

Concours de visualisation de données “Leave No One Behind”

Représenter individuellement ou par groupe, le rapport entre les chiffres et les 17 Objectifs de Développement durable des Nations Unies afin de faciliter la compréhension et la communication de ces enjeux.

1 Contexte

Le Forum mondial des Nations Unies sur les données (UNWDF) est un événement d'importance mondiale directement lié à l'Agenda 2030 de développement durable. Il offre un espace de discussion pour les différentes communautés de producteurs et utilisateurs de données statistiques.

En tant que pays hôte de la troisième édition de l'UNWDF qui se tiendra à Berne du 18 au 21 octobre 2020, la Suisse a lancé le programme *Road to Bern*, une série d'événements ayant lieu entre janvier et octobre 2020, qui a pour but de contribuer à soutenir la mise en œuvre de l'Agenda 2030 en Suisse et de mettre en avant le rôle et la plus-value de la statistique publique pour les décisions politiques fondées sur les faits (objectifs 1 et 4 de *Road to Bern*).

Cette année sera aussi l'occasion pour l'Office fédéral de la statistique (OFS) de fêter ses 160 ans d'existence, événement qui sera célébré, notamment lors de la journée portes ouvertes qui aura probablement lieu en novembre 2020 à **Neuchâtel**.

Dans cette optique de double célébration, l'OFS souhaite donner la possibilité aux étudiant-e-s de toute la Suisse fréquentant les écoles d'arts ou de graphisme de partager leurs points de vue et leur compréhension des données liées au développement durable, de l'Agenda 2030 et de ses 17 objectifs (ODD).

2 Thématique du concours

«Leave No One Behind» (ne laisser personne pour compte) est l'un des cinq messages de *Road to Bern* qui définit le devoir « des nouvelles sources de données et de la statistique publique de fournir des données et des informations pertinentes sur tous les groupes sociaux et tous les territoires.»

Le titre de ce concours joue sur un double enjeu de non-exclusion:

- non-exclusion au moment de la récolte des données statistiques: **pour que tout le monde soit représenté.**

- non-exclusion au moment de la communication des données: **pour que les données soient accessibles et compréhensibles pour tous.**

1) Ne laisser personne pour compte dans la récolte des données

Si les inégalités et les disparités n'apparaissent pas dans les données statistiques, il sera très difficile de les appréhender et de prendre des décisions pour pouvoir les résoudre.

Comme le souligne António Guterres, Secrétaire général des Nations Unies dans le rapport 2018 sur les objectifs de développement durable :

«*Nous ne pouvons progresser en toute confiance vers la réalisation des objectifs de développement durable sans savoir exactement quelle est notre situation actuelle.*»

2) Ne laisser personne pour compte dans la communication

Il est primordial que les données statistiques soient accessibles et compréhensibles par les citoyens dans leur plus grand nombre. En effet, si l'information n'est pas compréhensible ou pas disponible, c'est le débat démocratique qui est mis en jeu. Les citoyens ne pourront pas utiliser leur droit pour résoudre les problèmes s'ils ne comprennent pas leur ampleur.

2.1 Objectifs du concours

Individuellement ou par groupe, les étudiants devront présenter une réalisation qui a pour objectif:

De faire parler autrement les statistiques, de passer un message tout en explorant de nouvelles voies de visualisation des données, d'illustrer les enjeux liés au développement durable et à sa mesure.

Nous encourageons les étudiants à aller plus loin que l'infographie et à sortir des graphiques conventionnels.

Les projets doivent pouvoir être **compris rapidement**. Ils doivent également représenter de manière **originale** les enjeux (défis et contradictions) liés aux données statistiques dans le cadre du développement durable tout en gardant un **regard suisse**.

Une attention particulière sera portée sur la compréhension et la représentation des enjeux (cf. chapitre 3), sur la prise en compte des trois dimensions du développement durable (environnementale, économique et sociale), sur le potentiel démonstratif et explicatif du projet et sur la cohérence visuelle et l'intégration des données (congruence entre les valeurs statistiques – aspects quantitatifs - et la représentation visuelle).

2.2 Conditions de participation – qui peut participer ?

Tous les étudiant-e-s des écoles d'arts ou de graphisme de Suisse, actuellement en cursus scolaire (maximum niveau Master) 2019/2020. Les candidat-e-s peuvent déposer un projet de manière individuelle ou en groupe.

Les groupes peuvent être pluridisciplinaires, c'est-à-dire comprendre des étudiant-e-s issus d'autres disciplines scientifiques ou techniques. Le cas échéant, ils devront comprendre au moins un-e étudiant-e inscrit-e dans une école d'arts ou de graphisme. De plus, tous les membres du groupe seront des étudiants actuellement en cursus scolaire (maximum niveau Master) 2019/2020.

2.3 Dépôt des projets

Les réalisations rendues devront comporter :

- Une courte explication du message,
- Le titre de la réalisation (seule information communiquée lors de l'exposition),
- Nom, Prénom – individuel ou équipe (de chaque membre),
- École et année – individuel ou équipe (de chaque membre),
- Coordonnées de communication pour les sélections.

2.4 Support à rendre

Les réalisations devront être transportables et pouvoir être exposées.

- Poster (format mondial) ou,
- Objet ou autre représentation plastique (dimensions max. 50x50x100cm) ou,
- Vidéo ou film d'animation (moins d'une minute).

2.5 Calendrier

Les projets devront être remis au plus tard le **lundi 31 août 2020** à l'Association Ecoparc à Neuchâtel sur la page www.ecoparc.ch/concours-OFS !

2.6 Prix

- 1er prix : CHF 1500.-
- 2ème prix : CHF 1000.-
- 3ème prix : CHF 500.-
- Un prix spécial sera décerné par les collaborateurs-trices de l'OFS parmi les projets sélectionnés.

2.7 Visibilité

La remise des prix aura lieu lors des portes ouvertes de l'OFS qui pourraient avoir lieu en novembre 2020 selon l'évolution de la situation sanitaire. Dans tous les cas, les résultats des travaux primés seront communiqués personnellement aux personnes intéressées en septembre.

Les travaux sélectionnés seront exposés dans les locaux de l'OFS à Neuchâtel la semaine précédant leur évaluation par le jury. Les collaborateurs-trices de l'OFS pourront ainsi voter pour le prix spécial de l'OFS (hors jurés).

Plusieurs projets sélectionnés seront également exposés lors du forum UNWDF du 18 au 21 octobre au Kursaal Hotel de Berne, puis au Péristyle de l'Hôtel de ville de Neuchâtel.

Les travaux appartiennent à leur(s) auteur(s), cependant les premiers travaux retenus pourront être utilisés à des fins de communication par l'OFS. Tous les travaux remis seront conservés et publiés par l'OFS sous une forme électronique (photos des objets, version pdf des posters, etc.)

2.8 Jury

- Alexis Georgacopoulos, Directeur Ecole cantonale d'art de Lausanne (ECAL)
- Thomas Schulz, Responsable Diffusion et publications, Office fédéral de la statistique (OFS)
- Aline Juchler, Spécialiste Arts visuels, Pro Helvetia
- Manuela Pfrunder, fondatrice et directrice de Gestaltung Manuela Pfrunder
- Jacques Ducrest, Délégué du Conseil fédéral à l'Agenda 2030
- Marie-Josée Kolly, Datajournaliste, Republik Magazin

3 Compréhension du thème

3.1 Enjeu par rapport à la mesure du développement durable

La mesure et la communication du développement durable sont complexes, notamment en raison :

- de son caractère interdisciplinaire ;
- des interconnexions entre les objectifs de l'Agenda 2030 ;
- des contradictions entre les objectifs et des équilibres et compromis à trouver en vue de leur réalisation.

C'est pourquoi le *Road to Bern* s'attache à promouvoir la narration statistique et le développement d'outils de communication adaptés. De plus, il encourage l'amélioration de la capacité à comprendre et à s'approprier les informations statistiques (message-clés n°4 de *Road to Bern*).

3.2 Les 17 Objectifs de Développement durable et l'Agenda 2030.

Les objectifs du développement durable (ODD) sont au cœur de l'Agenda 2030. Ils font suite aux Objectifs du Millénaire pour le développement (OMD), qui ont pris fin en 2015, ainsi qu'à l'Agenda 21 adopté en 1992 à Rio de Janeiro. Toutefois, les ODD, qui s'appuient sur le succès des OMD, visent à aller encore plus loin et font appel à tous les pays, qu'ils soient en voie de développement ou développés, à promouvoir la prospérité tout en protégeant la planète. Ils reconnaissent la nécessité d'éradiquer la pauvreté et favoriser une croissance économique durable, tout en luttant contre le changement climatique et en protégeant l'environnement ainsi qu'en assurant une répartition plus égale des ressources.

Les objectifs sont indivisibles et interconnectés. Il est alors important d'atteindre chacun d'entre eux, et chacune de leurs cibles d'ici à 2030, afin que personne ne soit laissé pour compte. Ils tiennent compte équitablement des dimensions économique, sociale et environnementale du développement durable et intègrent pour la première fois l'éradication de la pauvreté et le développement durable dans un dispositif commun.

Les 17 objectifs de l'Agenda 2030 sont



3.3 le rôle et l'importance de la statistique publique pour le développement durable

Le suivi des progrès accomplis dans la mise en œuvre de l'Agenda 2030 au niveau mondial est assuré par le biais d'une liste de 232 indicateurs. Chaque pays est tenu de fournir des données pour cette batterie d'indicateurs qui a été approuvée par l'Assemblée générale de l'ONU.

En Suisse, le système d'indicateurs MONET 2030 est utilisé pour le monitoring de la réalisation des objectifs de l'Agenda 2030 et de leurs cibles traduites dans le contexte national. Les 103 indicateurs du système sont publiés en ligne et actualisés régulièrement.

C'est pourquoi il est nécessaire de disposer de données ventilées de qualité, accessibles, actuelles et fiables, et de s'assurer que toutes les activités du système global de statistique soient réalisées en conformité avec les principes fondamentaux de la statistique officielle, qui garantissent la transparence, la neutralité, l'indépendance et la comparabilité des données.

La thématique étant sans doute inhabituelle, nous nous tenons à disposition pour répondre à vos questions et /ou clarifier les objectifs de ce concours. Un point de contact sera établi à l'OFS pour toutes les questions au sujet du développement durable et de sa mesure ou des données pouvant être utilisées.

Pour plus d'informations :

<https://www.ecoparc.ch/concours-OFS>

www.statistique2030.ch

<https://www.roadtobern.swiss.ch>

<https://www.eda.admin.ch/agenda2030/fr/home.html>

<https://www.are.admin.ch/are/fr/home/developpement-durable.html>