

Systeme d'indicateurs sur les addictions. Chiffres-clefs sur la consommation de substances psychoactives chez les jeunes de 11 à 24 ans dans le canton de Vaud. Données ESS 2017 et HBSC 2018.

Sophie Stadelmann, Sanda Samitca

Unisanté – Centre universitaire de médecine générale et santé publique, Département Épidémiologie et systèmes de santé – DESS
Secteur Évaluation et expertise en santé publique (CEESAN)

Novembre 2020

Introduction

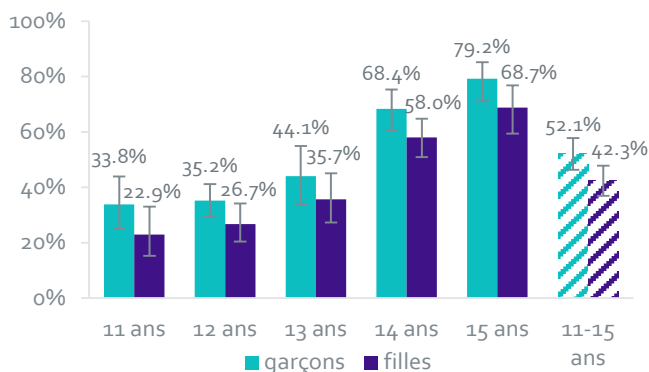
Dans le cadre du pilotage de la politique de prévention et de lutte contre les méfaits des addictions, la Direction générale de la santé (DGS) a mandaté le secteur Évaluation et expertise en santé publique (CEESAN) du centre de médecine générale et santé publique (Unisanté) afin de récolter des indicateurs fiables lui permettant d'évaluer et de planifier l'offre en lien avec cette politique¹. Le présent document présente une synthèse des indicateurs retenus concernant la situation épidémiologique du canton de Vaud en matière de consommation d'alcool, de tabac et de cannabis chez les jeunes de 11 à 24 ans. Il se base sur les dernières données de l'Enquête suisse sur la santé (ESS) menée en 2017 et de l'Enquête sur la santé des élèves en Suisse (HBSC) menée en 2018. Ce document fait suite au rapport paru après les précédentes vagues d'enquête².

L'adolescence^a et l'entrée dans l'âge adulte sont des périodes charnières du développement d'un individu durant lesquelles de nombreuses nouvelles expérimentations ont lieu. Les habitudes prises durant cette période, comme la consommation de substances psychoactives, peuvent avoir des conséquences à long terme sur l'état de santé de ces personnes³⁻⁵. Il est nécessaire d'observer les tendances de consommation de substances des jeunes afin de pouvoir piloter au mieux les politiques de prévention vis-à-vis de ces consommations.

La consommation d'alcool

La Figure 1 présente le taux de jeunes ayant déjà bu de l'alcool au cours de la vie selon le sexe et selon l'âge dans le canton de Vaud en 2018. Cette proportion augmente avec l'âge si bien qu'en 2018, 74.2% des jeunes de 15 ans avaient déjà bu de l'alcool au moins une fois au cours de la vie. Les garçons tendent à être proportionnellement plus nombreux que les filles à avoir eu ce type de comportement. Ces résultats sont restés stables depuis 2014, année de l'introduction de cette question dans le questionnaire HBSC.

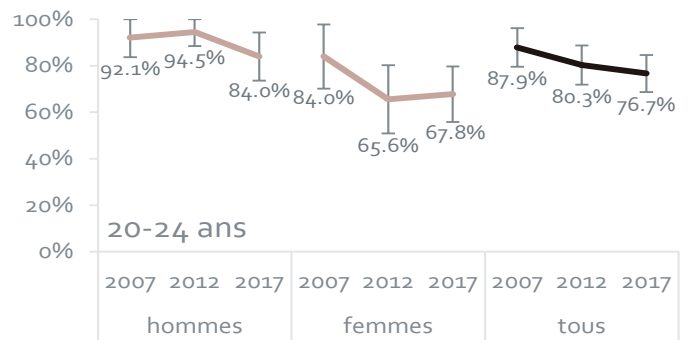
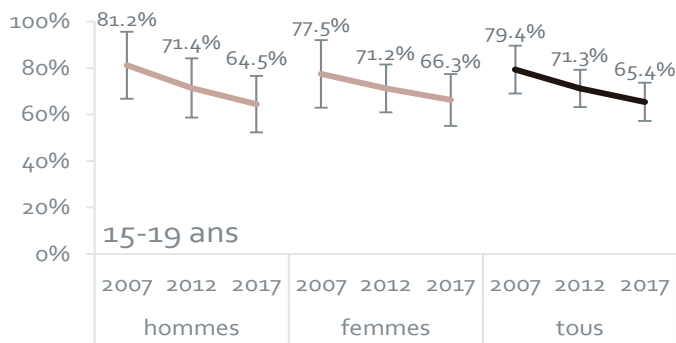
Les résultats pour l'ensemble de la Suisse sont similaires aux résultats vaudois. Cependant les jeunes de l'ensemble de la Suisse tendent à être moins nombreux-ses que les vaudois-es à avoir déjà bu de l'alcool. De plus, les résultats nationaux montrent que la différence entre les filles et les garçons semble disparaître avec l'âge.



Source : HBSC

Figure 1 Consommation d'alcool au cours de la vie chez les élèves de 11 à 15 ans dans le canton de Vaud selon le sexe en 2018 (%)

^a Période comprise entre les âges de 10 et 19 ans selon l'OMS
(https://www.who.int/maternal_child_adolescent/documents/trs_886/fr/).

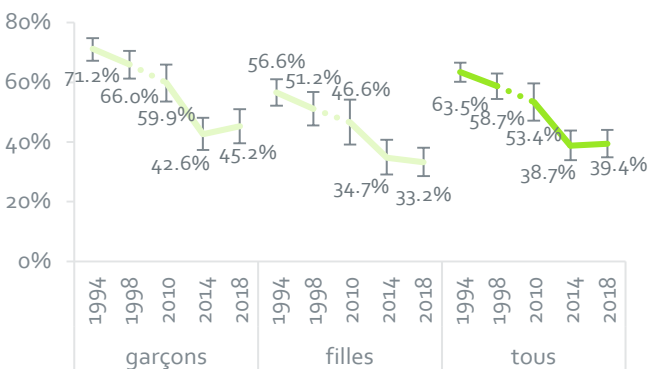


Source : ESS

Note : Sont présentés dans cette figure la proportion de jeunes consommant de l'alcool entre moins d'une fois par mois et trois fois ou plus par jour

Figure 2 Consommation habituelle d'alcool chez les jeunes de 15 à 24 ans dans le canton de Vaud selon le sexe de 2007 à 2017 (%)

La proportion de jeunes vaudois de 11 à 15 ans qui indiquent consommer de l'alcool au moment de l'enquête^b a diminué entre 1994 et 2014 passant de 63.5% à 38.7% et semble stagner en 2018 (39.4%, Figure 3)^c. Cette tendance se retrouve pour tous les âges considérés aussi bien chez les garçons que chez les filles. Les filles sont légèrement moins nombreuses que les garçons à indiquer consommer de l'alcool actuellement. A nouveau, les tendances observées pour les données vaudoises sont similaires aux données suisses.



Source : HBSC

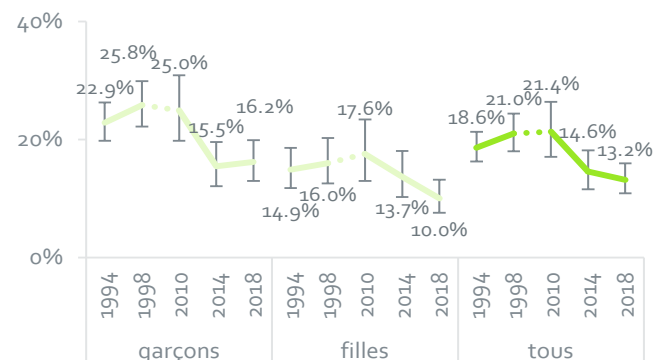
Note : Sont présentés dans cette figure la proportion de jeunes consommant de l'alcool entre moins d'une fois par mois et chaque jour.

Figure 3 Consommation actuelle d'alcool chez les élèves de 11 à 15 ans dans le canton de Vaud selon le sexe de 1994 à 2018 (%)

L'analyse des données de la consommation habituelle d'alcool^d (moins d'une fois par mois ou plus) chez les jeunes de 15 à 19 ans et chez ceux de 20 à 24 ans montre également une proportion de jeunes consommateur-trices d'alcool en diminution entre 2007 et 2017 passant de 79.4% à 65.4% chez les 15-19 ans et de 87.9% à 76.7% chez les 20-24 ans (Figure 2). Les jeunes plus âgés (20-24 ans) sont plus nombreux-ses à consommer de l'alcool habituellement (65.4% chez les jeunes de 15-19 ans vs 76.6% chez les 20-24 ans en 2017). Par ailleurs, les filles du groupe 20-24 ans sont moins nombreuses à indiquer habituellement consommer

de l'alcool que les garçons du même groupe d'âge (67.8% des filles vs 84.0% des garçons en 2017) et ce sur l'ensemble des années considérées. Aucune différence importante n'apparaît, en revanche, entre les garçons et les filles du groupe des 15 à 19 ans. Au niveau national, par contre, les filles de 15 à 19 ans sont légèrement moins nombreuses que leurs pairs du même âge à consommer de l'alcool habituellement (67.9% des filles vs 71.1% des garçons en 2017). Les jeunes de 20-24 ans de toute la Suisse sont également plus nombreux-ses à consommer de l'alcool habituellement que les jeunes vaudois du même âge (81.2% pour la Suisse vs 76.6% pour le canton de Vaud en 2017).

La Figure 4 présente la proportion de jeunes vaudois-ses de 11 à 15 ans qui disent avoir déjà été vraiment ivres entre 1994 et 2018. Cette proportion semble avoir diminué passant de 18.6% à 13.2%. Cette diminution ne s'est amorcée toutefois qu'en 2014. Les filles et les garçons suivent la même tendance, mais les filles sont proportionnellement moins nombreuses que les garçons à dire avoir déjà été vraiment ivres (10.0% vs 16.2% en 2018). Ces observations sont valables pour tous les âges considérés. Une fois encore, les résultats suisses suivent la même tendance que les résultats observés sur le canton de Vaud.



Source : HBSC

Figure 4 Expérience d'ivresse au cours de la vie chez les élèves de 11 à 15 ans dans le canton de Vaud selon le sexe de 1994 à 2018 (%)

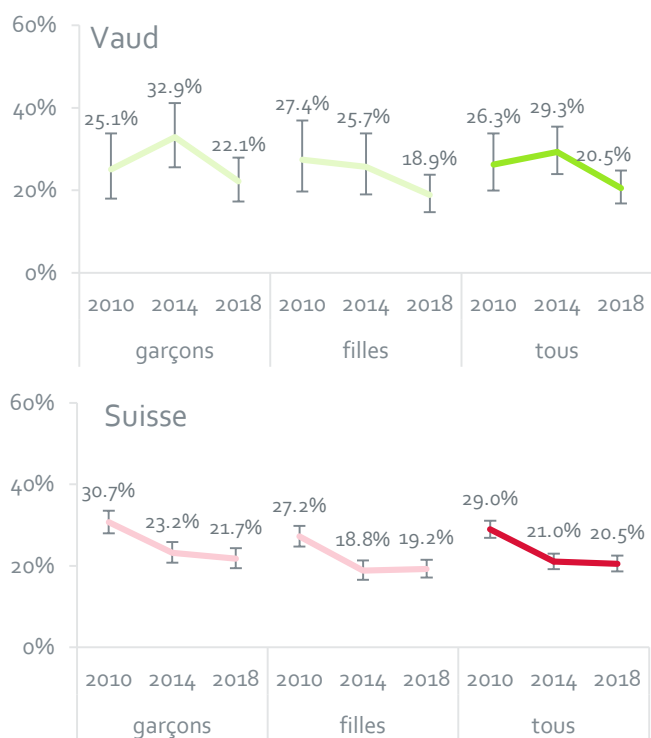
^b Entre moins d'une fois par mois et chaque jour

^c Il n'est pas possible d'analyser la tendance sur les données antérieures à 1994 car selon l'année concernée, il n'y a pas eu d'étude cantonale vaudoise ou les questions sur substances ont été posées différemment, si bien que les résultats ne

sont pas comparables à ceux des autres années d'enquêtes. De même, il n'y a pas eu d'étude cantonale vaudoise en 2002 et en 2006.

^d Entre moins d'une fois par mois et trois fois ou plus par jour

Une part en diminution des jeunes de 14 à 15 ans indique avoir consommé cinq boissons alcoolisées ou plus lors d'une même occasion (à la suite, dans un court intervalle de temps, i.e. « binge drinking ») au cours des 30 derniers jours (26.3% en 2010 vs 20.5% en 2018, Figure 5). Cependant, chez les garçons vaudois cette diminution ne s'est amorcée qu'en 2018 alors qu'au niveau national, cette dernière apparaît dès 2014. Cette observation s'explique principalement par une augmentation entre 2010 et 2014 de la part de garçons vaudois de 15 ans ayant expérimenté le binge drinking (2010 : 28.0%, 2014 : 38.7%, 2018 : 31.3%). En 2018, la prévalence des expériences de binge drinking au cours des 30 derniers jours tend à être plus élevée chez les garçons vaudois que chez les filles vaudoises (22.1% vs 18.9%). Une différence qui semble apparaître également, dans une moindre mesure, lorsqu'on s'intéresse aux données suisses (21.7% des garçons suisses vs 19.2% des filles suisses).



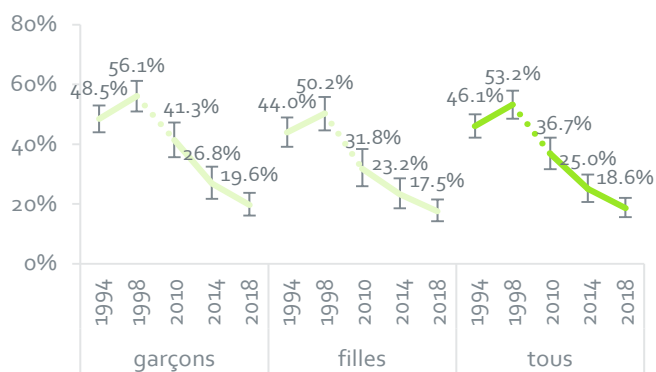
Source : HBSC

Figure 5 Expérience de « binge drinking »^e au cours des 30 derniers jours chez les élèves de 14 à 15 ans dans le canton de Vaud et en Suisse selon le sexe de 2010 à 2018 (%)

La consommation de tabac

On constate, comme pour l'alcool, une importante diminution de la part de jeunes de 11 à 15 ans qui ont déjà consommé du tabac entre 1994 et 2018, avec une diminution amorcée dès 2010 (46.1% vs 18.6%, Figure 6). La proportion de jeunes garçons ayant déjà consommé du tabac tend à être légèrement plus élevée que celle des filles (19.6% vs 17.5% en 2018). Ces observations sont valables pour tous les âges considérés et se retrouvent lors de l'analyse

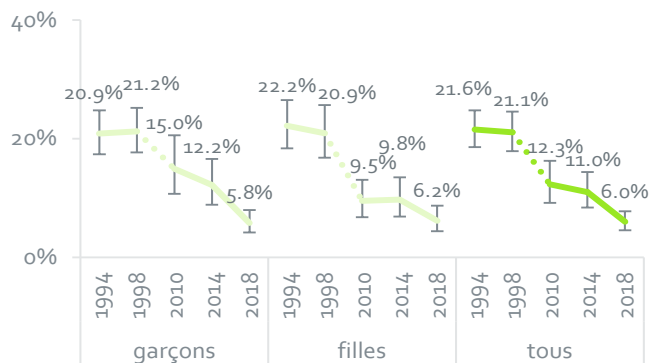
des données pour toute la Suisse. Relevons toutefois qu'il y a légèrement plus de jeunes vaudois-es qui ont déjà fumé que de jeunes suisses (18.6% vs 15.6% en 2018).



Source : HBSC

Figure 6 Consommation de tabac au cours de la vie chez les élèves de 11 à 15 ans dans le canton de Vaud selon le sexe de 1994 à 2018 (%)

La proportion de jeunes de 11 à 15 ans qui consomment du tabac (entre moins d'une fois par semaine et chaque jour) au moment de l'enquête a diminué de manière importante entre 1994 et 2018 (21.6% vs 6.0%, Figure 7). Cette diminution s'observe pour chaque âge considéré mais est plus importante chez les jeunes de 15 ans (38.0% en 1994 vs 12.0% en 2018). Cet indicateur ne montre pas de différence importante entre les garçons et les filles. Au niveau Suisse, nous pouvons remarquer qu'il semble y avoir légèrement plus de garçons que de filles suisses qui fument au moins une fois par semaine (6.5% vs 5.3% en 2018).



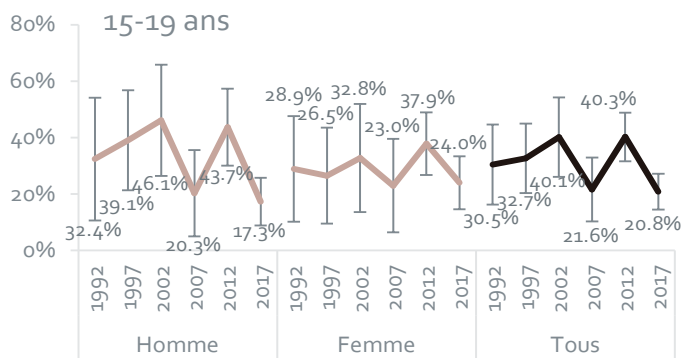
Source : HBSC

Note : Sont présentés dans cette figure la proportion de jeunes consommant du tabac entre moins d'une fois par semaine et chaque jour.

Figure 7 Consommation actuelle de tabac chez les élèves de 11 à 15 ans dans le canton de Vaud selon le sexe de 1994 à 2018 (%)

La consommation actuelle de tabac par les jeunes de 15 à 19 ans ainsi que par les jeunes de 20 à 24 ans a changé de manière moins importante entre 1992 et 2017 que chez les jeunes de 11 à 15 ans. En effet, alors qu'en 1992, 30.5% des jeunes de 15 à 19 ans indiquaient fumer actuellement, seul-es 20.8% ont ce comportement en 2018 (Figure 8). Chez les jeunes de 20 à 24 ans, la diminution est similaire :

^e Action de boire à la suite cinq boissons alcoolisées ou plus lors d'une même occasion, dans un court intervalle de temps.

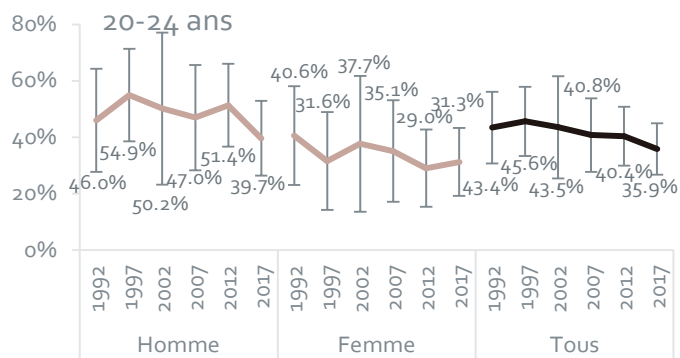


Source : ESS

Figure 8 Consommation actuelle de tabac chez les jeunes de 15 à 24 ans dans le canton de Vaud selon le sexe de 1992 à 2017 (%)

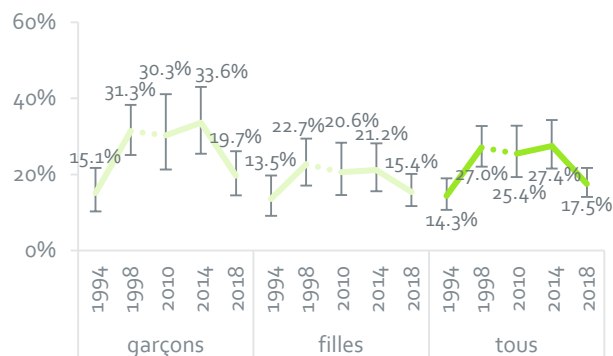
43.4% d'entre eux-elles indiquaient fumer actuellement en 1992 et 35.9% en 2018. Cette tendance est cependant irrégulière chez les jeunes de 15 à 19 ans. Les jeunes de 15-19 ans sont proportionnellement moins nombreux que leurs pair-es de 20-24 ans à fumer actuellement (20.8% vs 35.9% en 2017). Les données à l'échelle nationale montrent une certaine stabilité sur la même période étudiée chez les deux groupes d'âge bien que leur tracé soit relativement erratique également pour le groupe des 15-19 ans.

En 2017, 11.1% des jeunes de 15 à 19 ans et 22.9% des jeunes de 20 à 24 ans indiquaient fumer de manière quotidienne (Figure 10). Alors que chez les plus jeunes cette proportion semble être restée stable et similaire chez les garçons et chez les filles, chez les jeunes de 20-24 ans, le nombre de jeunes fumant de manière quotidienne semble avoir légèrement diminué entre 2007 et 2017 (passant de 28.0% à 22.9%). Cette tendance se retrouve chez les filles qui étaient 26.4% à fumer quotidiennement en 2007 et 15.8% en 2017. Les filles se retrouvent ainsi moins nombreuses que les garçons à fumer de manière quotidienne en 2017. Les jeunes de 15-19 ans sont également proportionnellement moins nombreux que leurs pair-es de 20-24 ans à fumer quotidiennement (11.1% vs 22.9% en 2017). Les données récoltées à l'échelle de la Suisse montrent la même tendance.



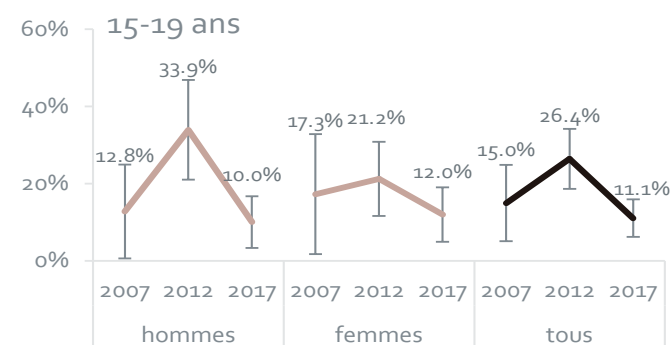
La consommation de cannabis

L'analyse de la prévalence de la consommation de cannabis au cours de la vie chez les jeunes de 14 à 15 ans entre 1994 et 2018 montre que celle-ci avait augmenté ces dernières années mais est revenue en 2018 à un niveau proche de celui observé en 1994 (14.3% en 1994 vs 17.5% en 2018, Figure 9). Les garçons tendent à être légèrement plus nombreux que les filles à avoir déjà consommé du cannabis (19.7% vs 15.4% en 2018). Ces observations sont valables pour les deux âges considérés. Les données récoltées auprès de l'ensemble des jeunes de Suisse montrent également une augmentation de la proportion de jeunes ayant déjà consommé du cannabis entre 1994 et 2010, mais la diminution s'amorce dès 2014.



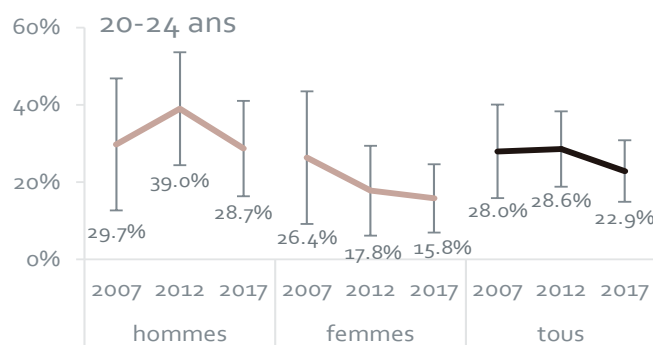
Source : HBSC

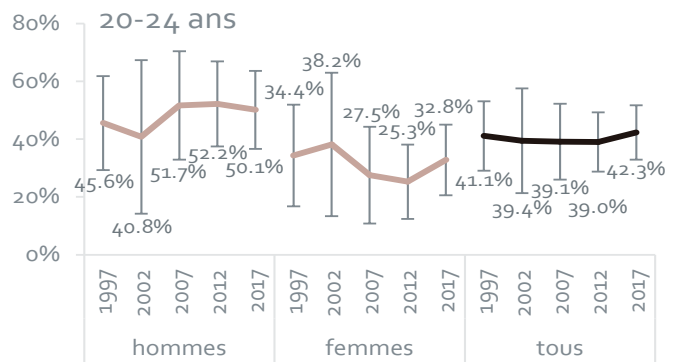
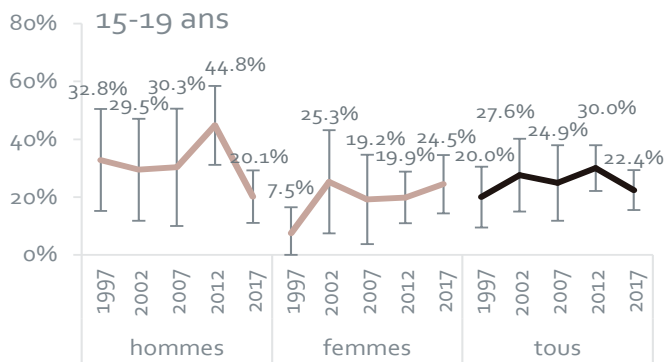
Figure 9 Consommation de cannabis au cours de la vie chez les élèves de 14 à 15 ans dans le canton de Vaud selon le sexe de 1994 à 2018 (%)



Source : ESS

Figure 10 Consommation de tabac quotidienne chez les jeunes de 15 à 24 ans dans le canton de Vaud selon le sexe de 2007 à 2017





Source : ESS

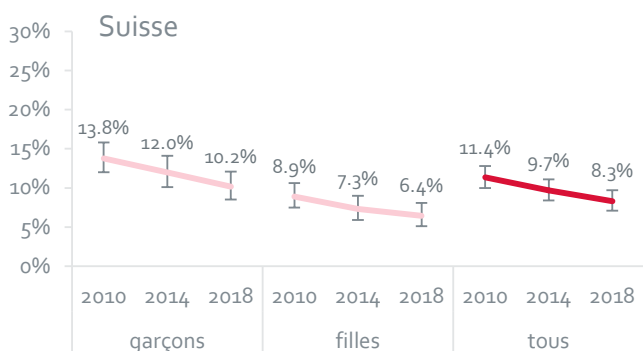
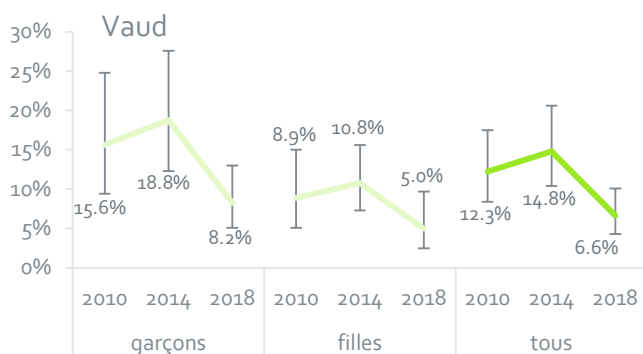
Note : les résultats obtenus pour 1992 semblent incohérents et ont été ainsi exclus de la représentation graphique.

Figure 11 Consommation de cannabis au cours de la vie chez les jeunes de 15 à 24 ans dans le canton de Vaud selon le sexe de 1997 à 2017 (%)

La prévalence de la consommation de cannabis au cours de la vie chez les jeunes de 15 à 19 ans est restée stable entre 1997 et 2017 (22.4% en 2017) de même que chez les jeunes de 20 à 24 ans qui sont plus nombreux-ses à avoir déjà expérimenté cette consommation (42.3% en 2017, Figure 11). Chez les jeunes de 15-19 ans, il n'y a pas de différence claire entre les hommes et les femmes même si les femmes tendent à être légèrement moins nombreuses à avoir déjà consommé du cannabis. La différence est plus claire chez les 20-24 ans (50.1% des hommes vs 32.8% des femmes en 2017). Les jeunes de 15-19 ans sont proportionnellement moins nombreux-ses que leurs pair-es de 20-24 ans à avoir déjà consommé du cannabis (22.4% vs 42.3% en 2017). A l'échelle nationale, la différence observée dans le canton entre les hommes et les femmes est plus nette pour chacune des deux tranches d'âge considérées.

Le nombre de jeunes de 14-15 ans ayant consommé du cannabis dans les 30 jours précédents l'enquête dans le canton de Vaud a diminué depuis 2014 (14.8% en 2014 vs 6.6% en 2018, Figure 12). Cette diminution est particulièrement importante chez les garçons (18.8% vs 8.2%). En 2010 et en 2014, les proportions de filles ayant consommé du cannabis au cours des 30 derniers jours étaient plus faibles que celles des garçons, mais en 2018 les deux groupes se sont rejoints.

Les données nationales montrent une diminution continue entre 2010 et 2018 de la proportion de jeunes de 14 à 15 ans ayant consommé du cannabis au cours des 30 derniers jours (11.4% en 2010 vs 8.3% en 2018). De plus, la différence entre la proportion de garçons et la proportion de filles ayant eu ce type de comportement est plus nette.



Source : HBSC

Figure 12 Consommation de cannabis au cours des 30 derniers jours chez les élèves de 14 à 15 ans dans le canton de Vaud et en Suisse selon le sexe de 2010 à 2018 (%)

La consommation d'autres stupéfiants

Pour tous les autres produits stupéfiants en dehors du cannabis, les prévalences d'expérimentation et de consommation actuelle rapportées sont bien plus faibles. Ainsi, en 2017, 1.6% de répondant-es suisses âgé-es de 15 à 19 ans et 5.5% des 20 à 24 ans déclarent une consommation de cocaïne au moins une fois au cours de leur vie. 2.0% des 15-19 ans et 6.7% des 20-24 ans déclarent avoir pris de l'ecstasy. Et, 0.1% des 15-19 ans et 0.3% des 20-24 ans déclarent avoir déjà consommé de l'héroïne. Les hommes sont, pour tous ces produits, plus nombreux que les femmes à faire état d'une expérimentation.

Discussion

Dans le canton de Vaud comme en Suisse, l'alcool est la substance psychoactive qui a déjà été consommée par le plus grand nombre de jeunes entre 11 et 24 ans, devant le cannabis et le tabac. L'expérimentation de substances psychoactives reste rare chez les plus jeunes, et augmente avec l'âge. Les jeunes hommes du canton de Vaud présentent des taux d'expérimentation et de consommations régulières d'alcool et de cannabis plus importants que les jeunes femmes, et ils sont également

davantage concernés par des comportements à risque comme l'ivresse.

Chez les jeunes de 11 à 15 ans la situation dans le canton de Vaud est défavorable par rapport à l'ensemble de la Suisse en ce qui concerne l'expérimentation de la consommation d'alcool et pour la consommation d'alcool actuelle. La majorité des tendances suivent cependant des courbes similaires à l'échelle vaudoise et à l'échelle suisse. La majorité de ces comportements de consommation de substances concerne moins de jeunes de nos jours que par le passé; le même constat est fait à l'échelle internationale³. Différentes hypothèses ont été avancées dans la littérature pour expliquer cette situation. Un des éléments, mais sans doute pas le seul, peut être l'instauration de restrictions d'accès aux substances psychoactives³. En Suisse, par exemple, la loi interdit de vendre des boissons alcooliques telles que vin, bière et cidre aux jeunes de moins de 16 ans⁶, et des boissons alcooliques distillées aux moins de 18 ans⁷. La vente de produits du tabac, également, est interdite aux mineurs de moins de 18 ans dans le canton de Vaud depuis début 2006⁸. Cependant, ces mesures structurelles n'expliquent pas, à elles seules, la diminution de la consommation de substances observées chez les jeunes étant donné que ces mesures diffèrent d'un pays à l'autre.

Alors que l'adolescence et l'entrée dans l'âge adulte sont souvent des périodes d'expérimentations, ces dernières peuvent conduire à adopter des comportements à risque (accidents, relations sexuelles non désirées, etc.) ainsi qu'à l'installation dans un usage plus régulier⁹. Les jeunes, et particulièrement les garçons et les jeunes hommes, devraient ainsi être au cœur des programmes et interventions de prévention, afin de retarder l'âge d'initiation aux substances, de prévenir les comportements à risque et de limiter l'installation durable dans la consommation et la dépendance, en particulier pour l'alcool.

Pour en savoir plus

Observatoire suisse de la santé (Obsan): Pahud, O. & Zufferey, J. (2019). Rapport de base sur la santé pour le canton de Vaud. Exploitations standardisées des données de l'Enquête suisse sur la santé 2017 et d'autres bases de données (Obsan Rapport 12/2019). Neuchâtel: Observatoire suisse de la santé.

Les sites suivants fournissent des informations complémentaires sur la consommation de substances psychoactives en Suisse :

- <http://hbsc.ch/bibliographie.php?annee1=1992&annee2=1995&lang=fr>
- <https://faits-chiffres.addictionsuisse.ch/>
- <https://tabagisme.unisante.ch/category/informations/>

^f Les questions relatives à la consommation de substances illicites sont posées seulement aux personnes entre 15 à 74 ans

Note méthodologique

Les données présentées dans ce document sont issues de deux grandes enquêtes menées en population générale en Suisse et comprenant un sur-échantillonnage pour le canton de Vaud: l'enquête Health Behaviour in School-aged Children (HBSC) et l'enquête suisse sur la santé (ESS). Ces données permettent d'analyser les consommations de substances psychoactives dans les populations suisses et vaudoises. Ce document de synthèse reprend certains des indicateurs-clé disponibles et les présente par groupes d'âge et par sexe, en comparant la situation dans le canton de Vaud avec l'ensemble de la Suisse. Quand les données sont disponibles, des évolutions sont également présentées.

Lancée en 1982 par quelques pays européens, l'étude transnationale et quadriennale **HBSC** est conduite depuis 1993 sous l'égide de l'Organisation mondiale de la santé (OMS-Europe) dans plus de 40 pays (www.hbsc.org). L'étude vise une meilleure compréhension de la santé et du bien-être physique, émotionnel et social des élèves de 11 à 15 ans. Elle s'intéresse aux comportements de santé et aux facteurs contextuels. L'échantillonnage est réalisé par grappes, avec une sélection aléatoire des classes. En Suisse, l'enquête HBSC est réalisée tous les quatre ans depuis 1986 par Addiction Suisse et depuis 1990, le canton de Vaud finance un sur-échantillonnage. L'enquête la plus récente a eu lieu en 2018 (www.hbsc.ch)³.

L'**ESS** fait partie intégrante du programme statistique pluriannuel de la Confédération et se déroule tous les cinq ans depuis 1992. La dernière enquête date de 2017. La récolte des données se fait par interviews téléphoniques et par questionnaires écrits (en allemand, français ou italien). Sont interrogées les personnes de 15 ans et plus vivant en Suisse dans un ménage privé^f. Les informations recueillies concernent en particulier l'état de santé et les comportements influençant la santé¹⁰. La méthode d'échantillonnage utilisée repose sur un échantillon aléatoire stratifié. Dix-huit cantons, dont le canton de Vaud, ont financé des sur-échantillonnages afin de pouvoir effectuer des analyses au niveau de leur canton¹⁰. La représentativité des données lorsque des analyses de sous-échantillons de l'échantillon vaudois (par exemple, par classe d'âge et par sexe) sont effectuées est moindre.

Les résultats sont présentés sous forme de taux avec leurs intervalles de confiance (IC) à 95%. Ces IC représentent une fourchette qui a 95% de chance de contenir la vraie valeur du paramètre estimé. De manière générale, dans ce document, les analyses concernant les jeunes de 11 à 15 ans sont issues des données de l'enquête HBSC et les analyses sur les jeunes de 15 à 24 ans sont issues des données de l'ESS.

Références

- 1 Simon-Vermot P, Henry V, Pin S. Système vaudois de monitoring des addictions: Protocole de production des données. Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 2016. (document non publié).
- 2 Pin S, Henry V. Système d'indicateurs sur les addictions. Chiffres-clé sur la consommation de substances psychoactives chez les jeunes de 11 à 24 ans dans le canton de Vaud. Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 2018. (Raisons de Santé : Les Essentiels 5).
- 3 Delgrande Jordan M, Schneider E, Eichenberger Y, Kretschmann A. La consommation de substances psychoactives des 11 à 15 ans en Suisse – Situation en 2018 et évolutions depuis 1986. Résultats de l'étude Health Behaviour in Schoolaged Children (HBSC). Lausanne: Addiction Suisse, 2019. (Rapport de recherche No 100).
- 4 Swadi H. A longitudinal perspective on adolescent substance abuse. *Eur Child Adolesc Psychiatry*. 1992;1(3):156-69.
- 5 Santé et développement de l'adolescent: pour une programmation efficace. Rapport d'un groupe d'étude OMS / FNUAP / UNICEF sur la programmation relative à la santé des adolescents. Genève: Organisation mondiale de la Santé, 1999. (OMS, Série de Rapports techniques 886).
- 6 Loi fédérale sur les denrées alimentaires et les objets usuels (LDAI) du 20 juin 2014 (état: 01.05.2017). Bern: L'Assemblée fédérale de la Confédération suisse; 2014.
- 7 Loi fédérale sur l'alcool (LAlc) du 21 juin 1932 (état: 01.01.2019). Bern: L'Assemblée fédérale de la Confédération suisse; 2019.
- 8 Loi sur l'exercice des activités économiques (LEAE) du 31 mai 2005 (état: 01.01.2016) 930.01. Lausanne: Le Grand Conseil du canton de Vaud; 2005.
- 9 Kretschmann A, Schneider E, Delgrande Jordan M, Masseroni S, Eichenberger Y. HBSC. Consommation de substances psychoactives chez les jeunes. Lausanne: Addiction Suisse, 2019.
- 10 Section Santé de population. L'enquête suisse sur la santé 2017 en bref. Conception, méthode, réalisation. Neuchâtel: Office fédéral de la statistique OFS, 2019.

Remerciements

Nous remercions Mmes Marina Delgrande Jordan et Eva Schneider d'Addiction Suisse qui nous ont transmis les résultats pour les données HBSC ainsi que M Pierre Stadelmann de la Direction générale de la santé du canton de Vaud pour les résultats de l'ESS. Nous remercions également toutes les personnes ayant répondu aux différentes vagues d'enquête.

Citation suggérée

Stadelmann S, Samitca S. Système d'indicateurs sur les addictions. Chiffres-clefs sur la consommation de substances psychoactives chez les jeunes de 11 à 24 ans dans le canton de Vaud. Données ESS 2017 et HBSC 2018. Lausanne, Unisanté - Centre universitaire de médecine générale et santé publique, 2020 (Raisons de Santé : Les Essentiels 23) <http://dx.doi.org/10.16908/rds-essentiels/23>