

quest'ordi-  
nale e spi-  
che vivono  
borazione  
decisione  
cui è pre-  
due anni  
nte questi  
o un per-  
rate Mat-  
a seguito  
abbiamo  
come ce-  
ercare di  
in parte,  
visti i co-  
nente alti  
rei.  
in Bra-  
3 al 23  
quali so-  
e vostre  
durante  
giorni?  
to sia-  
ospitati  
sociale  
imiliano  
augura-  
2009 e  
le Mis-  
dell'Im-  
Questo  
va nella  
Riacho  
chi chi-  
an Ber-  
mpo ed  
nto per  
zioni a  
attività  
me cor-  
agricol-

di Riacho Grande, raggiun-  
gibile ogni giorno con un  
viaggio in una grande zattera  
che attraversava un lago, otto  
che necessitavano più delle  
altre di lavori urgenti. In al-  
cune siamo intervenuti rifa-  
cendo i pavimenti, il tetto o i  
servizi igienici e ne abbiamo

portasse i suoi frutti anche una  
volta ritornati a casa.  
**In che modo avete deciso, una  
volta ritornati a Vignola, di  
mantenere viva la vostra espe-  
rienza in Brasile?**  
Lo slogan di questo campo è  
stato una frase di Robert Ba-  
den-Powell, il fondatore del



## Montale Rangone

# L'Ecovillaggio di Montale... per una qualità dell'abitare

• M.C.

**E**covillaggio', così si chia-  
merà il nuovo quartiere  
residenziale in progetto  
nel cuore di Montale, che, a la-  
vori già avviati, occuperà un'area  
di circa 6 ettari limitata a sud da  
via Vecchi e a ovest da  
via Vandelli. 'Eco' perchè rispec-  
chia la volontà, da  
parte dell'architettura,  
di creare luoghi che sappiano  
rapportarsi in modo  
equilibrato con  
l'ambiente in cui si  
inseriscono e che  
necessariamente  
trasformano. 'Vil-  
laggio' perchè è  
proprio di questo  
che si tratta: un ve-  
ro e proprio quartiere che si svi-  
lupperà attorno ad un polmone  
verde, un parco che sarà pubbli-  
co a tutti gli abitanti di Monta-  
le, e avrà al suo interno anche

un asilo, realizzato ad onere dei  
costruttori, in classe energetica A  
e una piazza su cui si affacceranno  
diversi servizi commerciali. La fi-  
losofia che sta alla base dell'intero  
progetto è semplice ma al tempo  
stesso ambiziosa: l'integrazione  
tra la costruzione di nuovi edifici,  
siano essi abitativi, commercia-

spetterà tutti i criteri della bioar-  
chitettura: sarà costruito in legno  
e in classe energetica A, produrrà  
l'energia di cui ha bisogno grazie  
all'energia solare (installazione  
di pannelli solari e fotovoltaici)  
e della terra (geotermia e raccol-  
ta dell'acqua piovana). Lo stesso  
complesso residenziale, le cui  
prime palazzine  
potrebbero essere  
pronte entro un  
paio d'anni, sarà  
ecocompatibile:  
molta, ad esem-  
pio, l'attenzione  
per la luce in  
tutte le sue pos-  
sibili applicazioni  
come i pannelli  
solari e fotovol-  
taici ma anche i  
giardini d'inver-  
no; ogni piano  
dell'edificio, inol-  
tre, sarà dotata di uno spazio ver-  
de. Un'attenzione particolare è,  
chiaramente, rivolta al risparmio  
energetico, realizzato anche gra-  
zie all'installazione, in ogni abi-

tazione, di impianti domotici  
di building automation come  
quelli di riscaldamento/raf-  
frescamento, ventilazione, il-  
luminazione e sicurezza.  
E' stata fatta una approfondi-  
ta analisi del territorio, del  
clima e della storia del luogo,  
mantenendo in questo ulti-  
mo caso i segni delle Centu-  
rie romane e riproponendo i  
percorsi ciclo pedonali sulle  
stesse.  
Il clima, le assonometrie sola-  
ri, il passo modulare ed il con-  
seguente diritto al sole come  
la visuale libera hanno guida-  
to la scelta della distribuzione  
dei fabbricati.  
L'Ecovillaggio è realizzato  
insieme dal Comune di Cast-  
elnuovo Rangone e dalle  
Immobiliari Bertuccia srl di  
Montale e Casa delle Api  
di Vignola e queste ultime  
si sono impegnate a reperire  
nell'area di Castelnuovo Ran-  
gone una decina di alloggi di  
cui il comune disporrà per le  
esigenze della comunità.



li o scolastici, il territorio su cui  
questi edifici verranno realizzati e  
la qualità della vita delle persone  
che vi andranno ad abitare. L'asilo  
nido Terramare, ad esempio, ri-