

Encadré : Le commerce de services désormais corrigé lui aussi des événements sportifs

Depuis 2018, le SECO calcule des données corrigées des événements sportifs sur le produit intérieur brut (PIB) trimestriel de la Suisse ainsi que sur la valeur ajoutée du secteur du divertissement.¹¹ En outre, le SECO publie désormais des données corrigées des effets des événements sportifs sur les exportations et les importations de services. Les données du PIB corrigé des événements sportifs sont ainsi disponibles non seulement du point de vue de la production, mais aussi de celui des dépenses.

Effets des événements sportifs en Suisse : de quoi s'agit-il ?

Plusieurs grandes fédérations sportives internationales ont leur siège en Suisse, notamment la Fédération internationale de football (Fifa), la Fédération européenne de football (UEFA) et le Comité international olympique (CIO). Selon les normes internationales en vigueur, notamment le Système européen des comptes (SEC) 2010, la valeur ajoutée des entreprises, institutions et associations domiciliées en Suisse est prise en compte dans le PIB de la Suisse. Dans le cas des fédérations sportives internationales, leur chiffre d'affaires et leur consommation intermédiaire sont principalement liés à l'organisation et à la commercialisation de grands événements sportifs. Comme ces événements sportifs ont lieu périodiquement, ils entraînent, à leur rythme, des fluctuations dans les données.

Du point de vue de la comptabilité nationale, les revenus des biens immatériels (licences, droits, brevets) ne constituent pas un cas particulier et jouent un rôle important dans de nombreux secteurs, comme les revenus de licences et de brevets dans l'industrie pharmaceutique. En conséquence, les revenus de licences générés par la commercialisation de grands événements sportifs internationaux ne doivent pas être traités différemment des autres revenus de licences et brevets.¹²

L'analyse conjoncturelle peut toutefois être compliquée par les fluctuations des données dues aux grands événements sportifs, non pas parce que la création de valeur qui en découle est prise en considération dans le PIB, mais parce que ces grandes manifestations n'ont pas lieu chaque année. Les Jeux olympiques d'été et d'hiver ainsi que les championnats du monde et d'Europe de football ont lieu tous les quatre ans. Ce rythme pluriannuel se ré-

percute sur la valeur ajoutée du secteur du divertissement¹³ et donc sur le PIB. Les années de grands événements sportifs ont un impact positif sur la croissance du PIB (p. ex. 2014, année des Jeux olympiques d'hiver et de la Coupe du monde de football, ou 2016, année des Jeux olympiques d'été et du championnat d'Europe de football). Par analogie, le PIB recule les années suivantes, faute de création de valeur par ces grands événements sportifs. Ce cycle pluriannuel peut compliquer l'analyse, la modélisation et la prévision de l'évolution du cycle économique.

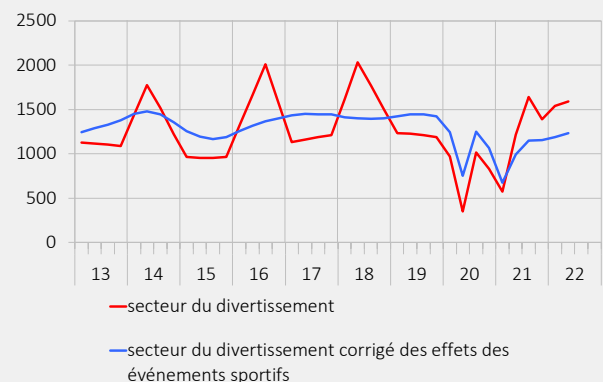
PIB corrigé des effets des événements sportifs

Les grandes manifestations précitées sont des événements réguliers et prévisibles dans le temps, qui ne fournissent que peu d'informations sur la situation conjoncturelle. Pour l'interprétation conjoncturelle, il peut donc être intéressant d'analyser des données corrigées de ces effets.

Considérer le PIB déduction faite du secteur du divertissement serait une approche simple, mais insuffisante, car la performance économique de ce secteur (qu'elle soit liée ou non à des événements majeurs) serait tout simplement ignorée. Il semble plus judicieux de traiter séparément la valeur ajoutée résultant de ces grands événements et de la répartir sur plusieurs années. Le SECO utilise cette approche.

graphique 26 : Secteur des loisirs

valeurs réelles désaisonnalisées, en millions de francs



source : SECO

La répartition est effectuée de manière *symétrique* autour de l'année de l'événement. La valeur ajoutée liée aux événements sportifs de l'année t influence donc

¹¹ Voir https://www.seco.admin.ch/seco/de/home/Publikationen_Dienstleistungen/Publikationen_und_Formulare/konjunkturtendenz/spezialthema/exkurs_auswirkungen_int_sport_bip_ch.html et https://www.seco.admin.ch/seco/de/home/Publikationen_Dienstleistungen/Publikationen_und_Formulare/konjunkturtendenz/spezialthema/exkurs_wertschoepfung_sportereignisse.html.

¹² Voir <https://ec.europa.eu/eurostat/product?code=KS-GP-22-001> pour des informations détaillées sur la manière dont la valeur ajoutée des organisations sportives internationales est comptabilisée dans les comptes nationaux de la Suisse.

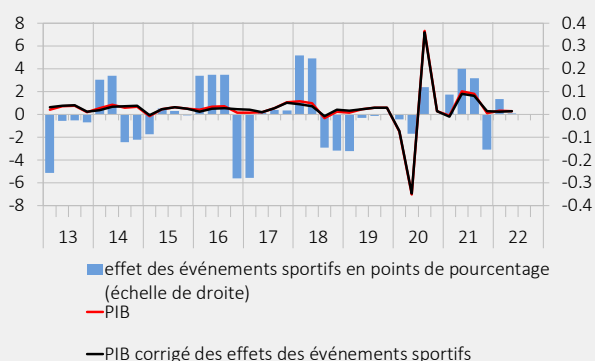
¹³ Noga 90-96, « Arts, spectacles et activités récréatives et autres activités de services ».

aussi bien les années précédentes que les années suivantes. Plus précisément, 25 % de la valeur ajoutée sont attribués à l'année t , 25 % aux années $t-1$ et $t+1$, 12,5 % aux années $t-2$ et $t+2$. Les valeurs annuelles manquantes actuellement ou dans le futur sont en principe remplacées par la dernière valeur annuelle associée aux mêmes événements (en général quatre ans auparavant). Enfin, la valeur ajoutée lissée de l'industrie du divertissement se compose de la valeur ajoutée non lissée des autres branches du divertissement et de la valeur ajoutée lissée des organisations sportives.¹⁴ La valeur ajoutée liée aux grands événements n'est donc pas ignorée, mais décalée dans le temps. D'un point de vue conceptuel, l'approche est donc similaire à une correction calendaire.

Le graphique 26 illustre l'impact sur l'industrie du divertissement. Les pics des années de grands événements (2016 et 2018) sont lissés, mais le niveau des années où il n'y a pas de telles manifestations (2017 et 2019) est augmenté. On obtient ainsi une image plus claire de la situation conjoncturelle générale, qui n'est plus influencée de manière déterminante par les grands événements.

graphique 27 : PIB et grands événements sportifs

valeurs réelles désaisonnalisées ; PIB : variation en % par rapport au trimestre précédent



source : SECO

L'impact d'une telle correction sur le PIB de la Suisse n'est pas négligeable. Les taux de croissance sont sensiblement différents selon les trimestres (graphique 27), par exemple au 4^e trimestre 2016, où la croissance est ramenée à 0 % au lieu de -0,2 %. L'impact de la correction des effets des événements sportifs sur l'image globale de la situation économique est toutefois limité. Indépendamment de la correction, les données montrent

ainsi une faible évolution au second semestre 2016 et un regain de dynamisme au premier semestre 2017.

La crise du coronavirus a aussi affecté les événements sportifs

La pandémie de coronavirus a eu un impact sur la tenue de grands événements et affecte donc le calcul des données du PIB corrigé des événements sportifs en 2020 et 2021. Dans le monde entier, des événements sportifs et culturels ont été reportés ou se sont déroulés avec des restrictions de capacité. Par exemple, les Jeux olympiques d'été, qui devaient avoir lieu au Japon en 2020, ont été reportés d'un an. Il en fut de même pour le championnat d'Europe de football, qui a été reporté d'un an à 2021. Il en découle un décalage temporel par rapport à la cadence habituelle des grands événements sportifs. Ce décalage est pris en compte dans la correction des données relatives aux événements sportifs.¹⁵

Corrigée de l'industrie du divertissement, la forte baisse de la valeur ajoutée en 2020 n'est donc pas le fait des événements sportifs internationaux reportés, mais de la très forte contraction de l'industrie du divertissement suite à la pandémie et aux mesures qui y ont été associées en Suisse.

Commerce de services corrigé des événements sportifs

De nombreuses organisations sportives internationales ont leur siège en Suisse, mais les grands événements sportifs tels que les Jeux olympiques ou la Coupe du monde de football se déroulent généralement à l'étranger et sont retransmis et commercialisés dans le monde entier. C'est pourquoi, du côté des dépenses du PIB, les exportations de services et les importations sont les seules composantes à être affectées de manière significative par les grands événements sportifs internationaux.

D'une part, les organisations sportives vendent des droits de marketing et de retransmission ainsi que des billets pour les événements à des clients à l'étranger ; cela se traduit par des flux financiers vers la Suisse qui relèvent des exportations de services de la Suisse.¹⁶ D'autre part, les événements sportifs à l'étranger sont organisés et réalisés sur place pour le compte des organisations sportives ; cela se traduit par des paiements de la Suisse vers l'étranger qui se rapportent donc aux importations de services. Les services négociés dans le cadre des grands événements sportifs sont comptabilisés dans les trois ru-

¹⁴ Les détails de la procédure figurent dans la note technique https://www.seco.admin.ch/dam/seco/de/dokumente/Wirtschaft/Wirtschaftslage/VIP%20Quartalssch%C3%A4tzungen/sporteventbereinigung.pdf.download.pdf/sporteventbereinigung_f.pdf.

¹⁵ La valeur ajoutée créée par ces événements est comptabilisée dans l'année 2021. Afin d'éviter un déphasage de plusieurs années, la valeur ajoutée des organisations sportives en 2021 est dans un premier temps attribuée à l'année 2020 et vice versa. Ensuite, la correction des événements sportifs est effectuée selon la procédure décrite ci-dessus.

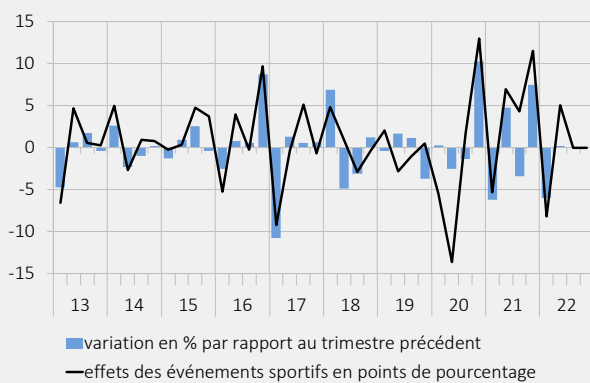
¹⁶ Les paiements liés aux exportations et importations de services sont comptabilisés par la Banque nationale suisse dans le cadre de la balance des paiements.

briques du commerce des services que sont Droits de licence, Services aux entreprises et Services personnels, culturels et de loisirs. Depuis 2012, la part moyenne des paiements effectués dans le cadre d'événements sportifs au total des exportations et des importations nominales de services s'élève respectivement à environ 4 % et 3 % en moyenne.¹⁷

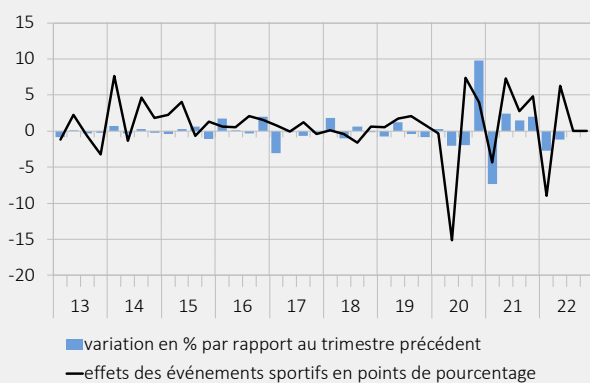
La correction des effets des événements sportifs sur le commerce des services est effectuée au niveau agrégé, c'est-à-dire que le total des exportations et des importations de services est corrigé après déduction du tourisme. Dans un premier temps, les exportations et importations de services qui ont lieu dans le cadre d'événements sportifs sont déduites des totaux hors tourisme. Dans un deuxième temps, comme pour la valeur ajoutée de l'industrie du divertissement, elles sont réparties sur plusieurs années, puis ajoutées aux autres importations et exportations de services.

graphique 28 : Exportations et importations de services

exportations de services, valeurs réelles désaisonnalisées



importations de services, valeurs réelles désaisonnalisées



sources : SECO

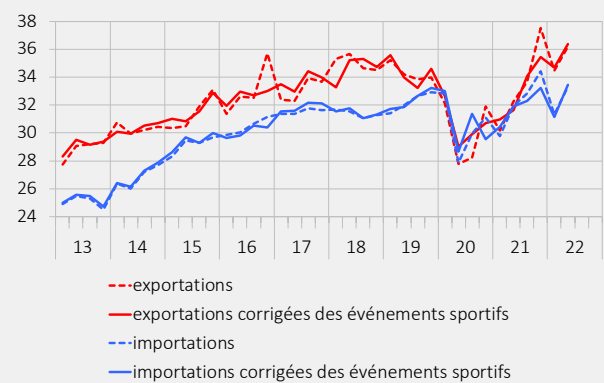
Les exportations et les importations de services corrigées des effets des événements sportifs comprennent donc les transactions liées aux événements sportifs lissées et les autres transactions non lissées. Pour la trimestrialisa-

tion des séries corrigées, ce sont les paiements correspondants après déduction des événements sportifs qui sont utilisés. Depuis 2012, l'effet des événements sportifs sur le taux de croissance qui en résulte est en moyenne de 1,7 point de pourcentage pour les exportations de services et de 0,8 point de pourcentage pour les importations (graphique 28).

Comme pour le PIB, la correction des événements sportifs dans le commerce des services facilite l'estimation et l'interprétation de l'évolution conjoncturelle (graphique 29). Le report des événements sportifs de 2020 à 2021 a pour conséquence que la dégradation du commerce des services en 2020 et la reprise qui s'ensuit sont surestimées dans les données non corrigées. Corrigé des effets des événements sportifs, l'effondrement est moins prononcé et la reprise plus modérée. Les niveaux d'avant la crise n'ont pas encore été retrouvés au 1^{er} trimestre 2022.

graphique 29 : Commerce de services

valeurs réelles désaisonnalisées, niveau en milliards de CHF



sources : SECO

Comparaison entre les côtés production et dépenses

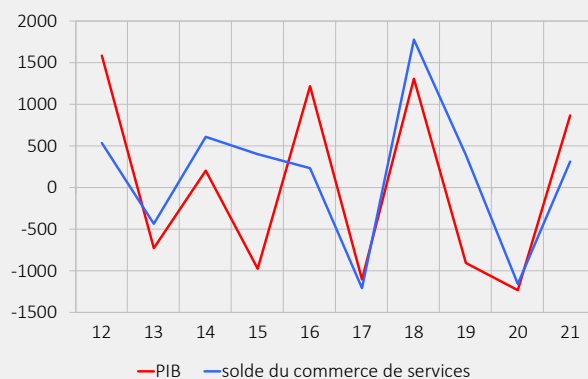
L'activité des organisations sportives internationales procède en grande partie d'échanges avec des organisations étrangères, c'est-à-dire qu'elle concerne le plus souvent des importations et des exportations de services. C'est pourquoi l'effet des événements sportifs sur le PIB correspond dans une large mesure à celui observé sur le solde du commerce des services (graphique 30). Du côté des dépenses, les différences sont intégrées dans la composante « Variations des stocks et écarts statistiques ». En effet, la valeur ajoutée des événements sportifs est en grande partie générée durant les mois proches de l'événement, alors que les paiements pour les services qui s'y rapportent peuvent avoir lieu plusieurs trimestres plus tôt ou plus tard. Par conséquent, le profil temporel des effets des événements sportifs sur le commerce des services diffère en partie de celui qui s'applique à la production. En outre, une partie de la valeur ajoutée liée aux

¹⁷ La correction des événements sportifs se base sur l'évaluation des événements sportifs selon la balance des paiements (source : BNS), disponible à partir de 2012.

événements sportifs est générée en Suisse, par exemple lors de la commercialisation des droits marketing sur le marché national, et ne fait donc pas partie du commerce des services.

graphique 30 : Effet des événements sportifs sur le PIB et le commerce des services

différence entre les données non corrigées des effets des événements sportifs et les données corrigées des événements sportifs en millions de francs, valeurs nominales corrigées des variations saisonnières



sources : SECO

Rédaction : Sarah Fischer, Philipp Wegmüller