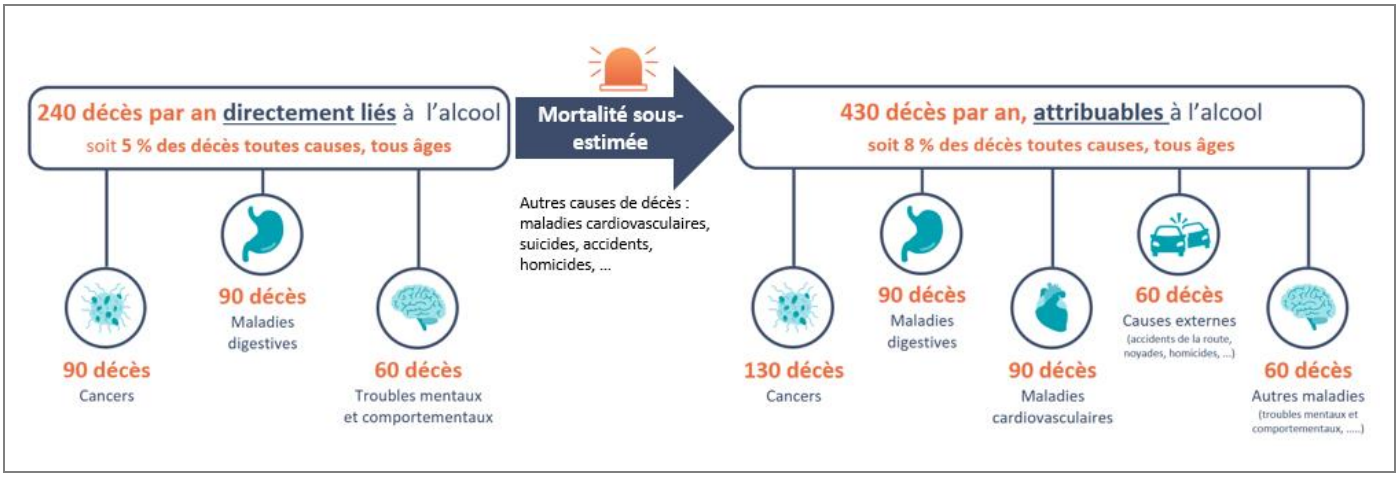
Mortalité liée à l'alcool

Deux approches sont possibles pour estimer la mortalité liée à l'alcool : la mortalité directement liée à l'alcool et la mortalité attribuable à l'alcool. La première approche cible uniquement les décès par pathologies directement liées à la consommation d'alcool : les cancers des voies aéro-digestives supérieures (VADS) ; les cirrhoses du foie ; les psychoses alcooliques et alcoolismes. Cette approche sous-estime l'ensemble de la mortalité liée à l'alcool en ne ciblant que ces trois pathologies. La deuxième approche offre, ainsi, une vision plus large en prenant en compte l'ensemble des causes de décès pouvant être indirectement liées à l'alcoolisation (notamment les autres pathologies telles que les maladies cardiovasculaires, les accidents de la circulation, les noyades, les homicides…).

FAITS MARQUANTS

- *Plus de 200 décès directement liés à l'alcool chaque année, en moyenne, à La Réunion (période 2019-2021) : soit environ 5 % des décès toutes causes, tous âges.*
- *Une estimation de plus de 400 décès attribuables à l'alcool en moyenne par an sur la période 2019-2021 parmi la population réunionnaise de 15 ans et plus : soit 8% des décès de l'île.*
- *Mortalité attribuable à l'alcool : plus d'un décès par jour à La Réunion.*
- *Une mortalité liée à l'alcool probablement sous-estimée.*

La mortalité liée à l'alcool à La Réunion sur la période 2019-2021 : mortalité directement liée à l'alcool et estimation de mortalité attribuable à l'alcool



Sources : Inserm - CépiDc et Fnors (Score-Santé)
* Trois causes ont été identifiées comme causes de décès directement associées à l'alcool : cancer des voies aéro-digestives supérieures (VADS), cirrhoses du foie et alcoolismes (troubles mentaux et du comportement liés à la consommation d'alcool)
Effectifs arrondis à la dizaine près. La somme des effectifs par pathologie est différente du total en raison des arrondis.

Sources : Inserm - CépiDc et Fnors (Score-Santé)
Fractions de décès attribuables à l'alcool : estimations Santé publique France / Institut Gustave Roussy 2019 à partir de la mortalité 2015.
Effectifs arrondis à la dizaine près.

Méthodologie définie dans le contexte de l'Hexagone, sans adaptation du contexte local (notamment l'importance des troubles mentaux liés à l'alcool probablement sous-estimés par cette méthode)

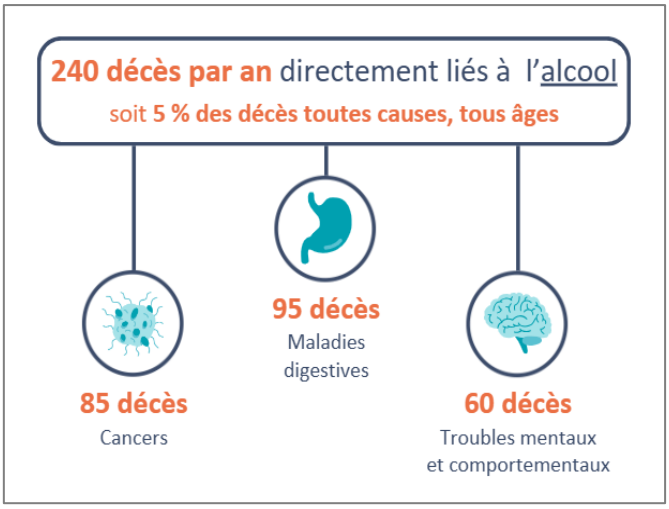
Vigilances méthodologiques : les limites des données du CépiDc (Centre d'épidémiologie sur les causes médicales des décès)
Des questionnements sont émis sur la fiabilité, le bon usage et les limites des statistiques de décès. La fiabilité des données dépend du remplissage du certificat de décès et de la précision des causes renseignées. Une limite de l'utilisation de ces données, provient du fait que la qualité et la comparabilité des données sont imparfaites. La complexité du remplissage du certificat de décès est notamment liée aux nombreuses règles de codage ainsi que la multiplicité des combinaisons de causes possibles sur un certificat et de la difficulté à connaître précisément la cause du décès. Cependant, les données de mortalité demeurent une référence pour le suivi d'indicateurs de santé.

FAITS MARQUANTS – MORTALITÉ DIRECTEMENT LIÉE À L'ALCOOL

La mortalité directement liée à l'alcool cible uniquement les décès causés par 3 pathologies directement liées à la consommation d'alcool : les cancers des voies aéro-digestives supérieures (VADS) ; les cirrhoses du foie ; les psychoses alcooliques et alcoolismes.

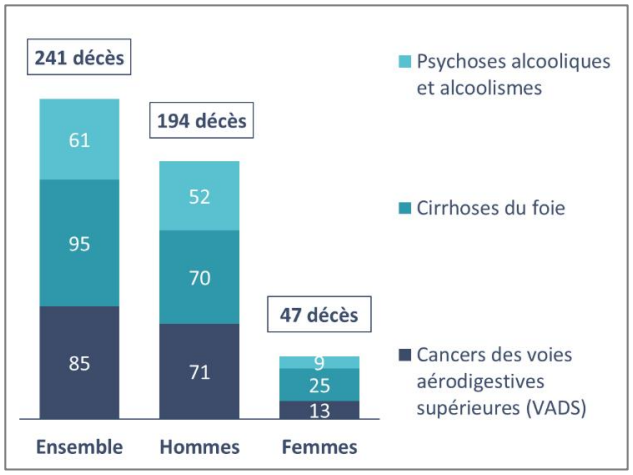
- *Plus de 200 décès directement liés à l'alcool chaque année, en moyenne, à La Réunion (période 2019-2021) : soit environ 5 % des décès toutes causes, tous âges.*
- *Forte mortalité prématurée liée à l'alcool : près de 6 décès sur 10 surviennent avant l'âge de 65 ans sur l'île.*
- *Surmortalité masculine liée à l'alcool : 8 décès sur 10 concernent des hommes, à La Réunion et dans l'Hexagone.*
- *Les maladies digestives sont les principales causes de décès directement liées à l'alcool (39 % des décès), avant les cancers (35 % des décès) et les troubles mentaux et comportementaux (25 % des décès).*
- *Mortalité régionale directement liée à l'alcool plus importante comparativement à la situation hexagonale, en particulier pour les décès causés par des psychoses alcooliques et alcoolismes : près de 2 fois plus de décès directement liés à ces troubles sur l'île.*
- *Tendance globale à la baisse des décès liés à l'alcool depuis les années 2000, en particulier chez les hommes.*
- *Des évolutions nuancées selon le sexe et les pathologies sur les dernières périodes : stabilisation pour les cancers chez les femmes, hausse pour les psychoses alcooliques quel que soit le sexe à La Réunion.*

Nombre annuel[1] de décès, tous âges, directement liés à la consommation d'alcool à La Réunion (période 2019-2021*)



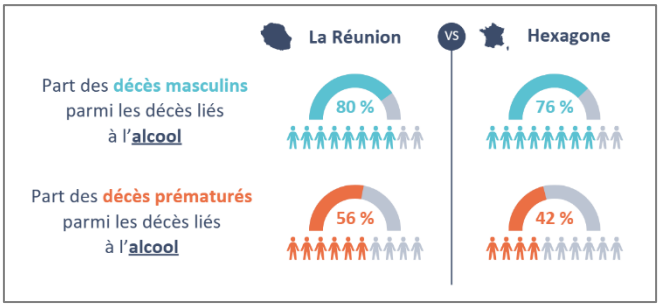
Source : Inserm – CépiDc. [1] Effectifs arrondis à la dizaine près
* Données moyennes calculées sur la période triennale 2019-2021

Nombre annuel[2] de décès, tous âges, directement liés à la consommation d'alcool, selon le sexe et la cause de décès, à La Réunion (période 2019-2021*)



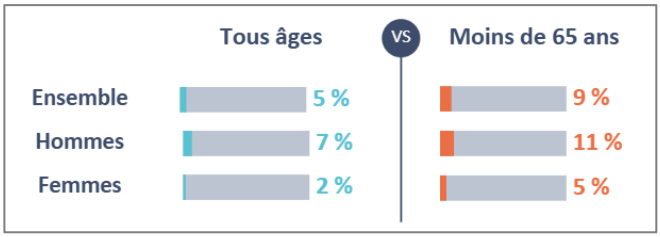
Source : Inserm – CépiDc. [2] Effectifs arrondis à l'unité près
* Données moyennes calculées sur la période triennale 2019-2021

Part des décès masculins et part des décès prématurés[3] parmi les décès directement liés à la consommation d'alcool : La Réunion vs Hexagone (période 2019-2021*)



Source : Inserm - CépiDc. [3] Décès survenus avant l'âge de 65 ans
* Données moyennes calculées sur la période triennale 2019-2021

Part des décès directement liés à la consommation d'alcool parmi les décès toutes causes, selon l'âge et le sexe, à La Réunion (période 2019-2021*)



Source : Inserm - CépiDc
* Données moyennes calculées sur la période triennale 2019-2021

Taux standardisé* de mortalité directement liée à l'alcool, selon le sexe et la cause de décès, à La Réunion et dans l'Hexagone (Période 2019-2021)**

Cause de décès	La Réunion (Taux pour 100 000 habitants)			Hexagone (Taux pour 100 000 habitants)		
	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble
Cancers des VADS	20	3	**11**	18	4	**10**
Cirrhoses du foie	20	6	**12**	15	5	**9**
Psychoses alcooliques et alcoolismes	13	2	**7**	6	1	**3**
Ensemble	**53**	**11**	**31**	**38**	**10**	**23**

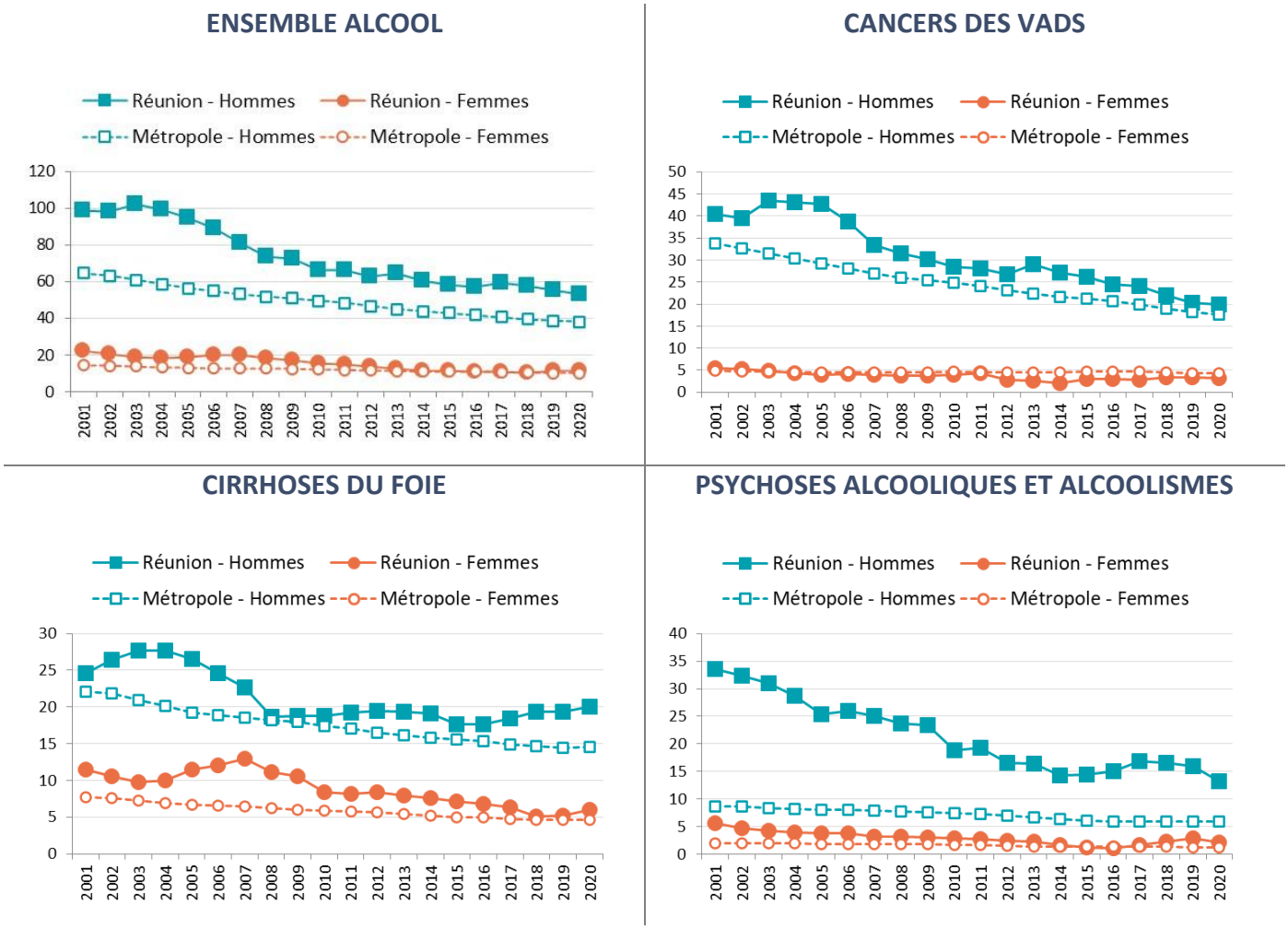
Sources : Inserm CépiDc, INSEE * Taux standardisé sur l'âge sur la population France entière au RP 2006
** Moyenne calculée sur la période triennale 2019-2021

Taux standardisé* de mortalité prématurée directement liée à l'alcool, selon le sexe et la cause de décès, à La Réunion et dans l'Hexagone (Période 2019-2021)**

Cause de décès	La Réunion (Taux pour 100 000 habitants)			Hexagone (Taux pour 100 000 habitants)		
	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble
Cancers des VADS	9	2	**5**	8	2	**5**
Cirrhoses du foie	12	3	**7**	9	3	**6**
Psychoses alcooliques et alcoolismes	10	1	**6**	5	1	**3**
Ensemble	**32**	**6**	**18**	**22**	**5**	**14**

Sources : Inserm CépiDc, INSEE * Taux standardisé sur l'âge sur la population France entière au RP 2006
** Moyenne calculée sur la période triennale 2019-2021

Évolution du taux standardisés* de mortalité directement liée à l'alcool, selon le sexe et la cause de décès, à La Réunion et dans l'Hexagone, entre 2000 et 2021 (Taux pour 100 000 habitants)**



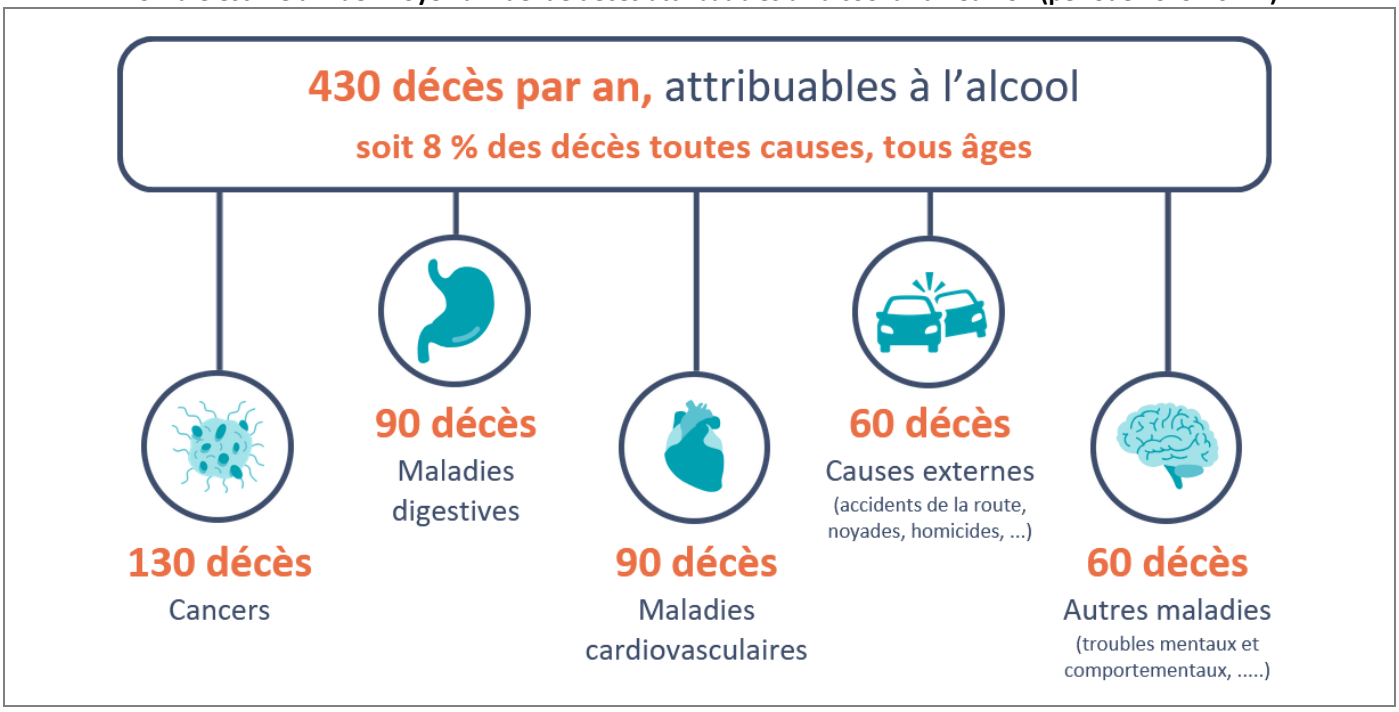
Sources : INSERM CépiDC, Insee * Standardisation sur la population France entière au RP 2006
** Moyenne calculée sur des périodes triennales. L'année figurant sur le graphique est l'année centrale de la période triennale.

FAITS MARQUANTS – MORTALITÉ ATTRIBUABLE À L'ALCOOL

La mortalité attribuable à l'alcool offre une vision plus large que la mortalité directement liée à l'alcool (3 pathologies ciblées).

- *430 décès attribuables à l'alcool en moyenne par an sur la période 2019-2021 parmi la population réunionnaise de 15 ans et + : soit plus d'un décès en moyenne par jour à La Réunion.*
- *8% des décès de l'île attribuables à l'alcool (5% pour la mortalité directement liée à l'alcool).*
- *Les hommes 3 fois plus concernés par la mortalité attribuable à l'alcool (330 décès concernent les hommes contre 100 pour les femmes), avec un différentiel Hommes/Femmes aggravé pour les causes externes de décès et les autres pathologies (y compris les troubles mentaux et comportementaux).*
- *Forte mortalité prématurée attribuable à l'alcool : 1 décès attribuable à l'alcool sur 2.*
- *Sous-estimation possible en raison de la non prise en compte des spécificités de la mortalité régionale (plus forte mortalité régionale liée aux troubles mentaux ou comportementaux par exemple).*

Nombre estimé annuel moyen annuel de décès attribuables à l'alcool à La Réunion (période 2019-2021*)



Source : Inserm Cépidc (statistiques des causes médicales de décès) * Données moyennes calculées sur la période triennale 2019-2021. Données arrondies à la dizaine près.
Méthode : fractions de décès attribuables à l'alcool : estimations Santé publique France / Institut Gustave ROUSSY 2019 à partir de la mortalité 2015

Nombre estimé annuel moyen de décès attribuables à l'alcool chez les personnes de 15 ans ou + à La Réunion, selon la cause de décès, période 2019-2021*

	Nombre	Répartition (%)	Sex ratio H/F	% décès prématurés**
Cancers	130	31%	3,7	38%
Maladies cardiovasculaires	90	20%	1,6	23%
Maladies de l'appareil digestif	90	22%	3,3	67%
Causes externes	60	14%	8,5	57%
Autres causes	60	14%	6,9	79%
Total	430	100%	3,4	49%

Sources : Inserm Cépidc * Données moyennes calculées sur la période triennale 2019-2021. ** décès avant l'âge de 65 ans
Méthode : Fractions de décès attribuables à l'alcool : estimations Santé publique France / Institut Gustave ROUSSY 2019 à partir de la mortalité 2015

Méthodologie définie dans le contexte hexagonal, sans adaptation du contexte local (notamment l'importance des troubles mentaux liés à l'alcool probablement sous-estimés par cette méthode).