



Comune di Fermignano

Provincia di Pesaro e Urbino

PROGETTO “Fermignano 2030: Un viaggio verso la Sostenibilità e l’Inclusione”

Ente Locale Promotore

Comune di Fermignano

Sintetica descrizione dell’iniziativa sperimentata (eventualmente supportate da materiale fotografico, audio, video o link istituzionali)

Il progetto “Fermignano 2030: Un Viaggio verso la Sostenibilità e l’Inclusione” ha rappresentato un cambio di rotta per il Comune, avviato nel 2016 con la nuova amministrazione. All’epoca, il Comune si trovava in una situazione sfidante: la raccolta differenziata era inferiore al 50%, non vi erano campagne di sensibilizzazione ambientale, mancavano edifici, l’illuminazione pubblica non era a LED, e il comune non era ancora iscritto al PAEC.

L’amministrazione comunale ha deciso di intraprendere un percorso di cambiamento allineato all’Agenda 2030, con particolare attenzione agli SDG 7 (Energia pulita e accessibile, sottocategoria efficientamento, risparmio energetico) e SDG 11 (Città e comunità sostenibili), con l’obiettivo di ridurre l’impatto ambientale e migliorare la qualità della vita dei cittadini trasformando di fatto il Comune in un esempio di sviluppo sostenibile.

Il progetto non si limita alla sostenibilità energetica, ma integra anche una forte componente sociale, creando spazi inclusivi per tutte le fasce d’età.

“L’Istituto Comprensivo Bramante”, con i suoi tre edifici scolastici e il nido comunale, sono al centro di questo processo di trasformazione.

Nel 2018, il progetto della nuova scuola primaria si è classificato terzo in un bando edilizia scolastico 18-20. Questo ha spinto l’amministrazione a partecipare al progetto Erasmus Innovation School Room nel 2019, per sviluppare spazi educativi innovativi. Il progetto esecutivo presentato e vincitore prevedeva la costruzione di una nuova scuola primaria NZEB. La struttura, inaugurata il 6 gennaio 2024, è dotata di impianti fotovoltaici da 66 kWp, impianti termici e pompe di calore. La struttura, priva di barriere



Via Mazzini, 3 - 61033 Fermignano
www.comune.fermignano.pu.it
comune@comune.fermignano.pu.it
PEC: comune.fermignano@emarche.it
P.IVA 00352580419 - C.F.82000250413





Comune di Fermignano

Provincia di Pesaro e Urbino

architettoniche, ospita al suo interno quasi 450 studenti più personale scolastico e amministrativo e include strutture innovative come per esempio 20 aule con pareti a scomparsa che danno la possibilità di congiungere due aule attigue, aule esterne, spazi amministrativi, una biblioteca, una palestra interna, il campo sportivo esterno e un'aula magna e 4 aule all'aperto. Il progetto ha beneficiato del sostegno finanziario del GSE. Il sito della scuola ha permesso di riqualificare un'area abbandonata del paese. La scelta del sito nasce anche dalla vicinanza a servizi come la scuola dell'infanzia e il centro di aggregazione per anziani, la CRI Fermignano e l'associazione ODV il Vascello.

Questo ha permesso una sinergia di intenti e la possibilità di creare un polo intergenerazionale, fonte di rafforzamento per la comunità.

Il progetto "Fermignano 2030" ha infatti coinvolto attivamente la comunità fin dall'inizio, con l'obiettivo di costruire un senso di appartenenza e partecipazione. L'amministrazione ha utilizzato la coprogettazione, coinvolgendo insegnanti, studenti e associazioni nel percorso di realizzazione della nuova scuola primaria NZEB. Questo approccio ha garantito che le esigenze della comunità fossero integrate nei vari progetti. L'inaugurazione della scuola, il 6 gennaio 2024, è stato un evento di grande portata, aperto a tutte le bambine e bambini e loro genitori, oltre che importanti cariche istituzionali. In quest'occasione, è stato distribuito a ogni bambino che iniziava la scuola il giorno successivo un libro speciale, creato come un gioco educativo, che raccontava il percorso della costruzione della scuola, con paragoni numerici legati a elementi familiari come strade e cibo. Questo strumento ha permesso ai più piccoli di comprendere il significato della sostenibilità in modo ludico e coinvolgente. La comunicazione è stata un elemento chiave: il comune ha presentato il progetto prima e organizzato incontri chiamati "Cantiere aperto" durante la costruzione della scuola. Il sito web istituzionale e i canali social del comune hanno offerto informazioni continue sullo stato di avanzamento dei lavori, garantendone la trasparenza.

Il metodo utilizzato per la co-progettazione della scuola può essere rivisto anche nella nuova struttura polifunzionale, adiacente alla scuola, che ha visto come parte coinvolta le associazioni che usufruiranno dello spazio, promuovendo così la coesione sociale e l'inclusione intergenerazionale

Questo progetto è stato fondamentale per il percorso del Comune, poiché ha rappresentato il primo segno di cambiamento e ha permesso all'amministrazione e alla popolazione di credere in una trasformazione visibile sotto i loro occhi. A questo primo intervento ne sono seguiti altri, guidati dai principi di sostenibilità e dalla volontà di rendere gli spazi più accessibili e inclusivi.

Infatti se da un lato la scuola primaria è stata demolita e ricostruita come edificio NZEB e priva di barriere



Comune di Fermignano

Provincia di Pesaro e Urbino

architettoniche, la scuola secondaria è stata oggetto di lavori antisismici e miglioramenti energetici attraverso l'impiego di impianti fotovoltaici che l'hanno resa un edificio quasi NZEB.

Il Municipio ha subito una rivoluzione diventando anch'esso un edificio NZEB nel 2022/2023 mentre l'asilo nido comunale è stato demolito e sarà ricostruito come edificio NZEB (in costruzione).

Questi non sono i soli edifici, infatti lo stadio comunale, il crossodromo "La Ginestra" e la sala polivalente di recente inaugurazione e che si trova nei pressi della nuova scuola primaria dimostrano l'impegno del comune nel ridurre i consumi energetici e creare spazi pubblici sostenibili.

Tutto ciò ha avuto una ricaduta nel territorio evidente in quanto queste opere non solo rispondono agli standard energetici più avanzati, ma creano un ambiente inclusivo, promuovendo l'interazione tra diverse generazioni e culture. Fermignano diventa così un modello di città resiliente e sostenibile, capace di offrire nuove opportunità ai cittadini, con un occhio di riguardo all'ambiente e alla coesione sociale.

FOTO





Comune di Fermignano

Provincia di Pesaro e Urbino





Comune di Fermignano

Provincia di Pesaro e Urbino





Comune di Fermignano

Provincia di Pesaro e Urbino



Rassegna Stampa e video

Servizio di Tele2000: <https://www.youtube.com/watch?v=kSit4Jqj0wM> (inaugurazione nuova scuola)

Rossini TV: <https://www.youtube.com/watch?v=8sjkVSS1RvQ> (progetto nuova scuola)

Sito istituzionale Comune: <https://comune.fermignano.pu.it/eventi/2299856/inaugurazione-nuova-scuola-primaria>

Sito istituzionale Istituto Comprensivo “D. Bramante”:

<https://iscbramantefermignano.edu.it/inaugurazione-della-nuova-sede-della-scuola-primaria/>

Rai News: <https://www.rainews.it/tgr/marche/articoli/2024/01/fermignano-ha-una-scuola-nuova-7eba4e1a-6f95-443f-882b-004e4de98b1a.html>

Resto del Carlino:

<https://www.ilrestodelcarlino.it/pesaro/cronaca/feduzi-la-nuova-scuola-elementare-di-fermignano-sara-inaugurata-il-primo-gennaio-acabdac4>

Tv Centro Marche: <https://www.tvcentromarche.it/2024/01/06/taglio-del-nastro-per-la-nuova-scuola->



Via Mazzini, 3 - 61033 Fermignano
www.comune.fermignano.pu.it
comune@comune.fermignano.pu.it
PEC: comune.fermignano@emarche.it
P.IVA 00352580419 - C.F.82000250413





Comune di Fermignano

Provincia di Pesaro e Urbino

[di-fermignano/](#)

Non solo Flaminia:

<https://www.nonsoloflaminia.it/index.php/2024/01/02/fermignano-sabato-linaugurazione-del-nuovo-edificio-scolastico/>

Fanoinforma:

https://www.fanoinforma.it/inaugurata-la-nuova-scuola-primaria-di-fermignano/#google_vignette

Primo Comunicazione:

<https://primocomunicazione.it/articoli/attualita/nuova-scuola-fermignano-liliana-segre-scrive-al-sindaco-feduzi-le-mie-congratulazioni-tutti-voi>

Sito istituzionale Istituto Comprensivo “D. Bramante”:

<https://iscbramantefermignano.edu.it/inaugurazione-della-nuova-sede-della-scuola-primaria/>

Tempi di realizzazione ed attuazione

Il progetto “Fermignano 2030” è stato avviato nel 2016 e si sviluppa in fasi progressive, con obiettivi intermedi e a lungo termine che proseguiranno fino al 2030. Ecco le principali tappe temporali di attuazione e i relativi interventi:

2016-2018: Fase di Pianificazione e Prime Iniziative

La nuova amministrazione comunale ha intrapreso, a partire dal 2016, un percorso di trasformazione strategica allineato agli SDG dell’Agenda 2030. Questa fase ha incluso l’analisi delle necessità del territorio, la pianificazione delle iniziative di efficientamento energetico e la messa a punto delle politiche di sensibilizzazione ambientale. Nel 2018, il progetto per la nuova scuola primaria NZEB si è classificato terzo nel bando di edilizia scolastica 2018-2020, segnando un primo punto di partenza.

2019: Partecipazione a Progetti Europei e Avvio dei Lavori della Scuola Primaria NZEB

Nel 2019, l’amministrazione ha partecipato al progetto Erasmus “Innovation School Room” per la creazione di spazi educativi innovativi e ha avviato i lavori per la costruzione della scuola primaria NZEB. Questo ha rappresentato il primo passo tangibile del progetto, con il coinvolgimento attivo della comunità e delle scuole locali nella fase di progettazione.

2020-2024: Realizzazione degli Interventi Strutturali

Durante questo periodo, sono stati completati i lavori della scuola primaria, inaugurata il 6 gennaio 2024.



Via Mazzini, 3 - 61033 Fermignano
www.comune.fermignano.pu.it
comune@comune.fermignano.pu.it
PEC: comune.fermignano@emarche.it
P.IVA 00352580419 - C.F.82000250413





Comune di Fermignano

Provincia di Pesaro e Urbino

Parallelamente, il municipio è stato trasformato in edificio NZEB tra il 2022 e il 2023, mentre l'illuminazione pubblica è stata convertita a LED per migliorare l'efficienza energetica su tutto il territorio comunale. In questa fase è iniziata anche la costruzione del nuovo asilo nido, progettato anch'esso come edificio NZEB e attualmente in corso di realizzazione. Vi è stata inoltre l'inaugurazione del centro polifunzionale adiacente alla nuova scuola primaria. Questa fase ha visto anche la realizzazione di spazi sportivi sostenibili, come lo stadio comunale e il crossodromo "La Ginestra," portati al massimo livello di efficientamento energetico possibile.

Il progetto della Nuova scuola primaria è da reputarsi finito a gennaio 2024 ma tutte le opere che sono state create parallelamente continueranno negli anni a venire ed in particolare:

Con il completamento della scuola primaria nel 2024, il progetto 'Fermignano 2030' ha visto il raggiungimento dei suoi obiettivi principali, consolidando il comune come un esempio di efficienza energetica e inclusione sociale. Le iniziative future proseguiranno in coerenza con quanto realizzato, mantenendo alta l'attenzione sull'uso di energie rinnovabili e sulla promozione di attività che coinvolgano i cittadini di tutte le età.

Soggetti coinvolti nella sua realizzazione

Regione Marche, GSE, Istituto Comprensivo "D. Bramante", la cittadinanza

Risultati conseguiti

Il progetto "Fermignano 2030" ha ottenuto risultati significativi, con la costruzione della nuova scuola primaria NZEB. La scuola, che ospita quasi 450 studenti, offre spazi moderni, accessibili e inclusivi, migliorando così la qualità dell'educazione. Il raggiungimento di questo obiettivo ha contribuito alla progettazione nel nuovo asilo nido NZEB (in costruzione). Il progetto ha inoltre visto la trasformazione da edificio in categoria G a edificio NZEB del Municipio e la quasi conversione dell'illuminazione pubblica a LED, riducendo costi e consumi energetici. La scuola secondaria di primo grado, il Crossodromo, lo stadio comunale e la sala polifunzionale sono state costruite o riqualificate portandole al massimo grado possibile di efficientamento energetico. La raccolta differenziata è arrivata all'85%, rendendo Fermignano un modello di gestione ambientale. I risparmi ottenuti sono stati reinvestiti in



Comune di Fermignano

Provincia di Pesaro e Urbino

nuove infrastrutture sociali per le associazioni locali.

Fermignano, 31.10.2024

In fede

Dott. Emanuele Feduzi

Sindaco di Fermignano