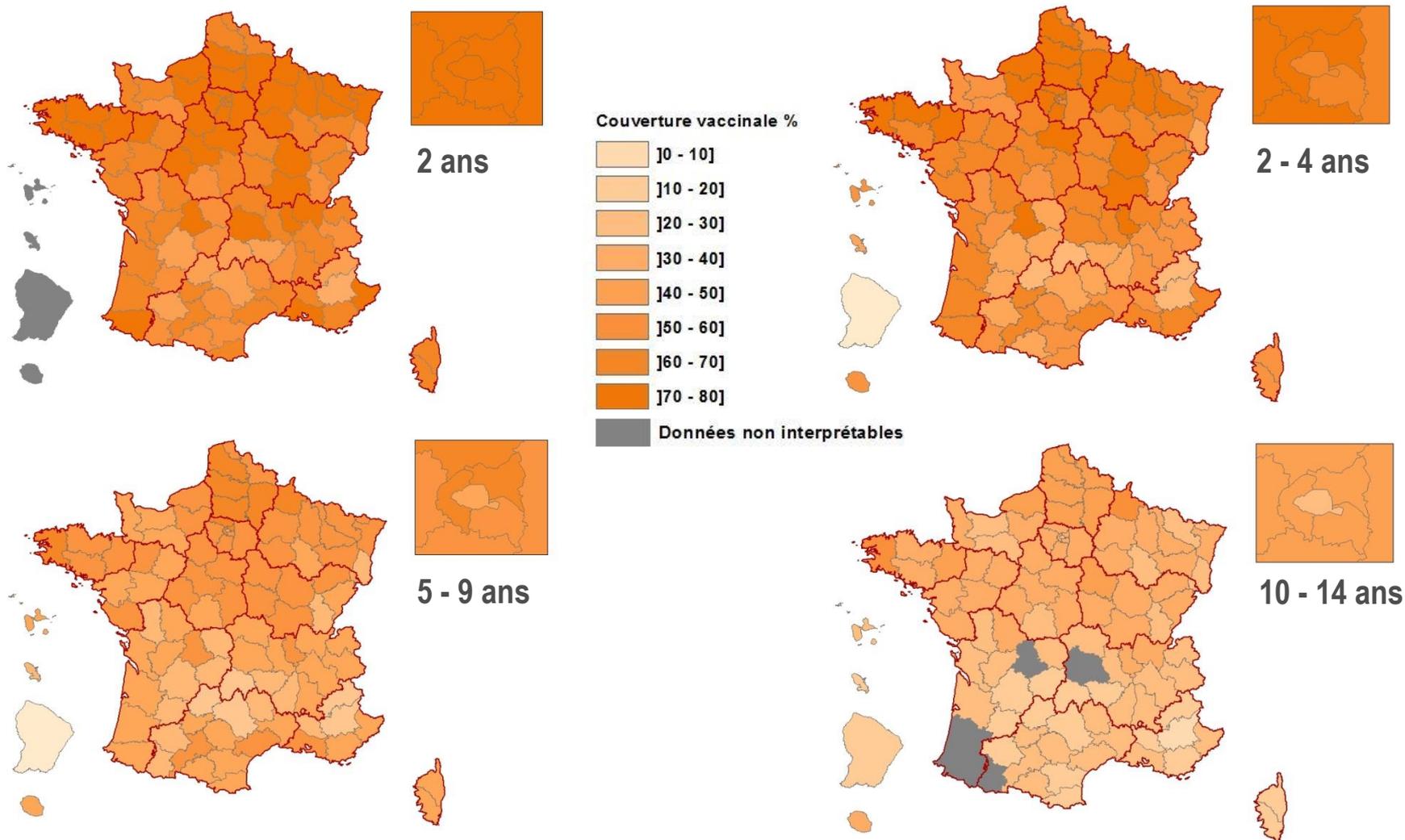
DES COUVERTURES VACCINALES INSUFFISANTES MAIS EN PROGRESSION

	Couverture vaccinale à 24 mois					
Année de collecte	2010	2011	2012	2013	2014	2015*
Année de naissance	2008	2009	2010	2011	2012	2013*
Hépatite B 3 doses	64,6 %	74,2 %	78,1 %	81,5 %	83,1%	87,5 %
ROR 2 doses	60,9 %	67,3 %	72,0 %	74,5 %	76,8 %	78,4 %

* Estimations provisoires (source: CS 24^{ème} mois, DREES-SpF)

Méningocoque C	Proportion de personnes vaccinées depuis janvier 2010				
Age	24 mois	3-9 ans	10-14 ans	15-19 ans	20-25 ans
Au 31/12/2011	48,0 %	29,2 %	14,9 %	8,6 %	1,7 %
Au 31/12/2012	54,1 %	36,8 %	20,6 %	13,3 %	2,8 %
Au 31/12/2013	56,4 %	46,2 %	24,8 %	17,0 %	4,0 %
Au 31/12/2014	64,0 %	53,6 %	28,7 %	20,5 %	5,4 %
Au 31/12/2015	69,8 %	59,8 %	31,9 %	23,0 %	6,6 %

CV MÉNINGOCOQUE C (%) PAR DÉPARTEMENT ET PAR CLASSE D'ÂGES , FRANCE, 2015



(source: Datamart de consommation inter-régimes, mise à jour au 31/12/15)

COUVERTURE VACCINALE BCG À 9 MOIS, ILE DE FRANCE ET GUYANE

	Couverture vaccinale à 9 mois en Ile de France							
Année de naissance	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015*
Tous secteurs	73,1 %	76,2 %	78,3 %	80,4 %	83,3 %	84,9 %	80,9 %	75,8 %
PMI	87,5 %	88,4 %	88,2 %	88,8 %	89,3 %	91,1 %	89,6 %	88,6 %
Libéral	64,9 %	64,0 %	67,3 %	71,5 %	75,8 %	77,7 %	71,6 %	64,0 %

* Estimations provisoires

(source: certificats de santé du 9^{ème} mois, Conseils Départementaux d'Ile de France -SpF)

Guyane : 79,8% à 9 mois

(données CS 9 2014 – enfants nés en 2013)

CV INSUFFISANTES ET STABLES: ROUGEOLE 1^{ÈRE} DOSE, COQUELUCHE ET VHB DE L'ADOLESCENT

	Couverture vaccinale à 24 mois					
Année de collecte	2010	2011	2012	2013	2014	2015*
Année de naissance	2008	2009	2010	2011	2012	2013*
ROR 1 dose	89,2 %	89,4 %	90,5 %	90,3 %	90,6 %	90,4 %

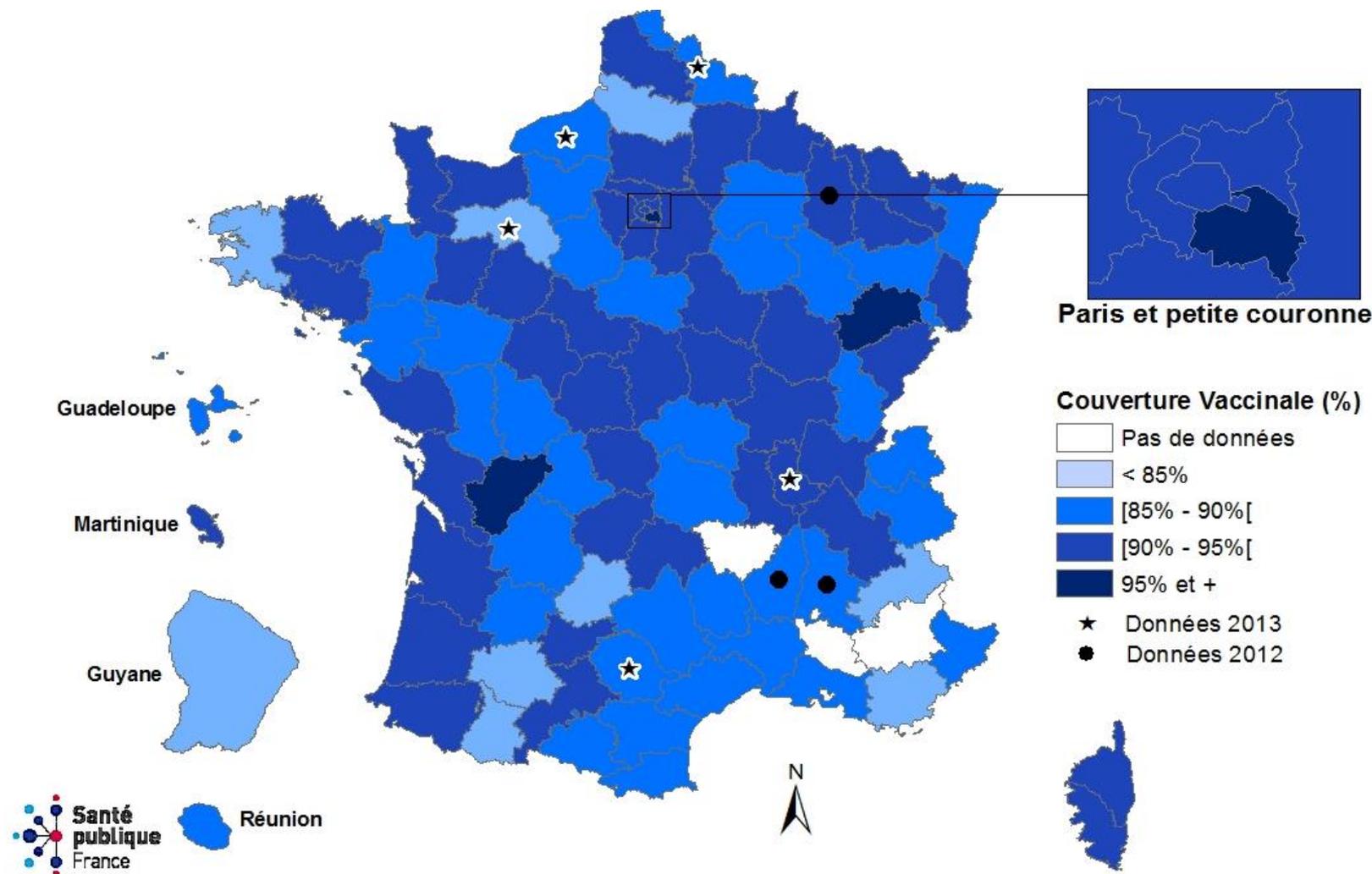
(Source: certificats de santé du 24^{ème} mois)

	Couverture vaccinale à 15 ans	
	2003-2004	2008-2009
Coqueluche (Schéma complet)	57,4 %	70,0 %
Hépatite B (Schéma complet)	42,4 %	43,1 %

(source: DREES-Dgesco, enquête nationale de santé auprès des élèves scolarisés en classe de 3^{ème}. Traitement InVS)

Rappel DTP de l'adulte : 50,5 % (IC95 %: 49,4-51,5)
(Source ESPS,2012)

CV INSUFFISANTES ET STABLES: ROUGEOLE 1^{ÈRE} DOSE, DES COUVERTURES DÉPARTEMENTALES VARIABLES (2014)



(source: certificats de santé du 24^{ème} mois, Conseils Départementaux d'Ile de France -SpF)

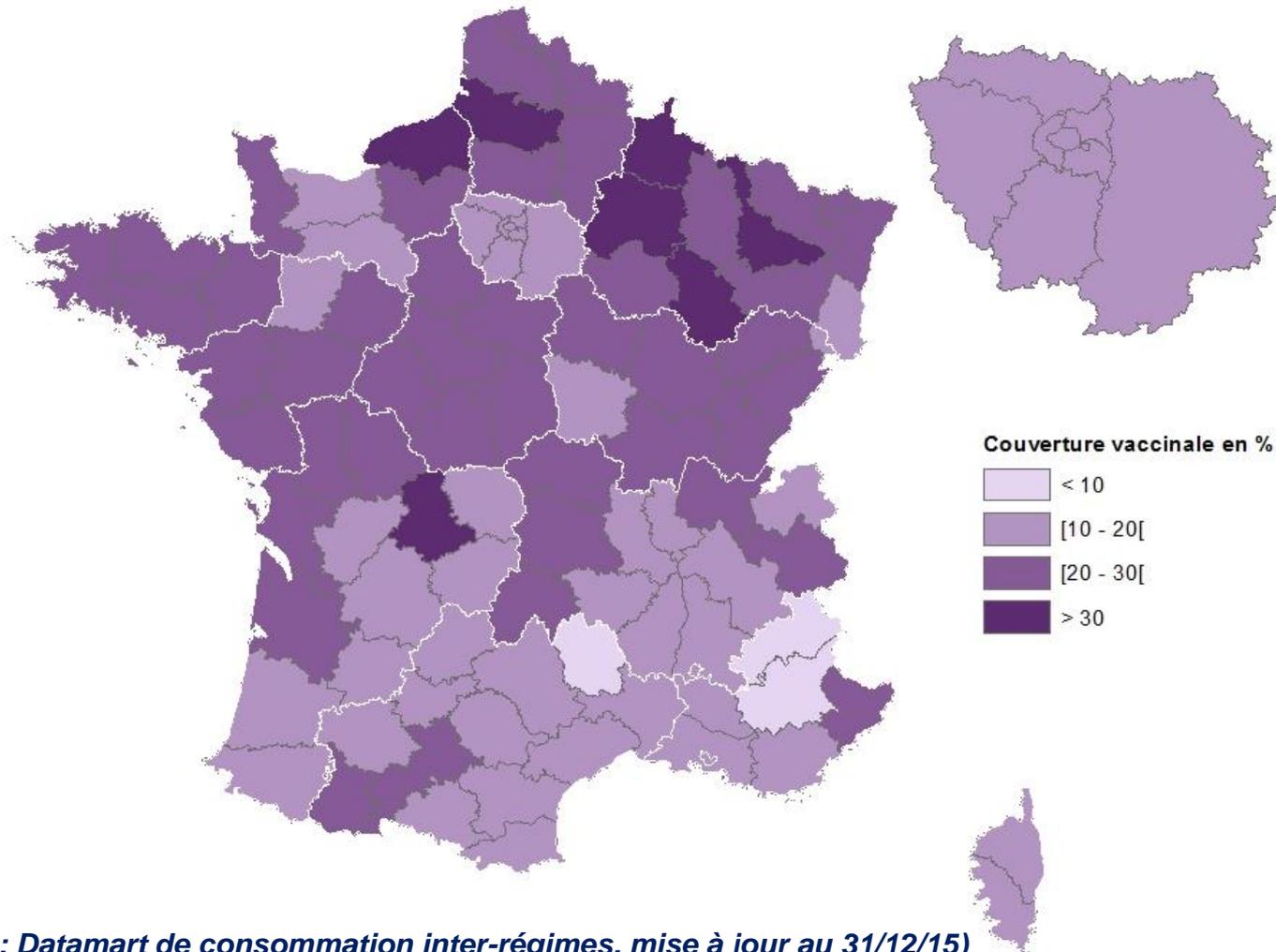
CV INSUFFISANTES ET EN BAISSSE : HPV

Année de naissance	Année des 15 ans	CV au moins 1 dose à 15 ans	Année des 16 ans	CV au moins 3 doses à 16 ans
1993	2008	22,0 %	2009	22,2 %
1994	2009	31,4 %	2010	28,4 %
1995	2010	31,3 %	2011	27,1 %
1996	2011	31,0 %	2012	24,3 %
1997	2012	22,5 %	2013	19,6 %
1998	2013	20,2 %	2014	16,3 %
1999	2014	19,2 %	2015	13,7 %
2000	2015	20,4 %	-	-

(Source EGB, mise à jour au 31/12/2015)

Journée d'information et de préparation de la SEV – 16 mars 2017

HPV - 1 DOSE À 15 ANS, DES COUVERTURES DÉPARTEMENTALES VARIABLES, 2015



(source: *Datamart de consommation inter-régimes, mise à jour au 31/12/15*)

CV INSUFFISANTES ET EN BAISSSE : GRIPPE SAISONNIÈRE

Saison	Moins de 65 ans	65 ans et +	Total
2009-10	47 %	64 %	60 %
2010-11	37 %	56 %	52 %
2011-12	40 %	55 %	52 %
2012-13	39 %	53 %	50 %
2013-14	38 %	52 %	49 %
2014-15	38 %	48 %	47 %
2015-16	39 %	51 %	48 %
2016-17	-	50 %	47 %

(source: Cnam-TS)

- Mise à jour pour la SEV des données nationales, régionales et départementales sur le site de Santé publique France
- Transmission des données de couvertures vaccinales par les Cire aux ARS
 - Bulletins de veille sanitaires thématiques,
 - Communiqués de presse ...
- Réponse à des demandes ponctuelles à l'échelon infra-départemental pour l'évaluation d'actions locales

REMERCIEMENTS

- DREES, CNAM-TS
- Laure Fonteneau pour les analyses
- Mireille Allemand pour la cartographie