

Références : DIRE/LF/PV/07-09-2020

Objet de la présente NOTE :

## Situation épidémiologique de la Covid-19 dans le département de la Gironde

Le département de la Gironde a été placé en haute vigilance par l'ARS Nouvelle-Aquitaine et en vulnérabilité modérée le 10 juillet 2020 en raison d'une situation épidémiologique particulière à cette date, à savoir un nombre de signalements de cluster en forte augmentation ainsi qu'un taux d'incidence en hausse, même si les seuils d'alerte d'incidence et de positivité n'étaient pas dépassés. Au cours de ces deux dernières semaines, ces indicateurs n'ont cessé d'augmenter pour atteindre le seuil de vulnérabilité élevée le 24 juillet 2020.

**La Gironde** est le plus vaste département de France métropolitaine (9 975,6 km<sup>2</sup>) et sa population était de 1 583 384 habitants en 2017 (Insee). Il est difficile de considérer ce territoire comme une seule entité pour définir des mesures de gestion face à une épidémie de maladie infectieuse.

Au 4 septembre 2020, la Gironde se caractérise par une forte augmentation des indicateurs de surveillance laboratoire (moyenne sur 7 jours - **semaine 35 du 24 au 30 août**) :

- Taux de positivité de **6,5 %**, au-dessus du point d'attention (3,9 % pour la Nouvelle-Aquitaine) ;
- Taux d'incidence élevé de **123,8 pour 100 000 habitants** (50,5 pour la région) soit 2 022 cas pour le département sur 3 030 pour la Nouvelle-Aquitaine ;
- Taux d'incidence par classe d'âge :
  - o de **264 cas pour 100 000 habitants** chez les 15-44 ans,
  - o de **470,6 cas pour 100 000 habitants** chez les 20-30 ans.

Dans le département, l'évolution hebdomadaire du nombre de cas montre une forte tendance à la hausse (Figure 1). Une analyse géographique plus fine montre des incidences élevées dans certaines zones du département notamment sur Bordeaux et ses environs ainsi que sur le Bassin d'Arcachon (Figure 2).

L'activité de dépistage est en augmentation constante depuis plusieurs semaines, ainsi que le taux de positivité (Figure 3).

Le nombre quotidien de passages aux urgences et la proportion d'activité pour suspicion de COVID-19 est en forte augmentation en semaine 35 (part d'activité ayant doublé en une semaine avec 1,9 % contre 0,9 % en semaine 34). Au 1<sup>er</sup> septembre 2020, 53 cas confirmés sont hospitalisés dont 8 en réanimation.

Parallèlement, le nombre de clusters identifiés dans le département ne cesse de croître : **29 clusters** (dont 2 en EHPAD et 6 en milieu professionnel) sont actuellement actifs avec pour certains, un nombre important de cas positifs. Cette augmentation s'explique par une diminution du respect de la distanciation physique et des mesures barrières.

Figure 1 : Evolution hebdomadaire du nombre de patients testés positifs pour SARS-CoV-2 et de l'incidence pour 100 000, Gironde, 4 septembre 2020

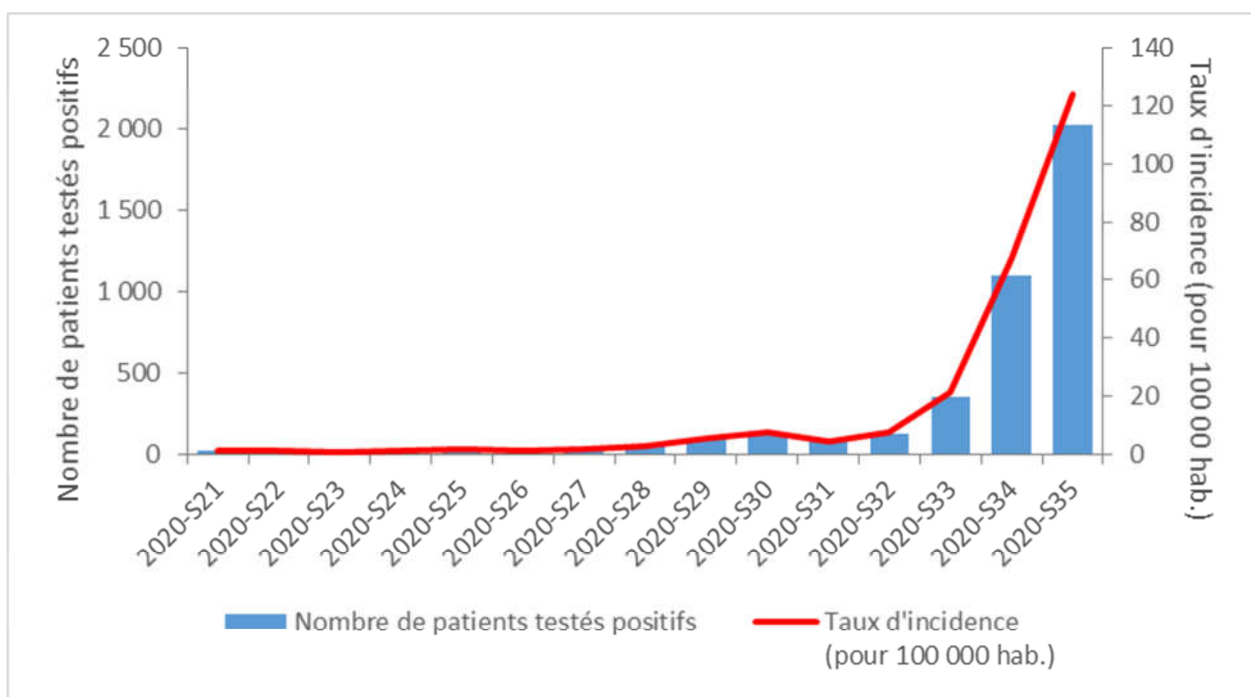


Figure 2 : Taux d'incidence par code postal pour SARS-CoV-2, du 23 au 29 août, Gironde, 2 septembre 2020

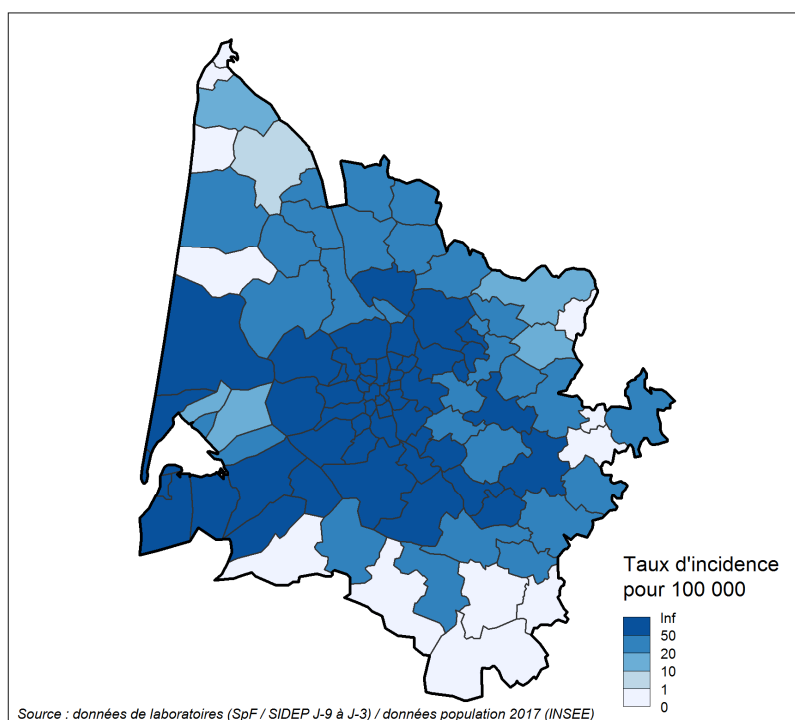
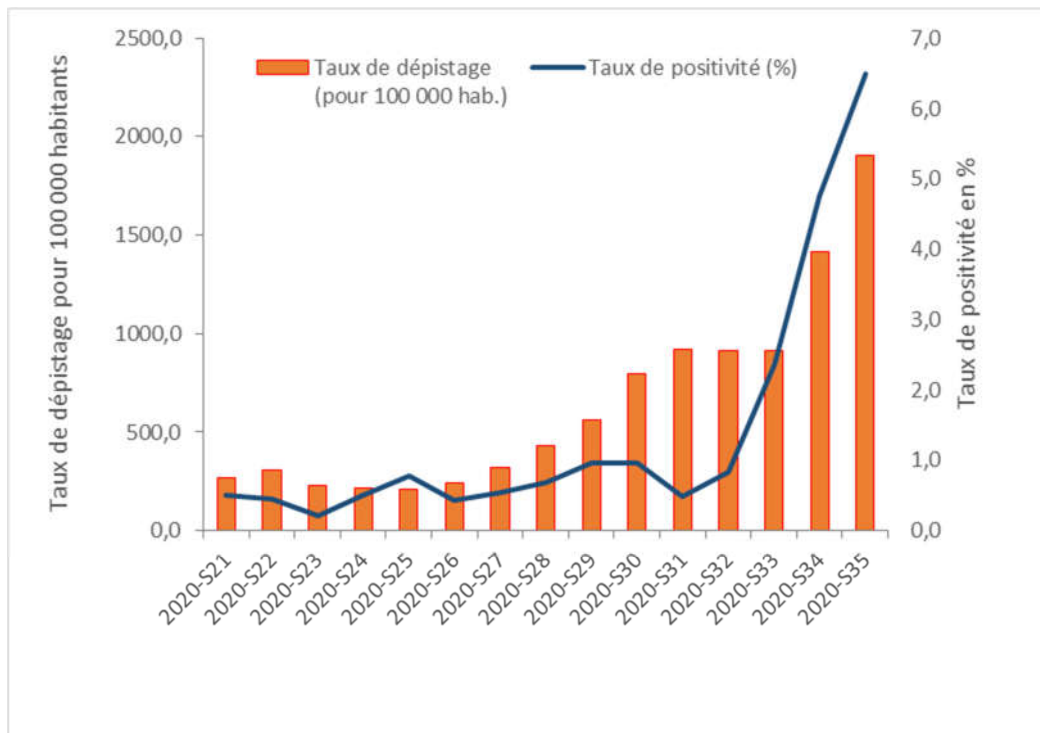


Figure 3 : Evolution hebdomadaire du taux de dépistage pour 100 000 habitants en Gironde et du taux de positivité (%), Gironde, 4 septembre 2020



**A Bordeaux**, le taux d'incidence a été multiplié par 20 en l'espace de cinq semaines passant de 11 cas pour 100 000 habitants en semaine 31 à **218 cas/100 000 habitants** en semaine 35 (Figure 4). Le taux de positivité était de 8,4 % en semaine 35 (Tableau 1).

Depuis le 1<sup>er</sup> juillet, 15 clusters ont été identifiés dont 7 sont actuellement actifs. Lors des investigations, des comportements à risque (non port du masque, non-respect de la distanciation physique) ont été mis en évidence et ont pu contribuer à la diffusion du virus.

Figure 4 : Evolution hebdomadaire du nombre de patients testés positifs pour SARS-CoV-2 et de l'incidence pour 100 000, Bordeaux, 2 septembre 2020

