
Cher-e-s collègues
Mesdames et Messieurs

Une fois de plus, j'ouvre cette newsletter avec des questions d'une actualité brûlante concernant "Horizon Europe". Le Conseil fédéral a partiellement cédé à l'insistance et aux demandes justifiées de la Commission de l'éducation et de la science (CES), en ce sens que nous avons enfin pu obtenir au moins un financement aujourd'hui, afin que les chercheurs suisses ne soient plus tenus à l'écart. C'est un premier pas important.

Depuis que les négociations sur un accord-cadre avec l'UE ont été interrompues, nos efforts – de même que ceux du Conseil fédéral et des négociateurs qu'il a mobilisés – doivent tendre rapidement vers une pleine association. Le groupe parlementaire formation, recherche et innovation (GP FRI) continue, lui aussi, à s'investir pour cette cause. Car ce qui est en jeu n'est rien moins que l'excellence et la compétitivité de la place suisse de la recherche et de l'innovation - donc le fondement d'une économie et d'une société prospères ! Nos demandes sont claires :

- La Suisse doit être de nouveau pleinement associée bientôt à Horizon Europe. Pour atteindre cet objectif, le Conseil fédéral doit prendre rapidement toutes les mesures nécessaires. L'on attend aussi de l'UE qu'elle s'active dans ce sens, puisque le blocage actuel nuit à l'ensemble du site de recherche européen.
- Offensive d'innovation : tant que la Suisse n'est pas associée à Horizon Europe, elle doit prendre les mesures adéquates pour maintenir l'excellence et la compétitivité de son propre pôle de recherche et d'innovation. Toutefois, il est clair que ces efforts ne peuvent pas remplacer les réseaux existants ni garantir que les indispensables talents dont elle a besoin continuent à venir en Suisse.

J'attire vivement votre attention sur une rencontre consacrée à Horizon Europe qu'organisent economiesuisse, swissmem et scienceindustries à l'intention des membres des Chambres fédérales. Elle se tiendra dans la **soirée du lundi 30 mai** à Berne. Vous trouverez à ce sujet des informations détaillées à la fin de cette newsletter.

Je vous invite d'ores et déjà à la prochaine rencontre de notre GP FRI, qui aura lieu lors de la session d'automne, le **jeudi 29 septembre 2022**. Nous mettrons l'accent sur un thème d'excellence : "Le moteur de l'innovation Swiss Biotech". Je me réjouis de vous accueillir et de pouvoir échanger avec vous à cette occasion. Merci de vous inscrire dès maintenant à l'événement par e-mail : info@pgbfi.ch.

Damian Müller, Conseiller aux Etats
Président du GP FRI

L'innovation mesurée et évaluée profite à l'économie dans la durée

Mesurer et évaluer les données n'est pas seulement une pratique importante pour le domaine de la santé. Depuis le début 2021, l'Agence suisse pour l'encouragement de l'innovation mesure l'impact économique des projets d'innovation soutenus en les suivant systématiquement. Elle peut désormais démontrer pour la première fois comment ces soutiens augmentent la valeur ajoutée des entreprises suisses.

Les résultats montrent comment l'encouragement profite rapidement à l'économie suisse. La mise en œuvre des projets sur le marché crée de nouveaux emplois porteurs d'avenir. Une innovation sur trois encouragée par Innosuisse constitue une nouveauté sur le marché mondial. Ce résultat doit conforter la Suisse dans sa volonté d'être à la pointe de l'innovation et de la promouvoir activement, ce qui renforce notre compétitivité et notre capacité économique sur le long terme et contribue durablement à un développement économique, social et écologique positif.

Les résultats mettent en évidence les multiples effets de l'encouragement de l'innovation : un franc investi dans des projets d'innovation se traduit par une valeur ajoutée (grâce à l'augmentation de l'emploi et du chiffre d'affaires, par exemple) de 5,10 francs pour les entreprises sur une période de trois ans. Les 364 projets achevés en 2018 ont vu se créer 1'080 emplois.

Il faut un plan d'association durable à «Horizon Europe»

La Suisse reste considérée et traitée comme un pays tiers non associé au programme-cadre de l'UE pour la recherche et l'innovation Horizon Europe. Cela met aussi bien ses activités de recherche que son économie dans une situation très difficile. Le Conseil fédéral a certes adopté début mai des mesures concrètes pour remédier à la situation actuelle. Ainsi les chercheurs suisses peuvent compter sur le financement direct de la Confédération dans des projets de l'UE. Parallèlement, le Gouvernement a proposé des solutions transitoires pour les appels d'offres qui ne sont pas accessibles aujourd'hui.

Tout en sachant que l'association durable à "Horizon Europe" reste l'objectif déclaré du Conseil fédéral, nous reformulons néanmoins avec insistance l'exigence que voici : des efforts permanents sont nécessaires pour que la Suisse puisse rétablir sur une base solide et durable cette relation si importante pour la recherche et l'innovation, ainsi que l'activité économique qui lui est associée. Cet appel s'adresse également à l'UE, car c'est toute l'Europe de la recherche qui pâtit de l'absence de la Suisse dans ses programmes. Pour rappel, l'actuel programme Horizon court de 2021 jusqu'en 2027 et entend dynamiser, entre autres, la transition numérique. La recherche suisse doit absolument pouvoir s'y associer de nouveau !

Dossiers parlementaires et du Conseil fédéral pour la session d'été 2022

[22.3375 Mo. Un programme suisse pour une recherche et une innovation d'excellence](#) CN, jeudi 9 juin 2022 – [OUI à la motion](#)

La Commission de la science, de l'éducation et de la culture (CSEC-N) a adopté à l'unanimité une motion chargeant le Conseil fédéral de «mettre sur pied un programme global pour la Suisse afin d'attirer les meilleurs chercheurs et chercheuses et les meilleures start-up du monde entier». Il s'agirait d'une base légale pour un programme national intégral d'encouragement de la recherche et de l'innovation, susceptible de déclencher des mesures d'encouragement financier et de susciter des instruments de promotion dans de nombreux domaines.

Pour la première fois seraient définies dans la loi des mesures visant notamment l'encouragement de chercheurs et chercheuses d'excellence, les contributions d'investissement pour les start-ups et PME

d'excellence ainsi que la mise en place de mesures supplémentaires de promotion de carrière pour les niveaux doctoral et postdoctoral. Les programmes et mesures déjà existants ne seraient pas concurrents, mais serviraient de base.

La motion mérite d'être bien accueillie. Les éléments existants d'"Horizon Europe", par exemple les bourses du CER, seront enrichis d'une excellence et de moyens supplémentaires ; les chercheurs et les start-ups bénéficieront de conditions générales favorables. Il faut s'appuyer sur les mesures de transition et de remplacement déjà existantes et ébauchées. Pour les niveaux doctoral et postdoctoral, de mesures supplémentaires de promotion de carrière doivent être mises en place.

**22.3012 Mo. Mesures urgentes en faveur du pôle suisse de recherche, de formation et d'innovation
CN, lundi 13 juin 2022 - NON à la motion**

La motion charge le Conseil fédéral de mener des négociations avec l'Union européenne (UE) en vue de l'élaboration d'une convention spécifique relative à l'association immédiate de la Suisse, en tant qu'Etat tiers, aux programmes Horizon Europe, Digital Europe, ITER, Euratom et Erasmus+ pour la période 2021-2027. En cas d'association, la CPE-N souhaite également régler les modalités d'une augmentation unique de la contribution suisse à la cohésion européenne à partir du 1^{er} janvier 2024. Une minorité importante est opposée à la motion.

Pour rappel, dans leur résolution commune du 23 janvier 2022, le Conseil des EPF, Swissuniversities et scienceindustries soulignent que la situation actuelle met en péril l'avenir de la mise en réseau internationale du pôle suisse de la recherche et de l'innovation. Ces organisations demandent dès lors au Conseil fédéral de prendre des mesures pour assurer une association à Horizon Europe avant la fin de l'année 2022. En contrepartie d'une participation rapide de la Suisse aux programmes européens correspondants, la motion demande que la Suisse offre une contribution supplémentaire unique à la cohésion européenne.

Avant de prendre sa décision, le Conseil national doit maintenant garder à l'esprit que l'UE fait dépendre l'association de la Suisse aux programmes européens des relations générales entre la Suisse et l'UE, et notamment des progrès réalisés sur les questions institutionnelles. Le Conseil fédéral refuse de lier les questions liées à l'accès aux programmes de recherche aux questions concernant l'accès au marché. En attendant l'association de la Suisse à Horizon, il a mis en place des mesures transitoires. Pour Erasmus+, il existe depuis 2014 une solution suisse autofinancée. Enfin, il ne faut pas oublier que l'UE ne fait pas dépendre l'association de la Suisse à ses programmes du versement d'une nouvelle contribution.

Le GP FRI se met en campagne pour un accès rapide et durable à Horizon Europe et aux autres programmes de recherche susmentionnés. Les mesures doivent être durables et globales. Il appartient donc aux commissions ad hoc de définir, en collaboration avec le Conseil fédéral, la voie la plus prometteuse. Il s'agit notamment de vérifier dans quelle mesure l'offre proactive d'une troisième contribution à la cohésion serait utile ou au contraire un obstacle à la poursuite des négociations.

Réunion de session du GP FRI de septembre 2022

Agenda de la réunion du jeudi 29 septembre 2022

«Le moteur d'innovation Swiss Biotech»

Jeudi 29 septembre 2022, dès 12h30 (repas) jusqu'à 14h30
Hôtel Bellevue Palace, Berne

Début de la séance: 13h00

Programme

Dès 12h30	Apéritif et repas
13h20	Salutation et introduction par le Conseiller aux Etats Damian Müller, président du GP FRI
13h30	Exposé : «Le moteur d'innovation Swiss Biotech» Par Michael Altdorfer, CEO de Swiss Biotech Association
	Deux brèves présentations issues de l'industrie biotech
	«La biotechnologie des algues pour une alimentation saine et une aquaculture durable – l'exemple de Veramaris» Royal DSM
	«Des parfums plus durables grâce à une biotechnologie innovante» Firmenich
14h10	Questions et discussion – réseautage
14h30	Clôture

Je me réjouis de pouvoir vous saluer tous lors de notre rencontre.
Merci de nous faire parvenir votre inscription à l'adresse info@pgbfi.ch.

Invitation à la rencontre des parlementaires : «La Suisse et Horizon Europe : quelle suite ?»



Doté d'un budget de près de 100 milliards d'euros, «Horizon Europe» 2021-2027 est le plus grand programme de recherche au monde. Jusqu'à nouvel ordre, la Suisse ne peut toutefois pas y participer pleinement. En réaction à l'échec des négociations sur un accord-cadre, l'UE l'a déclassée au rang d'Etat tiers non associé.

Que signifie cette non-association pour les hautes écoles, la recherche et les entreprises suisses ? Et quelles mesures doivent être prises pour préserver durablement l'attrait du pôle suisse de la recherche et de l'innovation au niveau international ? Les associations economie suisse, swissmem et scienceindustries souhaitent discuter de ces questions, parmi d'autres, avec des représentants scientifiques et des membres des Chambres fédérales lors de la rencontre des parlementaires de la session d'été 2022. Cette rencontre **aura lieu lundi soir 30 mai 2022 à l'hôtel Bellevue Palace à Berne.**

Michael Hengartner, président du Conseil des EPF, Stefan Brupbacher, directeur de swissmem, et Stephan Mumenthaler, directeur de scienceindustries, centreront la discussion sur les cas de diverses branches. Michael Buscher, président du conseil d'administration de Schaltag AG et membre du comité de swissmem, Carlo Centonze, CEO & cofondateur de HeiQ et membre du comité de scienceindustries, ainsi que la professeure Astrid Epiney, rectrice de l'Université de Fribourg et présidente de la Chambre des hautes écoles universitaires, membre du comité de swissuniversities, participeront à une seconde table ronde avec des entreprises et des hautes écoles. La manifestation sera animée par Sonja Hasler.

Pour les membres du Conseil national et du Conseil des Etats, merci de vous inscrire par le canal luc.schnurrenberger@economie.suisse.ch

Le GP FRI s'engage en faveur d'un pôle suisse de la recherche attrayant, capable d'offrir des emplois intéressants aux spécialistes suisses et étrangers et demeurant (demain comme aujourd'hui) un moteur d'innovation pour la Suisse. C'est à cette seule condition que la recherche et l'innovation pourront bénéficier à l'ensemble de notre pays et assurer sa prospérité.

*Damian Müller, Conseiller aux Etats
Président du GP FRI*

Groupe parlementaire pour la formation, la recherche et l'innovation GP FRI

Nordstrasse 15 - Case postale

CH-8021 Zurich

Téléphone +41 44 368 17 11

E-mail info@pgbfi.ch

Internet www.pgbfi.ch