**Groupe de réflexion BGS/SSP**

**Rapport succinct 2019**

Le groupe ne s’est réuni qu’une seule fois ; nous étions tous très pris et trouver une date commune s’est donc révélé vraiment difficile.   
Nous avons abordé différents thèmes, notamment celui de « sol anthropogène », que nous voulions en fait approfondir. Toutefois, il semble que l’OFEV ait passé un mandat externe en la matière.   
Ensuite, nous avons abordé la question de l’« endommagement » des sols marécageux dans le Seeland bernois et celle de leur « réparation ». C’est dans ce domaine que le conseil d’administration souhaitait nous voir intervenir à titre d’intermédiaires. Vers la fin de l’année, le conseil d’administration nous a demandé de faire preuve de réserve, en des termes un peu énigmatiques. Nous avons donc abandonné ce thème.  
En matière de communication et d’amélioration de la présence de la Société, nous n’avons pas été plus loin, car le conseil d’administration a pris lui-même les choses en main. Six ans après avoir commencé à esquisser le projet de « Pedolino », il est possible que notre idée puisse enfin prendre forme.   
Au début de l’année 2020, nous avons décidé, à l’issue de l’assemblée générale, de demander la dissolution de notre groupe, et ce, essentiellement du fait de la petite taille du groupe et de l’appauvrissement de la collaboration et de la communication entre le GdR et le conseil d’administration.   
Le conseil d’administration (CA) ne partageait visiblement pas notre point de vue et nous a demandé de retirer notre demande. Le CA est fermement décidé à raviver le groupe en l’ouvrant à des personnes intéressées, notamment du CA. Par ailleurs, le CA aurait besoin du groupe en tant que vivier de réflexion en matière de pédologie.  
Nous avons donc retiré notre demande !

**Rapport annuel du groupe de travail Sol de l’année de la SSP**

Membres du GT :

Roman Berger (ZHAW) et Sonja Paul (Agroscope) (codirection)

Michael Wernli (Soilcom GmbH), Anett Hofmann (ETH Zurich), Anina Schmidhauser (HAFL), Marianne Stokar (NABO)

# Bilan 2019 Sol de l’année – Le sol reconstitué

* + distribution d’environ 350 posters
  + distribution de 3 600 dépliants
  + distribution d’environ 1 300 cartes postales

La distribution des documents 2019 de la SDA (dépliants) correspond environ à celle des années précédentes (sol de jardin et sol de montagne). L’ensemble des posters et des documents ont été présentés et distribués lors du congrès conjoint de la SSP et de la DBG, qui s’est tenu à Berne en 2019.

Excursion en famille de la SSP : Marianne Stokar, Franziska Fischer et Maïté Buttet (en collaboration avec le GT Éducation environnementale) ont proposé une excursion en famille sur le thème des sols reconstitués. La sortie a malheureusement dû être annulée pour cause d’inscriptions insuffisantes.

Budget 2019 : Le budget a pu être respecté. Nous avons de nouveau consulté une graphiste externe pour la réalisation de la nouvelle infographie, ainsi qu’une photographe professionnelle pour la réalisation des photos de couverture du SDA 2020.

# SDA 2020 – Le sol alluvial d’inondation

Le SDA 2020, intitulé « le sol alluvial d’inondation », a été lancé le 5 décembre 2019 lors de la Journée mondiale des sols. Ce thème invite à une interprétation plus générale du thème retenu cette année par le Conseil de direction allemand « Sol de l’année », qui, lui, s’intitule « Sol vaseux ».

La préparation des documents a pu se faire en respectant l’échéance du cinq décembre. Certaines difficultés personnelles ont entraîné des changements, et Simon Amrein (SSP) a dû prendre le relais pour l’établissement du site Web. La photo figurant au centre du dépliant d’information illustre la dynamique du sol et celle de la végétation sur les berges et la zone inondée de fleuves. Pour la photo de couverture, nous avons choisi un profil alluvial du canton d’Argovie.

En 2020, nous proposerons, toujours en collaboration avec le GT Éducation environnementale, une excursion en famille intitulée « Sur la piste de paysages fluviaux », programmée pour le 29 mars 2020.

Le communiqué de presse n’est diffusé, comme d’habitude, que par quelques médias électroniques. Pour avoir une meilleure couverture médiatique, il faudrait que nous soyons plus énergiques et éventuellement lier notre communication à un événement particulier. Jusqu’à présent, notre GT n’en a pas eu les moyens. Nous continuons à chercher des moyens pour mieux diffuser nos documents. Une éventuelle synergie de moyens entre notre GT et le GT Éducation environnementale est en cours de réflexion.

La composition de notre GT a été modifiée en 2020, comme suit : Anina Schmidhauser et Michael Wernli quittent le GT. Nous les remercions vivement pour le travail accompli. Nous avons cependant pu accueillir deux nouveaux membres, à savoir Urs Grob et Benjamin Herrmann.

**Rapport annuel 2020 du groupe de travail Éducation environnementale en pédologie (sous‑groupe du groupe de réflexion)**

**Activités 2019**

**Échange avec la Deutsche Bodenkundliche Gesellschaft (Société allemande de pédologie)**

Le groupe de travail Éducation environnementale en pédologie échange avec la Deutsche Bodenkundliche Gesellschaft, et plus particulièrement avec la Kommission VIII, à laquelle le groupe de travail Arbeitsgruppe Boden in Unterricht und Lehre (groupe de travail sur la pédologie dans l’enseignement) appartient.

Par ailleurs, Liv Kellermann a présenté, entre autres choses, les activités de notre groupe de travail lors du congrès annuel de la SSP et de la DBG, qui s’est tenu du 24 au 29 août 2019 à Berne.

**Échanges avec la Communauté d’intérêt en éducation à l’environnement (IGU)**

La Communauté d’intérêt en éducation à l’environnement (IGU) se réunit régulièrement dans différents sites. Au cours de ces rencontres, organisées par Anita Schneider, de la Haute école pédagogique de Zurich, différents acteurs du secteur de l’éducation à l’environnement présentent leur actualité en matière d’activités et d’expériences. Le groupe de travail Éducation environnementale en pédologie a, cette année, également participé à un échange.

**Amorce de développement du projet « réseau des sols »**

Le groupe de travail Éducation environnementale en pédologie s’est informé sur l’offre existante dans le domaine de l’éducation à l’environnement afin de faire un état des lieux général. Ce faisant, le GT a découvert l’existence du réseau suisse d’éducation sur le thème de l’eau ([https://www.reseaudeau.ch/](http://www.wassernetz.ch)) et estime que la création d’un réseau similaire dans le domaine des sols serait une excellente idée. Le GT a donc rassemblé de l’information à cet effet, sollicité un échange d’expériences auprès de personnes œuvrant au réseau d’eau et défini les premières étapes nécessaires à la réalisation d’un tel projet.

**Perspectives 2020**

**Prolongation de l’échange**

L’échange avec la Deutschen Bodenkundlichen Gesellschaft ainsi qu’avec la Communauté d’intérêt en éducation à l’environnement sera reconduit en 2020. Il faudra également renforcer le réseau et les contacts avec d’éventuels partenaires du groupe de travail.

**Séance à Eurosoil 2020**

Le groupe de travail Éducation environnementale en pédologie a proposé une séance pour le congrès Eurosoil 2020 à Genève, intitulée « Let’s bring soils into classrooms - together we plan a school project on ‘soil means life’ ». Il s’agit d’un hackathon visant à permettre aux participant.e.s d’échanger sur des projets existants et d’élaborer de nouvelles idées.

**Plate-forme éducative « Réseau des sols »**

Le groupe de travail continuera à réfléchir à la mise en place d’une plate-forme éducative intitulée « Réseau des sols ». L’objectif est d’ébaucher un concept en 2020, en vue d’établir les bases nécessaires à sa réalisation future.

**Autres sujets**

**Demande de création d’un groupe de travail indépendant**

Jusqu’à présent, le groupe de travail Éducation environnementale en pédologie est un sous‑groupe du groupe de réflexion. Les membres du groupe de travail ont donc déposé une demande pour devenir un groupe de travail à part entière. Un vote sera effectué lors de l’AG de la SSP du 12 mars 2020 à Zurich.

**Groupe de travail Classification et nomenclature de la SSP — Rapport annuel 2019**

**Rétrospective 2019**

Le groupe de travail s’est réuni le 2 avril. Esther Bräm a été élue nouvelle responsable du groupe, prenant la suite de Claude Kündig, qui a démissionné. Anina Schmidhauser a informé le groupe de travail de l’état et des priorités du projet de révision. Nous avons longuement débattu de la manière dont la représentation, aussi importante que chronophage, de notre groupe de travail aux réunions du GT Systématique des sols de la Deutschen Bodenkundlichen Gesellschaft pourrait être institutionnalisée. Il serait souhaitable que, pendant la durée de la révision KLABS/KA, Anina Schmidhauser puisse siéger au groupe de travail susmentionné et que le financement puisse se faire par le projet de révision ou par le CCSols. Jusqu’à présent, notre groupe de travail était représenté par Michael Margreth lors des réunions.

Par ailleurs, le groupe de travail a décidé de faire une demande auprès du conseil d’administration de la SSP concernant les conditions de participation aux excursions organisées par la Base de référence mondiale ainsi qu’une suggestion concernant l’aide financière à apporter aux délégué.e.s auprès du comité d’experts. Ces demandes ont été accueillies de manière favorable par le conseil d’administration.

Jiri Presler ayant été appelé à de nouvelles fonctions au sein du projet de révision, Thomas Gasche devient délégué de notre groupe de travail, aux côtés de Martin Zürrer, auprès du comité d’experts du projet de révision.

Les profils de référence des sols forestiers, systématiquement convertis dans la nomenclature suisse par Peter Lüscher et Res Ruef, ont été mis en ligne sur le site de la SSP en 2019 : [http://www.soil.ch/cms/publikationen/referenzprofile-waldboeden](%20http://www.soil.ch/cms/publikationen/referenzprofile-waldboeden). Ces profils sont maintenant exprimés dans quatre nomenclatures (CH, D, F, WRB).

Le 4 avril, une journée « Abgleichstag » portant sur le thème de la profondeur physiologique des sols à granulométrie extrême a été organisée dans le canton de Zurich. Deux profils forestiers, l’un de tuf, l’autre sableux, ont été abordés.

Le 26 juin, une journée WRB a été organisée avec Peter Schad en Suisse occidentale, portant sur le thème de la classification des sols anthropogènes. La journée WRB a été cofinancée par différentes institutions et parties intéressées.

Le sous-groupe Sols de montagne a pu clôturer son projet actuel avec le rapport « Description et discussion des profils de l’ETH de Davos en amont de la révision de la KLABS ». Concomitamment, un complément au guide d’excursion de l’ETH a été élaboré à l’intention de Ruben Kretzschmar.

**Perspectives 2020**

* Une à deux réunions du groupe de travail
* Journée WRB (éventuellement sur le thème des sols crypto-podzoliques avec le WSL)
* Une à deux journées « Abgleichstage » en Suisse alémanique, éventuellement sur les thèmes suivants :

Sols sur grès et sur marne

La variabilité, un sujet de classification ?

* Une journée « Abgleichstag » en Suisse occidentale :

Thématique libre

**Excursion WRB du 26 juin 2019**

**Rapport annuel 2019/2020**

Groupe de travail Sols 4.0 de la SSP

Méthodes numériques pour pratique pédologique

Lors de l’assemblée générale de la SSP de 2019, une demande de création d’un nouveau groupe de travail, Sols 4.0, a été déposée. Lors de la première année, quelques chantiers ont été mis en œuvre. Une liste de diffusion électronique a été établie. Le nouveau nuage de la SSP peut être utilisé pour les échanges de données numériques.

La première rencontre du groupe s’est tenue en juillet 2019, avec un nombre de participant.e.s encore très faible. À l’occasion du congrès conjoint DBG-SSP ainsi que dans l’infolettre de la SSP, nous avons à nouveau attiré l’attention du public sur ce groupe de travail.

Une seconde rencontre a été organisée en février 2020 à l’ETH de Zurich, rassemblant près de 30 personnes issues du milieu de la recherche, des services cantonaux et de bureaux d’ingénierie. Nous avons pu nous assurer, d’une part, de la présence de Marco Bernasocchi, qui a fait une présentation. M. Bernasocchi est l’un des principaux développeurs de QField, une application QGis pour Android permettant de répertorier des données environnementales sur le terrain.

D’autre part, toutes les personnes présentes ont pu faire part de leurs attentes au groupe de travail. Le groupe de travail vise à établir des liens entre la théorie et la pratique, à débattre de l’applicabilité de nouvelles technologies et de sujets tels que la disponibilité de données pédologiques ou encore l’utilisation de cartes des sols. Quelques noms d’intervenant.e.s ont déjà été proposés.

**Activités proposées entre mars 2020 et février 2021**

Le groupe de travail a prévu trois à quatre rencontres, chacune d’environ une demi-journée. Les thèmes envisagés sont les suivants :

* Traçage des échantillons de sol avec codes‑barres. Liste des laboratoires, banques de données sur le trafic des animaux.
* Démonstration d’appareils de terrain pour spectroscopie gamma, Vis―NIR et XRF.
* Disponibilité de données pédologiques, de licences de données et de données ouvertes.
* Capture numérique de relevés de terrain pédologiques.

Les données dépendent de la disponibilité des intervenant.e.s et seront régulièrement communiquées au moyen de la liste de diffusion électronique [wg-soil40-announce@lists.soil.ch](mailto:wg-soil40-announce@lists.soil.ch). Tous les membres de la SSP sont les bienvenu.e.s.

**RAPPORT ANNUEL 2019**

# Rôle et contributions du groupe de travail Cartographie des sols et d’expert.e.s en cartographie des sols au sein du projet de révision KLABS/KA.

Le premier semestre de l’année 2019 a été marqué par les activités lancées par les différentes commissions du projet de révision KLABS/KA et par les questions liées au rôle du groupe de travail Cartographie des sols et des expert.e.s en cartographie des sols au sein de ce projet.

Au sein du projet général, les organes du projet mettent en place, en complément des responsables du projet, de nouvelles commissions de suivi, telles que comité d’experts et comité de projet, ainsi que des listes d’experts.

*Prises de position vis-à-vis des fiches techniques et des rapports préliminaires établis par les responsables du projet de révision KLABS/KA :*

Les responsables du groupe de travail Cartographie des sols

* ont pris position par écrit vis-à-vis des rapports distribués
* se sont entretenus avec des expert.e.s en cartographie des sols sur les priorisations à établir au sein de la révision KA, et ce, du point de vue d’expert.e.s en cartographie, expérimenté.e.s et praticien.ne.s.
* ont thématisé les questions d’indemnisation des indépendant.e.s dans les commissions du projet de révision KLABS/KA.

Concernant le point évoqué ci-dessus, deux requêtes, rédigées par les bureaux de cartographie actifs au sein du groupe de travail Cartographie des sols et portant sur différentes questions concernant l’organisation, l’indemnisation et le déroulement du projet de révision amorcé, ont été adressées à la mandante du projet, à l’OFEV.

Au cours de l’été, un échange a eu lieu à ce propos au sein de la commission chargée de ces questions à l’OFEV, sans qu’un résultat concret ait pu être atteint.

Ces démarches ont demandé une forte charge de travail et sont venues se greffer à l’« activité ‘normale’ du groupe de travail », et, comme d’habitude, ont été effectuées bénévolement !

# Réunion du groupe de travail à l’automne

La réunion du groupe de travail du 3 octobre 2019 a comporté deux parties. Tout d’abord, la personne responsable du projet de révision KLASBS/KA a fait une présentation sur l’état d’avancement du projet. Ensuite, les délégués FA du GT Cartographie des sols ont formulé des suggestions et des questions relatives à la communication avec le GT. Une discussion animée s’en est suivie en assemblée plénière.

La seconde partie a été consacrée à des questions techniques et à des points portant sur l’activité concrète de cartographie des surfaces et à leur réception au sein des nouvelles commissions pédologiques du KOBI et du projet de révision KLABS/KA, ainsi qu’à des questions techniques pointues portant notamment sur les formes d’humus (p. ex., le rôle de l’Ahh) ou les déductions/adjudications en cas de taches d’hydromorphie, qui devraient désormais être davantage débattues et placées dans un contexte élargi.

De nombreux documents (protocole détaillé, présentations avec diapositives) ont été envoyés à la cinquantaine de destinataires du GT Cartographie des sols.

En décembre 2019, nous avons par ailleurs remis tous les documents techniques détaillés (présentations comprises) relatifs aux réunions de travail et ateliers tenus par le GT au cours des dernières années et portant sur la direction du projet de révision KLABS/KA, afin qu’ils puissent être pris en compte dans le processus de révision en cours.

# Perspectives pour 2020

À l’évidence, l’année 2020 sera marquée par l’accompagnement que nécessite la révision du KA et dépendra donc de l’évolution de cet important projet.

Dans la mesure du possible, nous poursuivrons l’exploration de la **formulation méthodique de questions portant sur la pratique de la cartographie des sols.**

La concrétisation de ces questions est en suspens et, par conséquent, n’est pas réalisable pour le moment.

Marianne Knecht, responsable du groupe de travail Cartographie des sols de la SSP.

**Rapport annuel du GT Plate-forme Protection des sols**

**Activités 2019**

**Prises de position**

En 2019, la Plate-forme Protection des sols a rédigé six prises de position SSP. Comme par le passé, de nombreuses consultations ont eu lieu pendant les congés d’été ; par conséquent, nous n’avons disposé que de peu de temps pour coordonner nos suggestions.

Les prises de position ont été rédigées à partir des suggestions, reçues par correspondance, des membres de la SSP et du Cercle Sol, étant donné le faible intérêt des membres de la SSP lors des tables rondes portant sur les consultations.

* **Aide à l’exécution relative à l’OLED, partie « Valorisation de matériaux d’excavation et de percement »**

Échéance de consultation : 28 février 2019

Le sol (couches supérieure et sous-jacente) ne constituait pas le thème de cette aide à l’exécution. La SSP a néanmoins considéré que le sol devait y figurer en tant que catégorie supplémentaire.

Par ailleurs, il faut que l’aide à l’exécution souligne les possibilités de valorisation ou de mise en décharge de matériaux d’excavation à teneur élevée en produits organiques.

Participant.e.s : Bénédicte Friedli (B+S AG), Lars Knechtenhofer (Friedli und Partner), Martin Zürrer (myx), Fabian Züst (myx) ; Direction : Irène Forrer

* **Politique agricole 2022 (PA22+)**

Échéance de consultation : 6 mars 2019

La SSP a vivement salué le fait que la PA22+ prenne en compte la protection et la fertilité des sols au sens large, tel que défini par la législation sur la protection de l’environnement, notamment par la mise en place de mesures pour prévenir l’imperméabilisation du sol, améliorer ou préserver la fertilité des sols et réduire l’érosion et la compaction des sols.

Participant.e.s : Emmanuel Frossard (ETH Zurich), Sebastien Gassmann (Office cantonal de l’environnement GE), Barbara Gfeller Laban (SEn de Fribourg), Olivier Heller (myx), Astrid Oberson (ETH Zürich), Wolfgang Sturny (Fachstelle Bodenschutz BE), Gaby von Rohr (AFU SO), Martin Zürrer (myx) ; Direction : Irène Forrer

* **Plan sectoriel des surfaces d’assolement (PS SDA)**

Échéance de consultation : 26 avril 2019

La SSP salue l’intention exprimée dans le PS SDA visant à améliorer l’information pédologique. Disposer d’une cartographie complète et homogène des sols de la Suisse est, depuis longtemps, un sujet qui tient très à cœur à la SSP.

La SSP a exigé que les cantons soient contraints de faire reposer leurs inventaires sur des informations pédologiques fiables. À ces fins, les sols doivent être cartographiés avec les techniques actuelles, et les SDA recensées selon les critères de qualité définis dans le Plan sectoriel.

La SSP salue le maintien des contingents de SDA pour l’ensemble de la Suisse ainsi que pour chacun des cantons. Le PS SDA s’est révélé être un important instrument d’aménagement du territoire en matière de préservation des sols profonds et multifonctionnels.

Participant.e.s : Matthias Ackermann (LU), Stephane Burgos (BFH), Irène Forrer, Armin Keller (Agroscope), Claude Lüscher (Haute École spécialisée de la Suisse du Nord-Ouest), Julia Siegrist (SoilCom GmbH), Ruedi Stähli (OFEV), Christiane Vögeli (DTT), Martin Zürrer (myx) ; Direction : Silvia Tobias

* **SIA 431 : Évacuation et traitement des eaux de chantiers**

**SIA 118/431 : Conditions générales pour l’évacuation et le traitement des eaux de chantiers**

Échéance de consultation : 15 juillet 2019

Globalement, la SSP a considéré que ces normes devraient accorder une importance accrue à la protection des sols.

La SSP a souligné l’importance de tenir compte des cartes indicatives de sols contaminés, le cas échéant, et pas seulement du cadastre des sites contaminés.

Par ailleurs, la SSP a considéré que l’infiltration d’eau ne devait être autorisée qu’après élimination de tout soupçon de contamination.

Participant.e.s : Christoph Abegg (DTP Zurich), Matias Laustela (Basler & Hofmann AG), Claude Lüscher; Direction : Irène Forrer

* **Modification de la législation sur la protection de l’environnement concernant les mesures contre les organismes exotiques envahissants**

Échéance de consultation : 4 septembre 2019

La SSP a dû renoncer à prendre position en la matière, car les communications invitant aux propositions n’ont été suivies d’aucun retour ni suggestion.

* **Conception paysage suisse**

Échéance de consultation : 15 septembre 2019

La SSP a considéré que les zones agricoles spéciales destinées aux grandes productions agricoles non tributaires du sol ne devaient pas être concentrées dans des paysages moins sensibles, mais dans des zones à bâtir.

Lors de leur planification, l’optimisation des projets liés à la production d’énergie, y compris ceux liés aux lignes de transmission, doit également prendre en compte la protection des sols.

La SSP salue l’utilisation du verbe « pouvoir » dans la formule suivante : « La remise en eau de sols peut être autorisée après mûre considération des différents besoins et intérêts en présence… » Cette mesure ne doit pas mener à un retrait d’humus généralisé sur des zones anciennement drainées ; chaque situation doit être examinée au cas par cas.

Participant.e.s : Maurus Fischer (Terre AG), Irène Forrer (OPN Zurich), Stephan Häusler (Terre AG); Direction : Silvia Tobias (WSL)

* **Aide à l’exécution de l’OFEV « Protection des sols et construction »**

**Module « Évaluation des sols en vue de leur valorisation »**

Échéance de consultation : 20 septembre 2019

L’aide à l’exécution « Évaluation des sols en vue de leur valorisation » est succincte et facile à lire. Ses objectifs sont clairement établis ; par conséquent, l’obligation de valorisation des sols est bien définie.

La SSP craint cependant que la règlementation en matière de valorisation puisse être détournée aux fins d’économies en permettant la déclaration d’excédents de sols exploitables comme « non exploitables », notamment en ce qui concerne le squelette — situation de toute façon difficilement inévitable.

Participant.e.s : Maurus Fischer (Terre AG), Stephan Häusler (Terre AG), Matthias Hunziker (gmx), Beatrice Küenzli (Terre AG), Veronique Maître (bureau pEaudSol), Hans Sägesser (SPSC-SSP, Willisau), Benjamin Stricker (Dr. Roland Wyss GmbH), Simon Tanner (Geotest AG), Martin Zürrer (gmx); Direction : Irène Forrer

**Perspectives 2020**

**Démission du poste de direction de la « Plate-forme Protection des sols »**

Après quatre ans passés à la direction de la « Plate-forme Protection des sols », je démissionne de mes fonctions.

**Nouvelle direction de la « Plate-forme Protection des sols »**

Nous avons trouvé un successeur enthousiaste et très compétent. À partir de l’assemblée générale 2020, la Plate-forme Protection des sols sera dirigée par Maurus Fischer, de l’organisme Terre AG.

**Bureau de gestion — Rapport annuel 2019**

**Assemblée générale de la SSP**

L’assemblée générale devait se tenir au cours du premier trimestre de l’annéem afin de permettre à la SSP de continuer ses activités. Étant donné que le congrès annuel, auquel l’AG est systématiquement liée, ne s’est tenu qu’au mois d’août de l’année 2019, l’AG a dû être anticipée. En 2019, l’AG s’est donc tenue le 14 février, à la suite de la Journée de l’Humus, au Centre agricole Liebegg. L’organisation de la Journée de l’Humus relevait de la responsabilité du sous-groupe de travail Humus.

**Congrès annuel de la SSP**

Suite au congrès annuel de la SSP, qui s’est tenu sur deux jours au cours du premier trimestre, la SSP et la DBG ont tenu un congrès conjoint du 26 au 28 août 2019 à Berne. À l’occasion de ce congrès, 335 communications et 169 posters ont été présentés, et 11 conférenciers principaux ont été invités. 730 participant.e.s s’étaient inscrits à l’avance et d’autres sont venus pour une journée. Le congrès 2019 ayant été plus conséquent que par le passé, son organisation a demandé davantage de travail au bureau de gestion. Pour le bureau de gestion, l’organisation du congrès 2019 a représenté environ deux fois plus de travail que celle des congrès précédents de la SSP.

**Excursion annuelle de la SSP**

Le bureau de gestion a, en 2019, participé à l’organisation de deux excursions. Ces deux excursions se sont déroulées dans le cadre du congrès conjoint avec la DBG.

La première excursion, intitulée « Les sols de montagne au cours du temps », a proposé une sortie de deux jours dans le canton du Valais. Le premier jour, nous avons visité le Val d’Hérens et la marge proglaciaire du Glacier de Ferpècle. Le deuxième jour, nous avons visité le vignoble de Miège. L’excursion a été dirigée par les spécialistes Stéphane Burgos et Dylan Tatti, de l’HAFL, et par Dorothéa Noll de l’école de Changins.

La seconde excursion, dans le canton de Soleure, s’est déroulée sur une seule journée. À cette occasion, les participant.e.s ont visité la nouvelle ligne de la CFF. Dans le cadre de ce projet d’infrastructure, il s’agissait d’observer les bonifications et la construction de tunnels en construction ouverte. Parmi les thèmes de cette excursion figurait donc non seulement la cartographie des sols du canton de Soleure, mais aussi la procédure de suivi, la remise en état et la coopération avec les agriculteurs.trices.

**Accréditation SPSC**

Le bureau de gestion gère la liste officielle des spécialistes de la protection des sols sur les chantiers. La clarification des conditions préalables et de l’accréditation sera prise en charge par la CSR. Le bureau de gestion a soutenu le travail de la CSR, gérant les modifications et traitant les demandes des personnes intéressées. Le bureau de gestion a reçu de nombreuses demandes, essentiellement avant les formations offertes par le SANU, et a donné des informations sur les mécanismes de reconnaissance.

14 candidat.e.s au titre de SPSC-SSP ont déposé un dossier. Ces dossiers ont été préparés et examinés en vue de l’accréditation. 12 de ces candidat.e.s ont été reconnus par la CSR au titre de SPSC-SSP. Par ailleurs, les pré-requis en matière de formation supérieure ont été examinés par 27 personnes, conformément à l’article 5 du règlement de reconnaissance. L’examen des pré-requis est un service offert gratuitement aux pédologues par le CSR. Pour être reconnues, les personnes intéressées doivent toutefois envoyer également un dossier et satisfaire à l’ensemble des autres conditions énoncées aux articles 4 à 9 du règlement de reconnaissance.

**Journée de perfectionnement et d’échanges pour SPSC**

Les journées de perfectionnement et d’échanges seront organisées sous l’égide alternée de la SSP et du SANU, avec participation systématique des deux organismes organisateurs. En 2019, aucune journée de perfectionnement et d’échanges n’a eu lieu.

**Site Web**

Des articles concernant différents événements et manifestations sont régulièrement publiés sur le site Web. En 2019, nous avons publié 33 articles, à chaque fois dans plusieurs langues, ainsi que neuf nouvelles prises de position portant sur des consultations. La liste des services s’est enrichie de huit nouvelles entrées.

Dotation horaire du bureau de gestion

Secrétariat/Page Web/Réunion/Congrès/ Excursion/Échanges

Demande de constitution d’un nouveau groupe de travail

déposée à l’assemblée générale de la Société suisse de pédologie BGS-SSP, en vertu de l’article 9 des statuts.

**Description**

Groupe de travail Éducation environnementale en pédologie

**Justification d’un nouveau groupe de travail**

La sensibilisation du public au sol est, comparée à celle portant sur les autres systèmes environnementaux, relativement faible. La SSP souhaite, depuis des années, travailler à une amélioration en ce sens. En 2016, le groupe d’intérêt « Éducation environnementale en pédologie » s’est constitué en sous-groupe du « Groupe de Réflexion ». Ce groupe s’occupe de projets dans le domaine de la sensibilisation de l’opinion publique et d’environnement dans le domaine des sols. Un accent particulier est mis sur la promotion de thèmes pédologiques en milieu scolaire. Selon nous, cette approche permet de bien sensibiliser les enfants et les jeunes à la pédosphère en tant que système environnemental, ainsi qu’à la fonction et à la protection des sols. Au cours des trois dernières années, le groupe d’intérêt a été actif, a établi des contacts, s’est investi et a élaboré des idées.

**Objectifs**

* Permettre au public de mieux appréhender le sol et son rapport à la durabilité, et encourager ainsi sa protection
* Réseauter avec d’autres acteurs du domaine et collaborer avec eux
* Rendre la pédologie plus attirante en tant que matière scolaire
* Éliminer les obstacles, en permettant un meilleur accès au matériel pédagogique et aux lieux de formation
* Susciter, exécuter ou accompagner les projets en fonction des besoins ou des intérêts.

**Approche**

Dans la mesure du possible, nous nous réunissons quatre fois par an, la plupart du temps à Zurich, mais sommes ouverts à la visite d’autres sites dans le cadre de projets particuliers. Les membres du groupe de travail sont libres de faire valoir leurs propres besoins et capacités ou bien de mettre en œuvre d’autres projets.

Le groupe de travail Éducation environnementale en pédologie sert de plate-forme pour mettre à profit idées et synergies. Nous faisons appel à des partenaires externes lors de nos projets et encourageons l’élargissement continu de notre réseau dans le domaine de l’éducation environnementale en pédologie.

**Budget**

La participation au groupe de travail repose sur le bénévolat. Tout dédommagement éventuel suit le règlement de remboursement des frais de la SSP.

**Structure organisationnelle**

Direction du groupe de travail : Antonia Ulmann ; Suppléance : Sarah Chékifi

Missions : rencontres avec l’organisation , définition des points de l’ordre du jour en fonction des discussions en cours, projets et motivation des membres du groupe de travail.  
Les membres du groupe de travail décident des thèmes à débattre et soutiennent la présidence en matière d’organisation (invitation d’intervenant.e.s faisant partie de leurs réseaux, locaux).

**Communication**

Les dates de réunions seront publiées sur le calendrier de la SSP. Les membres de la SSP intéressés peuvent se renseigner par le biais des procès-verbaux de réunions. Lors de l’AG, le groupe de travail informe l’organisation de ses activités passées et futures.

**Perspectives**

Le groupe de travail restera actif tant que la SSP estimera que le thème de l’éducation à la pédologie est important et tant que le groupe disposera de suffisamment de membres.