



La TANA di EPI

... un'idea fantastica





Siamo un gruppo di amici di Stefano, per tutti Epi, che si sono riuniti con l'idea di realizzare come progetto un luogo di ritrovo per bambini, dove possano giocare, stare insieme e fare dei pernottamenti.

L'idea di realizzare questo progetto è nata per rendere omaggio e tenere sempre vivo in noi il ricordo di Stefano Lorenzini: un nostro amico scomparso la notte di Natale del 2012 dopo una lunga malattia.



Stefano è un amico, uno scout, un professionista, un buon cittadino, un amante del vivere sano e dello spirito educativo che nasce col gioco e si radica nei bambini con il buon esempio. Stefano ha cresciuto, come capo del gruppo scout RM 24, molti bambini e insegnato a tutti noi a crescerne altri.

L'opportunità di realizzare questo luogo di ritrovo è maturata da alcuni amici e dalla comunità capi del gruppo RM 24, ed è stata inserita all'interno del B.P.-Park, un terreno che si trova nel comune di Bassano Romano, tra Roma e Viterbo.



Questo terreno rappresenta un Campo Scout permanente in Italia. E' di proprietà di molti gruppi scout di Roma e del Lazio e offre ospitalità a tutti coloro che desiderano fare attività e trascorrere del tempo all'aria aperta organizzando attività per il mondo dei giovani e dell'infanzia. Attualmente in questo terreno si è deciso di rinnovare il luogo destinato alle attività e al ritrovo dei bambini.

La tana è, nel linguaggio scout dell'infanzia, il luogo di ritrovo per eccellenza. La tana dà ai bambini il senso di appartenenza ad un gruppo e crea aggregazione.



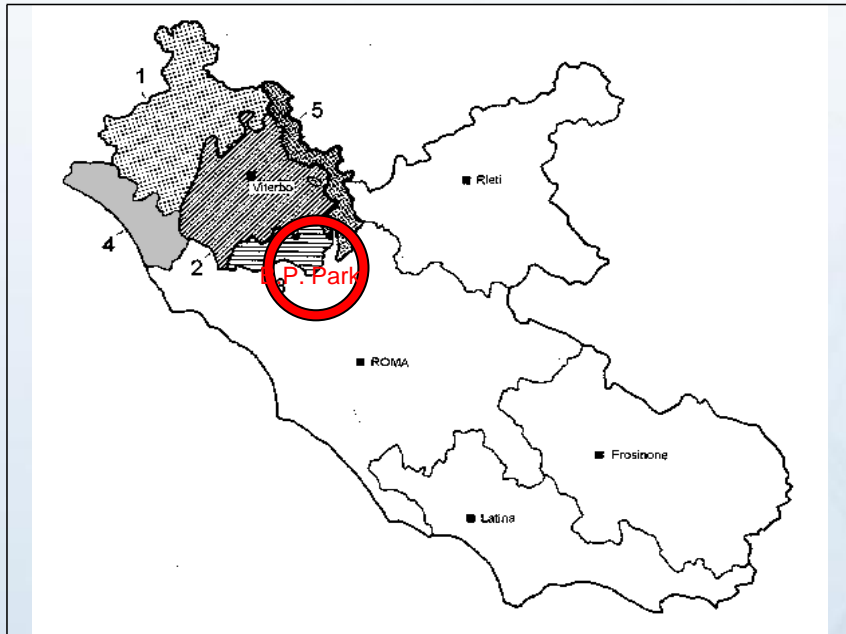
Nella tana si svolgono le attività, si gioca, si prega, si dorme, nella tana si fa tutto, tutti insieme. Gli scout amano e rispettano la natura e questo amore viene insegnato sin da quando sono piccoli. La tana che vorremmo costruire deve essere attenta alla natura ed ecocompatibile.

OBIETTIVO



Dotare la base scout di nuovi servizi e spazi coperti, in cui poter far fare attività agli scout (e non solo), per sfruttare al meglio le potenzialità del contesto naturalistico del B.P.- Park

DOVE



Comune di Bassano Romano
(Provincia di Viterbo)



Area del B.P.-Park

AREA

BP-Park è una base scout con oltre 35 ettari di prati e boschi, con all'interno due tane in lamiera, per un totale 100 mq, per attività comuni e pernottamento in un ambiente naturalistico incontaminato.



STATO ATTUALE



Attualmente sono presenti due vecchi prefabbricati in lamiera, per circa 100 mq



All'interno sono disponibili spazi per dormire, cucinare, mangiare



IPOTESI

Dai prefabbricati alla Tana

I nuovi spazi della base scout vogliono essere:

- Confortevoli (ambiente salubre)
- Ecologici (materiali naturali)
- Sostenibili (LCA)
- AUTOCOSTRUITI

→ con volontari, amici di Epi

→ con scout, per corsi manualità

→ con professionisti, per cantieri scuola

→ con imprese per aspetti specialistici



CONCEPT

Gusci in legno
e paglia



PERCHÉ?

Perché in Legno:

- È un materiale naturale e quindi ecosostenibile
- È un materiale locale, a km 0
- È resistente alle azioni sismiche
- È duraturo
- È utilizzabile per l'autocostruzione

Perché in Paglia:

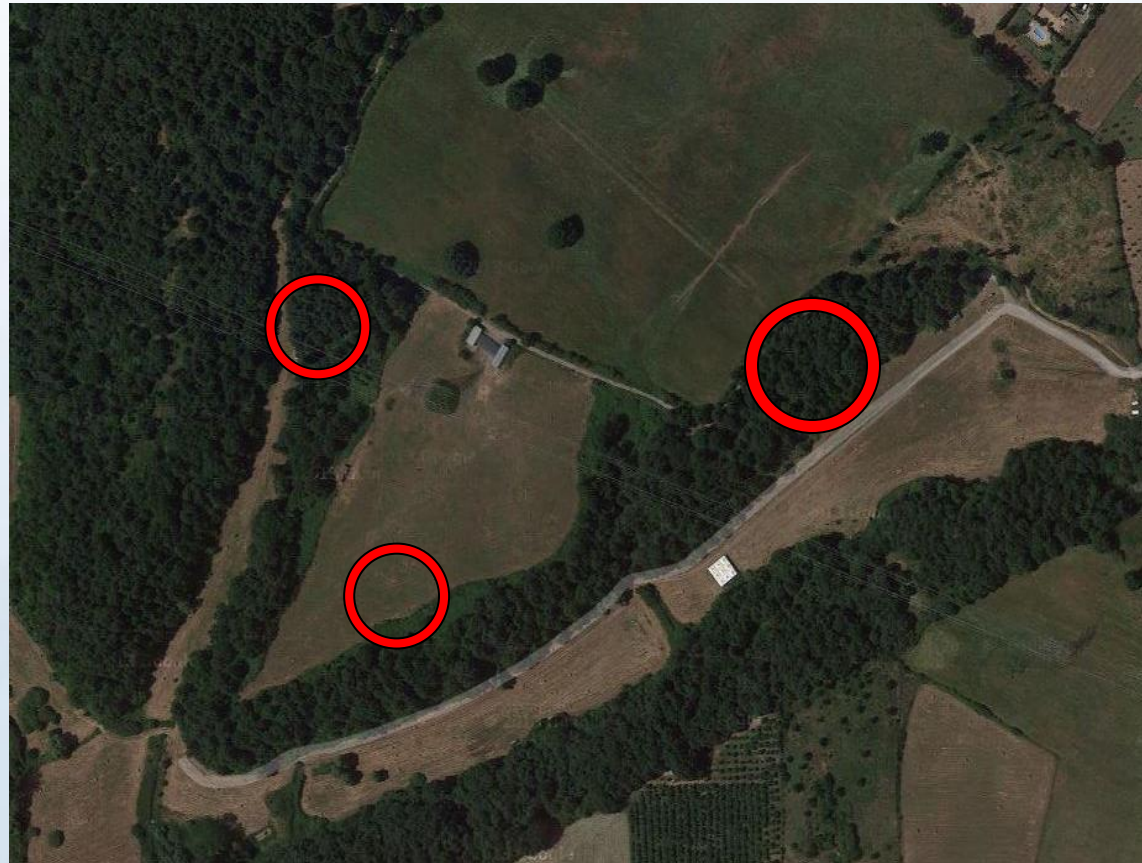
- È un materiale naturale e quindi ecosostenibile
- È un materiale locale, a km 0
- Ha ottimi standards energetici e acustici
- È resistente alle azioni sismiche
- Ha un buon comportamento al fuoco
- Offre un ottimo comfort igrotermico
- È duratura
- Economicamente vantaggiosa
- È utilizzabile per l'autocostruzione



POSIZIONE

Disposizione dei gusci

È stato redatto un progetto di riqualificazione degli spazi di accoglienza e presentata domanda di autorizzazione Paesaggistica per la costruzione di n 3 gruppi da 6 gusci disposti in tre zone del B.P.-Park.





LA TANA

Gruppo di n.6 gusci

Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5



Punto di Vista Render



Figura1 - Gruppo n.6 Gusci (Tipologico) - PuntiViste 3D



PROSPETTI

F
i
g
·
6



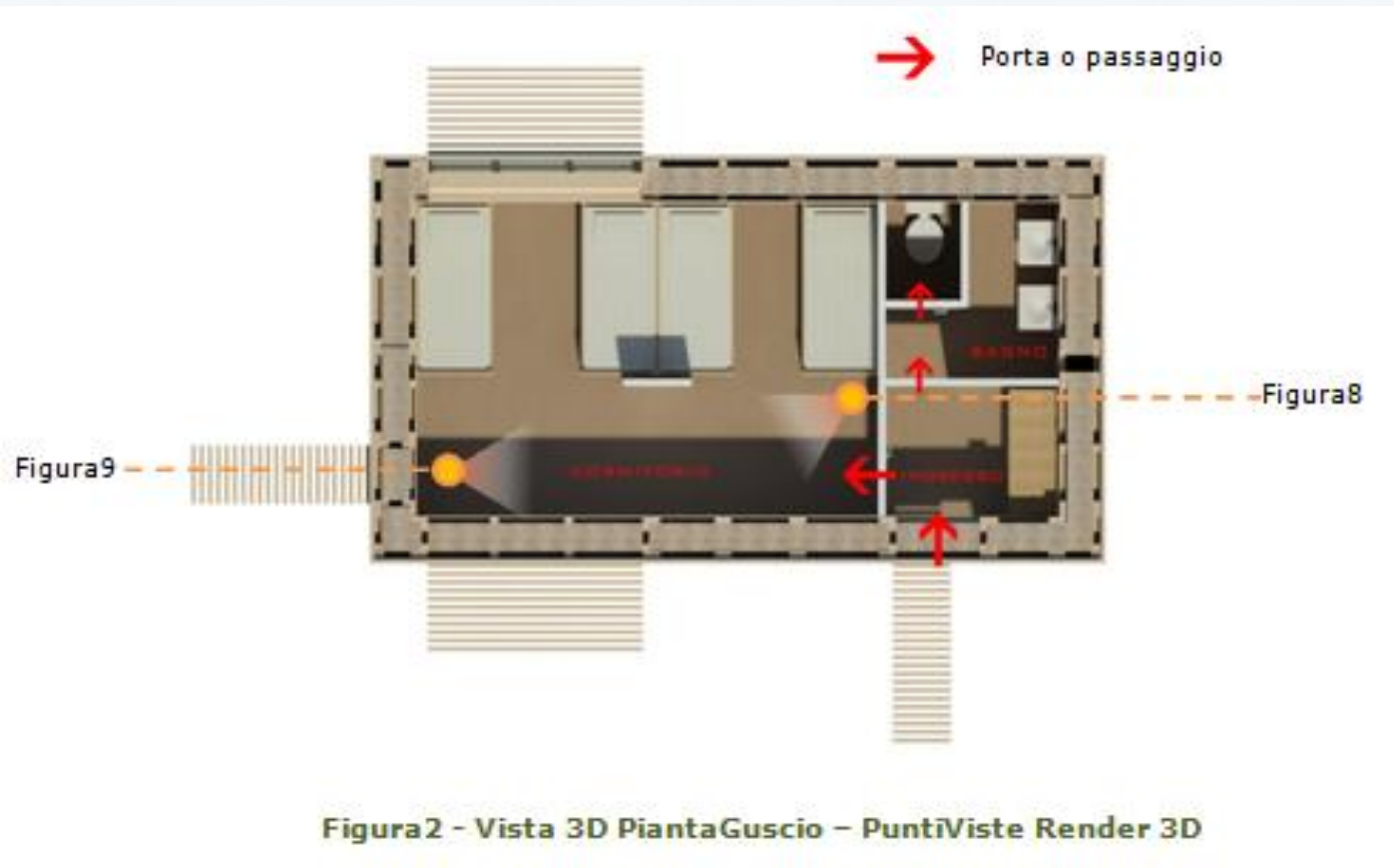
F
i
g
·
7



F
i
g
·
8



SPAZI INTERNI



VISTE INTERNE

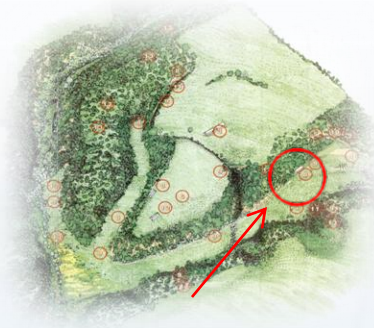


F i g . 8

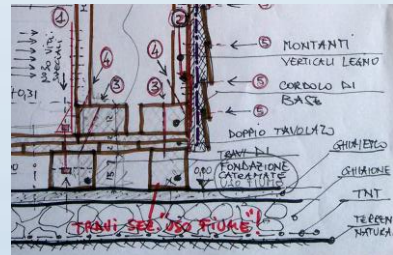


F i g . 9

FONDAZIONE

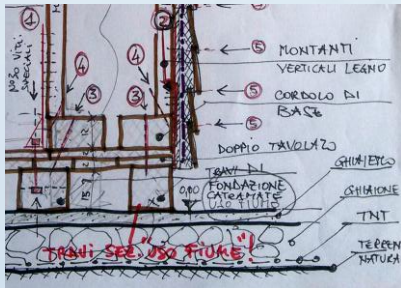
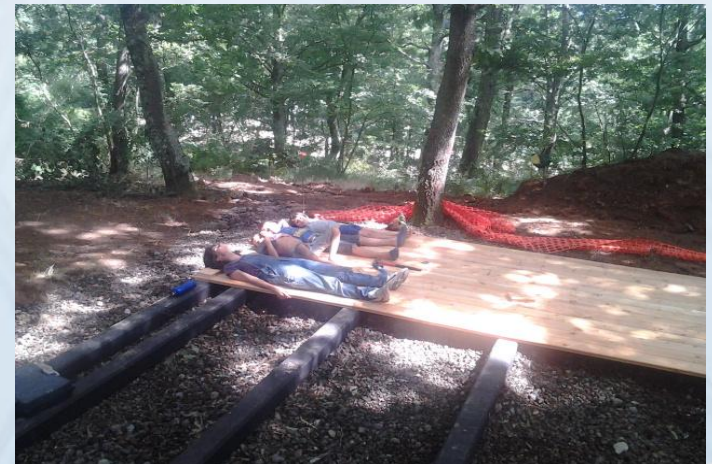


- La scelta del luogo
- Gli scavi
- Nessun albero abbattuto
- 1,5 m di scavo
- Telo anti radice (Tessuto non tessuto)
- Ghiaione
- Ghiaia



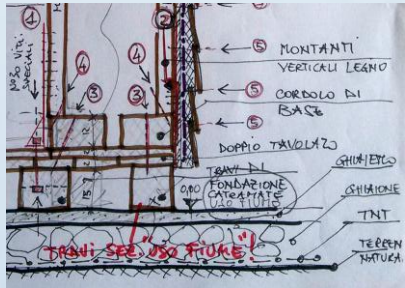
TRAVI DI BASE

- Preparazione del Piano di posa
- Posa delle travi di fondazione in legno di castagno
- Protezione delle travi
- Fissaggio del tavolato di base in legno
- L'autocostruzione inizia!



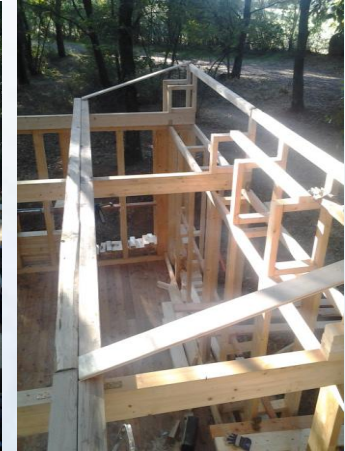
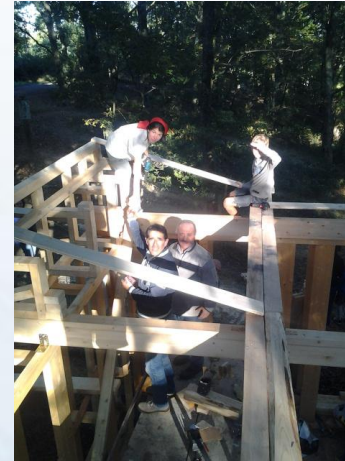
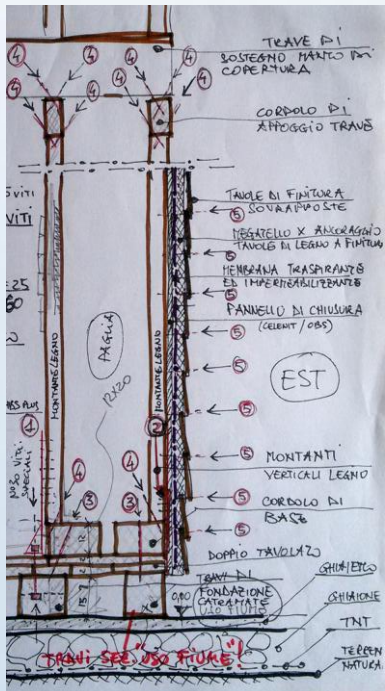
TAVOLATO DI BASE

- Preparazione del Piano di posa
- Posa delle travi di fondazione in legno di castagno
- Verniciatura delle travi
- Verniciatura del tavolato
- Inchiodatura del Tavolato di base in legno



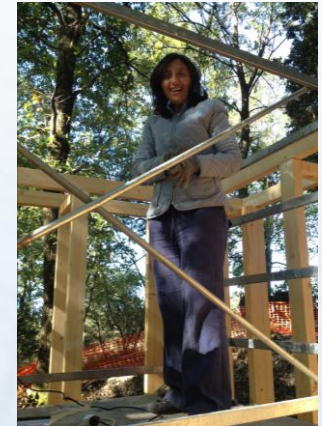
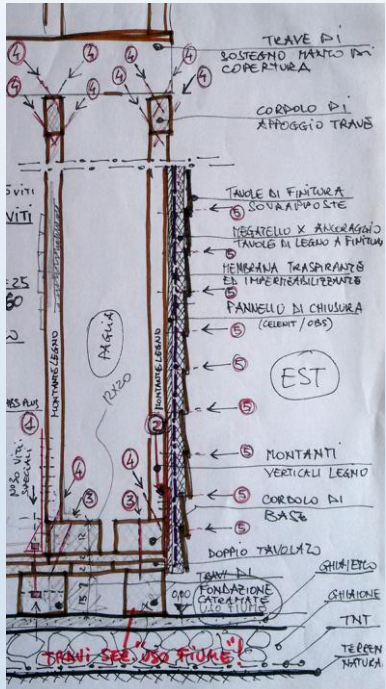
STRUTTURA

- Costruzione dell'intelaiatura delle scalette in legno.
- Messa in opera delle viti strutturali a 45 gradi



ELEVAZIONE

- Messa in opera tavolato della copertura
- Amici di Epi



NOVEMBRE 2014



RACCOLTA FONDI

La costruzione della Tana di Epi ha richiesto e richiederà una certa quantità di fondi: circa 15,000€ per ogni guscio.

Si tratta, sì, di un progetto in **autocostruzione** ma il materiale deve essere acquistato ed alcuna attività devono essere necessariamente svolte da professionisti, non per forza volontari e che, quindi, possono prevedere un compenso.

Per raccogliere i fondi necessari alla costruzione della Tana sono state effettuate diverse iniziative. Fino ad oggi sono stati raccolti alcuni fondi che hanno permesso di iniziare con il **primo modulo** della Tana di Epi, ancora da terminare.

Altri moduli potranno essere realizzati raccogliendo ulteriori fondi.

AUTOCOSTRUZIONE

Nel 2014 questa avventura ha visto partecipi moltissime persone: adulti e bambini, amici di Epi e non, volontari italiani e stranieri, scout e di altre organizzazioni...

...decine e decine di persone che hanno reso disponibili le loro braccia e competenze per costruire insieme il primo modulo della Tana di Epi, e il sogno legato ad essa...

...hanno lavorato insieme persone che non si conoscevano, scoprendo l'autocostruzione come mezzo per acquisire competenze, come occasione di volontariato, come strumento di relazione interpersonale e sociale ...

LA FORMAZIONE

Nel corso del progetto e dell'autocostruzione il gruppo di progettazione è stato misto e variegato: persone con competenze ed esperienze differenti, professionisti e studenti, si sono rese disponibili per studiare la soluzione migliore per il contesto specifico.

E' stata un'occasione di ottimo confronto e crescita personale e professionale, con approfondimenti molto proficui sulle tematiche ambientali, di ecosostenibilità ed biocompatibilità delle costruzioni...che sempre più saranno le costruzioni del futuro... e che già oggi quindi si stanno sperimentando e mettendo in atto.

PROSSIMI PASSI

Resta ancora molto da fare...

- 1. Continuare a raccogliere i fondi necessari per portare avanti il progetto**
- 2. Allargare il cerchio d'onda delle persone disponibili a contribuire economicamente ed operativamente al progetto**
- 3. Continuare l'esperienza di autocostruzione: tutti i w.e. da maggio 2015 in poi ci saranno persone impegnate sul posto**
- 4. Organizzare workshop per condividere l'esperienza professionale**



RISORSE

COSTI

- Prima fase modulo al grezzo: 10.000 Euro (già realizzato)
- Completamento primo modulo:
 - copertura, paglia, pareti, infissi 6.000 Euro (imminente)
- Impianti e sistemazioni interne: 3.000 Euro (a seguire)
- Secondo modulo: 15.000 Euro
- Fine prima tana: 60.000 Euro

TEMPI

- Completamento primo modulo:
 - copertura, paglia, pareti, infissi da ... domani a giugno/luglio!
- Impianti e sistemazioni interne: luglio/agosto
- Secondo modulo: da settembre
- Prima tana: ...

QUINDI ?

..... **VI ASPETTIAMO !!!**