



L'essentiel 1 Boissons alcoolisées 3 Tabac 5 Cannabis 7 L'enquête HBSC 8 Pays ayant participé à l'enquête HBSC 2018 8 Références 9

Méthodologie

Annexes (PDF externe)

LES CONSOMMATIONS D'ALCOOL, TABAC ET CANNABIS CHEZ LES ÉLÈVES DE 11, 13 ET 15 ANS DANS 44 PAYS OU RÉGIONS D'EUROPE ET AU CANADA

Résultats de l'enquête internationale Health behaviour in school-aged children (HBSC) et EnCLASS France 2018

Stanislas Spilka (OFDT), Emmanuelle Godeau (EHESP), Olivier Le Nézet (OFDT) Éric Janssen (OFDT), Antoine Philippon (OFDT), Aurélia Roversi (OFDT), Virginie Ehlinger (UMR Inserm U1027, SPHERE)

Note n° 2020-02 Paris, Mai 2020

L'ESSENTIEL

- En France, les usages de tabac, d'alcool et de cannabis parmi les adolescents âgés de 11, 13 et 15 ans sont, depuis 10 ans, orientés à la baisse.
- Parmi ces trois substances, l'alcool reste le produit psychoactif le plus souvent expérimenté entre 11 et 15 ans.
- À 11 ans et 13 ans, les expérimentations sont plus fréquentes parmi les garçons, mais ce n'est plus le cas à 15 ans où une différence filles/garçons ne subsiste que pour l'expérimentation de cannabis.
- En 2018, dans l'enquête HBSC, les niveaux d'usage d'alcool, de tabac et de cannabis des jeunes Français sont au-dessus des moyennes internationales.
- Comparés aux autres pays, les Français de 11 ans sont premiers du classement HBSC pour leur niveau d'expérimentation de boissons alcoolisées (39,3 % des garçons et 25,2 % des filles).
- Cependant, les niveaux d'ivresses parmi les jeunes Français de 15 ans sont parmi les plus bas observés dans les pays de l'enquête HBSC (15,3 % des garçons et 10,7 % des filles).
- Enfin, pour l'expérimentation de cannabis, si les Français de 15 ans sont désormais devancés par d'autres pays, ils restent parmi les plus consommateurs avec 18,7 % d'expérimentateurs parmi les garçons et 14,3 % chez les filles.











L'enquête Health Behaviour in School-aged Children (HBSC) est une enquête internationale conduite tous les quatre ans depuis 1982 sous l'égide de l'Organisation Mondiale de la Santé. La France y participe depuis 1994. En 2018, quarante-cinq pays ou régions¹ ont collecté les données de manière comparable auprès de 227 441 jeunes de 11, 13 et 15 ans. Ces âges ont été retenus car ils permettent d'analyser et de comparer finement le début de l'adolescence, période critique en ce qui concerne les comportements de santé. Chaque pays collecte également le niveau de classe des élèves, mais il est impossible de dresser des équivalences valides entre les classes dans un aussi grand nombre de pays du fait de la variété de leurs systèmes scolaires respectifs, c'est pour cette raison que les comparaisons internationales portent sur l'âge.

En France, l'enquête HBSC est menée dans le cadre de l'enquête EnCLASS qui interroge l'ensemble des élèves du secondaire. Les premiers résultats de l'enquête ont été présentés par niveau de classe et publiés en juin 2019 (Spilka et al., 2019). Les données EnCLASS analysées ici comparent, selon l'âge et le sexe, les consommations de tabac, d'alcool et de cannabis des élèves français avec celles des élèves du même âge des autres pays participant à l'enquête HBSC. Pour la France, les résultats selon l'âge des élèves peuvent légèrement dévier de ceux présentés selon la classe de l'élève (les élèves d'un même âge se répartissant dans des niveaux de classe différents du fait de redoublements notamment). Pour autant, les résultats restent dans des ordres de grandeur comparables avec ceux présentés dans le cadre de l'enquête EnCLASS 2018.

L'ensemble des résultats sont disponibles dans le rapport International Spotlight on Adolescent Health and Wellbeing. Findings from the 2017/2018 Health Behaviour in School-aged Children (HBSC) survey in Europe and Canada. (Inchley *et al.*, 2020), téléchargeable sur le site hbsc.org. Un document de synthèse en Français en est également disponible (Godeau *et al.*, 2020).

Dans un premier temps, cette note se centre sur les évolutions, en France, des usages² d'alcool, de tabac et cannabis, à 11, 13 et 15 ans, entre 2006 et 2018.

Ensuite, pour chaque sexe, âge et substance, les niveaux de consommations des jeunes Français sont comparés à ceux de leurs homologues des autres pays en fonction de leurs rangs de classement et leurs évolutions entre 2014 et 2018.

^{1.} Voir liste des pays page 8.

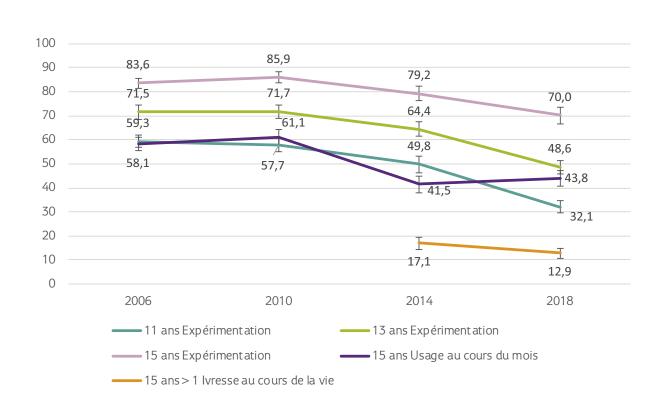
^{2.} Parmi les plus jeunes, les indicateurs des usages se résument principalement à l'expérimentation, c'est-à-dire le fait d'avoir déjà bu de l'alcool ou fumé du tabac au moins une fois dans sa vie. En effet, à 11 et 13 ans, on n'observe pas (ou alors de manière marginale) de consommations fréquentes et l'indicateur d'usage au cours du mois (i.e. avoir consommé au cours des 30 jours qui précédent l'enquête) recoupe pour beaucoup celui de l'expérimentation. À 15 ans, en revanche les usages commencent à se répéter et les premiers usages de cannabis apparaissent.

BOISSONS ALCOOLISÉES

En France, en 2018, 70,0 % des adolescents de 15 ans déclarent avoir déjà consommé une boisson alcoolisée au cours de leur vie, sans différence entre les filles et les garçons [tableau 1], ces proportions sont respectivement de 32,1 % et 48,6 % parmi les élèves de 11 et 13 ans. Les garçons s'avèrent plus souvent concernés que les filles, soit 39,3 % contre 25,2 % à 11 ans, et 54,1 % contre 43,3 % à 13 ans. À 15 ans, l'usage au cours du mois concerne 43,8 % des adolescents et l'ivresse au cours de la vie³ près d'un jeune sur quatre (12,9 %). Dans les deux cas, les écarts de niveau entre filles et garçons s'estompent.

Entre 2006 et 2018, l'expérimentation de boissons alcoolisées a nettement reculé en France quel que soit l'âge considéré. Si la baisse s'est réellement amorcée à partir de 2010, [figure 1], elle s'est par la suite accentuée, avec des niveaux d'expérimentation qui ont fortement baissé au cours entre 2014 et 2018, les prévalences perdant jusqu'à 18 points à 11 ans (49,8 % vs 32,1 %). Parmi les élèves de 15 ans, on observe une tendance inverse avec des niveaux d'usage d'alcool au cours du mois qui se stabilisent actuellement chez les filles comme chez les garçons après une première période de forte baisse entre 2010 et 2014 où ces consommations étaient passées de 58 % à 41,5 %. Toutefois, cette tendance n'affecte pas l'expérimentation de l'ivresse, qui a poursuivi sa diminution, chutant de 10 points entre 2014 et 2018 après avoir perdu 8 points entre 2006 et 2014.

Figure 1. Évolution de l'expérimentation de l'alcool à 11, 13 et 15 ans et de son usage au cours du mois à 15 ans entre 2006 et 2018 en France (%).



Sources: HBSC 2006, 2010, 2014, EnCLASS 2018.

Note : les intervalles de confiance à 95 % sont symbolisés par des barres verticales.

^{3.} Dans l'enquête HBSC, l'indicateur retenu pour analyser le niveau d'ivresse des élèves de 15 ans concerne le fait d'avoir déclaré au moins deux ivresses. Cet indicateur est donc légèrement différent de celui de l'expérimentation habituellement utilisé et qui porte sur « au moins une ivresse ».

Malgré ces évolutions positives observées au cours de la dernière décennie, la diffusion des boissons alcoolisées parmi les adolescents en France se révèle encore très importante lorsqu'on la compare à celle mesurée dans d'autres pays [tableau 1]. Ainsi, à 11 ans, les jeunes Français, filles comme garçons, sont par leur niveau d'expérimentation en tête du classement des pays de l'enquête HBSC. Il en est de même pour les garçons de 13 ans figurant également en 1º position alors que les filles de cet âge se situent entre la 5º et 10º place. La situation est plus favorable pour les adolescents de 15 ans, qui se positionnent certes dans la première moitié du classement, mais au-delà de la 7º place. Leurs niveaux d'expérimentation de l'alcool restent cependant nettement au-dessus de la moyenne des pays avec 7 élèves français sur dix expérimentateurs contre 6 sur dix en moyenne pour les autres pays. Concernant l'usage au cours du mois à 15 ans, la France se positionne dans le deuxième quart du classement, entre la 11º et 24º place. En revanche, elle se situe dans le dernier quart du classement pour le niveau d'ivresse alcoolique au-delà de la 28º place.

Tableau 1. Usages d'alcool à 11,13 et 15 ans en 2014 et 2018 en France (%) et classement des élèves Français en 2018 (%)

			2014	2018		Moyenne internationale 2018	Classement relatif des jeunes Français*
EXPÉRIMENTATION		Ensemble	49,8 [46,4-53,2]	32,1 [29,4-34,8]	Ä		
	11 ans	Garçons	58,5 [54,8-62,2]	39,3 [35,6-42,9]	ĸ	19,5	1 ers
		Filles	40,7 [36,4-45,0]	25,2 [22,4-28,0]	ĸ	11,1	[1 ^{ers} -2 ^e]
	13 ans	Ensemble	64,4 [61,4-67,4]	48,6 [45,8-51,5]	Ä		
		Garçons	67,9 [64,4-71,4]	54,1 [50,7-57,5]	ĸ	36,3	[1 ^{ers} -4 ^e]
		Filles	60,2 [56,2-64,2]	43,3 [40,0-46,6]	ĸ	31,3	[5°-10°]
	15 ans	Ensemble	79,2 [76,1-82,3]	70,0 [66,7-73,4]	ĸ		
		Garçons	81,2 [77,5-84,9]	69,9 [65,8-73,9]	Ä	61,3	[7 ^e -24 ^e]
		Filles	77,1 [73,2-81,0]	70,2 [66,1-74,3]	→	60,3	[7 ^e -21 ^e]
Usage au cours du mois à 15 ans		Ensemble	41,5 [37,9-45,1]	43,8 [40,5-47,1]	→		
		Garçons	44,1 [39,8-48,4]	45,3 [41,3-49,3]	→	38,9	[11 ^e -20 ^e]
		Filles	38,8 [34,5-43,1]	42,4 [37,9-46,9]	→	37,5	[12 ^e -24 ^e]
lvresse alcoolique à 15 ans		Ensemble	17,1 [14,6-19,7]	12,9 [10,8-15]	Ä		
		Garçons	17,3 [14,2-20,3]	15,3 [11,9-18,8]	→	21,8	[28°-39°]
		Filles	17,0 [13,4-20,6]	10,7 [8,4-12,9]	ĸ	18,6	[32°-38°]

Sources: HBSC 2014, HBSC 2018, EnCLASS 2018.

Note : les intervalles de confiance à 95 % entre crochets tiennent compte de l'effet d'échantillonnage. La flèche indique le sens de la variation entre 2014 et 2018 : 3, indique une baisse significative, au seuil de risque de 5 %.

À 15 ans, en ce qui concerne les expérimentations de boissons alcoolisées chez les filles et les garçons, la Grèce est en tête du classement, suivie du Danemark et de la Hongrie [figures en annexe]. Les jeunes Danois restent aussi en tête pour les ivresses alcooliques et les usages au cours du mois. Les jeunes Hongrois, à l'instar des Français, figurent également dans les premières positions à 11 et 13 ans. Trois pays, le Kazakhstan, l'Azerbaïdjan et l'Islande, se distinguent par des consommations clairement plus faibles quels que soient l'âge ou le sexe.

Dans la plupart des pays, la diffusion de la consommation d'alcool est plus précoce chez les garçons mais les écarts de niveaux entre les sexes ont tendance à se réduire partout avec l'âge et seuls quelques pays comme l'Arménie, la Moldavie et l'Albanie conservent une nette prédominance masculine quel que soit l'âge. L'ivresse alcoolique reste, en revanche, globalement plus répandue parmi les garçons même si les écarts de niveaux demeurent mesurés (21,8 % en moyenne pour l'ensemble des garçons contre 18,6 % en moyenne chez les filles).

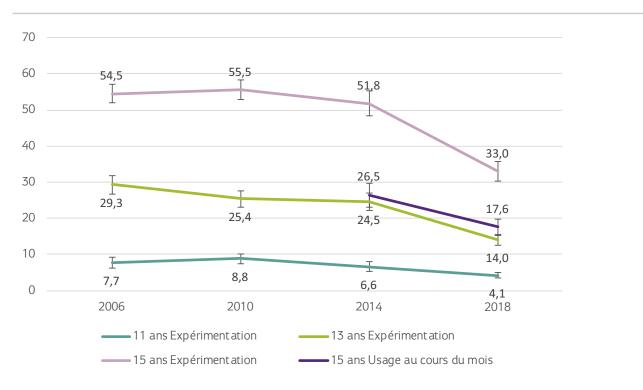
^(*) Le rang des élèves français est fixé en prenant en compte le rang de tous les pays dont la prévalence est incluse dans l'intervalle de confiance.

TABAC

En France, en 2018, un tiers des jeunes de 15 ans (33,0 %) déclarent avoir déjà fumé du tabac au cours de leur vie et 17,6 % ont fumé au cours du mois précédant l'enquête, sans différence significative entre garçons et filles dans les deux cas [tableau 2]. Parmi les jeunes de 11 et 13 ans, les niveaux d'expérimentation sont nettement plus faibles (respectivement 4,1 % et 14,0 % des jeunes). Les garçons sont, à ces âges, plus nombreux que les filles à avoir déjà fumé du tabac.

Entre 2006 et 2018, on distingue deux périodes dans la diffusion du tabac en France chez les collégiens. Une première phase (2006-2014) où les niveaux sont restés stables puis une seconde (2014-2018) où les niveaux d'expérimentation ont fortement chuté, particulièrement parmi les adolescents de 13 et 15 ans [figure 2]. Cette diminution, de près de moitié, s'avère aussi marquées chez les filles que chez les garçons. Si la baisse est également perceptible parmi les élèves de 11 ans, la faiblesse des effectifs ne permet pas de conclure statistiquement à une baisse chez les garçons et les filles pris séparément. L'usage au cours du mois, qui n'est mesuré qu'à 15 ans, s'inscrit lui aussi dans ce mouvement de baisse avec un recul de 9 points sur la dernière période (17,6 % vs 26,5 % en 2014).

Figure 2. Évolution de l'expérimentation de tabac à 11, 13 et 15 ans et l'usage de tabac au cours du mois à 15 ans entre 2006 et 2018 en France (%)



Sources: HBSC 2006, 2010, 2014, EnCLASS 2018.

Note : les intervalles de confiance à 95 % sont symbolisés par des barres verticales.

À l'exception des filles de 11 ans dont le niveau est comparable à la moyenne de l'ensemble des autres pays participants, les niveaux observés pour la France sont légèrement au-dessus du niveau global moyen. Avec le mouvement de baisse observé au niveau national entre 2014 et 2018, les jeunes Français de 13 et 15 ans quittent les premières positions occupées dans le classement 2014, en se positionnant désormais au-delà du 10^e rang.

Dans la grande majorité des pays, les niveaux d'usage de tabac augmentent régulièrement entre 11 et 15 ans [figures en annexe]. Les jeunes Italiens font figure d'exception avec une expérimentation qui progresse franchement après 13 ans pour concerner, à 15 ans, 40 % des garçons et 48 % des filles alors qu'à 11 et 13 ans les niveaux sont comparables à ceux des Français du même âge.

Les jeunes Bulgares et Lithuaniens se distinguent, pour leur part, par une précocité importante avec respectivement 11,8 % et 15,9 % d'expérimentateurs chez les garçons de 11 ans. Comme pour les premières consommations de boissons alcoolisées, on observe une uniformisation des usages entre les sexes avec l'avancée en âge : sur l'ensemble des pays, à 11 ans, les garçons sont deux fois plus nombreux en proportion que les filles à avoir déjà fumé du tabac, alors qu'il n'y a plus de différence à 15 ans. Il en va de même pour l'usage au cours du mois.

À 15 ans, les Italiens, Lithuaniens et Bulgares présentent les niveaux d'usage au cours du mois les plus élevés observés dans l'enquête.

Tableau 2. Expérimentation du tabac à 11, 13 et 15 ans et usage au cours du mois à 15 ans en 2014 et 2018 en France (%)

			2014	2018	Moyenne internationale 2018	Classement relatif des jeunes Français*
EXPÉRIMENTATION		Ensemble	6,6 [5,2-8,0]	4,1 [3,4-4,9]		
	11 ans	Garçons	9,6 [7,2-12,0]	6,4 [4,9-7,9]	4,5	[8 ^e -18 ^e]
		Filles	3,4 [2,0-4,8]	1,9 [1,2-2,6]	2,3	[1 ^{er} -2 ^e]
	13 ans	Ensemble	24,5 [22,1-26,9]	14,0 [12,5-15,6]		
		Garçons	25,9 [22,6-29,2]	15,5 [13,5-17,5]	12,2	[1 ^e -4 ^e]
		Filles	22,9 [19,8-26,0]	12,6 [10,7-14,5]	10,3	[5°-10°]
	15 ans	Ensemble	51,8 [48,3-55,3]	33,0 [30,2-35,8] \\\\\\		
		Garçons	51,1 [46,9-55,3]	33,3 [29,4-37,1] \(\)	28,1	[10°-21°]
		Filles	52,5 [47,6-57,4]	32,7 [28,8-36,6] ਪ	27,0	[11 ^e -19 ^e]
Usage au cours du mois à15 ans		Ensemble	26,5 [23,2-29,8]	17,6 [15,2-19,9] ਪ		
		Garçons	24,7 [20,7-28,7]	16,0 [12,5-19,6] ਪ	14,9	[9°-30°]
		Filles	28,4 [24,2-32,6]	19,0 [16,0-21,9] ਪ	14,8	[9°-19°]

Sources: HBSC 2014, HBSC 2018, EnCLASS 2018.

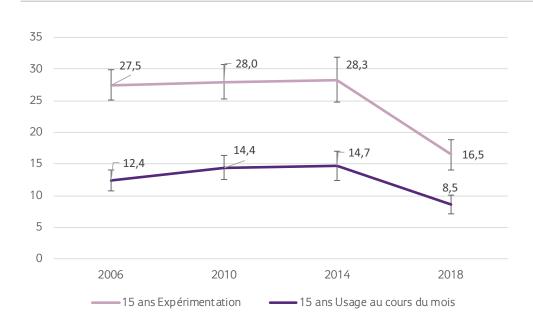
Note : les intervalles de confiance à 95 % entre crochets tiennent compte de l'effet d'échantillonnage. La flèche indique le sens de la variation entre 2014 et 2018 : 🔌, indique une baisse significative, au seuil de risque de 5 %.

CANNABIS

En France, en 2018, 16,5 % des jeunes de 15 ans déclarent avoir déjà consommé du cannabis au cours de leur vie, sans différence entre les sexes [tableau 3]. Ils sont 8,5 % à déclarer en avoir pris au cours du mois précédant l'enquête, toujours sans différence significative entre garçons et filles.

Si ces niveaux sont restés stables entre 2006 et 2014, ils sont depuis clairement orientés à la baisse : le niveau d'expérimentation chute de 12 points et celui de l'usage au cours du mois de 6 points. Ces diminutions se retrouvent tant parmi les garçons que parmi les filles.

Figure 3. Évolution de l'expérimentation et de l'usage de cannabis au cours du mois à 15 ans entre 2006 et 2018 en France (%)



Sources: HBSC 2006, 2010, 2014, EnCLASS 2018.

Note : les intervalles de confiance à 95 % sont symbolisés par des barres verticales.

Tableau 3. Expérimentation et usage de cannabis au cours du mois à 15 ans en 2014 et 2018 en France (%)

		2014	2018	Moyenne HBSC 2018	Classement relatif des jeunes Français
	Ensemble	28,3 [24,8-31,8]	16,5 [14,1-18,8] ¥		
Expérimentation à 15 ans	Garçons	30,0 [25,7-34,3]	18,7 [15,0-22,5]	16,2	[5°-24°]
	Filles	26,6 [22,1-31,1]	14,3 [11,9-16,8]	12	[9°-20°]
	Ensemble	14,7 [12,3-17,1]	8,5 [7,1-10,0]		
Usage au cours du mois à 15 ans	Garçons	15,8 [12,8-18,8]	10,1 [8,0-12,1]	8,7	[7 ^e -23 ^e]
	Filles	13,6 [10,5-16,7]	7,1 [5,2-9,0]	5,9	[6 ^e -18 ^e]

Sources: HBSC 2014, HBSC 2018, EnCLASS 2018.

Note : les intervalles de confiance à 95 % entre crochets tiennent compte de l'effet d'échantillonnage. La flèche indique le sens de la variation entre 2014 et 2018 : 3, indique une baisse significative, au seuil de risque de 5 %.

Sur le plan international, quels que soient les indicateurs et le sexe considérés, les jeunes Français de 15 ans quittent, compte tenu de la baisse des niveaux entre 2014 et 2018, les toutes premières positions occupées dans le classement 2014. S'ils se positionnent désormais au-delà du 5e rang [figures en annexe]. Ils restent cependant dans le premier tiers des pays les plus consommateurs. Contrairement à l'alcool et au tabac, plusieurs pays ou régions d'Europe occidentale tels que l'Angleterre, la Suisse, l'Italie, l'Allemagne ou le Pays de Galles constituent désormais avec le Canada et la Bulgarie le groupe où l'on observe les plus fortes prévalences. Le Kazakhstan et l'Azerbaïdjan font en revanche partie des pays où l'usage de cannabis est marginal.

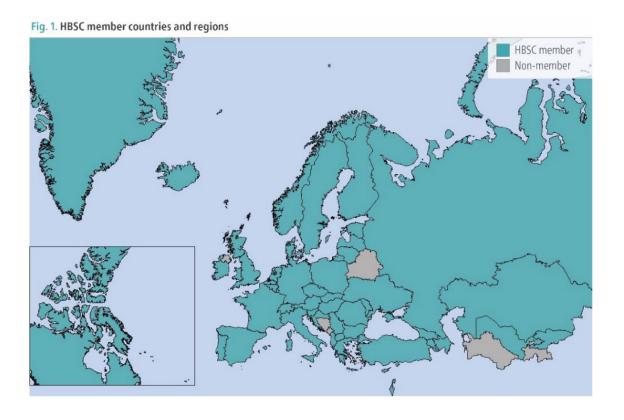
Enfin, contrairement aux deux autres produits, le cannabis reste un produit majoritairement consommé par les garçons : ils sont en moyenne 1,5 fois plus nombreux que les filles à en consommer.

L'ENQUÊTE HBSC

L'enquête HBSC est réalisée tous les quatre ans pour fournir un panorama de la santé et du bien-être des adolescents en Europe et en Amérique du Nord. Les données HBSC sont utilisées aux niveaux national/régional et international pour obtenir de nouvelles informations sur la santé et le bien-être des adolescents, comprendre les déterminants sociaux de leur santé et informer les politiques publiques et les pratiques visant à améliorer la vie des jeunes. Le rapport international HBSC 2017/2018 est publié en trois parties : Volume 1 : principales conclusions ; Volume 2 : atlas de données ; annexe des méthodes et ressources en ligne.

PAYS AYANT PARTICIPÉ A L'ENQUÊTE HBSC 2018

Albanie, Allemagne, Angleterre, Arménie, Autriche, Azerbaïdjan, Belgique (flamande), Belgique (wallonne), Bulgarie, Canada, Croatie, Danemark, Ecosse, Espagne, Estonie, Fédération de Russie, Finlande, France, Géorgie, Grèce, Groenland, Hongrie, Irlande, Islande, Italie, Kazakhstan, Lettonie, Lituanie, Luxembourg, Macédoine du Nord, Malte, Norvège, Pays de Galles, Pays-Bas, Pologne, Portugal, Roumanie, République de Moldavie, République Tchèque, Serbie, Slovaquie, Slovénie, Suède, Suisse, Ukraine.



RÉFÉRENCES

Inchley J, Currie D, Budisavljevic S, Torsheim T, Jåstad A, Cosma A *et al.*, editors. Spotlight on adolescent health and well-being. Findings from the 2017/2018 Health Behaviour in School-aged Children (HBSC) survey in Europe and Canada. International report. Volume 1. Key findings. Copenhagen: WHO Regional Office for Europe; 2020.

HBSC (2020). Health Behaviour in School-Aged Children. World Health Organization collaborative cross-national survey [website]. Glasgow: University of Glasgow (<u>www.hbsc.org</u>).

University of Bergen (2020). HBSC Data Management Centre. In: University of Bergen [website]. Bergen: University of Bergen (https://www.uib.no/en/hbscdata).

WHO Regional Office for Europe (2020). Health information gateway. In: WHO Regional Office for Europe [website]. Copenhagen: WHO Regional Office for Europe (https://gateway.euro.who.int/en/).

Spilka S., et al. Alcool, tabac et cannabis en 2014, durant les «années collège, *Tendances*, n° 106, OFDT, 2016, 6 p.

Spilka*etal.*, Usagesd'alcool, detabacetdecannabischezlesadolescentsdusecondaireen 2018, *Tendances* n° 132, OFDT, 2019, 4 p.

MÉTHODOLOGIE

En France les données sont issues de l'Enquête nationale en collèges et en lycées chez les adolescents sur la santé et les substances (EnCLASS) regroupement des deux enquêtes internationales quadriennales menées en milieu scolaire : HBSC réalisée en France depuis 1994 et ESPAD depuis 1999.

L'échantillonnage a été réalisé par la Direction de l'évaluation, de la prospective et de la performance (DEPP) du ministère de l'Éducation nationale, selon un tirage aléatoire équilibré : au total, 1137 classes ont été sélectionnées au sein de 336 collèges et 234 lycées (soit deux classes par établissement). L'enquête a permis d'interroger par questionnaire auto-administré et anonyme 20 577 élèves du secondaire soit, après nettoyage, un échantillon final de 20 128 élèves (12 973 collégiens et 7 155 lycéens). Les taux de réponse sont de 78,8 % au collège et 67,0 % au lycée. Les non-réponses correspondent essentiellement à des absences d'élèves le jour de la passation, plus rarement du fait de refus de participer émanant des élèves ou de leurs parents (14 % au total) et à des établissements ayant refusé de participer (n = 56).

Les comparaisons internationales sont issues du rapport international de l'enquête HBSC 2018 (cf. http://www.hbsc.org/) et portent sur les élèves de 11, 13 et 15 ans représentant chacun des pays dans la base de données internationale, elles visent à situer la France parmi les 45 pays ou régions ayant participé à l'enquête HBSC en 2018.

L'enquête EnCLASS 2018 a bénéficié d'un avis d'opportunité du Conseil national de l'information statistique (Cnis, n° 142 / H030) et a fait l'objet d'une déclaration à la CNIL (2155714 v 0).