

GEOMETRA **2030**

INFORMARE E SENSIBILIZZARE
AI TEMI E AI VALORI
DELLO **Sviluppo Sostenibile**

Consiglio Nazionale Geometri e Geometri Laureati
in collaborazione con la commissione
Sostenibilità ambientale e riqualificazione energetica

REPORT



Consiglio Nazionale
Geometri e Geometri Laureati

INDICE

INTRODUZIONE

di Pietro Lucchesi,
Consigliere Nazionale CNGeGL
con delega alla Salubrità

Mandato 2019-2024

ITER PROGETTUALE E OPERATIVO

RASSEGNA STAMPA

I NUMERI DEL PROGETTO

LA FORMAZIONE

CONTENUTI E SEZIONI TEMATICHE

GEOMETRA
2030

INFORMARE E SENSIBILIZZARE
AI TEMI E AI VALORI
DELLO SVILUPPO SOSTENIBILE





CREDITS

Commissione Sostenibilità ambientale
e riqualificazione energetica

Coordinatori

Pietro Lucchesi
Bernardino Romiti
Pierpaolo Giovannini

Geometri

Marco Caserio
Franco Maurizio Barcaro
Carmen Maria Diana Taddei
Tiziano Tumiati
Manuel Nardelli/Daniele Bolza
Giorgio Bertoli
Alessandro Cananzi
Cinzia Russo/Roberto D'Alessio
Gian Luca Torino/Chiara Fabbri
Francesco Sulli/Mario Saia
Sebastiano Pistrutto
Angelo Addante
Daniela Mattesu
Luigi D'Alessandro
Carlo Stoppaccioli
Fabrizio Cittadini
Quirino Petrone
Maurizio Sarcuni/Francesco D'Amico
Mario Nocito

Collaboratori

Associazione Nazionale Donne Geometra
Paola Allegri
Presidente

Esperti

Silvio Oliverio
Pasquale Salvatore
Past Consigliere Nazionale CNGeGL

*Coordinamento di redazione
e comunicazione*

Federica Corfini
Renata Fischetto
Anna Rita Gervasini

"The Voice"

Linda Messerklinger

GEOMETRA 2030

INFORMARE E SENZIBILIZZARE
AI TEMI E AI VALORI
DELLO SVILUPPO SOSTENIBILE

INTRODUZIONE

Geometra 2030 è il progetto di informazione e sensibilizzazione ai temi e ai valori dello sviluppo sostenibile, ideato dal **Consiglio Nazionale Geometri e Geometri Laureati** e realizzato in collaborazione con la **commissione Sostenibilità ambientale e riqualificazione energetica**.

Le “ leve” utilizzate in questa direzione sono prevalentemente due: la divulgazione di contenuti originali, redatti dai componenti della commissione Sostenibilità ambientale con il contributo dell'**Associazione Nazionale Donne Geometra** e di esperti di settore, confluiti nel **Piano editoriale**, nel **Glossario ambientale** e nel **Glossario agricoltura**; le sessioni formative offerte agli iscritti, presso i Collegi territoriali o in modalità webinar.

A corollario, una serie di azioni di comunicazione finalizzate a dare la più ampia diffusione e visibilità alle varie iniziative attraverso gli strumenti istituzionali di Categoria - siti web, newsletter, canali social, podcast – e la partecipazione ad eventi a tema di rilevanza nazionale, come ad esempio Saie e Klimahouse.

Oggi, **Geometra 2030** è uno dei progetti di punta del Consiglio Nazionale, che ha molto contribuito al posizionamento dei geometri professionisti quali attori del processo di transizione ecologica disegnato dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, che tra i suoi obiettivi più ambiziosi (e ineludibili) ha posto la riqualificazione energetica e sismica degli edifici, favorita dall'applicazione del Superbonus 110%, la misura introdotta dal decreto Rilancio per fornire una spinta alla ripresa economica post Covid-19 del Paese.

Richiamare in questa sede il Superbonus 110% non è casuale: giova infatti ricordare che **Geometra 2030** è la sezione green del sito superbonus110.cng.it.
Archivio documentale - realizzato dal Consiglio Nazionale per accogliere, riepilogare, commentare e aggiornare in tempo reale l'ampio *corpus* documentale disciplinato dall'articolo 119 del decreto-legge n. 34/2020 – nata per rendere sempre più evidente la correlazione tra riqualificazione energetica, sicurezza e sostenibilità ambientale. Così contestualizzato, **Geometra 2030** ha assunto fin da subito un compito specifico: stimolare i geometri ad una maggiore attenzione alla sostenibilità ambientale, fornendo loro gli strumenti più adeguati per orientare l'attività progettuale agli obiettivi strategici indicati dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, dall'Agenda 2030 dell'Onu per lo sviluppo sostenibile, dal Green Deal europeo, dal Piano Nazionale Integrato per l'Energia e il Clima 2030.

Con il presente report si vuole dare evidenza del percorso compiuto in questa direzione, o meglio, delle fondamenta poste affinché la categoria dei geometri possa individuare e fare proprie le conoscenze e le competenze per bene operare nel contesto della transizione ecologica.

Pietro Lucchesi
Consigliere Nazionale CNGeGL con delega alla
Sostenibilità
Mandato 2019-2024



ITER PROGETTUALE E OPERATIVO

LA GENESI

15 marzo 2021

Lancio del sito
superbonus110.cng.it
Archivio documentale

GEOMETRA 2030

Novembre 2021

Concept

Marzo 2022

Definizione del
piano editoriale
e del progetto grafico

6 - 7 aprile 2022

Presentazione ai
Presidenti di Collegio
(Assemblea di Salerno)

4 maggio 2022

Messa on line

12 maggio 2022

Invio a tutti gli Iscritti
della newsletter dedicata



PRESENTAZIONI ISTITUZIONALI

ASSEMBLEA DEI PRESIDENTI

ROMA
11 febbraio **2021**

SUPERBONUS 110%
ARCHIVIO DOCUMENTALE
Equo compenso, il sito web,
la check list

SALERNO
6-7 aprile **2022**

GEOMETRA 2030
Il progetto

GENOVA
21-22 giugno **2022**

GEOMETRA 2030
Leggi, esplora, ascolta

ROMA
14-15 dicembre **2023**

DIRETTIVA GREEN,
FORMAZIONE,
OPPORTUNITÀ DI LAVORO



RASSEGNA STAMPA

4 - 30 MARZO 2021

AgendaTecnica

SUPERBONUS 110%

IL NUOVO SITO DI ARCHIVO DOCUMENTALE SVILUPPATO DAI GEOMETRI

Casa&Clima

DAI GEOMETRI UN SITO SUL SUPERBONUS 110%

Ingenio

BONUS 110%: DAI GEOMETRI ARRIVA UN SUPER SITO CON ATTI NORMATIVI, INTERPRETATIVI, CHIARIMENTI E FAQ

IlSole24Ore - Condominio

CONSIGLIO NAZIONALE GEOMETRI. IN CAMPO PER APPROFONDIRE IL SUPERBONUS 110%

Ediltecnico

SUPERBONUS, DAI GEOMETRI UN SUPER SITO DEDICATO

FVG Energia

APE E SUPERBONUS 110% - CONSIGLIO NAZIONALE GEOMETRI

IlSole24Ore - Norme e Tributi

DAI GEOMETRI UN SITO PER RICERCARE LE NORME E LE CIRCOLARI DEL SUPERBONUS 110%

Imprese Edili

SUPERBONUS 110%: DALLA PARTE DEL GEOMETRA GENERANDO UTILITÀ

Italia Oggi

UN SITO PER IL 110%

Lavori Pubblici

SUPERBONUS 110%: ONLINE IL NUOVO PORTALE INFORMATIVO DEI GEOMETRI

IlSole24Ore - Condominio

ONLINE IL SITO SUL SUPERBONUS 110% SVILUPPATO DAI GEOMETRI

Teknoring

SUPERBONUS 110%, ONLINE IL SITO SVILUPPATO DAI GEOMETRI

Idealista

SUPERBONUS 110%, IL NUOVO SITO CHE SPIEGA COME FUNZIONA E CHE RACCOGLIE TUTTI I TESTI UFFICIALI



I NUMERI DEL PROGETTO

L'IMPEGNO

30 PROFESSIONISTI
coinvolti

25 CONVOCAZIONI
Commissione Sostenibilità ambientale

100 ORE
di riunioni su Zoom

23 MESI
di lavoro

IL SUPERBONUS

33 PAROLE CHIAVE
di ricerca

38 RIFERIMENTI NORMATIVI
analizzati e pubblicati

35 ATTI INTERPRETATIVI
analizzati e pubblicati

GEOMETRA 2030

113 DEFINIZIONI
del glossario Ambientale

132 DEFINIZIONI
del glossario Agricoltura

23 NEWSLETTER
redatte e inviate

24 ARTICOLI
redatti e pubblicati

24 PODCAST
prodotti e pubblicati

COINVOLGIMENTO

1 MILIONE VISITE
*CIRCA di
periodo 15 marzo 2021 - 1 febbraio 2024*

6036 DOWNLOAD
dei podcast

518 RECORD DI DOWNLOAD
per il podcast "RECUPERO E RIUSO DEGLI EDIFICI E DELLE AREE RURALI"



LA FORMAZIONE

13 SEMINARI
CORSI
CONVEGANI
TAVOLE ROTONDE

13 WEBINAR

4 PARTECIPAZIONE
AD EVENTI NAZIONALI



- 08/03/2021 - WEBINAR
Superbonus 110%. I servizi del CNGeGL
- 11/03/2021 - WEBINAR
Gas Radon, Superbonus ed efficientamento energetico
- 16/03/2021 - WEBINAR
Superbonus 110%. I servizi del CNGeGL
- 22/03/2021 - WEBINAR
Superbonus 110%. I servizi del CNGeGL
- 01/04/2021 - MACERATA
Il Superbonus nella prospettiva ambientale
- 16/04/2021 - TAVOLA ROTONDA - GENOVA
Superbonus 110%. I servizi del CNGeGL
- 03/05/2021 - WEBINAR
Gas Radon, Superbonus ed efficientamento energetico
- 29/06/2021 - WEBINAR TECNICHE NUOVE
Riqualificare salubre con le detrazioni fiscali, un esempio virtuoso
- 09/07/2021 - GENOVA
Superbonus 110% - Come determinare il corrispettivo dovuto ai professionisti tecnici
- 07/10/2021 - SAIIE
Riqualificare l'edilizia diffusa secondo i criteri della salubrità
- 22/10/2021 - WEBINAR
L'ambito oggettivo di accesso al Superbonus e opportunità di riqualificazione dell'edilizia diffusa
- 25/10/2021 - WEBINAR
L'ambito oggettivo di accesso al Superbonus e opportunità di riqualificazione dell'edilizia diffusa
- 25/11/2021 - WEBINAR
Superbonus, contenimenti energetici e rischio Radon
- 29/11/2021 - GENOVA
Riqualificare l'edilizia diffusa secondo i criteri della salubrità
- 21/12/2021 - WEBINAR EDILPORTALE
Riqualificare l'edilizia diffusa secondo i criteri della salubrità
- 18/05/2022 - KLIMAHOUSE
Superbonus 110%: per valutare le evoluzioni future, facciamo il punto sul presente
- 19/05/2022 - KLIMAHOUSE
Il Superbonus nella prospettiva ambientale
- 23/09/2022 - LUCCA
Superbonus Edilizia e ambiente
- 29/09/2022 - ORISTANO
Due anni di Superbonus: il punto sul 2022 e le prospettive future
- 30/09/2022 - TORINO
Geometra 2030 / Il progetto. Uno strumento per accompagnare i professionisti sulla via della transizione ecologica
- 12/10/2022 - ASCOLI PICENO
L'altra faccia del Superbonus. Il progetto 2030. Gli ostacoli attuali del Superbonus e le prospettive future
- 19/10/2022 - SAIIE BOLOGNA
Due anni di Superbonus: il punto sul 2022 e le prospettive future
- 25/10/2022 - WEBINAR
Il Geometra del futuro. Progetto 2030
- 21/11/2022 - WEBINAR
Gas Radon, Superbonus e efficientamento energetico
- 24/02/2023 - LECCE
Geometra 2030 / Il progetto
- 16/03/2023 - FANO
Geometra 2030 / Il progetto e Direttiva UE per l'edilizia green
- 13/04/2023 - CAGLIARI
Geometra 2030 / Il progetto e Direttiva UE per l'edilizia green
- 27/10/2023 - SCANDICCI
Geometra 2030 / Il progetto e Direttiva UE per l'edilizia green
- 18/01/2024 - WEBINAR
Gas Radon ed efficientamento energetico
- 23/02/2024 - LUCCA
Geometra 2030 / Il progetto e Direttiva UE per l'edilizia green



CONTENUTI E SEZIONI Tematiche

Geometra 2030 è un progetto di **informazione e sensibilizzazione** ai temi dello **sviluppo sostenibile** rivolto ai **professionisti di area tecnica**, sempre più protagonisti dei processi legati all'edilizia 4.0, all'economia circolare, alla transizione ecologica e digitale.

È realizzato dal Consiglio Nazionale Geometri e Geometri Laureati, con il supporto della propria commissione Sostenibilità ambientale ed efficientamento energetico.

LA MISSION

Il progetto Geometra 2030, realizzato dal Consiglio Nazionale Geometri e Geometri Laureati con il supporto della propria commissione Sostenibilità ambientale e riqualificazione energetica, è finalizzato a sensibilizzare i professionisti della filiera delle costruzioni.

A B C D E F G I M N O P Q R S T

Q BIOARCHITETTURA

Identifica la tendenza dell'architettura a privilegiare la progettazione e la costruzione di edifici che tengano conto di tutti gli aspetti ecologici relativi alla scelta dei materiali da utilizzare e al miglior impiego delle risorse naturali, nella prospettiva del risparmio energetico e della salvaguardia dell'ambiente, e finalizzata anche al riavvicinamento dell'architettura stessa al rispetto della vita umana e al benessere psicofisico dell'individuo come abitante.

(Fonte: Treccani)

Q BIODIVERSITÀ

Dall'inglese "biodiversity", il termine può essere tradotto in "varietà della vita", e sta ad indicare una misura della varietà del mondo vivente, è comunemente usato per descrivere il numero, la varietà e la variabilità delle specie animali e vegetali del pianeta. La biodiversità è intesa non solo come il risultato dei processi evolutivi ma anche come varietà di geni, specie ed ecosistemi, corrispondenti a tre livelli di organizzazione biologica fondamentali, connessi gerarchicamente ma profondamente intrecciati. La comunità biotica si compone di un numero variabile di individui suddivisi in specie rare (molte specie, ognuna con pochi individui) e in specie dominanti (poche specie caratterizzate da un gran numero di individui, la biomassa), sono proprio le specie rare a determinare la biodiversità, o diversità biologica, sia animale sia vegetale, valutabile matematicamente nel seguente modo: n. specie/n. di individui per m².

Q BIOENERGIA

È l'energia derivante da processi di trasformazione di bioprodotti, quali biomasse cerealicole.

A B C D E F G H I L M O P R S T

Q AGRICOLTURA BILOGICA

Per agricoltura biologica si intende quella che riduce l'impatto ambientale dei sistemi agricoli escludendo l'uso di fertilizzanti e pesticidi di sintesi e di organismi geneticamente modificati (OGM), valorizzando gli effetti benefici determinati dalla presenza di microrganismi, di flora e fauna del suolo, di piante e animali utili; mantiene la diversità genetica del sistema agricolo e dell'ambiente circostante, come pure l'integrità e le qualità biologiche del prodotto in tutte le varie fasi. Comprende l'insieme delle pratiche agricole pienamente conformi ai principi della produzione biologica, a livello di azienda agricola, stabiliti nel regolamento (CE) n. 834/2007 o nel Regolamento (UE) 2018/848 relativo alla produzione biologica e all'etichettatura dei prodotti biologici o, se del caso, nella legislazione più recente, oltre che nelle corrispondenti norme nazionali di implementazione della produzione biologica, incluso il periodo di conversione al biologico.

La produzione biologica

La produzione biologica è un sistema globale di gestione dell'azienda agricola e di produzione agroalimentare basato sull'interazione tra le migliori pratiche ambientali, un alto livello di biodiversità, la salvaguardia delle risorse naturali, l'applicazione di criteri rigorosi in materia di benessere degli animali e una produzione confezionata alle preferenze di taluni consumatori per prodotti ottenuti con sostanze e procedimenti naturali. Nella pratica colturale, viene ristretto l'uso di prodotti fitosanitari e fatto divieto di utilizzo di concimi minerali azotati e della coltivazione di organismi geneticamente modificati. In base alle disposizioni del Regolamento sopracitato la produzione deve avvenire in modo tale da tenere rigorosamente separate le terre e le località di produzione e di stoccaggio da altre superfici che non producono a norma delle regole della produzione biologica.

Q AGRICOLTURA



Il 14 marzo 2023 il Parlamento europeo ha approvato la Direttiva Europea sulle Prestazioni Energetiche degli Edifici (EPBD, Energy performance of buildings directive), nota come Direttiva green.

APPROFONDISCI

ITER NORMATIVO: A CHE PUNTO SIAMO

70%

APPROVAZIONE DELLA DIRETTIVA EPBD

Il 14 marzo 2023 il Parlamento europeo ha

PRIMO TRILOGO

6 giugno 2023
Negoziatori ufficiali
(Trilogico)

SECONDO TRILOGO

31 agosto 2023
Negoziatori ufficiali
(Trilogico)

TERZO TRILOGO

12 ottobre 2023
Negoziatori ufficiali
(Trilogico)

ACCORDO RAGGIUNTO

7 dicembre 2023
Negoziatori ufficiali
(Trilogico)

TESTO DEFINITIVO

23 gennaio 2024
Votazione in commissione Industria

LA DIRETTIVA GREEN

La sezione Direttiva green è uno spazio dedicato al monitoraggio dell'iter legislativo che porterà all'entrata in vigore della Direttiva Europea sulle Prestazioni Energetiche degli Edifici (EPBD, Energy performance of buildings directive), il cui obiettivo è la completa decarbonizzazione del parco immobiliare entro il 2050.

itinerari di FORMAZIONE

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr

[ENTRA](#)

FORMAZIONE itinerante

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr

[ENTRA](#)

itinerari di FORMAZIONE

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

18 Mar Tutela dell'aria, dell'acqua, del suolo: l'attualità di una vocazione antica

Posted at 18:36h in [formazione itinerante approfondimenti](#)

At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren...

[READ MORE](#)

18 Mar Consulenti sulle tecnologie per l'efficienza energetica

Posted at 18:36h in [formazione itinerante, corsi](#)

At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

[READ MORE](#)

FORMAZIONE itinerante

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

18/01/2024 - Luogo

EVENTO ROMATIVO

**Gas Radon ed efficientamento
energetico**

Organizzato dall'Associazione Donne Geometra. Lorem ipsum dolor sit amet

[SCARICA LA PRESENTAZIONE AGGIORNATA](#)

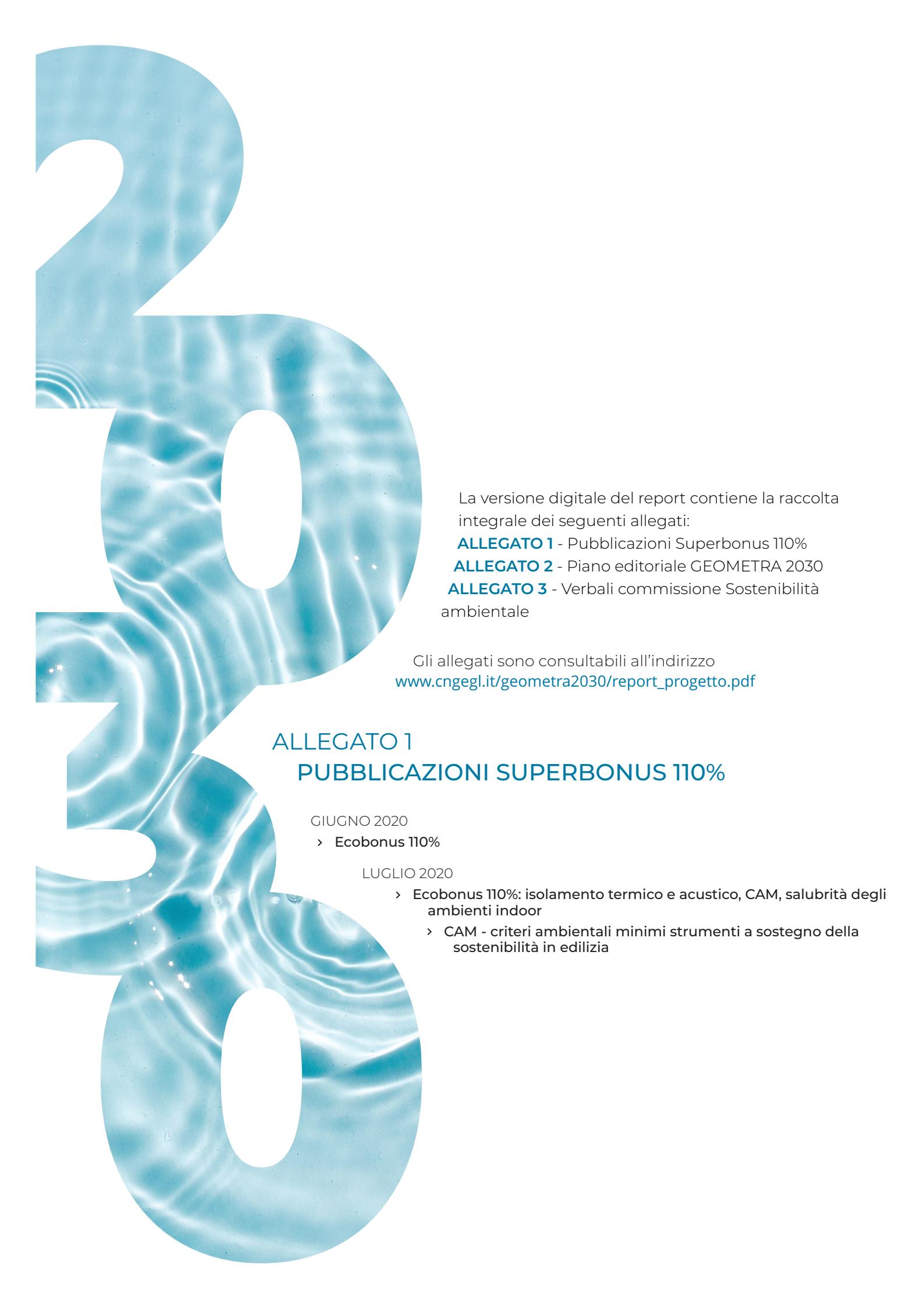
23/02/2024 - Lucca

EVENTO FORMATIVO

**Geometra 2030 | Il progetto
Direttiva UE per l'edilizia green**

Seminario organizzato dal Collegio dei Geometri e Geometri Laureati di Lucca, in collaborazione con Lorem ipsum Dolor sit amet.

[SCARICA LA PRESENTAZIONE AGGIORNATA](#)



La versione digitale del report contiene la raccolta integrale dei seguenti allegati:

ALLEGATO 1 - Pubblicazioni Superbonus 110%

ALLEGATO 2 - Piano editoriale GEOMETRA 2030

ALLEGATO 3 - Verbali commissione Sostenibilità ambientale

Gli allegati sono consultabili all'indirizzo
www.cngegl.it/geometra2030/report_progetto.pdf

ALLEGATO 1 PUBBLICAZIONI SUPERBONUS 110%

GIUGNO 2020

- › Ecobonus 110%

LUGLIO 2020

- › Ecobonus 110%: isolamento termico e acustico, CAM, salubrità degli ambienti indoor
- › CAM - criteri ambientali minimi strumenti a sostegno della sostenibilità in edilizia

ALLEGATO 2

PIANO EDITORIALE GEOMETRA 2030

MAGGIO 2022

- › “Geometra 2030”: il progetto, gli obiettivi. Editoriale di Maurizio Savoncelli
- › ABC dell’efficientamento energetico/ambientale
- › I riferimenti legislativi per la progettazione e la rigenerazione – Efficientamento energetico

GIUGNO 2022

- › I riferimenti legislativi per la progettazione e la rigenerazione – Acustica
- › I riferimenti legislativi per la progettazione e la rigenerazione – Comfort
- › I riferimenti legislativi per la progettazione e la rigenerazione – Accessibilità

LUGLIO 2022

- › I riferimenti legislativi per la progettazione e la rigenerazione inclusiva – Design for all
- › I riferimenti legislativi ambientali legati all’edificio, all’ambiente che lo circonda e all’interazione dell’edificio con gli obiettivi nazionali, europei ed internazionali – Parte 1

SETTEMBRE 2022

- › I riferimenti legislativi ambientali legati all’edificio, all’ambiente che lo circonda e all’interazione dell’edificio con gli obiettivi nazionali, europei ed internazionali – Parte 2
- › Recupero e riuso degli edifici rurali

OTTOBRE 2022

- › Analisi del “Piano d’azione per la sostenibilità ambientale dei consumi della Pubblica Amministrazione (PAN GPP) – Focus CAM – Parte 1 – Green Public Procurement, Piano di Azione Nazionale, Strategia Nazionale per lo Sviluppo Sostenibile, Agenda 2030

NOVEMBRE 2022

- › Analisi del “Piano d’azione per la sostenibilità ambientale dei consumi della Pubblica Amministrazione (PAN GPP) – Focus CAM – Parte 2 – Indicazioni generali per la stazione appaltante
- › Diagnistica delle caratteristiche costruttive

GENNAIO 2023

- › Analisi del parco immobiliare nazionale
- › L’economia circolare e il riuso dell’esistente. Sviluppo, legislazione esistente e prospettive future

FEBBRAIO 2023

- › L’adattamento al cambiamento climatico delle città:l’approccio ecosistemico – Parte 1
- › L’adattamento al cambiamento climatico delle città:l’approccio ecosistemico – Parte 2

GIUGNO 2023

- › Processo edilizio e ciclo vitae
- › La qualità edilizia

LUGLIO 2023

- La ricomposizione fondiaria

SETTEMBRE 2023

- › Permeabilizzazione e depermeabilizzazione
- › Prevenzione e controllo dell’inquinamento. Focus sui sistemi di scarico alternativi alle fognature per lo scarico delle acque reflue

OTTOBRE 2023

- › Efficienza energetica e tutela della salute in casa

ALLEGATO 3

VERBALI COMMISSIONE SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

2020

- N. 1/2020 - 20 MAGGIO
- N. 2/2020 - 16 GIUGNO
- N. 3/2020 - 30 LUGLIO
- N. 4/2020 - 27 AGOSTO
- N. 5/2020 - 11 SETTEMBRE
- N. 6/2020 - 2 NOVEMBRE
- N. 7/2020 - 11 NOVEMBRE
- N. 8/2020 - 21 DICEMBRE

2021

- N. 1/2021 - 7 GENNAIO
- N. 2/2021 - 15 GENNAIO
- N. 3/2021 - 26 GENNAIO
- N. 4/2021 - 05 FEBBRAIO
- N. 5/2021 - 18 FEBBRAIO
- N. 6/2021 - 2 APRILE
- N. 7/2021 - 30 APRILE
- N. 8/2021 - 30 LUGLIO
- N. 9/2021 - 25 OTTOBRE
- N. 10/2021 - 23 DICEMBRE

2022

- N. 1/2022 - 16 FEBBRAIO
- N. 2/2022 - 14 MARZO
- N. 3/2022 - 21 MARZO
- N. 4/2022 - 31 MAGGIO
- N. 5/2022 - 6 LUGLIO
- N. 6/2022 - 6 SETTEMBRE
- N. 7/2022 - 16 SETTEMBRE

2023

- N. 1/2023 - 12 LUGLIO



Consiglio Nazionale
Geometri e Geometri Laureati

PUBBLICAZIONE A CURA DEL CNGeGL - COPYRIGHT 2024