

Affranchir
au
tarif
en
vigueur

GEGENA²
Université de Reims Champagne-Ardenne (URCA)
Centre de Recherche en Environnement et Agronomie
2 Esplanade Roland Garros
51100 REIMS
FRANCE



CRITT-MDTS

ZHT du Moulin Leblanc
3 Boulevard Jean Delautre
08000 Charleville-Mézières
France

Tél. +33 (0)3 24 37 89 89
Fax. +33 (0)3 24 37 62 22
www.critt-mdts.com

CERTECH

Rue Jules Bordet
Zone Industrielle C
7180 Seneffe
Belgique

Tél. +32 (0) 64 520 211
Fax. +32 (0) 64 520 210
www.certech.be

Laboratoire GEGENA²

Université de Reims Champagne-Ardenne (URCA)
Centre de Recherche en Environnement et Agronomie
2 Esplanade Roland Garros
51100 Reims
France

Tél. +33 (0)3 26 77 36 36
Fax. +33 (0)3 26 77 36 94
www.univ-reims.fr/gegenaa

Partenaires associés :

Laboratoire de Recherche des Monuments Historiques (LRMH)
29 rue de Paris - F - 77420 - Champs-sur-Marne
T. + 33 (0)1.60.37.77.80 - F.33 (0)1.60.37.77.99

Institut Royal du Patrimoine Artistique (KIK-IRPA)
Parc du Cinquantenaire 1 - B-1000 Bruxelles
T. (+32) (0)2 739 67 11 - F. (+32) (0)2 732 01 05



JOURNÉE THÉMATIQUE

Préserver la pierre :
caractéristiques et emploi
des produits protecteurs

- Jeudi 13 octobre 2011
- Université de Reims Champagne-Ardenne
Campus Croix-Rouge (France)

Participation gratuite sur inscription



www.hybriprotech.eu



Préserver la pierre : caractéristiques et emploi des produits protecteurs

Le projet **HYBRIPROTECH** est un programme transfrontalier franco-wallon, ayant pour objectifs la mise au point de nouveaux revêtements, basés sur la technologie Sol-Gel, dans deux secteurs d'activités :

Métallurgie : Substitution du Chrome VI pour les propriétés anticorrosion

Bâtiment : Préservation de la pierre

HYBRIPROTECH se positionne en soutien concret et direct aux entreprises industrielles et artisanales de la zone transfrontalière INTERREG IV.

Dans le cadre des activités liées au patrimoine bâti, une journée thématique est organisée :

« **Préserver la pierre : caractéristiques et emploi des produits protecteurs** »

Les enjeux culturels et économiques que représentent la restauration et la conservation du patrimoine bâti incitent à développer de nouvelles voies de recherche. Afin de conserver au maximum les matériaux d'origine, il est nécessaire de mieux adapter les produits commerciaux et leur emploi à la protection du patrimoine architectural et de l'habitat traditionnel. Dans cette optique, les partenaires français et wallons vous invitent, au travers de cette journée, à découvrir la problématique de la préservation de la pierre, les traitements protecteurs actuels et les innovations à venir, dont la technologie sol-gel actuellement développée dans le programme transfrontalier HYBRIPROTECH.

ZONE D'ÉLIGIBILITÉ



PROGRAMME

9h00

Accueil

9h30

Présentation du projet HYBRIPROTECH

V. BARBIN et G. FRONTEAU - GEGENA²

9h45

Les traitements hydrofuges : utopie ou réalité ?

H. DE CLERCQ - Institut Royal du Patrimoine Artistique (KIK-IRPA)

Pause

11h00

Influence du protocole d'application sur les propriétés d'hydrofugation

B. BRUNET et C. GUINAMARD - Etudes pour la Conservation des Monuments Historiques (ECMH)

11h30

Exemple d'application de produits protecteurs

Intervenant professionnel

Pause Déjeuner

13h30

Conférence de presse

Animée par les partenaires HYBRIPROTECH

14h00

Hybriprotech :

Les sols-gels comme produits protecteurs

S. EYSSAUTIER - GEGENA²

B. KARTHEUSER - CERTECH

14h45

- Encrassement ou Encrassements ?

Modes de reconnaissance et méthodes de nettoyage appropriées

- Dessalement par bains et par compresses : principe et limites

V. VERGES-BELMIN - Laboratoire de Recherche des Monuments Historiques (LRMH)

15h45

Conclusion - Débat

G. Fronteau - GEGENA²

Programme co-financé par



BULLETIN D'INSCRIPTION

Inscription en ligne ou à télécharger sur
www.hybriprotech.eu

Préserver la pierre : caractéristiques et emploi des produits protecteurs

Jeudi 13 octobre 2011 à 9h00

A l'Université de Reims
Champagne-Ardenne

Campus Croix-Rouge
Bâtiment 13, Amphi Recherche
FRANCE

A retourner :
- par courrier au GEGENA²
- par Fax : +33 (0)3.26.77.36.94
- par mail : hybriprotech@univ-reims.fr

avant le 1er Octobre 2011

Société :

Nom et Prénom :

Fonction :

Adresse :

Pays :

Tél :

Fax :

E-Mail :

Participera à la journée thématique
du 13 Octobre 2011

Sera accompagné(e) de :