



Journée d'étude Franco-Belge "Dimensionnement sismique des fondations"

Jeudi 15 mars 2018 – Pullman Brussels Centre Midi

Avec la collaboration de



www.normes.be

SPONSORS JOURNÉE D'ÉTUDE:



BGGG-GBMS MEMBRES SPONSOR:

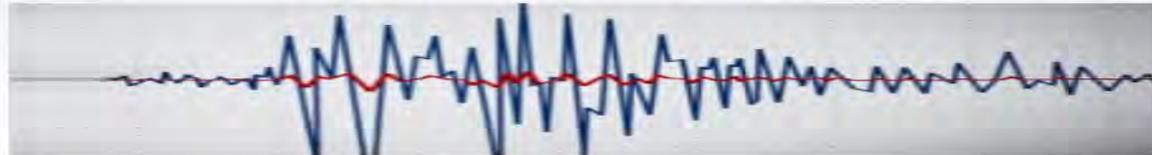




Journée d'étude Franco-Belge "Dimensionnement sismique des fondations"

Jeudi 15 mars 2018 – Pullman Brussels Centre Midi

Avec la collaboration de



www.normes.be

Introduction, V. Bernhardt, présidente CFMS



Journée d'étude Franco-Belge



"Dimensionnement sismique des fondations"

Jeudi 15 mars 2018 – Pullman Brussels Centre Midi

Avec la collaboration de



www.normes.be

Volet 1—Tremblements de terre et comportement des fondations (Modérateur: J-F Semblat, ENSTA-PARISTECH)

[La séismicité et la caractérisation de l'action sismique pour les projets d'ingénierie](#)

[P-Y Bard, ISTERRE & T. Camelbeeck, ORB](#)

[Dimensionnement des fondations superficielles sous charges sismiques](#)

[Y. Abboud, TERRASOL](#)

[Comportement des fondations profondes sous charges sismiques](#)

[A. Holeyman, UCL](#)



Journée d'étude Franco-Belge "Dimensionnement sismique des fondations"



Jeudi 15 mars 2018 – Pullman Brussels Centre Midi

Avec la collaboration de



www.normes.be



11h00 - 11h30

SPONSORS JOURNÉE D'ÉTUDE:



BGGG-GBMS MEMBRES SPONSOR:





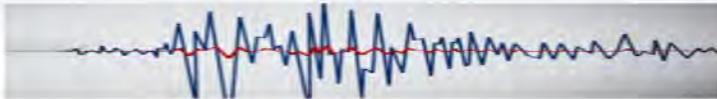
Journée d'étude Franco-Belge



"Dimensionnement sismique des fondations"

Jeudi 15 mars 2018 – Pullman Brussels Centre Midi

Avec la collaboration de



www.normes.be

Volet 2—Aspects normatifs (Modérateur: S. Brulé, MENARD)

Application de l'EC8 dans le dimensionnement des fondations profondes

[P. Berthelot](#) & [N. Nayrand](#), Veritas

Application de l'EC8 dans les dimensionnements de fondations

[H. Degée](#), Université de Hasselt & [S. Ooms](#), SECO

Q&A et Conclusions



Journée d'étude Franco-Belge "Dimensionnement sismique des fondations"



Jeudi 15 mars 2018 – Pullman Brussels Centre Midi

Avec la collaboration de



www.normes.be



13h00 - 14h00

SPONSORS JOURNÉE D'ÉTUDE:



BGGG-GBMS MEMBRES SPONSOR:





Journée d'étude Franco-Belge



"Dimensionnement sismique des fondations"

Jeudi 15 mars 2018 – Pullman Brussels Centre Midi

Avec la collaboration de



www.normes.be

Volet 3—Cas d'étude (Modérateur: N. Huybrechts, CSTC & KU Leuven)

Paroi de soutènement pour la construction d'un tank LNG à Zeebrugge

[V. Whenham, Fugro](#)

Conception des fondations profondes d'un data center à Mons

[M. Ansriou, Franki Foundations](#)

Nouveau réservoir d'eau à la centrale nucléaire de Doel

[T. Richir, Tractebel](#) & [J. Verstraelen, SMET F & C](#)



Journée d'étude Franco-Belge "Dimensionnement sismique des fondations"



Jeudi 15 mars 2018 – Pullman Brussels Centre Midi

Avec la collaboration de



www.normes.be



15h00 - 15h30

SPONSORS JOURNÉE D'ÉTUDE:



BGGG-GBMS MEMBRES SPONSOR:





Journée d'étude Franco-Belge



"Dimensionnement sismique des fondations"

Jeudi 15 mars 2018 – Pullman Brussels Centre Midi

Avec la collaboration de



www.normes.be

Volet 3—Cas d'étude (Modérateur: N. Huybrechts, CSTC & KU Leuven)

Traitement liquéfaction Port de Dunkerque

[J. Racinais, Menard](#)

BAC LNG à Dunkerque

[F. Cuir, Terrasol](#)

Exemple pédagogique du CT38: immeuble de bureaux

[M. Glandy, Soletanche-Bachy](#)

Q&A et Conclusions, M. Bottiau, président GBMS