

Evaluation de la couverture vaccinale rougeole – rubéole – oreillons (RRO) des adolescents par vérification systématique des carnets de santé.

Boyer C. (1), Faure F. (1), Lagarde L. (1), Monney V. (1),
Seux M. (1), Amblard N. (1), Beytout J. (2).

- 1) Service médical de l'Académie de Clermont-Ferrand,
- 2) Observatoire des vaccinations en Auvergne.

Introduction

- Une bonne complétude de la couverture vaccinale RRO constitue la meilleure prévention des épidémies et même un objectif dans la perspective d'une possible élimination de la rougeole. Les adolescents sont un enjeu important de cette prévention.
- Une évaluation de cette couverture vaccinale est effectuée au niveau national : elle implique les infirmières de l'Education Nationale ; elles ont pour mission de consulter les carnets de santé des élèves de certaines classes.

Matériel et méthode

Au cours des 3 dernières années (2010-12) les infirmières scolaires des 4 départements de notre région ont contrôlé systématiquement le carnet de santé

- des élèves des classes de 6^{ème} et de 2^{nde} en 2010,
- de 6^{ème} et de terminale en 2011,
- de 3^{ème} et de 1^{ère} en 2012...

pour comptabiliser les injections de vaccin RRO pratiqués.

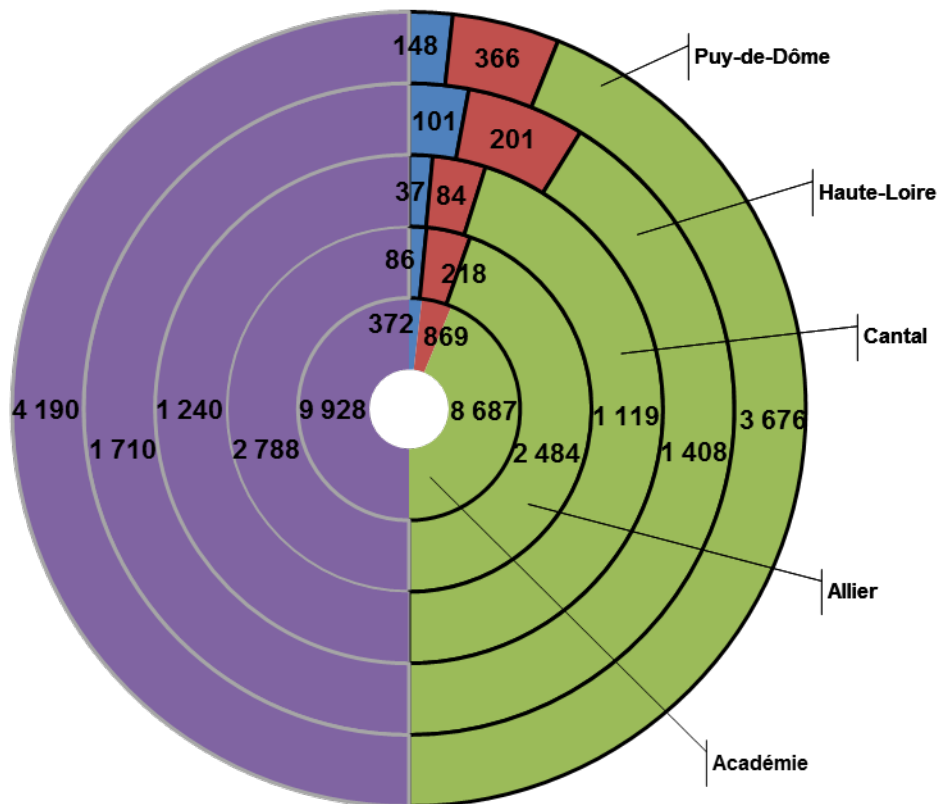
Pratique de l'enquête

- Un courrier type est adressé aux parents via les élèves pour le contrôle de la vaccination RRO
- Selon le constat: un courrier et une note d'information sont remis aux parents toujours via les élèves
- Caractère fastidieux
- Mais qui permet d'avoir une vérification quasi exhaustive des carnet de vaccination

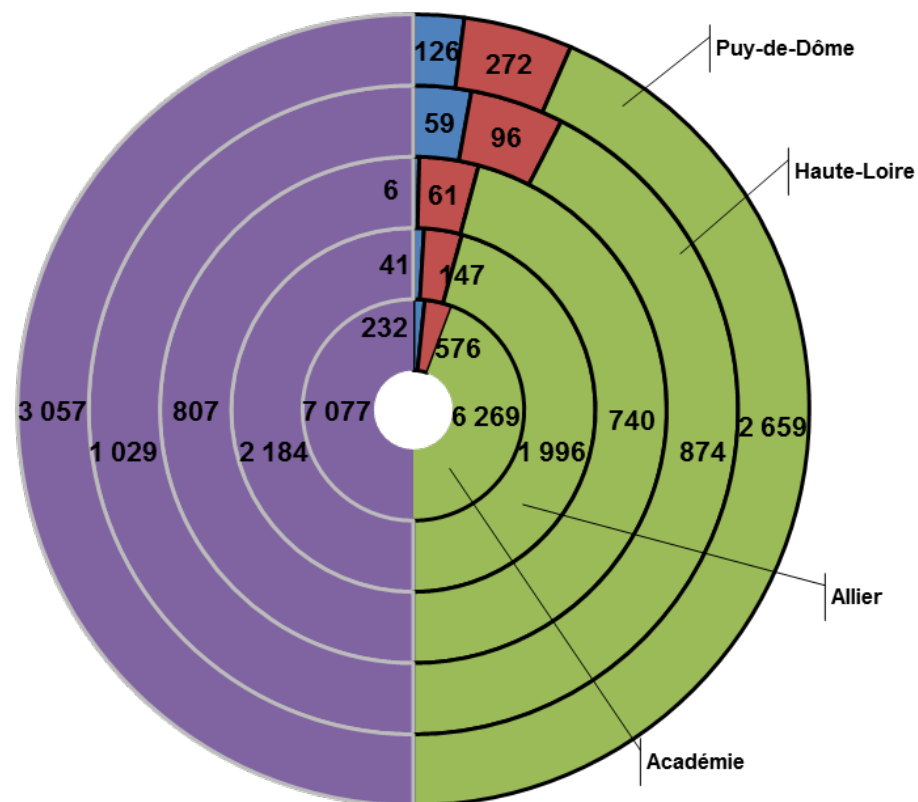
Résultats

ANNEE 2010

Elèves de 6^{ème}



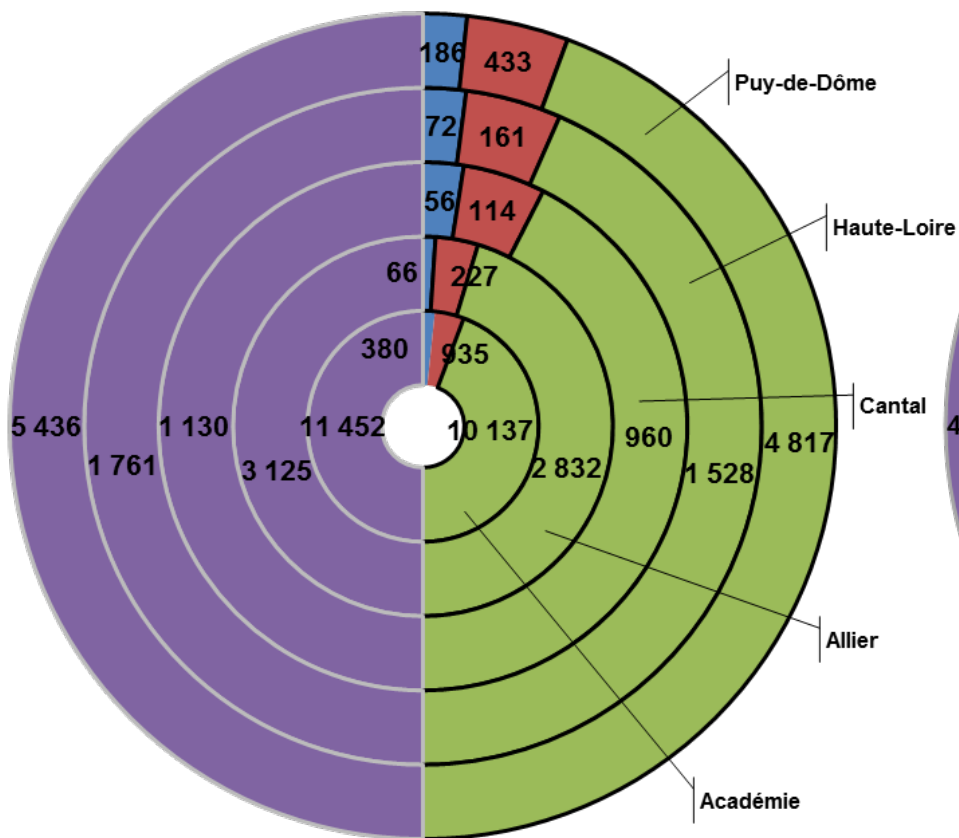
Elèves de 2^{nde} ou équivalent



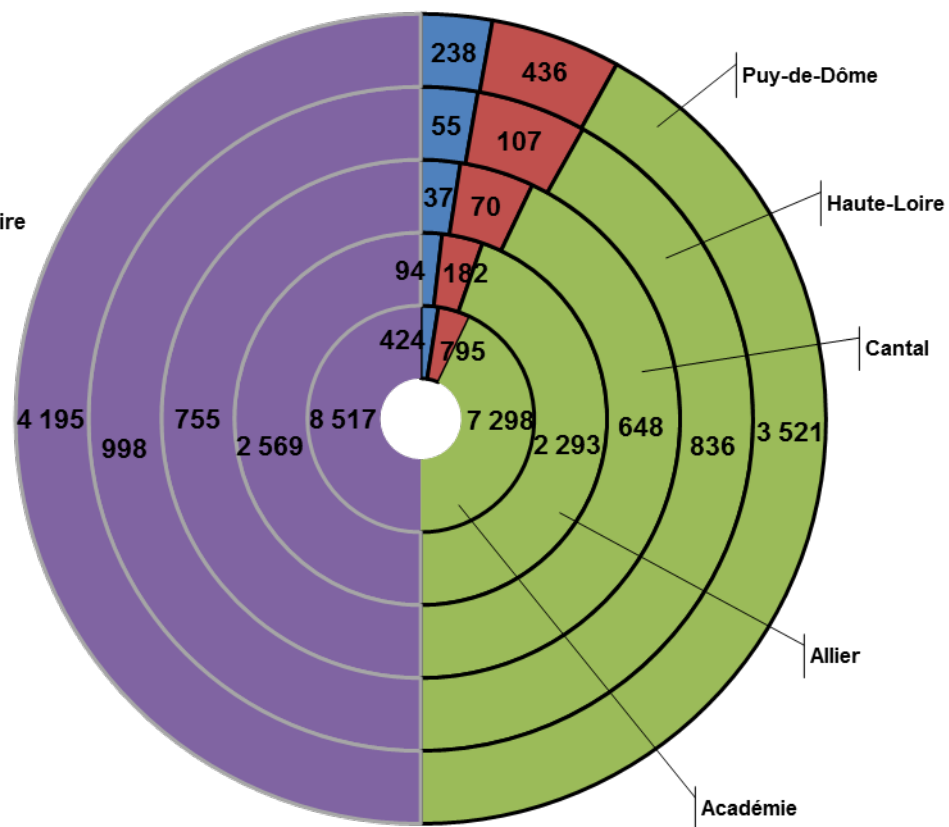
■ non vacciné ■ Vaccin 1 dose ■ Vaccin 2 doses ■ Carnets de santé vus

ANNEE 2011

Elèves de 6^{ème}



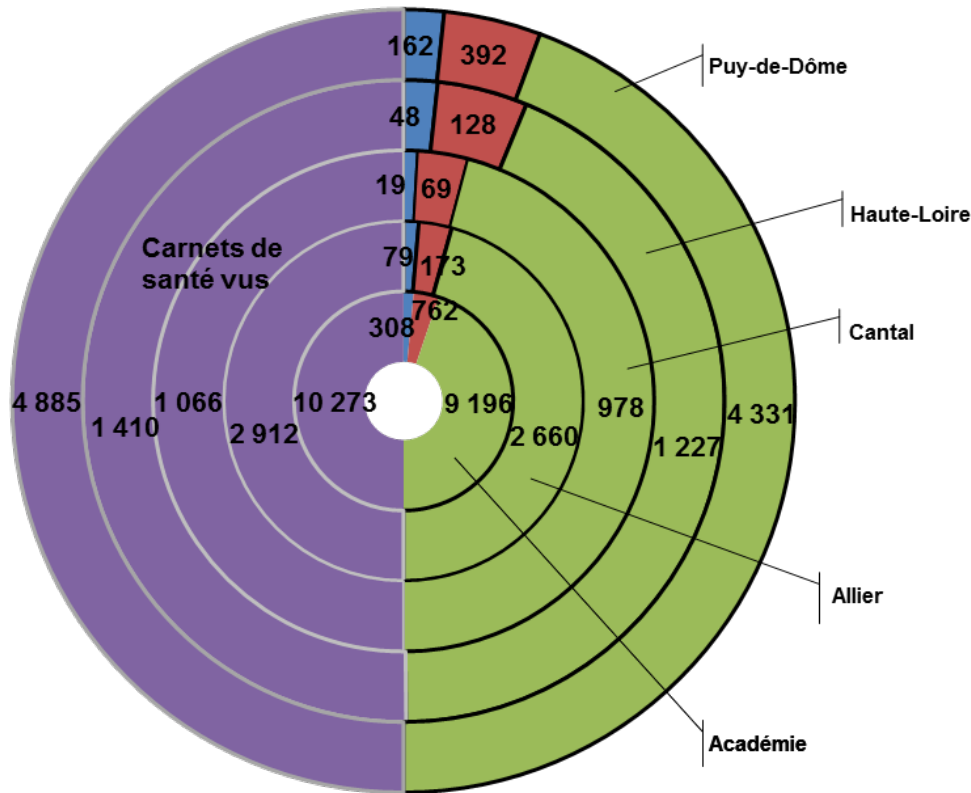
Elèves de Terminale ou équivalent



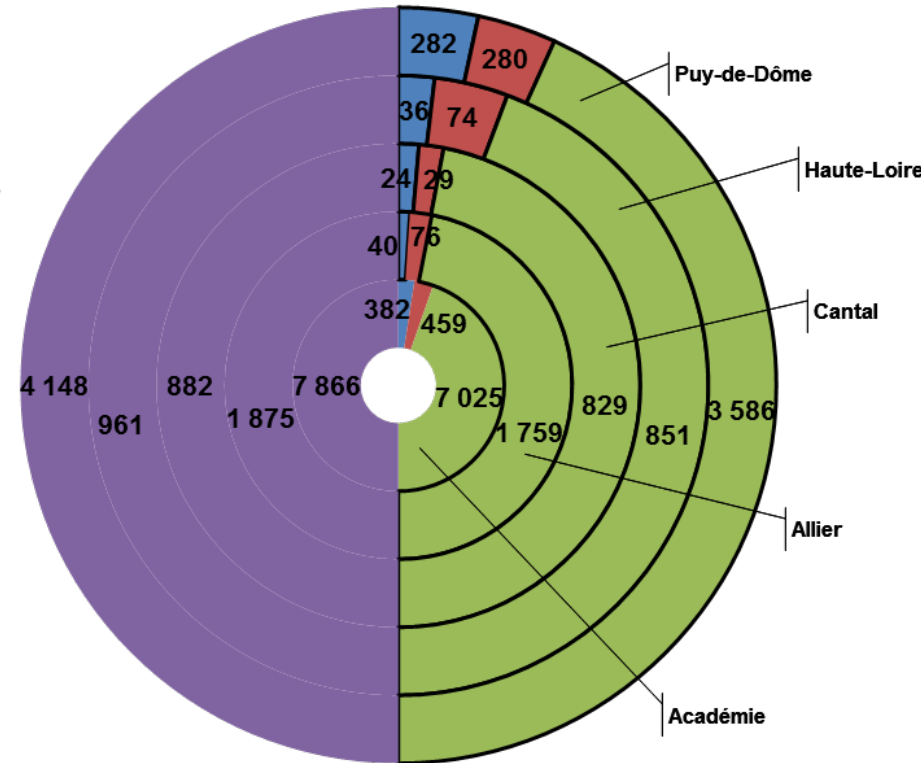
■ non vacciné ■ Vaccin 1 dose ■ Vaccin 2 doses ■ Carnets de santé vus

ANNEE 2012

Elèves de 3^{ème}



Elèves de 1^{ère} ou équivalent



■ non vacciné ■ Vaccin 1 dose ■ Vaccin 2 doses ■ Carnets de santé vus

Commentaires

- Malgré la lourdeur et le caractère fastidieux...
- Intérêt de cette évaluation de la couverture vaccinale pendant et au décours de l'épidémie récente de rougeole qui a eu son pic au cours de l'année 2011.
- Permet d'ouvrir un dialogue autour de l'intérêt des vaccinations et de la prévention

Conclusion

- Cette évaluation des vaccinations RRO à visée exhaustive, en contrôlant de manière systématique les vaccinations RRO portées sur le carnet de santé des adolescents scolarisés dans notre région depuis 3 ans, montre une couverture vaccinale en progrès, avec un niveau de complétude proche de celui souhaité pour atteindre les objectifs d'élimination.
- Les infirmières scolaires participent à la prévention des maladies infectieuses par leur implication dans le contrôle des vaccinations, mais aussi sur de nombreux aspects de la prévention notamment par l'éducation pour la santé.