

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE – 29 NOVEMBRE 2016

# Une prouesse technique unique : l'arche de Tchernobyl a atteint sa position finale

## La cérémonie marque un moment clé du projet international de transformation du site de l'accident de 1986

Nous avons célébré aujourd'hui à Tchernobyl la fin réussie de l'opération du poussage de l'arche, une étape clé avant l'aboutissement du programme international pour transformer Tchernobyl en un site sûr et sans danger pour l'environnement d'ici novembre 2017.

30 ans après la catastrophe nucléaire de Tchernobyl, les restes radioactifs du réacteur n° 4 de la centrale ont été confinés grâce à l'un des projets d'ingénierie les plus ambitieux au monde. L'immense arche de confinement de Tchernobyl a été déplacée de 327 mètres depuis son lieu d'assemblage jusqu'à sa destination finale. Elle recouvre à présent l'ancienne structure provisoire qui avait été rapidement assemblée juste après l'accident de 1986.

L'équipement de la nouvelle arche de confinement sera à présent connecté au nouveau bâtiment technologique qui servira de salle de contrôle pour les prochaines opérations à l'intérieur de l'arche. La nouvelle arche de confinement sera hermétiquement fermée et coupée de l'environnement. Enfin, après des tests complets de tous les équipements et la mise en service, le transfert de la nouvelle arche de confinement à l'administration de la centrale nucléaire de Tchernobyl aura lieu en novembre 2017.

Sir Suma Chakrabarti, Président de la BERD, a déclaré : « Nous nous félicitons de cette étape majeure du processus de transformation de Tchernobyl. Il s'agit d'un symbole de ce que nous pouvons accomplir ensemble grâce à un engagement fort, déterminé et durable. Nous félicitons nos partenaires et prestataires ukrainiens et nous remercions tous les bailleurs de fonds du Chernobyl Shelter Fund dont les contributions ont permis une telle réussite. L'esprit de coopération nous permet d'être assurés que dans un an, le projet sera terminé en temps et en heure et dans les limites du budget. »

Nicolas Caille, Directeur du projet Novarka a déclaré : « Nous sommes très fiers d'avoir pu contribuer activement à la réalisation de ce défi technologique unique au monde. L'arche de confinement de Tchernobyl est une véritable prouesse d'ingénierie qui permettra d'offrir des conditions de sécurité optimales au peuple ukrainien pour les 100 prochaines années. Je tiens à saluer ici la performance des équipes de la Joint-Venture de Novarka composée des grands groupes français VINCI Construction et Bouygues Construction. »

Igor Gramotkin, Directeur général de la centrale nucléaire de Tchernobyl, a déclaré : « Nous n'avons pas construit cette arche pour nous-mêmes, mais pour nos enfants, nos petits-enfants et arrière-petits-enfants. C'est notre contribution pour l'avenir et notre responsabilité envers les générations à venir. »

L'arche de Tchernobyl est la plus grande structure terrestre mobile jamais construite avec une portée de 257 mètres, une largeur de 162 mètres, une hauteur de 108 mètres et un poids total de 36 000 tonnes équipée.

Elle garantira la sûreté du site de l'accident pendant une durée de 100 ans et permettra l'éventuel démantèlement de la structure vieillissante et le traitement des déchets radioactifs.

La structure a été construite par Novarka, un consortium rassemblant les entreprises françaises de construction VINCI Construction et Bouygues Construction. Les travaux de montage de l'arche ont démarré en 2012. L'opération de poussage a été orchestrée par l'entreprise néerlandaise Mammoet.

Avec un coût de 1,5 milliard d'euros, cette structure gigantesque est l'élément le plus important du Shelter Implementation Plan qui a rassemblé plus de 300 projets et activités. Le programme de 2,1 milliards d'euros est financé par le Chernobyl Shelter Fund. Créé en 1997, ce fonds a reçu à ce jour plus de 1,5 milliard d'euros de la part de 45 bailleurs de fonds. La BERD gère le fonds et est le principal contributeur du projet de nouvelle arche de confinement.

## Avis aux médias

Des photos en haute résolution des travaux à Tchernobyl, y compris des images d'archive, peuvent être téléchargées depuis cet album Flickr (<https://www.flickr.com/photos/ebrd/sets/72157635398132162>).

Mention obligatoire de BERD

Une vidéo en haute résolution de Tchernobyl comprenant des images prises par un drone et des enregistrements à intervalles, des interviews des acteurs principaux, des archives et des rushes de l'intérieur du réacteur n° 4 et une liste de tournage peut être téléchargée à cette adresse : <https://we.tl/bqG1HFkq9>. Mention obligatoire à l'écran de BERD/Novarka

Nous mettrons à jour nos vidéos et notre album Flickr avec de nouveaux éléments dès qu'ils seront disponibles. Pour toute question, veuillez contacter :

Chris Booth – [chris.booth@ebrd.com](mailto:chris.booth@ebrd.com) ou  
Dermot Doorly – [dermot.doorly@ebrd.com](mailto:dermot.doorly@ebrd.com)



Contact BERD Londres :  
**Axel REISERER**  
Tél: 0207 338 6741  
[axel.reiserer@ebrd.com](mailto:axel.reiserer@ebrd.com)

Contact EBRD Kiev :  
**Anton USOV**  
Tél: +380 50 352 1106  
[anton.usov@ebrd.com](mailto:anton.usov@ebrd.com)



Contact VINCI :  
**Paul-Alexis BOUQUET**  
Tél: +33 1 47 16 31 82  
[media.relations@vinci.com](mailto:media.relations@vinci.com)



Contact BOUYGUES CONSTRUCTION :  
**Mathieu CARRÉ**  
Tél: +33 1 30 60 66 39  
[m.carre@bouygues-construction.com](mailto:m.carre@bouygues-construction.com)



[www.ebrd.com/news](http://www.ebrd.com/news)  
[www.vinci-construction.com](http://www.vinci-construction.com)  
[www.bouygues-construction.com](http://www.bouygues-construction.com)  
[www.novarka.com](http://www.novarka.com)  
[www.chnpp.gov.ua](http://www.chnpp.gov.ua)