



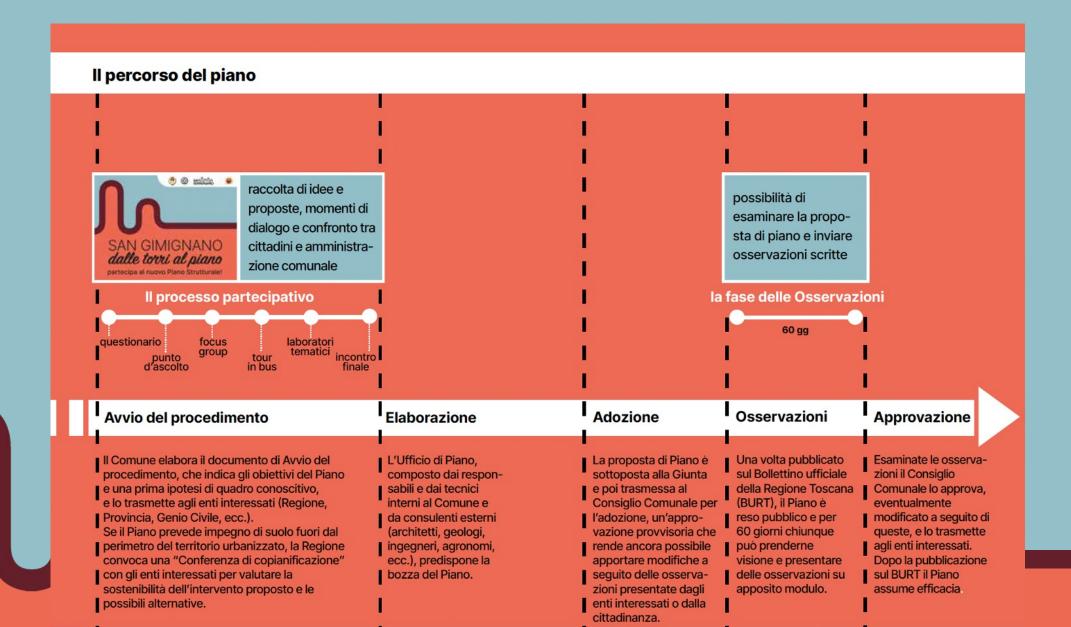






Esiti del processo partecipativo a cura di Cantieri Animati

Il processo di piano e il processo partecipativo



La comunicazione

dalle torri al piano" che accompagnerà l'elaborazione

strumento urbanistico importantissimo con cui si

del nuovo Piano Strutturale comunale, uno



















giovedì 22 febbraio

La guida del partecipante

Indice

- 3 Introduzione
- 4 Cos'è il Piano Strutturale
- 5 Qualche informazione
- 6 Cosa fa
- 6 Cosa non fa

8 La partecipazione

- 10 Perchè è importante partecipare
- 10 Il Garante dell'informazione e della partecipazione
- 11 II percorso partecipativo
- 12 Il percorso del piano

14 San Gimignano tra passato e futuro

- 15 San Gimignano in cifre (popolazione, economia, turismo)
- 21 San Gimignano nella pianificazione urbanistica dal dopoguerra ad oggi

24 San Gimignano al futuro: gli obiettivi del piano

- 25 Gli obiettivi del nuovo Piano Strutturale
- 26 Paesaggio, ambiente e territorio rurale
- 29 Abitare
- 31 Turismo
- 33 Economia e lavoro

34 Come partecipare

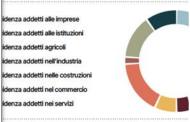
- 35 Il questionario
- 35 Come iscriversi agli appuntamenti
- 36 Come informarsi
- 36 Contatti

Economia

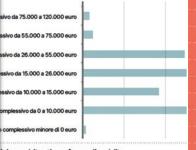
Negli ultimi decenni alle tradizionali attività agricole si sono affiancate nuove risorse nel settore industriale e ter

stria costituisce il primo comparto per addet

a sua filiera, dell'agroalimentare e de ne. Anche il terziario assume un va a economica della società sangimigr timenti soprattutto nel settore turistico



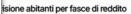


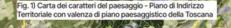




SANTON SIMIGNANO















Le strategie del piano

PAESAGGIO AMBIENTE E TERRITORIO RURALE

Le attività e i distretti produttivi

- Creare un sistema produttivo integrato che attiri nuove economie
- Mitigare il rischio idraulico connesso alla dinamica del fiume Elsa
- Consolidare, qualificare e sviluppare l'area produttiva di Cusona e le aree produttive ed artigianali di Badia a Elmi e Fugnano

TURISMO

Il turismo oltre i numeri

- Valorizzazione turistica sostenibile nel territorio
- Progressivo sviluppo di un turismo naturalistico e culturale sempre più consapevole

Il sistema degli approdi turistici

- Adeguamento degli approdi e del sistema della mobilità urbana e territoriale
- Potenziamento rete mobilità ciclo-pedonale

ABITARE

La valorizzazione e qualificazione della città e degli insediamenti

- Contrastare la monofunzionalità turistica
- Migliorare la cura e la fruibilità delle aree verdi
- Riqualificare i nuclei minori e gli insediamenti recenti
- Adeguare le tipologie abitative e le zone di espansione urbanistica ai mutati scenari
- Favorire l'accesso alla casa soprattutto per i giovani

ECONOMIA E LAVORO

Le attività e i distretti produttivi

- Creare un sistema produttivo integrato che attiri nuove economie
- Mitigare il rischio idraulico connesso alla dinamica del fiume Elsa
- Consolidare, qualificare e sviluppare l'area produttiva di Cusona e le aree produttive ed artigianali di Badia a Elmi e Fugnano

Il questionario: obiettivi e metodologia



Come vorresti il futuro del tuo territorio? Quali sono i suoi punti di forza e di debolezza, le opportunità, le minacce?

Il questionario era diviso in 3 sezioni:

- 1. Nella prima parte si sono raccolte i**nformazioni anagrafiche sui partecipanti** (anonimi), sulla loro provenienza e soddisfazione nell'abitare diverse parti del territorio comunale..
- 2. La seconda parte (a risposte chiuse) è stata strutturata secondo la **metodologia SWOT**, comunemente usata nella pianificazione strategica per valutare i punti di forza, debolezze, opportunità e minacce di un progetto o di un contesto.
- 3. Nell'ultima parte (a risposte aperte) si chiedeva di esprimere le proprie **proposte per** il futuro di San Gimignano

Il questionario era **compilabile on line** autonomamente o presso l'Urp, al Punto digitale comunale. **Il link è stato diffuso tramite cartoline, email, pagina web** del percorso partecipativo sulla rete civica, **pagine social** del Comune e del processo partecipativo.



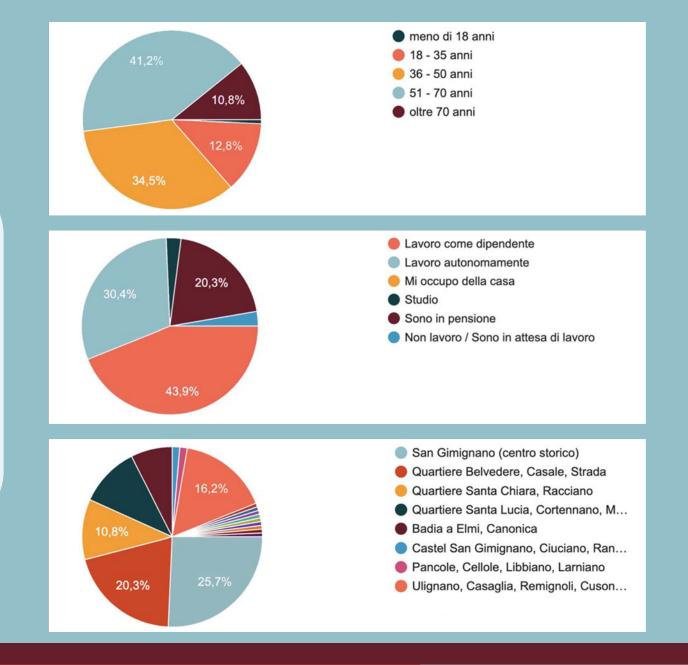






Il questionario: partecipanti

Persone, in gran parte lavoratori dipendenti (43.9%) o autonomi (30.4%) di età compresa tra i 36 e i 50 anni (34.5%) e tra i 51 e 70 (41.2%), in maggioranza abitanti del centro storico, Belvedere e Ulignano, ma con buona rappresentanza di tutte le frazioni.





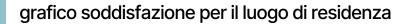


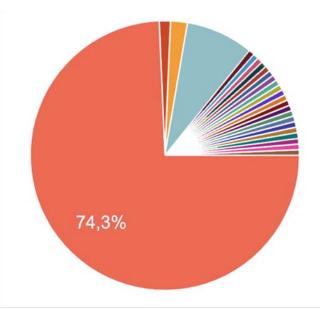




Il questionario: ESITI come si vive nel territorio

- La maggioranza degli abitanti è soddisfatta del luogo in cui vive (74.3%). Tra gli insoddisfatti la maggioranza vorrebbe vivere in campagna (8.1 %).
- Nelle frazioni emergono alcune lacune legate alla mancanza di servizi di prossimità, come farmacie o banche e alla mancanza di punti di aggregazione sociale, come bar o locali, che possano favorire un maggiore senso di comunità.
- Tra le criticità associate al centro storico ci sono la ridotta vivibilità durante i periodi di maggiore afflusso turistico, la mancanza di socialità e servizi dedicati ai residenti, e le difficoltà legate alla viabilità e al parcheggio.





- Sì, sono soddisfatto
- No, vorrei vivere nel centro storico
- No, vorrei vivere in una frazione o qua...
- No, vorrei vivere in campagna
- Per accedere al mio appartamento de...
- Si ma ci sono problematiche di parche...
- Vorrei vivere in un centro storico che f...
- Abbastanza soddisfatto





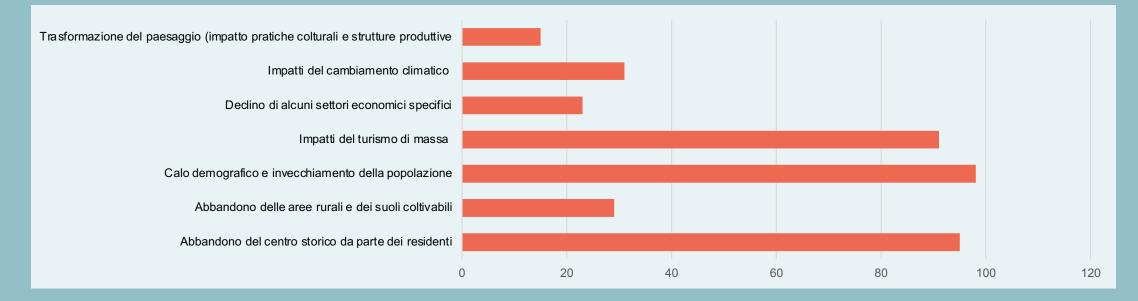


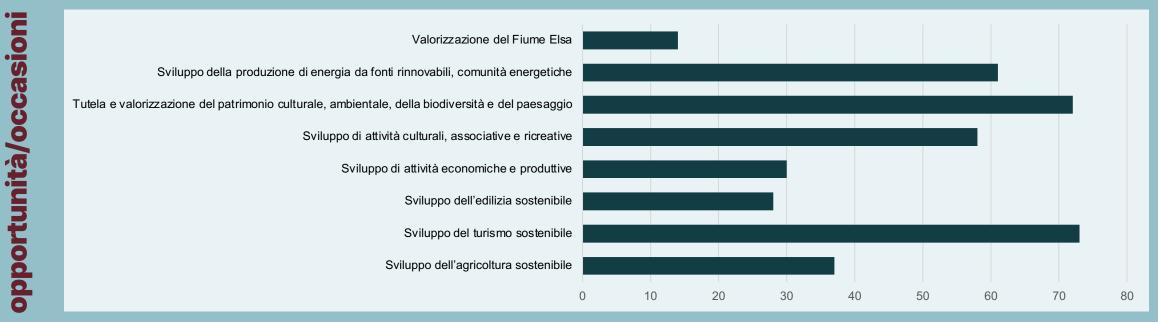


Il questionario: ESITI SWOT



Il questionario: ESITI SWOT





Il futuro desiderato



Strategie per ottenerlo







Fase di ascolto

22 febbraio - Punto d'ascolto in piazza

22 febbraio - Focus group Consiglieri di frazione e quartiere

27 febbraio - Focus group Ordini e collegi professionali

29 febbraio - Focus group Associazioni di categoria

29 febbraio – Focus group Associazioni no-profit











Punto d'ascolto in piazza

giovedì 22 febbraio - ore 10-13 in piazza Duomo ore 10-13 - ore 14.30-17.00 nel piazzale antistante la Coop Partecipanti: circa **40 cittadini** di diversa età e genere













Punto d'ascolto in piazza: ESITI



Paesaggio ambiente e territorio rurale

- Rilanciare il grande patrimonio
 paesaggistico e culturale di San Gimignano,
 punto di forza per intercettare turismo di tipo
 diverso
- Valorizzare aree rurali abbandonate (es. Castelvecchio)
- Valorizzare aree verdi del centro storico
- Incentivare la mobilità lenta



Abitare

- Riportare gli abitanti nel centro storico
- Limitare l'utilizzo turistico delle abitazioni e preservare i negozi di prossimità
- Migliorare l'accessibilità al centro storico
- Aumentare offerta di servizi e luoghi di aggregazione nelle frazioni
- Aumentare abitazioni in affitto a prezzi accessibili
- Favorire la permanenza dei giovani sul territorio







Punto d'ascolto in piazza: ESITI



Turismo

- Regolare i grandi flussi turistici
- **Limitare l'impatto sull'abitare** (regolare affitti turistici e trasformazioni del tessuto commerciale)
- Creare più aree di sosta attrezzate
- Migliorare l'accoglienza dei turisti nei luoghi di sbarco (servizi igienici etc.) e nelle aree verdi del centro storico



Economia e lavoro

- Contrastare la precarietà e la stagionalità del lavoro
- Ridurre l'eccessiva dipendenza dal turismo diversificando economia
- Favorire l'imprenditoria giovanile
- Favorire il ritorno di attività commerciali e artigianali per i residenti









Focus group Consiglieri di frazione e quartieri

giovedì 22 febbraio - ore 17.30-19 presso il Centro civico Le granaglie, Piazzale Martiri di Montemaggio, 2 Partecipanti: **10 Consiglieri** provenienti da Badia a Elmi, Centro storico, S. Lucia, S. Chiara, Belvedere e Ulignano.

- 1. Cosa pensate debba essere valorizzato nel nuovo Piano Strutturale?
- 2. Quali tendenze negative devono essere limitate, regolate o invertite?













Focus group Consiglieri di quartiere e frazione: ESITI

Centro storico

- 1. Contrastare l'invecchiamento della popolazione e servizi rivolti ai residenti
- 2. Più attenzione ai residenti durante gli eventi del turismo stagionale
- **3. Valorizzare il patrimonio verde** (es. Parco della Rocca)
- 4. Riappropriazione suolo pubblico

Badia a Elmi

- Armonizzare la zona industriale: attenzione e la cura dell'ambiente
- 2. Manutenzione della Badia
- 3. Valorizzare le strutture lungo l'Elsa come il mulino storico e il ponte a mattoni (esempio unico)
- 4. Riclassificazione strade

Santa Lucia

- 1. Rilanciare l'agricoltura tradizionale
- **2. Valorizzare** la parte storica e il parco gestito dagli abitanti
- **3. Completare il parcheggio** per arrivare al borgo
- **4. Necessità centro di aggregazione** e attività per renderla più viva

Santa Chiara

- Regolamentare l'afflusso di camper e NCC e la sosta selvaggia
- 2. Collegamenti pedonali e ciclabili tra le numerose zone verdi
- 3. Studiare l'impatto della nuova tangenziale

Belvedere

- Percorso pedonali sicuri, soprattutto vicino alle scuole (percorsi casa-scuola per i bambini)
- 2. Un progetto per migliorare la viabilità e i collegamenti ricollegando percorsi e marciapiedi

Ulignano

- 1. Risolvere problemi di dissesto idrogeologico e viabilità con la nuova circonvallazione
- 2. Migliorare le strade strette senza marciapiedi anche intorno alle scuole









Focus group Consiglieri di quartiere e frazione: ESITI

Proposte comuni



- 1. Valorizzare il patrimonio naturalistico
- 2. Collegamenti pedonali e ciclabili tra le numerose zone verdi frammentate
- 3. Gestione della fauna selvatica che rende i boschi insicuri
- **4.** Migliorare la gestione dei rifiuti individuando aree idonee



Abitare

- Limitare gli affitti turistici per favorire la residenza
- 2. Servizi per i residenti più accessibili
- **3.** Coinvolgere i giovani e incentivare il volontariato
- 4. Rivitalizzare le frazioni creando luoghi di aggregazione e più pedonalità



Turismo

- 1. Disincentivare il turismo rapido che crea molti problemi sul territorio
- 2. Promuovere il turismo lento, che abbia a cuore il posto in cui viene, promozione del turismo lento nel territorio



Economia e lavoro

- Portare la fibra nelle frazioni che ne sono sprovviste
- 2. Valorizzare le piccole imprese agricole e l'agricoltura tradizionale
- 3. Contrastare i danni all'agricoltura causati dalla fauna selvatica









Focus group Ordini e Collegi

martedì 27 febbraio - ore 15.00-16.30 in videoconferenza

Partecipanti: 13 rappresentanti degli Architetti, Geologi, Geometri, Periti Industriali









Focus group Ordini e Collegi: ESITI

Proposte comuni



- 1. Coniugare tutela del paesaggio con le necessità di imprese e agricoltura (meno vincoli zona H e maglia fitta)
- 2. Tutelare e valorizzare le risorse idriche minate dai cambiamenti climatici
- 3. Affrontare il problema della fauna selvatica senza recintare tutto



Abitare

- 1. Favorire la residenza e il recupero del centro storico, snellendo le procedure
- **2.** Incrementare i servizi per i residenti
- **3. Valorizzare le frazioni** favorendo gli investimenti privati



Turismo

- 1. Disincentivare il turismo rapido che crea molti problemi sul territorio
- 2. Promuovere il turismo lento, che abbia a cuore il posto in cui viene, promozione del turismo lento nel territorio



Economia e lavoro

- Contrastare la monoeconomia turistica
- 2. Valorizzare l'economia agricola
- 3. Favorire la conversione energetica: promuovere comunità energetiche dove producono meno impatto









Focus group Associazioni di categoria

giovedì 29 febbraio - ore 15-16.30 presso il Centro civico Le granaglie, Piazzale Martiri di Montemaggio, 2

Partecipanti: **9 rappresentanti** di: CIA - Agricoltori italiani, Coldiretti, Confcommercio, Associazione Albergatori San Gimignano, Confesercenti, Confagricoltura, Confindustria, Consorzio Vernaccia.













Focus group Associazioni di categoria: ESITI

Proposte comuni



Agricoltura

- 1. Salvaguardare l'olivicultura
- 2. Porre limiti alla monocultura dei vigneti contrastando l'abbandono da parte dei piccoli agricoltori
- Alleggerire le norme che regolano le trasformazioni aziendali
- 4. Valorizzare i prodotti d'eccellenza locali agevolando la vendita diretta
- 5. Strutture eno-turistiche



Commercio e Turismo

- 1. Promuovere il turismo di qualità e lo slow turism, anche con un piano intercomunale
- 2. Regolare il turismo di massa con una programma partecipato
- 3. Tutelare il commercio di supporto alla residenza (costi fondi)
- **4. Rivedere il sistema dei parcheggi** in relazione con la circonvallazione
- 5. Potenziare il Biodistretto
- 6. Aumentare la ricettività alberghiera
- 7. Contrastare il franchising



Industria manifatturiera

- Valorizzare il distretto produttivo in un'ottica di sistema territoriale
- 2. Promuovere lo sviluppo del welfare aziendale (es. progetto per Cusona con Fondazione MPS)
- **3. Favorire le energie** rinnovabili e la nascita di comunità energetiche









Focus group Associazioni no profit

giovedì 29 febbraio - ore 18-19.30 presso il Centro civico Le granaglie, Piazzale Martiri di Montemaggio, 2

Partecipanti: **6 rappresentanti** delle Associazioni: il Cenacolo, Gruppo Ciclistico Amatori S. Gimignano, PROCIV-Arci, ANPANA (Associazione Nazionale Protezione Animali Natura Ambiente), Associazione giovanile SEMI.













Focus group Associazioni no profit: ESITI

Associazionismo

- Valorizzare le associazioni che sono il grande capitale sociale di San Gimignano
- Calo del volontariato (causa anche nuova normativa sul Terzo Settore)



Economia e lavoro

- Coinvolgimento associazioni nella promozione di eccellenze del territorio
- Implementazione di spazi espositivi pubblici
- Eccessiva prevalenza del settore turistico
- Mancanza attività economiche rivolte ai residenti



Paesaggio Ambiente e territorio rurale

- Coinvolgimento associazioni nel far conoscere il territorio
- Valorizzare Patti di collaborazione
- Gestione fauna selvatica e cambiamenti climatici
- Mancanza di aree cani accessibili
- Abbandono spazi verdi



Turismo

- Ruolo delle associazioni nel gestire flussi turistici e promuovere un turismo diverso.
- Tutelare parcheggi per residenti (far rispettare le regole, prevedere navette e prenotazione online dei parcheggi)
- Eccessiva dipendenza dal turismo



Abitare

- Ruolo associazioni nel fornire servizi e aggregazione sociale
- Spazi abbandonati gestiti dai giovani
- Mancanza luoghi
 aggregazione per la
 popolazione e per i giovani
- Attività commerciali rivolte solo verso i turisti
- Impoverimento vita sociale nei periodi di bassa stagione
- Servizi scarsamente diffusi sul territorio (si gravita su comuni contermini)









Fase partecipativa

Martedì 19 marzo - Laboratorio sull'abitare

Martedì 26 marzo - Laboratorio ambiente, paesaggio, territorio rurale

Martedì 9 aprile - Laboratorio con le scuole









Laboratori: metodologia del gioco di ruolo



CARTA AIUTO: l'Ufficio di Piano

Questa carta può essere giocata una sola vota, meteradosi d'accordo fra iparteicpanti, e permette di chiedere un aluto ai tonici dell'Ufficio di Piano, che stanno elaborando il piano che regilerà la siviluppo di Tomispiano. L'aluto fornito può riguardare informazioni sale regole attuali (cosa si puo costruire, chi si occupa deli servizi, del parcheggi, ecc.), si nuove renvisioni o sulla stratese che il ruuvo.

piano intende sviluppare per affrontare il problema.

INTRODUZIONE

Siamo a Torrialpiamo, suggestivo borgo medievale turtiro perfettamente conservito grazie a piani utranistici che hanno fortemente vincotato i e trasformazioni dell'edizicia e del tentinorio. Per la sua belezza attira turisti da tutto il mondo che però si fermano per breve tempo, con flussi concentrati che creano problemi di parcheggio e disagio ai residenti. L'economia di Torrialpiano è cominata dal turtismo edia suoindotto, mae presenteanche una produzione manifatturiera importante e un biodistretto agricolo di qualità.

L'eccelenza dei prodotti e il prestigio del suo brand, endono literitario oggiori di altratione da parte di grossi investitori internazionali. La produzione vibivinicola di pregio garantisco ati profitti ma l'agricoltura tradizionale a rischio e con essa la bicolversità. Alcuni animali selvistici si sono inprodotti in modo eccessivo... Il cambiamento climatico causa problemi alle riserve idiche, aumenta il rischio idrogeologico e impone di aumentare la produzione locale di energia putita.



lome:.....

Nome:



REGOLE DEL GIOCO

Il/la più giovane legge l'introduzione e la descrizione dei personaggi, poi ogni partecipante sceglie (secondo l'ordine di arrivo al Laboratorio) la figura che vuole interpretare.

OBIETTIVO: siete un gruppo di abitanti valorosi che amano Torrialpiano e desiderano rendere il suo sviluppo più sostenibile, ideando insieme delle strategie per risolvere i vari problemi.

CARTA-AIUTO: si può usare una volta sola nel gioco, decidendolo insieme quando. La metodologia è ispirata ai giochi di ruolo, in cui i partecipanti assumono l'identità di un personaggio immaginario, con caratteristiche e motivazioni proprie che sono descritte in una carta, che interagisce con altri per raggiungere un obiettivo.



Marks Tanasakorta, nicenio aminolina

Cothe un bel pezzo di terre evedetto de susi est protoco un più di tattir vire, olio, ortegal...) e possiede un più di gettes, consigcio de possiede un più di gettes, consigio de manta tibotico spesso oliosiri di animali selezità e deve recitare tutto. Questi anno gi obti non hamo prodotto riente perchihanno preso une maletta, il cembiamento cindido con visido calcisiame si grandinale improviste matte a riuccito l'attività agriccia, gia poco nedizita. Oi seleviate una testida gia poco nedizita. Oi seleviate una testida fere. Il gill non sono interessata a continuesa terre. Il gill non sono interessata a continuesa.





Felice Genaino, glovene che vuole creen un'adende biologice

He studios agrecciaje, he mote labor innovative (person stores idiote), autoproduzione venegle, discitative, obtevation as seni antido (peutomation so persodati in alleria, fettoria disellicia...). Fis gante di una rene internazione di volonte di trip parto di monto disendo una manorio ristitoria biologisti in cambio di oppistità e venetate orospettave gruppi d'acquabito e menedi contactivi mi montra addisellara incone per ribevare un'indienda e la regia del gioco dell'agrandi attria nos giù labedino sossibi in quanto terriforio.



Silveno Cembina, occidore

Whe his unafractions limited at certifo storics of torics of prophetation of unfolfation of womenties emplaine, in sentimental, may non gli carron programs, in sentimental, may non gli carron programs of the carron of the carr

I personaggi presentati sono di fantasia ma ispirati alle storie vere raccolte corso delle fasi precedenti del processo partecipativo. A questi era possibile aggiungerne altri su proposta dei partecipanti. Il contesto in cui vivono e agiscono questi personaggi è il paese immaginario di Torrialpiano, ispirato a San Gimignano.







Laboratorio sull'abitare

martedì 19 marzo - ore 17.30 presso il Centro civico Le granaglie.

Partecipanti: 8 cittadine e cittadini di diversa età e genere

Problemi posti dai personaggi del gioco:

- la qualità della vita nel centro storico e nelle frazioni,
- il calo demografico e l'invecchiamento della popolazione,
- le modificazioni create nel tessuto sociale, urbanistico e ambientale dall'impatto del turismo di massa
- l'accesso alla casa.











Laboratorio sull'abitare: ESITI

Abitare nel centro storico

PARCHEGGI

- Aumentare le aree di sosta è una soluzione che non convince il tavolo, "più si aumentano i parcheggi e più si aumenta l'afflusso di visitatori"
- Avviare un attento studio dei bisogni (tipologie di fruitori, orari, settimanali e stagionali) e regolare meglio le aree dedicate alle diverse utenze: residenti centro storico/frazioni/lavoratori pendolari.
- Allungare durata sosta breve per accedere ai servizi in centro

TRASPORTI e INFRASTRUTTURE

- Servizio bus poco usato "Pollicino lo prendono solo i turisti"
- La nuova circonvallazione è vista positivamente purché non si porti dietro nuove edificazioni
- La zona artigianale di Fugnano è ritenuta un errore di localizzazione, la proposta è di riconvertirla in area servizi di interesse collettivo.

FLUSSI TURISTICI

- Rappresentano un problema nella bella stagione ma sono anche la ricchezza di San Gimignano
- Soluzioni integrate per alleggerire gli impatti soluzioni, mediante una programmazione a guida pubblica: ticket parcheggio online; monitoraggio bus turistici; politiche per la gestione dei flussi turistici; più eventi culturali per allungare la stagione e attrarre anche turismo italiano
- Incentivare l'ospitalità di comunità nelle frazioni per ritrovare l'autenticità persa nella fruizione di massa del centro storico
- Promuovere un servizio di bike sharing elettrico
- Più servizi di accoglienza e supporto ai visitatori: bagni pubblici, aree verdi per riposarsi, per lasciare le biciclette e i bagagli, ecc.

VIVIBILITÀ DEL CENTRO STORICO

- Mancano i negozi di prima necessità e gli artigiani
- Si è ridotta la popolazione dei residenti a favore di una fruizione turistica e il centro storico sta perdendo la sua identità, ma la situazione sembra ormai così compromessa che i partecipanti non riescono ad immaginare nessuna possibile soluzione.









Laboratorio sull'abitare: ESITI

Abitare nelle frazioni

Nelle frazioni si vive bene ma emergono alcuni problemi:

- gli abitanti gravitano sui centri limitrofi (es. Certaldo e Poggibonsi) che hanno parcheggi gratuiti, servizi più accessibili e prezzi più bassi
- perdita dei luoghi di aggregazione per diminuzione dei residenti e crisi del volontariato

PROPOSTE:

- **supportare circoli e associazioni** ad esempio inserendole nei circuiti turistici
- valorizzare i beni culturali presenti nel territorio (es. pievi e abbazie, nuclei storici...) anche con mappe turistiche e cartellonistica per incentivare il "turismo lento"

Casa per tutti

- La fuga dei residenti dal centro storico appare legata al costo degli alloggi eppure esistono abitazioni sfitte, case che fanno ospitalità turistica senza avere i requisiti, pochi controlli...
- I lavoratori immigrati faticano a trovare casa perché i proprietari non si fidano, però molti vivono in alloggi da ristrutturare o disagiati. Via via che vengono recuperati a uso turistico, aumenta la difficoltà di trovare manodopera perché San Gimignano è difficile da raggiungere con mezzi pubblici
- Le case di edilizia economica e popolare sono poche, così come le case a canone accessibile. Questo costituisce un problema per le giovani coppie.

PROPOSTE:

- un intervento pubblico
- leve fiscali o incentivi, es. per interventi che vincolino quote all'affitto ai residenti o al social housing (alloggi per anziani, per giovani coppie, etc.)









Laboratorio ambiente, paesaggio, territorio rurale

martedì 26 marzo - ore 17.30 presso il Centro civico Le granaglie Partecipanti: 8 cittadine e cittadini di diversa età e genere

Problemi posti dai personaggi del gioco:

- le regole per le trasformazioni del paesaggio, l'impoverimento della biodiversità indotta da investimenti nella viticoltura a discapito di altre colture meno redditizie
- il difficile equilibrio ecosistemico tra animali selvatici e uomo
- il turismo declinato nelle sue forme diffuse sul territorio
- le esigenze degli imprenditori locali e l'ingresso di ingenti capitali stranieri
- la crisi climatica, acqua ed energia rinnovabile











Laboratorio ambiente, paesaggio, territorio rurale: ESITI

Animali selvatici

- **Danni causati dagli ungulati**, in particolare cinghiali e caprioli, aumentati negli ultimi 5 anni.
- Una soluzione già in corso è la caccia di contenimento autorizzata.
- Altra soluzione le recinzioni, costose, non belle e limitano la fruizione del territorio.
- Esistono sostanze repellenti da spruzzare ma hanno costi alti e funzionano al 60%.
- Il predatore naturale è il lupo, ma fa paura perché si avvicina alle case.

PROPOSTE:

Non si giunge a una proposta condivisa: da un lato c'è chi pensa che debba essere l'uomo a regolare l'equilibrio, mediante abbattimenti di contenimento, dall'altro c'è chi dice che bisogna lasciare che la natura si autoregoli.

Alcune soluzioni suggerite:

- **Proteggere gli allevamenti con cani anti-lupo** e recinzioni; non lasciare pecore mal gestite e cani alla catena.
- Ricostruire aree boscate e corridoi ecologici in modo che gli animali selvatici abbiano i propri spazi; non recintare tutto perché si rischia di concentrarli troppo.

Fruizione del territorio aperto

- Prevedere piste ciclopedonali: il numero di chi si muove a piedi o in bicicletta è aumentato moltissimo.
- Creare un rapporto più equilibrato città-campagna, componenti di un unico sistema famoso in tutto il mondo, che però ha da tempo superato il livello di sostenibilità del carico turistico.
- Preservare aree verdi periurbane, fondamentali per il riequilibrio del sistema di accoglienza turistica, offrendo potenziali luoghi di sosta e decompressione.







Laboratorio ambiente, paesaggio, territorio rurale: ESITI

Esigenze degli imprenditori

- Estendere agli artigiani la possibilità di realizzare rimessaggi sotterranei in zona H, ora consentita solo ad aziende agricole.
- Preoccupazione per possibili pressioni a modificare le norme a tutela del paesaggio da parte delle lobby dell'industria vitivinicola, ora in mano sempre più spesso a fondi di investimento stranieri.
- Togliere il limite di 2 anni alla realizzazione di tettoie in zona H necessarie all'agricoltura, pur mantenendo l'obbligo di smontarle qualora non servissero più o in caso di cessazione.
- Modificare il sistema di tariffazione dei rifiuti al fine di riconoscere lo sforzo degli imprenditori che cercano di chiudere il ciclo dei rifiuti (oggi la Tari è legata alla superficie).
- Favorire la separazione e il recupero dei rifiuti, prevedendo la possibilità di realizzare tettoie e locali dove compostarli.

Energia

- Favorire l'installazione dei pannelli fotovoltaici sui tetti delle fabbriche ma limitare la posa a terra dei medesimi perché toglie terreno all'agricoltura.
- Incentivare la creazione di Comunità energetiche al fine di favorire l'accesso a energia pulita localmente prodotta anche ai residenti nel centro storico.









Laboratorio con le scuole: metodologia

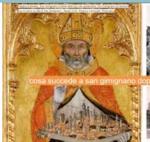
Il laboratorio con le scuole si basa su un format dell'Associazione La città bambina che prevede la realizzazione del plastico di una città in evoluzione, dalla sua fondazione ai giorni nostri, dove i gruppi di bambini che si alternano al lavoro rappresentano le generazioni che si susseguono le une alle altre ed esprimono lo spirito delle diverse civiltà ed epoche storiche.

La realizzazione è stata preceduta da una giornata di formazione nelle due scuole sulla storia della città. Il filo rosso che ci accompagna nella storia, anche quella di san Gimignano, è la disponibilità di diverse fonti energetiche e la capacità di innovazione tecnologica, che con l'avvento della rivoluzione industriale e l'utilizzo dei combustibili fossili accelerano lo sviluppo urbano ma allo stesso tempo aumentano a dismisura il suo impatto ambientale.

Nell'ultima fase del laboratorio bambine e bambini, come futuri cittadini, dovranno confrontarsi con la crisi ambientale e immaginare la riconversione ecologica della città del futuro, immaginando una nuova alleanza tra uomo e natura.



























Laboratorio con le scuole

martedì 9 aprile - ore 9-16 presso scuola di Ulignano.

Partecipanti: 40 bambine e bambini delle classi quarte di San Gimignano e Ulignano



Il laboratorio si è svolto in una giornata in cui le **tre classi IV** si sono **riunite nella scuola di Ulignano** per lavorare insieme sul plastico di una San Gimignano medievale che si è trasformata in una città contemporanea, e infine in una incredibile "città ecologica" del futuro.











Laboratorio con le scuole: ESITI

La riconversione ecologica finale

- San Gimignano si popola di energia pulita e rinnovabile (mulini, pale eoliche, pannelli fotovoltaici...),
- depura il fiume e crea un parco fluviale, ricrea le aree naturali,
- rimuove l'impermeabilizzazione del suolo e pianta alberi per ridurre le isole di calore,
- modifica la mobilità a favore dell'uso di piedi, bici e mezzi pubblici,
- riporta l'agricoltura tradizionale e la biodiversità nelle campagne,
- riduce, ricicla e riusa i rifiuti,
- acquista in **mercati contadini** e artigianali e **produce localmente**.















CONCLUSIONI: le sfide per il futuro di San Gimignano

Al processo partecipativo hanno partecipato circa:

• 140 cittadini in presenza e 150 on line (questionario)

Durante gli incontri alcuni temi sono stati molto dibattuti ma le soluzioni sono apparse incerte, contraddittorie o percepite come impossibili:

- la sostenibilità del turismo
- la convivenza tra uomo e animali selvatici
- l'accesso alla casa per residenti e lavoratori temporanei
- le norme che regolano le trasformazioni del paesaggio
- l'accesso e la tutela delle risorse: energia, acqua, suolo

queste costituiranno le sfide per il nuovo Piano strutturale e per il futuro!









San Gimignano al futuro: costruiamola insieme!



grazie per l'attenzione





