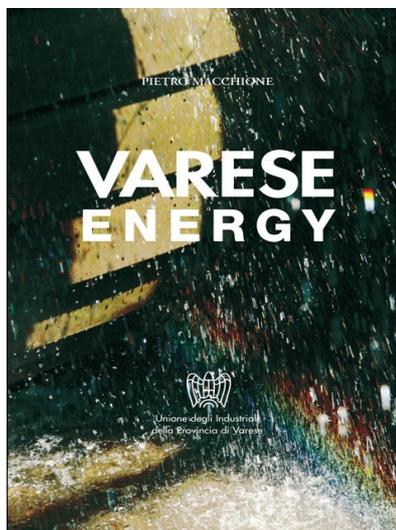


Pietro Macchione Editore

Varese



Autore Pietro Macchione

Titolo Varese Energy

Formato 17x24

Pagine 420

Anno di edizione 2011

Prezzo

Isbn 978-88-6570-083-9

Quarto di una collana di volumi sulla storia industriale del Varesotto, pubblicata per iniziativa della locale Unione Industriali, questo volume prende in considerazione, in modo particolare, tutte quelle attività produttive che, nei secoli, hanno avuto in comune, seppure sotto diversi aspetti, l'energia.

L'energia dell'acqua e, dunque, i mulini e i magli, dapprima e, successivamente, le prime filature e tessiture alimentate anch'esse con l'energia delle ruote idrauliche, prima dell'avvento del vapore, oltre alle tintorie tessili che utilizzavano l'acqua come materia prima. Accanto a ciò, le infrastrutture collegate con l'acqua: le strade, i ponti e i castelli per il controllo delle stesse.

L'energia del fuoco e, quindi, le fornaci, le vetrerie, l'industria e l'artigianato delle terraglie e della ceramica, che ha dato vita anche a fenomeni artistici.

L'energia del vapore, che ha sostituito l'energia idraulica tipica del periodo proto industriale allargando considerevolmente non solo la produttività, ma anche il numero degli insediamenti produttivi e la platea delle varietà merceologiche, dando vita in provincia di Varese ad un vero e proprio multi-distretto produttivo.

L'energia elettrica, che ha fatto non solo sorgere imprese operanti in tale specifico campo, ma ha anche dato vita, al pari di quanto accaduto precedentemente con l'energia del vapore, ad una seconda rivoluzione industriale ed ha arricchito il territorio di infrastrutture di trasporto su ferro (tramvie) implementando notevolmente ciò che era stato realizzato decenni prima, all'epoca delle locomotrici a vapore, con la rete ferroviaria.

Infine, l'energia nucleare, che ha visto insediarsi in provincia di Varese il centro europeo denominato inizialmente Euratom, non un centro di produzione dell'energia atomica ma di ricerca scientifica nel settore. Da tale insediamento è derivata, poi, la Scuola Europea di Varese, ancora oggi un'istituzione che contribuisce a dare un respiro culturale continentale a questo territorio.