

## Le concept énergétique réalisé par INNAX permet à Werner & Mertz d'obtenir le prix de l'environnement Rhénanie-Palatinat 2010 pour son nouveau bâtiment administratif

Conçu suivant le concept énergétique réalisé par INNAX, le nouveau bâtiment administratif de l'entreprise Werner & Mertz obtenu le prix de l'environnement Rhénanie-Palatinat 2010 dans la catégorie « économie ». Ce concept prévoit un mix-énergétique exclusif et innovant qui permet au bâtiment de dégager un bilan énergétique positif de 20 MWh par an soit une réduction de 160 tonnes d'émissions de CO<sup>2</sup>.



Reinhard Schneider, Président du conseil d'administration de Werner & Mertz, a reçu le prix des mains de la Ministre de l'environnement de Rhénanie-Palatinat : Margit Conrad. L'entreprise fait don du prix de 1.500 € à NABU Rhénanie-Palatinat que Werner & Mertz soutient depuis de nombreuses années à travers une coopération en matière de protection de l'environnement. Dès le départ, Werner & Mertz et le bureau d'architectes Ries+Ries, chargé de l'étude détaillée, ont voulu mettre l'accent sur le bien-être des employés parallèlement à un bilan environnemental exemplaire.

### Le nouveau bâtiment administratif écologique de Werner & Mertz se caractérise par :

- Valeurs maximales pour l'isolation thermique de la façade avec un verre à quadruple vitrage
- Exploitation de la chaleur du sous-sol, déjà disponible à une profondeur de cinq mètres, grâce à une installation géothermique
- Exploitation de l'énergie solaire grâce à des installations photovoltaïques sur l'ensemble du toit du bâtiment
- 16 petites éoliennes sur le toit, destinées à couvrir l'ensemble des besoins énergétiques annuels pour les pompes de l'installation géothermique

Pour plus d'informations sur le nouveau bâtiment et l'entreprise :

[www.werner-mertz.de](http://www.werner-mertz.de)

### A propos d'INNAX Energie & Environnement



INNAX Energie & Environnement s'adresse aux entreprises, collectivités locales, administrations et organismes de logement qui souhaitent réduire la facture énergétique et l'empreinte carbone de leurs bâtiments. De l'étiquette énergétique au contrôle de la performance des projets, INNAX Energie & Environnement accompagne ses clients tout au long de leurs projets de performance énergétique.

INNAX Energie & Environnement est une filiale à 100% d'INNAX Group. Comptant plus de 300 collaborateurs présents en Allemagne, France, Belgique et en Hollande, INNAX Group réalise plus de 40 millions € de CA avec de 30% chaque année. L'entreprise mutualise ses moyens au niveau Européen et investit plus d'1 million d'euros chaque année en recherche et développement.

Contact presse: Gilles Estivalet, [gestivalet@innax.fr](mailto:gestivalet@innax.fr), 01 44 43 92 10

### Reinhard Schneider, Président du conseil d'administration de Werner & Mertz

« Le fait de recevoir le Prix de l'environnement pour notre nouveau bâtiment administratif constitue pour nous une grande reconnaissance.

Nous avons ainsi construit le premier bâtiment administratif – à notre connaissance – en Allemagne, pour lequel des éoliennes, en combinaison avec une installation photovoltaïque et l'exploitation géothermique, produisent plus que l'équivalent du besoin énergétique global pour le chauffage et la climatisation du bâtiment.

Nous exploitons les conditions uniques du site aux abords du Rhin et utilisons de façon optimale les sources d'énergie que sont l'eau, le vent et le soleil. Pour nos employés, nous créons ainsi des conditions de travail agréables, sur environ 9,000 mètres carrés.

Nous n'investissons pas des sommes exagérées dans le perfectionnement absolu d'une seule caractéristique, mais nous veillons plutôt à optimiser un grand nombre de composantes énergétiques et environnementales. »