



Organisation des Nations Unies
pour l'alimentation
et l'agriculture



PARTENARIAT
MONDIAL
SUR LES SOLS

TERMES DES REFERENCES

Les laboratoires dans le réseau mondial des Laboratoires de sol

En novembre 2017, le Réseau Mondial des Laboratoires des Sol (GLOSOLAN) a été créé dans le cadre du Partenariat Mondial sur le Sol (Global Soil Partnership - GSP) notamment son cinquième pilier d'action axé sur l'harmonisation des méthodes, mesures et indicateurs pour la gestion durable et la protection des ressources du sol. GLOSOLAN vise à renforcer la performance des laboratoires dans le développement de normes et à harmoniser les procédures d'analyse des sols afin de rendre les informations sur les sols des laboratoires, des pays et des régions comparables et interprétables. En validant les données de laboratoire des sols, GLOSOLAN s'assurera que les décisions de gestion des sols sont prises en utilisant des données sûres et fiables. Les activités de suivi et d'établissement de rapports bénéficieront également de ce réseau, par exemple dans la réalisation des objectifs de développement durable.

Tous les laboratoires publics et privés sont les bienvenues pour se joindre au GLOSOLAN et ses réseaux régionaux de laboratoires sur les sols (RESOLANs). Les points focaux du GSP¹ sont invités à identifier un laboratoire de premier plan qui servira de laboratoire national de référence pour commencer à rationaliser la mise en œuvre des activités au niveau national. L'enregistrement des laboratoires nationaux de référence dans GLOSOLAN n'est autorisé que par l'intermédiaire des points focaux nationaux, qui doivent envoyer par courrier électronique le formulaire d'inscription dûment rempli disponible [ici](#) au coordinateur du GLOSOLAN (lucrezia.caon@fao.org) et le secrétariat du the GSP (GSP-Secretariat@fao.org). Tous les autres laboratoires intéressés peuvent envoyer le formulaire par courrier électronique au coordinateur GLOSOLAN et au Secrétariat du SGP directement.

Les critères proposés pour la sélection des laboratoires nationaux de référence sont:

- (i) Disposer du personnel qualifié, formé et expérimenté ;
- (ii) Disposer du matériel correctement calibré et entretenu ;
- (iii) Appliquer régulièrement des procédures adéquates d'assurance et de contrôle de la qualité ;
- (iv) Utiliser des pratiques de (sous-) échantillonnages appropriés ;
- (v) Disposer des procédures d'essai et / ou d'inspection rigoureuses ;
- (vi) Enregistrer et rapporter avec précision les données obtenues ;
- (vii) Disposer d'un environnement de test approprié ;
- (viii) Appliquer les normes de sécurité et d'élimination des déchets dangereux ; et
- (ix) (Si possible) être accrédité ou certifié par ISO 17025.

Rome, le 20 December 2019

¹ Les points focaux nationaux du SPG sont des personnes physiques désignées par leur gouvernement pour représenter leur pays au SPG. La liste complète des points focaux SPG est disponible [ici](#).

Les Laboratoires Nationaux de Référence sont chargés de :

- Assister aux réunions de GLOSOLAN et de leur RESOLAN² afin de contribuer à la prise de décision régionale et mondiale

Les représentants des laboratoires nationaux de référence des pays éligibles (maximum un représentant par pays) peuvent compter sur le soutien financier du SGP / FAO pour assister aux réunions RESOLAN. Cependant, le SGP / FAO les encourage à inclure leur participation à ces réunions dans le plan budgétaire de leur laboratoire / institution. Cela pourrait enfin permettre aux laboratoires d'avoir plus d'un représentant aux réunions. Il est à noter qu'en raison des ressources financières limitées disponibles, le SGP / FAO ne peut pas soutenir financièrement la participation des chefs laboratoire de tous les pays du monde aux réunions annuelles de GLOSOLAN. Ainsi, un nombre restreint de représentants de chaque région recevront le soutien financier du SGP / FAO pour assister aux réunions annuelles de GLOSOLAN. Les bénéficiaires seront sélectionnés en fonction de leur contribution aux activités GLOSOLAN, du genre et de l'équilibre géographique ;

- Participer à des formations régionales et mondiales sur la mise en œuvre des bonnes pratiques de laboratoire et d'autres initiatives GLOSOLAN / RESOLANs;
- Mettre en exécution les normes et décisions GLOSOLAN ;
- Répondre à temps aux e-mails de GLOSOLAN, en fournissant des informations telles que les procédures de laboratoire qu'ils appliquent quotidiennement selon les besoins ;
- Promouvoir GLOSOLAN, en incitant d'autres laboratoires de leur pays et de leur région à rejoindre le réseau ;
- Diriger la mise en place de leur réseau national de laboratoires des sols et l'organisation de formations et de réunions nationales dans le but de transférer les connaissances et compétences acquises avec GLOSOLAN / RESOLANs à d'autres laboratoires ;
- Rendre compte de leurs activités à leurs points focaux nationaux du SPG et au coordonnateur GLOSOLAN au besoin. Veuillez noter que les laboratoires nationaux de référence sont invités à rendre compte annuellement des activités qu'ils mènent au niveau national. Au cas où les laboratoires nationaux de référence ne font pas montre d'assez de volonté ou ne font pas d'effort dans la mise à plus grande échelle l'initiative GLOSOLAN, le coordonnateur GLOSOLAN invitera le point focal national du SPG à désigner un autre laboratoire pour servir de laboratoire national de référence. Les activités des laboratoires nationaux de référence seront évaluées par rapport à des critères tels que le nombre de nouveaux laboratoires s'inscrivant dans GLOSOLAN et l'organisation éprouvée de formations, réunions ou forums nationaux d'échanges.

Rome, le 20 December 2019

² [AFRILAB](#) pour l'Afrique, [LATSOLAN](#) pour l'Amérique latine, [SEALNET](#) pour l'Asie, [ASPAC](#) pour le Pacifique, [EUROSOLAN](#) pour l'Europe et l'Eurasie, [NENALAB](#) pour le Proche-Orient et l'Afrique du Nord et [NASLN](#) pour l'Amérique du Nord.

Les laboratoires s'inscrivant spontanément au GLOSOLAN sont chargés de :

- Application des normes et décisions de GLOSOLAN ;
- Répondre à temps aux mails de GLOSOLAN, en fournissant des informations telles que les procédures de laboratoire qu'ils appliquent quotidiennement selon les besoins ;
- (Si possible) participer aux réunions de GLOSOLAN et de leur RESOLAN³ afin de contribuer à la prise de décision régionale et mondiale.

Tous les membres GLOSOLAN sont invités à participer aux réunions GLOSOLAN et RESOLANS. Cependant, le SGP / FAO ne peut pas s'engager à soutenir financièrement leur participation en raison des ressources financières limitées disponibles. Veuillez noter que, chaque fois qu'un budget supplémentaire sera disponible, le SGP / FAO soutiendra financièrement la participation de quelques représentants de laboratoires publics enregistrés spontanément qui se sont distingués par la grande contribution qu'ils ont apportée au réseau.

- (Si possible) Participer à des formations régionales et mondiales sur la mise en œuvre des bonnes pratiques de laboratoire et d'autres initiatives GLOSOLAN / RESOLANS;
- Prendre contact avec leur laboratoire national de référence et les soutenir dans la mise en œuvre de l'Initiative GLOSOLAN au niveau national.

N'hésiter pas à contacter la coordinatrice de GLOSOLAN (lucrezia.caon@fao.org) et le secrétariat de GSP (GSP-Secretariat@fao.org) si vous constatez qu'aucune action n'a été entreprise dans la mise en place de votre Réseau National de Laboratoires de So (NASOLAN).

- Faire grand écho de GLOSOLAN, en incitant d'autres laboratoires de leur pays et de leur région à rejoindre le réseau ;

Rome, le 20 December 2019

³ [AFRILAB](#) pour l'Afrique, [LATSOLAN](#) pour l'Amérique latine, [SEALNET](#) pour l'Asie, [ASPAC](#) pour le Pacifique, [EUROSOLAN](#) pour l'Europe et l'Eurasie, [NENALAB](#) pour le Proche-Orient et l'Afrique du Nord et [NASLN](#) pour l'Amérique du Nord.