



Miglioramento energetico e tutela del patrimonio costruito

14 maggio 2021

- **TEMI RICORRENTI**

- Impiego di sistemi passivi per il miglioramento delle prestazioni energetiche
- Impiego di sistemi per l'approvvigionamento di energia da fonti rinnovabili: pannelli solari, idroelettrico

MIBACT (ORA MIC)

- Circolare n. 42 del 21 luglio 2017 (applicativa del DPR 31/2017)
- Circolare n. 4 del 4 marzo 2021 (Linee di indirizzo per interventi di coibentazione volti a migliorare l'efficienza energetica)

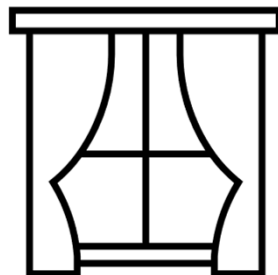
SOPRINTENDENZE

- SABAP Genova e La Spezia e SABAP Imperia e Savona: note congiunte del 17 febbraio 2021 e del 16 marzo 2021

REGIONE LOMBARDIA

- Delibera di Giunta 2727/2011 in particolare il capitolo dedicato agli IMPIANTI DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI e alle modalità e criticità di inserimento in contesti tutelati

Serramenti



AUTORIZZAZIONI PAESAGGISTICHE ED ESAME D'IMPATTO PAESISTICO: NORMATIVA, PROCEDURE, CASI STUDIO
Ordine Architetti Pianificatori Paesaggisti Conservatori della Provincia di Como
14 maggio 2021



AUTORIZZAZIONI PAESAGGISTICHE ED ESAME D'IMPATTO PAESISTICO: NORMATIVA, PROCEDURE, CASI STUDIO
Ordine Architetti Pianificatori Paesaggisti Conservatori della Provincia di Como
14 maggio 2021



AUTORIZZAZIONI PAESAGGISTICHE ED ESAME D'IMPATTO PAESISTICO: NORMATIVA, PROCEDURE, CASI STUDIO
Ordine Architetti Pianificatori Paesaggisti Conservatori della Provincia di Como
14 maggio 2021





LUOGHI

ESPERIENZE

EVENTI

PIANIFICA

ISCRIVITI

IT ▾



ARTE E CULTURA

Palazzo Roncadelli Pallavicino Ariguzzi

Arch. Maria Mimmo
Soprintendenza per le Province di Como Lecco Monza Brianza Pavia Sondrio Varese



SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA
BELLE ARTI E PAESAGGIO PER LE
PROVINCE DI COMO LECCO MONZA-
BRIANZA PAVIA SONDRIO E VARESE

ISOLAMENTO ESTERNO



AUTORIZZAZIONI PAESAGGISTICHE ED ESAME D'IMPATTO PAESISTICO: NORMATIVA, PROCEDURE, CASI STUDIO
Ordine Architetti Pianificatori Paesaggisti Conservatori della Provincia di Como
14 maggio 2021



■ ■ SISTEMA ANTISISMICO A CAPPOTTO

SISTEMA NON INVASIVO PER L'ADEGUAMENTO SISMICO ED ENERGETICO DI EDIFICI ESISTENTI



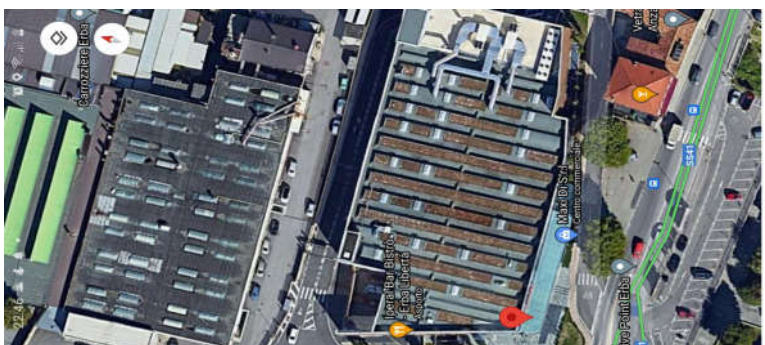
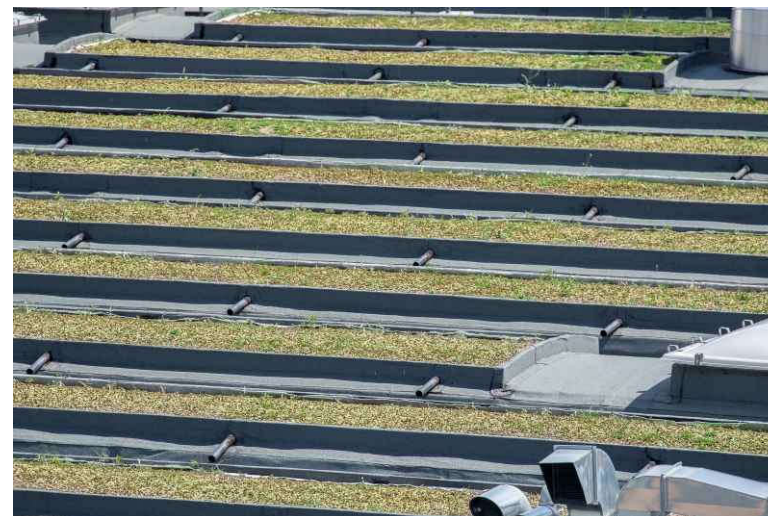
AUTORIZZAZIONI PAESAGGISTICHE ED ESAME D'IMPATTO PAESISTICO: NORMATIVA, PROCEDURE, CASI STUDIO
Ordine Architetti Pianificatori Paesaggisti Conservatori della Provincia di Como
14 maggio 2021



COPERTURE



AUTORIZZAZIONI PAESAGGISTICHE ED ESAME D'IMPATTO PAESISTICO: NORMATIVA, PROCEDURE, CASI STUDIO
Ordine Architetti Pianificatori Paesaggisti Conservatori della Provincia di Como
14 maggio 2021



AUTORIZZAZIONI PAESAGGISTICHE ED ESAME D'IMPATTO PAESISTICO: NORMATIVA, PROCEDURE, CASI STUDIO
Ordine Architetti Pianificatori Paesaggisti Conservatori della Provincia di Como
14 maggio 2021



FOTOVOLTAICO



Lunedì 24 Giugno 2013

Rivolta al Pian del Tivano «Togliete i pannelli solari»



Sopra: il campo fotovoltaico sullo sfondo degli ombrelloni

Sdraio, ombrellone, salamelle e costine all'ombra del campo fotovoltaico. La singolare novità dell'area del Pian del Tivano proposta dall'amministrazione di Zelbio non piace ai turisti che ieri hanno raggiunto la zona.

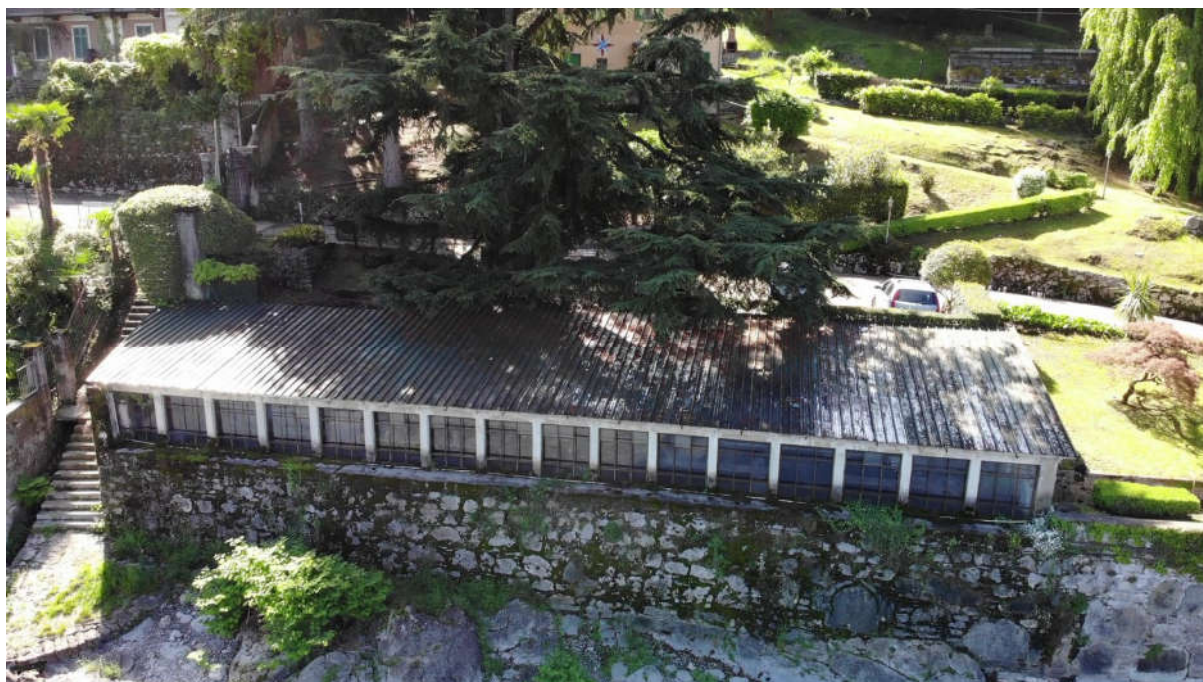
Da quest'anno sulla collinetta dietro l'area verde del piano l'amministrazione di Zelbio ha creato un campo per catturare l'energia solare di circa seimila metri quadrati complessivi, per 2.100 pannelli

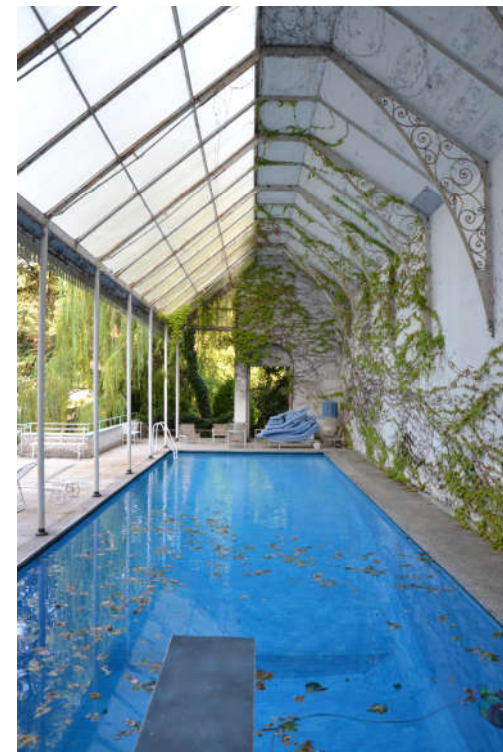


AUTORIZZAZIONI PAESAGGISTICHE ED ESAME D'IMPATTO PAESISTICO: NORMATIVA, PROCEDURE, CASI STUDIO
Ordine Architetti Pianificatori Paesaggisti Conservatori della Provincia di Como
14 maggio 2021



AUTORIZZAZIONI PAESAGGISTICHE ED ESAME D'IMPATTO PAESISTICO: NORMATIVA, PROCEDURE, CASI STUDIO
Ordine Architetti Pianificatori Paesaggisti Conservatori della Provincia di Como
14 maggio 2021





AUTORIZZAZIONI PAESAGGISTICHE ED ESAME D'IMPATTO PAESISTICO: NORMATIVA, PROCEDURE, CASI STUDIO
Ordine Architetti Pianificatori Paesaggisti Conservatori della Provincia di Como
14 maggio 2021



1

2



3

AGGIORNAMENTO VS MERCATO



Diapositiva 21

mm2

maria mimmo; 14/05/2021



grazie per l'attenzione