



Location	caorso
Address	Loc. Zerbio
Descrizione	<p>Nella regione Emilia-Romagna c'è una delle 4 ex centrali nucleari italiane. Si trova a Caorso sulle rive del Po poichè una centrale nucleare fra le altre cose ha bisogno, per il suo funzionamento, di enormi quantità di acqua.</p> <p>ARTURO, così è stata battezzata la più recente e la più grande fra le centrali nucleari realizzate in Italia. E' stata progettata e realizzata dal raggruppamento ENEL - Ansaldo Meccanica Nucleare - GETSCO.</p> <p>Il reattore di Caorso ha raggiunto la prima criticità il 31/12/1977 e il primo parallelo con la rete nazionale è stato effettuato il 23/05/1978.</p> <p>La centrale è in condizioni di arresto a freddo dal 25/10/1986, data in cui fu fermata per la quarta ricarica del combustibile. Per effetto del mutamento degli indirizzi di politica energetica seguito al referendum del 1987, l'impianto non è stato più riavviato. Nel periodo di esercizio, durato fino al 1986, la centrale ha prodotto complessivamente 29 miliardi di kWh.</p> <p>Dopo la fermata l'impianto è stato posto in stato di conservazione, con i sistemi in condizioni idonee al riavviamento. A valle della delibera CIPE del luglio 1990, che disponeva la chiusura definitiva dell'impianto, sono stati mantenuti in conservazione o in esercizio solo i sistemi utili ai fini delle attività di decommissioning, mentre sugli altri sistemi sono iniziate le attività di smantellamento.</p> <p>Nel 1999 la proprietà della centrale è stata trasferita a SOGIN, che ha predisposto e presentato alle competenti autorità il programma di smantellamento dell'impianto. Dal febbraio 2008 la centrale di Caorso è sede della <i>Radwaste Management School</i>, centro di formazione impegnato nel sostenere e diffondere la cultura della sicurezza, della radioprotezione e della salvaguardia dell'ambiente.</p>
Sito web	https://www.sogin.it/it/chi-siamo/decommissioning-degli-impianti-nucleari/centrale-di-caorso-piacenza.html

http://turismo.provincia.pc.it/scopri-il-territorio/arte-e-cultura/architettura-moderna/item/ex-centrale-nucleare-di-caorso.html?category_id=233&lang=it

02/04/2020