

Blue Surveying ou l'arpentage bleu ou le levé topographique bleu

■ Vladimir KRUPA - Enrico RISPOLI - Andrés DIEZ GALILEA



Déclaration de Séville,

telle que préparée lors de la conférence et de l'assemblée générale du CLGE les 28 et 29 octobre 2022.

La conférence et l'assemblée générale ont rassemblé des géomètres, des professionnels techniques, des experts en la matière et des universitaires pour discuter du rôle de la profession de géomètre dans la gestion durable des ressources en eau de la planète au profit de toutes les formes de vie sur Terre et dans l'atténuation des effets du changement climatique. Nous appelons cette activité importante "Blue Surveying".

En tenant compte de ce qui suit :

- le "Blue Surveying" est le thème du CLGE pour l'année 2022 ;
- le "Blue Surveying" s'intéresse à toutes les formes de ressources en eau sur Terre, qu'elles soient naturelles ou artificielles, et en Europe en particulier ;
- le travail du géomètre est crucial, car il comprend son environnement, ses ressources et sa fragilité, qu'il arpente et gère ;
- l'eau est un bien précieux et nous avons le devoir de la préserver et de prévenir ou d'éviter la pollution et le gaspillage ;
- l'eau n'est pas seulement précieuse, elle peut aussi devenir une menace pour la vie et les moyens de subsistance, tant dans les zones côtières qu'à l'intérieur des terres ;
- les mers, les océans et leurs côtes, ainsi que les rivières, les canaux et les autres masses d'eau sont essentiels pour les activités et les droits de l'homme, mais aussi pour la biodiversité et le climat ;
- toutes les formes de vie sur cette planète ont besoin d'eau pour survivre ;
- toutes les nations et tous les peuples du monde doivent s'engager de plus en

plus à mettre en œuvre des politiques respectueuses de l'environnement et du développement durable ;

- nous devons tous agir, en particulier dans les régions où les précipitations sont faibles ou intermittentes, avec des périodes de sécheresse dramatique ;
- nous devons passer d'un problème à une opportunité et canaliser nos énergies dans l'atténuation et l'adaptation au changement climatique afin de minimiser les souffrances.

Les membres du comité de liaison des géomètres européens – *Council of European Geodetic Surveyors*, ainsi que le collège officiel d'ingénieurs en géomatique et topographie d'Espagne – *Colegio de Ingeniería Geomática y Topográfica* (COIGT) qui se sont réunis à Séville (Espagne), du 27 au 29 octobre 2022, approuvent et proclament par la présente la Déclaration de Séville sur le "Blue Surveying" et notre engagement envers les Objectifs de développement durable de l'ONU, lors de la VIII^e conférence des géomètres européens "Blue Surveying" et de l'assemblée générale d'automne du CLGE, approuvent et proclament la Déclaration de Séville sur le "Blue Surveying" et notre engagement envers les Objectifs de développement durable 2030 de l'ONU afin de préserver toutes les ressources en eau, d'atténuer les effets du changement climatique et de maintenir une Terre habitable pour l'humanité.

Nous nous engageons à :

- faire tout ce qui est en notre pouvoir pour lutter contre le changement climatique et ses effets négatifs sur les ressources en eau ;
- veiller à ce que notre profession, à tous les niveaux, s'engage en faveur de la durabilité afin de préserver un environnement sûr et habitable pour les générations futures ;
- assurer la durabilité environnementale de notre travail dès le début de chaque projet ;

- adopter une approche éthique pour éviter de contribuer à des activités qui dégradent notre environnement ;
- impliquer les jeunes dans la poursuite des objectifs de développement durable des Nations unies afin de concevoir un monde meilleur pour les générations futures ;
- promouvoir une approche du développement économique basée sur l'économie circulaire ;
- encourager les activités entrepreneuriales tout en respectant les ressources de la planète et leur disponibilité limitée ;
- surveiller, atténuer et s'adapter aux effets très graves du changement climatique déjà en cours, y compris ses impacts négatifs sur les zones côtières, l'agriculture et les zones habitées ;
- encourager l'enseignement du "Blue Surveying" au niveau universitaire dans des domaines professionnels connexes tels que la géologie, la géographie, l'informatique et le génie civil ;
- faire évoluer nos compétences et notre formation pour répondre aux défis posés par les impacts du changement climatique ;
- plaider pour des politiques qui réduisent et atténuent les effets des risques hydrologiques pour le bien-être de tous les habitants de l'Europe.

Grâce à leur formation et à leur expérience, les géomètres sont capables de gérer des équipes pluridisciplinaires qui doivent participer à des projets traitant de la gestion des ressources en eau, de l'atténuation du changement climatique et de l'adaptation à celui-ci, ainsi que de communiquer avec divers groupes de parties prenantes. Aujourd'hui, le "Blue Surveying" est souvent considéré comme une spécialité pour les géomètres, mais tous doivent s'engager dans ce travail important.

Notre éducation et notre formation devraient inclure un contenu spécifique traitant des Objectifs de développement


durable 2030 des Nations unies et de ceux qui suivront. Dans ce cadre, le thème de l'eau occupera une place importante.

Le CLGE utilisera son réseau, y compris la FIG (Commission 4), pour identifier les universités et autres experts en Europe qui offrent actuellement une formation en gestion de l'eau et le CLGE encouragera les échanges internationaux pendant la période de stage professionnel, en général et en mettant l'accent sur la gestion de l'eau, en particulier.

Notre formation professionnelle continue doit inclure des sujets spécifiques au "Blue Surveying" afin de maintenir notre haut niveau d'expertise.

Le groupe de travail sur le "Blue Surveying" du CLGE poursuivra ses travaux au-delà de 2022. Nous n'en sommes qu'au début de ce voyage, mais de petits ruisseaux jailliront de grandes rivières. ●

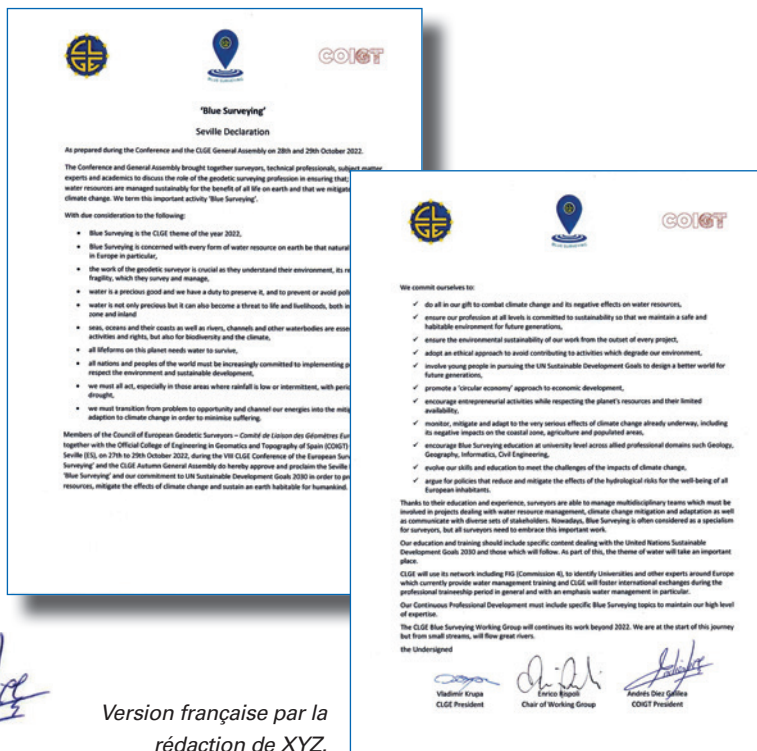
Les soussignés


Vladimir Krupa
CLGE President


Enrico Rispoli
Chair of Working Group


Andrés Díez Galilea
COIGT President

Version française par la
rédaction de XYZ.



HOMMAGE Monique Chenot (1939-2023)

Monique Chenot est décédée le 17 juin 2023 dans sa 84^e année. L'AFT lui doit d'avoir accepté d'assurer sa permanence de 2008 à 2011, à un moment où la situation financière de l'association était précaire. Paradoxalement, les bureaux de l'AFT s'honoraient alors d'une adresse valorisante, rue La Boétie à Paris, à deux pas des Champs-Élysées...

Documentaliste à la retraite, elle avait précédemment travaillé au service de la ville nouvelle de Marne-la-Vallée. De longue date, elle connaissait l'AFT et XYZ dont l'établissement public d'aménagement était un abonné. Sa participation au conseil était éclairante et, pour le retour à Saint-Mandé dans les locaux de l'IGN, le déménagement réussi des bureaux est à mettre son crédit. Fidèle du festival international de géographie de Saint-Dié-des-Vosges (FIG), elle n'avait pas attendu d'être à l'AFT pour y participer.

Puis, en prenant la responsabilité de son antenne de Bussy-Saint-Georges

en Seine-et-Marne, près de son domicile, elle a quitté l'AFT pour la cause du Secours populaire français (SPF), qui lui tenait plus à cœur.

Avec François Le Thierry, Lucie Le Pendu et moi-même, elle a, en 2019, accompagné Robert Vincent à sa dernière demeure, le cimetière de Nogent-sur-Seine, sa dernière apparition dans le cadre de l'AFT. Rappelons que Robert Vincent (1921-2019) était le deuxième président de l'AFT, un président honoraire de l'association qui n'a pas manqué, jusqu'au soir de sa vie, de rester mobilisé sur son suivi administratif.

Monique Chenot, efficace et discrète, avait eu à surmonter de rudes épreuves de vie, comme le décès, dans le bel âge, de sa fille cadette Dominique ou encore celui d'Alain, le compagnon avec qui elle avait refait sa vie, dont la disparition a été subite. En revanche, la réussite et l'attachement de ses quatre petits-enfants ont éclairé la dernière partie de sa vie.



Monique Chenot tient le stand de l'AFT au FIG en 2008.

L'AFT et la revue XYZ présentent à sa fille Claudie et à tous ses proches leurs condoléances attristées et toute leur sympathie. ●

Jean-Pierre Maillard