



Newsmail de juillet / août 2020

Madame, Monsieur,

La Commission de la science, de l'éducation et de la culture (CSEC) du Conseil national recommande le rejet de l'initiative populaire «Oui à l'interdiction de l'expérimentation animale et humaine», et renonce à soumettre un contre-projet à son conseil. Elle tient ainsi compte des conséquences importantes que cette initiative aurait pour la communauté scientifique suisse. Sans l'expérimentation animale et les études cliniques, les progrès de la médecine seraient impossibles, et les patientes et patients en porteraient les conséquences. Le bien-être des animaux est également une préoccupation majeure des hautes écoles et des institutions de recherche: l'expérimentation animale ne doit ainsi être utilisée que lorsqu'aucune méthode alternative n'est possible pour tester de nouvelles thérapies. Les conditions-cadres strictes, déjà en vigueur aujourd'hui en Suisse, doivent être maintenues.

Je vous souhaite une excellente lecture et une bonne reprise.

Petra Studer, petra.studer@netzwerk-future.ch

FACTS & FIGURES

Dépenses totales de R&D en milliards de dollars US, 2000-2018



Source: OCDE

L'UE est la troisième force mondiale en matière de recherche et de développement

La compétition des idées au niveau mondial s'intensifie. Les pays à la pointe du savoir investissent d'importantes ressources dans le domaine de la recherche et du développement (R&D). Selon l'**Organisation de coopération et de développement économiques (OCDE)**, les Etats-unis sont toujours en tête au niveau mondial: en 2018, les acteurs privés et publics ont investi plus de 551 milliards de dollars américains. Cependant, depuis le début du siècle, la Chine a fortement rattrapé son retard et a multiplié par plus de dix ses investissements en R&D. La troisième force de la compétition internationale est l'Union européenne: en 2018, plus de 428 milliards de dollars américains ont été investis dans la R&D dans les 28 Etats membres. En Suisse, les dépenses totales en R&D ont doublé depuis 2000, et atteint 18,47 milliards de dollars américains en 2017.

POINT DE VUE



Session importante pour l'avenir du domaine FRI

Maya Graf

**Conseillère aux Etats, Membre du Team politique
FUTURE**

Les milieux de la formation, de la recherche et de l'innovation ont, fin août, souligné les conséquences dévastatrices de l'initiative de limitation. L'enjeu est de taille: la suppression de la libre circulation des personnes compliquerait le recrutement des meilleurs cerveaux pour nos hautes écoles. Par ailleurs, l'accord sur la recherche, qui nous garantit l'accès au réseau européen, tomberait à l'eau.

[Lire plus »](#)

ACTUALITES DU MOIS

27.08.2020 | Initiative de limitation

Les acteurs FRI rejettent l'initiative populaire

Le Conseil des EPF, swissuniversities, le Fonds national suisse, Innosuisse et les Académies suisses des sciences rejettent l'initiative populaire «Pour une immigration modérée» (initiative de limitation). Les acteurs suisses de la formation, de la recherche et de l'innovation (FRI) soulignent que l'initiative met en péril les conditions-cadres fondamentales sur lesquelles repose le pôle économique et scientifique helvétique. Un oui mettrait fin à la libre circulation des personnes, entraînant ainsi la résiliation de l'accord sur la recherche conclu avec l'UE.

[Lire plus »](#)

27.08.2020 | Budget 2021

Projet détaillé est publié

Le Conseil fédéral a publié dans ses détails le projet de budget 2021, assorti du plan intégré des tâches et des finances 2022-2024. Il prévoit un déficit de 1,1 milliards de francs. Le Conseil national et le Conseil des Etats sont appelés à se prononcer durant la session d'hiver.

[Lire plus »](#)

19.08.2020 | Loi sur les EPF

Divergences entre Conseil national et CSEC-E

La Commission de la science, de l'éducation et de la culture du Conseil des Etats (CSEC-E) a procédé à l'examen de détail de la révision de la Loi sur les EPF, en tant que deuxième conseil. Ce projet vise à améliorer la gouvernance du domaine des écoles polytechniques fédérales. La majorité de la CSEC-E propose de suivre le Conseil fédéral sur la question des enregistrements vidéo et du droit de recours des institutions du Domaine des EPF. Elle crée ainsi des divergences avec les décisions prises par le Conseil national durant la session d'été.

[Lire plus »](#)

19.08.2020 | Horizon Europe

CSEC-E: six milliards pour la recherche et l'innovation

C'est par 11 voix contre 0 et sans abstention que la Commission de la science, de l'éducation et de la culture du Conseil des Etats (CSEC-E) soutient la prolongation sans interruption de la participation de la Suisse aux programmes-cadres de recherche et d'innovation de l'Union européenne pour les années 2021-2027 (Horizon Europe). Elle approuve un crédit-cadre de 6,154 milliards de francs à cet effet et sa décision par l'importance de Horizon Europe pour le pôle de recherche et d'innovation suisse.

[Lire plus »](#)

14.08.2020 | Expérimentation animale et humaine

La CSEC-N recommande le rejet de l'initiative d'interdiction

La Commission de la science, de l'éducation et de la culture du Conseil national (CSEC-N) recommande unanimement (24 voix) le rejet de l'initiative populaire sur l'interdiction de l'expérimentation animale et humaine. Par 15 voix contre 9, la majorité renonce à un contre-projet direct à l'initiative. Par 13 voix contre 10, elle renonce également à déposer une initiative visant à l'élaboration d'un contre-projet indirect.

[Lire plus »](#)

14.08.2020 | Message FRI 2021-2024

Augmentation des crédits pour la formation professionnelle et continue

La Commission de la science, de l'éducation et de la culture du Conseil national (CSEC-N) a examiné le message relatif à l'encouragement de la formation, de la recherche et de l'innovation pendant les années 2021 à 2024. Elle soutient les modifications entreprises par le Conseil des Etats, en particulier l'abrogation du blocage des crédits que le Conseil fédéral avait prévu. Plusieurs majorités de la commission proposent en outre des augmentations de crédits d'engagement, pour la formation professionnelle, la formation continue et la durabilité notamment.

[Lire plus »](#)

12.08.2020 | Essais pilotes avec du cannabis

La CSSS-E favorable aux études

Par 8 voix contre 4, la Commission de la sécurité sociale et de la santé du Conseil des Etats (CSSS-E) a donné son feu vert à l'introduction d'un article relatif aux projets pilotes dans la Loi sur les stupéfiants. Ce faisant, elle approuve la possibilité de mettre en œuvre des études scientifiques avec du cannabis, à l'instar du Conseil national. Par ailleurs, la CSSS-E estime que le cannabis utilisé dans ce cadre devrait si

possible provenir de la production biologique suisse. Le projet sera prochainement débattu dans la Chambre des cantons.

[Lire plus »](#)

12.08.2020 | CSS

Sabine Süsstrunk devient présidente

Sabine Süsstrunk, professeure à la Haute école polytechnique de Lausanne (EPFL), assumera la présidence du Conseil suisse de la science (CSS). Éluë par le Conseil fédéral, cette informaticienne prendra la succession de Gerd Folkers, qui présidait le CSS depuis 2016 et qui conserve la fonction jusqu'à fin 2020. Le CSS, composé de 15 personnes, conseille le Conseil fédéral dans tous les domaines relatifs à la politique de la recherche et de l'innovation.

[Lire plus »](#)

27.07.2020 | Innosuisse

Douze NTN – Innovation Booster

Innosuisse, l'Agence suisse pour l'encouragement de l'innovation a lancé un nouvel instrument d'encouragement réunissant des partenaires du monde de la recherche et de celui des entreprises: les NTN – Innovation Booster. Pour la période d'encouragement 2021-2024, Innosuisse a approuvé douze demandes d'encouragement sur un total de 64 demandes reçues. Les projets seront soutenus par un budget d'encouragement de 21,3 millions de francs sur quatre ans.

[Lire plus »](#)

15.07.2020 | Innosuisse

Une demande stable malgré le coronavirus

L'Agence suisse pour l'encouragement de l'innovation Innosuisse tire un bilan positif de la première partie de l'année 2020. Jusqu'à fin juin 2020, elle a approuvé 208 projets d'innovation pour un volume de contributions de 63 millions de francs au total. Les entreprises et hautes écoles suisses ont déposé en tout 359 demandes.

Durant les mois d'avril et de mai, en dépit de la crise du coronavirus, Innosuisse a enregistré un pic de dépôts de demandes.

[Lire plus »](#)

07.07.2020 | R-D

2019: 2,6 milliards de la Confédération

En 2019, la Confédération a dépensé près de 2,6 milliards de francs pour la mise en œuvre et le soutien d'activités dans le domaine de la recherche et du développement (R-D). Cela correspond à une augmentation de 12% par rapport à l'année 2017. La moitié des moyens investis ont bénéficié au secteur des hautes écoles et au Fonds national suisse. Dans le même temps, les montants consacrés par la Confédération à ses propres activités de R-D ont également progressé de 16% – cette évolution est principalement due à la recherche agricole menée par Agroscope.

[Lire plus »](#)

03.07.2020 | Message FRI 2021-2024

La CSEC-N entre en matière

La Commission de la science, de l'éducation et de la culture a décidé à l'unanimité d'entrer en matière sur tous les projets du Message relatif à l'encouragement de la formation, de la recherche et de l'innovation (Message FRI) durant les années 2021-2024. Le débat d'entrée en matière a porté en particulier sur la mobilité internationale, la formation continue, l'encouragement de la recherche et l'égalité des chances. La discussion par article aura lieu en août.

[Lire plus »](#)

03.07.2020 | Expérimentation animale et humaine

Le CSEC-N ne propose pas de contre-projet

La Commission de la science, de l'éducation et de la culture du Conseil national (CSEC-N) a décidé de ne pas déposer une initiative de commission visant à la rédaction d'un contre-projet indirect concernant l'initiative populaire pour l'interdiction de l'expérimentation animale et humaine. La commission s'est

positionnée ainsi par 13 voix contre 11 et une abstention. Elle s'est en outre opposée au dépôt de différentes motions relatives à l'expérimentation animale. L'initiative sera débattue lors de la séance d'août.

[Lire plus »](#)

03.07.2020 | Coopération internationale de formation

La CSEC-N approuve la révision

La Commission de la science, de l'éducation et de la culture du Conseil national (CSEC-N) recommande à son conseil d'adopter le projet du Conseil fédéral pour une révision totale de la Loi sur la coopération et la mobilité internationales en matière de formation. La révision doit créer une base juridique de valeur équivalente aussi bien pour une participation aux programmes d'encouragement européens que pour la mise en œuvre de programmes d'encouragement suisses. Avec la voix prépondérante de son président, la commission a décidé de compléter le projet du Conseil des Etats par une modification dans l'article consacré aux buts.

[Lire plus »](#)

02.07.2020 | Message FRI 2021-2024

La CdF-N suit le Conseil des Etats

La Commission des finances du Conseil national (CdF-N) soutient les décisions du Conseil des Etats concernant le Message relatif à l'encouragement de la formation, de la recherche et de l'innovation (Message FRI) durant les années 2021-2024. Elle soutient la proposition du Conseil des Etats d'augmenter le volume des financements de 188,2 millions de francs par rapport au projet initial du Conseil fédéral. Sur la question des blocages de crédits, une majorité de la commission se rallie également à la Chambre des cantons et propose leur abrogation au Conseil national.

[Lire plus »](#)

02.07.2020 | Horizon Europe

La CdF-E approuve le projet

La Commission des finances du Conseil des Etats (CdF-E) soutient l'arrêté fédéral relatif au financement de la participation de la Suisse aux mesures de l'Union européenne dans le domaine de la recherche et de l'innovation pendant les années 2021 à 2027. Par 8 voix contre 3, elle a en outre rejeté une proposition visant à réduire le montant des réserves prévues.

[Lire plus »](#)

30.06.2020 | Programmes de l'UE

La CPE-N veut une consultation sur les mandats de négociations

La Commission de politique extérieure du Conseil national (CPE-N) charge le Conseil fédéral, par 18 voix contre 5, de mener d'ici la fin de l'année des consultations avec les commissions de politique extérieure des deux Chambres concernant les mandats de négociations relatifs à la participation à trois programmes de l'UE. Il s'agit du programme de recherche Horizon Europe, du programme de formation Erasmus+ et du programme culturel CreativeEurope. La décision est motivée par les différentes procédures appliquées actuellement.

[Lire plus »](#)

AGENDA

7.-25.09.2020 | Berne

**Session d'automne des
Chambres fédérales**

Reproduction des articles autorisée avec l'indication de la source.

CONTACT

Réseau FUTURE

Münstergasse 64/66, 3011 Berne

Tel. 031 351 88 46

info@netzwerk-future.ch

www.reseau-future.ch

Le Réseau FUTURE réunit des partenaires académiques, scientifiques et politiques pour accroître le soutien au domaine Formation, Recherche et Innovation (FRI) ainsi que pour stimuler le dialogue entre politique et science.

1^{er} septembre 2020
