



JOURNÉE D'ÉTUDE RABAT – 18 DECMBRE 2013

« La durabilité des ouvrages en béton »



| Publication | Pays | Type de média | Tirage / diffusion | Date de parution | Section / Page | Type d'action menée | Sujet traité | Structure |
|----------------|------------|---|--------------------|------------------|---------------------------------------|--------------------------------|--|------------------------|
| LE MATIN.MA | Maroc | Portail du Quotidien Francophone d'informations générales | 35 000 | /12/2013 | P. | Diffusion communiqué de presse | La durabilité des ouvrages en béton | LPEE LAFARGE MTP |
| | | | 140 000 | | | | | |
| Format | Page/s 1/8 | | | | Valeur Publicitaire: 4 000,00 DH | | ARTICLE POSITIF | |
| Newspaper Size | | | | | Valeur de perception: 14 000,00 DH | | | |

http://www.lematin.ma/exclusif/normes-de-construction_pour-des-ouvrages-plus-durables/193417.html

Normes de construction

Pour des ouvrages plus durables



La journée s'articulait autour de deux séances. La première portait sur la réglementation relative à la durabilité et la seconde sur le partage d'expériences et les recommandations.

Aziz Rabbah a présidé les travaux sur «La durabilité des ouvrages en béton», organisée mercredi à Rabat par Lafarge Maroc et le Laboratoire Public d'Essais et d'Etudes (LPEE).

Les travaux sur «La durabilité des ouvrages en béton» organisés, mercredi à Rabat, par Lafarge Maroc et le Laboratoire Public d'Essais et d'Etudes (LPEE) et présidés par Aziz Rabbah, ministre de l'Équipement, du Transport et de la Logistique a été marquée par des interventions riches et diversifiées d'experts nationaux et internationaux dans le but d'éclairer sur les normes et pratiques.

Ainsi, des questions importantes liées à la capitalisation des expériences marocaines en matière de durabilité des ouvrages, au développement et à l'adaptation des matériaux et des ressources naturelles ont été abordées, à l'occasion de ce séminaire, qui s'inscrit dans une volonté consensuelle d'élargir la réflexion sur les bonnes et d'en sortir avec des recommandations pouvant permettre de renforcer les principes de prévention et compléter les normes.

| Publication | Pays | Type de média | Tirage / diffusion | Date de parution | Section / Page | Type d'action menée | Sujet traité | Structure |
|----------------------|------------|--|--------------------|------------------|---------------------------------------|--------------------------------|--|------------------------|
| AUJOURD'HUI LE MAROC | Maroc | Quotidien Francophone d'informations générales | 20 000 40 000 | 2012/2013 | P. 10 | Diffusion communiqué de presse | La durabilité des ouvrages en béton | LPEE LAFARGE MTP |
| Format | Page/s 1/4 | | | | Valeur Publicitaire: 8 000,00 DH | | ARTICLE POSITIF | |
| Newspaper Size | | | | | Valeur de perception: 28 000,00 DH | | | |

Séminaire autour des ouvrages en béton

Sous le signe de la performance et de la durabilité

Le ministre de l'équipement, du transport et de la logistique, Aziz Rabbah, fédère les opérateurs du secteur autour de la performance et la durabilité des ouvrages. C'est ce qui se dégage des travaux autour de «La durabilité des ouvrages en béton», organisés mercredi à Rabat par Lafarge Maroc, et le Laboratoire public d'essais et d'études (LPEE). D'ailleurs cette rencontre avait pour but de réunir autour de ce thème près d'une centaine de professionnels du BTP et génie civil afin d'engager ensemble la réflexion sur comment concevoir le béton pour que l'ouvrage

ait la durabilité requise dans son environnement, et ceci en tenant compte de toutes les possibilités et tous les paramètres. À ce titre, des questions importantes liées à la capitalisation des expériences marocaines en matière de durabilité des ouvrages, au développement et à l'adaptation des matériaux et des ressources naturelles ont été abordées, à l'occasion de

ce séminaire. Cette journée, présidée par M. Rabbah, a été marquée par des interventions riches et diversifiées d'experts nationaux et internationaux qui ont débattu des normes et pratiques et s'inscrit dans une volonté consensuelle d'élargir la réflexion sur les bonnes pratiques par rapport à la durabilité des ouvrages et d'en sortir avec

Cette journée a été marquée par des interventions riches et diversifiées d'experts nationaux et internationaux qui ont débattu des normes et pratiques

des recommandations pouvant permettre de renforcer les principes de prévention et compléter les normes. Ainsi, la journée s'est articulée autour de deux séances. La première

portait sur «La réglementation relative à la durabilité» et la seconde sur «Le partage d'expériences et les recommandations». Lafarge Maroc et le LPEE ont ainsi et avec l'appui du ministère de tutelle ouvert des pistes de réflexion devant mener à un modèle prédictif, lequel rendra plus performants les dispositifs normatifs du béton.

| Publication | Pays | Type de média | Tirage / diffusion | Date de parution | Section / Page | Type d'action menée | Sujet traité | Structure |
|----------------|------------|--|--------------------|------------------|---------------------------------------|--------------------------------|---|------------------------|
| AL BAYANE | Maroc | Portail du Quotidien Francophone partisan d'informations générales | 20 000 | 17/12/2013 | Brèves | Diffusion communiqué de presse | <i>La durabilité des ouvrages en béton</i> | LPEE LAFARGE MTP |
| | | | 40 000 | | | | | |
| Format | Page/s 1/8 | | | | Valeur Publicitaire: 4 000,00 DH | | ARTICLE POSITIF | |
| Newspaper Size | | | | | Valeur de perception: 14 000,00 DH | | | |

BTP : séminaire à Rabat sur la durabilité des ouvrages en béton

Lafarge Maroc et le Laboratoire Public d'Essais et d'Etudes (LPEE) organisent, mercredi 18 décembre 2013 au CAC de Rabat, un séminaire sur «La durabilité des ouvrages en béton». Près d'une centaine de professionnels du BTP et génie civil sont conviés à cette rencontre pour engager et partager la réflexion sur «comment concevoir le béton pour que l'ouvrage ait la durabilité requise dans son environnement, et ce en tenant compte de toutes les possibilités et tous les paramètres». Selon un communiqué des organisateurs, un ouvrage doit résister au cours du temps aux diverses agressions de l'environnement. La démarche actuelle adoptée au niveau des normes de spécifications du béton tient compte des différentes actions de l'environnement et oriente vers les formulations de béton permettant aux ouvrages d'assurer le niveau de service avec la sécurité exigé pour toute sa durée de vie.

| Publication | Pays | Type de média | Tirage / diffusion | Date de parution | Section / Page | Type d'action menée | Sujet traité | Structure |
|----------------|------------|---|--------------------|------------------|---------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|------------------------|
| AL BAYANE | Maroc | Quotidien Francophone partisan d'informations générales | 20 000 | 25/12/2013 | P. 5 | Diffusion communiqué de presse | La durabilité des ouvrages en béton | LPEE LAFARGE MTP |
| | | | 40 000 | | | | | |
| Format | Page/s 1/2 | | | | Valeur Publicitaire: 16 000,00 DH | | ARTICLE POSITIF | |
| Newspaper Size | | | | | Valeur de perception: 56 000,00 DH | | | |

Séminaire sur la durabilité et la sécurité des ouvrages d'art Lafarge Maroc et LPEE explorent le béton performant

Aziz Rabbah, ministre de l'Équipement, du Transport et de la Logistique, a présidé les travaux sur «La durabilité des ouvrages en béton», organisée récemment à Rabat par Lafarge Maroc et le Laboratoire Public d'Essais et d'Études (LPEE). Une centaine de professionnels du BTP et génie civil ont pris part à cette rencontre pour partager la réflexion sur les différentes qualités de béton et débattre surtout de la question de durabilité des ouvrages, dans le respect total de l'environnement. En plus des sollicitations mécaniques, un ouvrage doit résister au cours du temps aux diverses agressions de l'environnement. La démarche actuelle adoptée au niveau des normes de spécifications du béton tient compte des différentes actions de l'environnement et oriente vers les formulations de béton permettant aux ouvrages d'assurer le niveau de service avec la sécurité exigée pour toute sa durée de vie. Des questions importantes liées à la capitalisation des expériences marocaines en matière de durabilité des ouvrages, au développement et à l'adaptation des matériaux et des ressources naturelles ont été abordées. En effet, ce séminaire a été marqué par des interventions riches et diversifiées d'experts nationaux et internationaux qui ont permis d'éclairer sur les normes et les expériences. La rencontre devait déboucher sur des recommandations pouvant permettre de renforcer les prin-



cipes de prévention et compléter les normes marocaines. A noter que la journée s'articulait autour de deux axes. Le premier portait sur la réglementation relative à la durabilité, et le second sur le partage d'expériences et les recommandations.

Respecter les normes

Houssine Ejjaouani, Directeur Technique et Scientifique à LPEE, a précisé «la durabilité d'un ouvrage dépend de nombreux paramètres dont la qualité de sa conception, la qualité des matériaux utilisés, la qualité des dispositions constructives, de la réalisation de l'ouvrage et les diverses conditions d'usage, d'exploitation et maintenance». En matière de performance et de durabilité des ouvrages

d'art en béton, «une démarche innovante, globale et prédictive de la durabilité des structures en béton armé est nécessaire. Elle doit cependant se baser sur des notions d'indicateurs, une démarche scientifique qui intègre tous les paramètres et des formules adéquates de béton pré-qualifiées afin d'éviter des dérives en matière d'économie et de délais», a expliqué, de son Mouhssine Alaoui M'hamedi, Directeur général du LPEE.

«C'est aujourd'hui un impératif de développer des matériaux pour répondre aux exigences des normes de durabilité. La durabilité d'un ouvrage est un des points clés du développement durable, car plus elle est importante plus l'impact global environnemental diminue», a souligné M. Karim

de Lafarge Maroc. Il a rappelé que la notion de durabilité d'un ouvrage se traduit par un ensemble de spécifications techniques basées sur des méthodes d'essais directes ou indirectes, sur l'expérience et sur des préconisations de mise en œuvre, de fabrication et d'entretien. «Il faut être capable de dimensionner les produits de manière sécuritaire, de quantifier les performances de couples béton /enrobage au regard de l'ensemble des risques de corrosion pour garantir une durée de vie donnée», a-t-il indiqué. Lafarge Maroc et le LPEE ont ainsi et avec l'appui du ministère de tutelle ouvert des pistes de réflexion devant mener à un modèle prédictif, lequel rendra plus performants les dispositifs normatifs du béton.

| Publication | Pays | Type de média | Visites / semaine | Date de parution | Section / Page | Type d'action menée | Sujet traité | Structure |
|-----------------------|------------|--|-------------------|------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|--|------------------------|
| CITYSCAPES. MA | Maroc | Portail francophone d'informations générales | près de 5 000 | 23/12/2013 | Actualité | Diffusion communiqué de presse | La durabilité des ouvrages en béton | LPEE LAFARGE MTP |
| Format | Page/s 1/4 | | | | Valeur Publicitaire: 2 000,00 DH | | ARTICLE POSITIF | |
| Newspaper Size | | | | | Valeur de perception: 7 000,00 DH | | | |

Normes de construction
Pour des ouvrages plus durables



La journée s'articulait autour de deux séances. La première portait sur la réglementation relative à la durabilité et la seconde sur le partage d'expériences et les recommandations.

Aziz Rabbah a présidé les travaux sur «La durabilité des ouvrages en béton», organisée mercredi à Rabat par Lafarge Maroc et le Laboratoire Public d'Essais et d'Etudes (LPEE).

Les travaux sur «La durabilité des ouvrages en béton» organisés, mercredi à Rabat, par Lafarge Maroc et le Laboratoire Public d'Essais et d'Etudes (LPEE) et présidés par Aziz Rabbah, ministre de l'Équipement, du Transport et de la Logistique a été marquée par des interventions riches et diversifiées d'experts nationaux et internationaux dans le but d'éclairer sur les normes et pratiques.

Ainsi, des questions importantes liées à la capitalisation des expériences marocaines en matière de durabilité des ouvrages, au développement et à l'adaptation des matériaux et des ressources naturelles ont été abordées, à l'occasion de ce séminaire, qui s'inscrit dans une volonté consensuelle d'élargir la réflexion sur les bonnes et d'en sortir avec des recommandations pouvant permettre de renforcer les principes de prévention et compléter les normes.

«C'est aujourd'hui un impératif de développer des matériaux pour répondre aux exigences des normes de durabilité. La durabilité d'un ouvrage est un des points clés du développement durable, car plus elle est importante plus l'impact global environnemental diminue», a souligné Abdelhamid Karim, de Lafarge Maroc. Avant de préciser: «La notion de durabilité d'un ouvrage se traduit par un ensemble de spécifications techniques basées sur des méthodes d'essais directs ou indirectes, sur l'expérience et sur des préconisations de mise en œuvre, de fabrication et d'entretien». Même son de cloche chez Houssine Ejjaaouani, directeur technique et scientifique du LPEE, qui a expliqué: «La durabilité d'un ouvrage dépend de nombreux paramètres dont la qualité de sa conception, la qualité des matériaux utilisés, la qualité des dispositions constructives, de la réalisation de l'ouvrage et les diverses conditions d'usage, d'exploitation et maintenance».

| Publication | Pays | Type de média | Tirage / diffusion | Date de parution | Section / Page | Type d'action menée | Sujet traité | Structure |
|-----------------------|------------|--|--------------------|------------------|---------------------------------------|--------------------------------|--|------------------------|
| Magazine-innovant.com | Maroc | Portail du magazine mensuels d'informations destinées à l'entreprise | 10 000 | 17/12/2013 | Actualité | Diffusion communiqué de presse | La durabilité des ouvrages en béton | LPEE LAFARGE MTP |
| | | | 40 000 | | | | | |
| Format | Page/s 1/8 | | | | Valeur Publicitaire: 4 000,00 DH | | ARTICLE POSITIF | |
| Newspaper Size | | | | | Valeur de perception: 14 000,00 DH | | | |

Comment performer et garantir la durabilité des ouvrages en béton ?



Lafarge Maroc et le Laboratoire Public d'Essais et d'Etudes (LPEE) organisent un séminaire portant sur «La durabilité des ouvrages en béton », le mercredi 18 décembre 2013 au CAC de Rabat. Il s'agit, de réunir autour de ce thème près d'une centaine de professionnels du BTP et génie civil afin d'engager ensemble la réflexion sur comment concevoir le béton pour que l'ouvrage ait la durabilité requise dans son environnement, et ceci en tenant compte de toutes les possibilités et tous les paramètres.

En plus des sollicitations mécaniques, un ouvrage doit résister au cours du temps aux diverses agressions de l'environnement. La démarche actuelle adoptée au niveau des normes de spécifications du béton tient compte des différentes actions de l'environnement et oriente vers les formulations de béton permettant aux ouvrages d'assurer le niveau de service avec la sécurité exigé pour toute sa durée de vie. Des questions importantes liées la capitalisation des expériences marocaines en matière de durabilité des ouvrages, au développement et à l'adaptation des matériaux et des ressources naturelles seront abordées, à l'occasion de ce séminaire. Cette journée, présidée par M. Aziz RABBAH, Ministre de l'Equipement, du Transport et de la Logistique, sera marquée par des interventions riches et diversifiées d'experts nationaux et internationaux qui permettront d'éclairer sur les normes et pratiques. Elle s'inscrit dans une volonté consensuelle d'élargir la réflexion sur les bonnes pratiques par rapport à la durabilité des ouvrages et d'en sortir avec des recommandations pouvant permettre de renforcer les principes de prévention et compléter les normes.

| Publication | Pays | Type de média | Visites / semaine | Date de parution | Section / Page | Type d'action menée | Sujet traité | Structure |
|----------------|------------|---|-------------------|------------------|--------------------------------------|--------------------------------|--|------------------------|
| MAGHESS.COM | Maroc | Portail bilingue d'informations générales | +50 000 | 23/12/2013 | Actus | Diffusion communiqué de presse | <i>La durabilité des ouvrages en béton</i> | LPEE LAFARGE MTP |
| Format | Page/s 1/4 | | | | Valeur Publicitaire: 2 000,00 DH | | ARTICLE POSITIF | |
| Newspaper Size | | | | | Valeur de perception: 7 000,00 DH | | | |

BTP : séminaire Lafarge-LPEE à Rabat sur la durabilité des ouvrages en béton

Lafarge Maroc et le Laboratoire Public d'Essais et d'Etudes (LPEE) organisent, mercredi 18 décembre 2013 au CAC de Rabat, un séminaire sur «La durabilité des ouvrages en béton». Près d'une centaine de professionnels du BTP et génie civil sont conviés à cette rencontre pour engager et partager la réflexion sur «comment concevoir le béton pour que l'ouvrage ait la durabilité requise dans son environnement, et ce en tenant compte de toutes les possibilités et tous les paramètres». Selon un communiqué des organisateurs, un ouvrage doit résister au cours du temps aux diverses agressions de l'environnement. La démarche actuelle adoptée au niveau des normes de spécifications du béton tient compte des différentes actions de l'environnement et oriente vers les formulations de béton permettant aux ouvrages d'assurer le niveau de service avec la sécurité exigé pour toute sa durée de vie

| Publication | Pays | Type de média | Visites / semaine | Date de parution | Section / Page | Type d'action menée | Sujet traité | Structure |
|----------------|----------|--|-------------------|------------------|---------------------------------------|--------------------------------|--|------------------------|
| LEMAG.MA | Maroc | Portail Francophone d'informations générales | +50 000 | 21/12/2013 | ACTUS | Diffusion communiqué de presse | La durabilité des ouvrages en béton | LPEE LAFARGE MTP |
| Format | Page/s 1 | | | | Valeur Publicitaire: 10 000,00 DH | | ARTICLE POSITIF | |
| Newspaper Size | | | | | Valeur de perception: 35 000,00 DH | | | |

Le Ministre Aziz RABBAH invite les professionnels du secteur à performer et garantir la durabilité des ouvrages en béton

Communiqué de Presse - publié le Vendredi 20 Décembre 2013 à 16:17



M. Aziz RABBAH, Ministre de l'Équipement, du Transport et de la Logistique, a présidé les travaux sur «La durabilité des ouvrages en béton », organisée ce mercredi à Rabat par Lafarge Maroc, et le Laboratoire Public d'Essais et d'Études (LPEE).

«RECONSIDÉRER L'ESSENTIEL DE MANIÈRE SÉCURITAIRE ET QUANTIFIÉ LES PERFORMANCES POUR GARANTIR LA DURABILITÉ »

Il s'agissait, de réunir autour de ce thème près d'une centaine de professionnels du BTP et génie civil afin d'engager ensemble la réflexion sur comment concevoir le béton pour que l'ouvrage ait la durabilité requise dans son environnement, et ceci en tenant compte de toutes les possibilités et tous les paramètres.



En plus des sollicitations mécaniques, un ouvrage doit résister au cours du temps aux diverses agressions de l'environnement. La démarche actuelle adoptée au niveau des normes de spécifications du béton tient compte des différentes actions de l'environnement et oriente vers les formulations de béton permettant aux ouvrages d'assurer le niveau de service avec la sécurité exigée pour toute sa durée de vie.

Des questions importantes liées la capitalisation des expériences marocaines en matière de durabilité des ouvrages, au développement et à l'adaptation des matériaux et des ressources naturelles seront abordées, à l'occasion de ce séminaire. Cette journée, présidée par M. Aziz RABBAH, Ministre de l'Équipement, du Transport et de la Logistique, a été marquée par des interventions riches et diversifiées d'experts nationaux et internationaux qui permettront d'éclairer sur les normes et pratiques. Elle s'inscrit dans une volonté consensuelle d'élargir la réflexion sur les bonnes pratiques par rapport à la durabilité des ouvrages et d'en sortir avec des recommandations pouvant permettre de renforcer les principes de prévention et compléter les normes.

| Publication | Pays | Type de média | Visite / semaine | Date de parution | Section / Page | Type d'action menée | Sujet traité | Structure |
|----------------|------------|--|------------------|------------------|---------------------------------------|--------------------------------|--|------------------------|
| LE RELAIS.MA | Maroc | Portail Francophone d'informations générales | + 20 000 | 17/12/2013 | P. | Diffusion communiqué de presse | La durabilité des ouvrages en béton | LPEE LAFARGE MTP |
| Format | Page/s 1/8 | | | | Valeur Publicitaire: 4 000,00 DH | | ARTICLE POSITIF | |
| Newspaper Size | | | | | Valeur de perception: 14 000,00 DH | | | |

<http://www.lerelais.ma/normes-le-ministre-aziz-rabbah-invite-les-professionnels-du-secteur-a-performer-et-garantir-la-durabilite-des-ouvrages/>

Home / Maroc / Normes : Le Ministre Aziz RABBAH invite les professionnels du secteur à «performer et garantir la durabilité des ouvrages».



Normes : Le Ministre Aziz RABBAH invite les professionnels du secteur à «performer et garantir la durabilité des ouvrages».

[Like](#) 0
 [Tweet](#) 0
 [g+](#) 0
 [Share](#)
[Submit](#)

Télécharger cette page en format PDF

M. Aziz RABBAH, Ministre de l'Équipement, du Transport et de la Logistique, a présidé les travaux sur «*La durabilité des ouvrages en béton*», organisée ce mercredi à Rabat par Lafarge Maroc, et le Laboratoire Public d'Essais et d'Études (LPEE).

Il s'agissait, de réunir autour de ce thème près d'une centaine de professionnels du BTP et génie civil afin d'engager ensemble la réflexion sur comment concevoir le béton pour que l'ouvrage ait la durabilité requise dans son environnement, et ceci en tenant compte de toutes les possibilités et tous les paramètres.

En plus des sollicitations mécaniques, un ouvrage doit résister au cours du temps aux diverses agressions de l'environnement. La démarche actuelle adoptée au niveau des normes de spécifications du béton tient compte des différentes actions de l'environnement et oriente vers les formulations de béton permettant aux ouvrages d'assurer le niveau de service avec la sécurité exigé pour toute sa durée de vie.

| Publication | Pays | Type de média | Vistes / semaine | Date de parution | Section / Page | Type d'action menée | Sujet traité | Structure |
|----------------|---------------|--|------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|--|------------------------|
| AL BAYANE.MA | Maroc | Portail du Quotidien Francophone partisan d'informations générales | Près 20 000 | 17/12/2013 | Brèves | Diffusion communiqué de presse | La durabilité des ouvrages en béton | LPEE LAFARGE MTP |
| Format | Page/s module | | | | Valeur Publicitaire: 1 000,00 DH | | ARTICLE POSITIF | |
| Newspaper Size | | | | Valeur de perception: 3 500,00 DH | | | | |

BTP : séminaire Lafarge-LPEE à Rabat sur la durabilité des ouvrages en béton

Lafarge Maroc et le Laboratoire Public d'Essais et d'Etudes (LPEE) organisent, mercredi 18 décembre 2013 au CAC de Rabat, un séminaire sur «La durabilité des ouvrages en béton». Près d'une centaine de professionnels du BTP et génie civil sont conviés à cette rencontre pour engager et partager la réflexion sur «comment concevoir le béton pour que l'ouvrage ait la durabilité requise dans son environnement, et ce en tenant compte de toutes les possibilités et tous les paramètres». Selon un communiqué des organisateurs, un ouvrage doit résister au cours du temps aux diverses agressions de l'environnement. La démarche actuelle adoptée au niveau des normes de spécifications du béton tient compte des différentes actions de l'environnement et oriente vers les formulations de béton permettant aux ouvrages d'assurer le niveau de service avec la sécurité exigé pour toute sa durée de vie.

| Publication | Pays | Type de média | Vistes / semaine | Date de parution | Section / Page | Type d'action menée | Sujet traité | Structure |
|----------------|---------------|--|------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|--|------------------------|
| AL BAYANE.MA | Maroc | Portail du Quotidien Francophone partisan d'informations générales | Près 20 000 | 12/12/2013 | Brèves | Diffusion communiqué de presse | <i>La durabilité des ouvrages en béton</i> | LPEE LAFARGE MTP |
| Format | Page/s module | | | | Valeur Publicitaire: 1 000,00 DH | | ARTICLE POSITIF | |
| Newspaper Size | | | | Valeur de perception: 3 500,00 DH | | | | |

BTP : séminaire à Rabat sur la durabilité des ouvrages en béton

Lafarge Maroc et le Laboratoire Public d'Essais et d'Etudes (LPEE) organisent, mercredi 18 décembre 2013 au CAC de Rabat, un séminaire sur «La durabilité des ouvrages en béton». Près d'une centaine de professionnels du BTP et génie civil sont conviés à cette rencontre pour engager et partager la réflexion sur «comment concevoir le béton pour que l'ouvrage ait la durabilité requise dans son environnement, et ce en tenant compte de toutes les possibilités et tous les paramètres». Selon un communiqué des organisateurs, un ouvrage doit résister au cours du temps aux diverses agressions de l'environnement. La démarche actuelle adoptée au niveau des normes de spécifications du béton tient compte des différentes actions de l'environnement et oriente vers les formulations de béton permettant aux ouvrages d'assurer le niveau de service avec la sécurité exigé pour toute sa durée de vie

http://www.albayane.press.ma/index.php?option=com_content&view=article&id=20314:news&catid=47:économie&Itemid=122

| Publication | Pays | Type de média | Vistes / semaine | Date de parution | Section / Page | Type d'action menée | Sujet traité | Structure |
|----------------|---------------|--|------------------|------------------|--------------------------------------|--------------------------------|--|------------------------|
| AL BAYANE.MA | Maroc | Portail du Quotidien Francophone partisan d'informations générales | Près 20 000 | 15/12/2013 | Brèves | Diffusion communiqué de presse | <i>La durabilité des ouvrages en béton</i> | LPEE LAFARGE MTP |
| Format | Page/s module | | | | Valeur Publicitaire: 1 000,00 DH | | ARTICLE POSITIF | |
| Newspaper Size | | | | | Valeur de perception: 3 500,00 DH | | | |

BTP : séminaire Lafarge-LPEE à Rabat sur la durabilité des ouvrages en béton

Lafarge Maroc et le Laboratoire Public d'Essais et d'Etudes (LPEE) organisent, mercredi 18 décembre 2013 au CAC de Rabat, un séminaire sur «La durabilité des ouvrages en béton». Près d'une centaine de professionnels du BTP et génie civil sont conviés à cette rencontre pour engager et partager la réflexion sur «comment concevoir le béton pour que l'ouvrage ait la durabilité requise dans son environnement, et ce en tenant compte de toutes les possibilités et tous les paramètres». Selon un communiqué des organisateurs, un ouvrage doit résister au cours du temps aux diverses agressions de l'environnement. La démarche actuelle adoptée au niveau des normes de spécifications du béton tient compte des différentes actions de l'environnement et oriente vers les formulations de béton permettant aux ouvrages d'assurer le niveau de service avec la sécurité exigée pour toute sa durée de vie

http://www.albayane.press.ma/index.php?option=com_content&view=article&id=20398:news&catid=47:conomie&Itemid=122