

Emanuela Saporito
www.ortialti.com

L'ORTO SUL TETTO COME DISPOSITIVO DI RIGENERAZIONE URBANA



ORTIALTI

FARM YOUR
ROOFTOP.
ENJOY
SHARING!

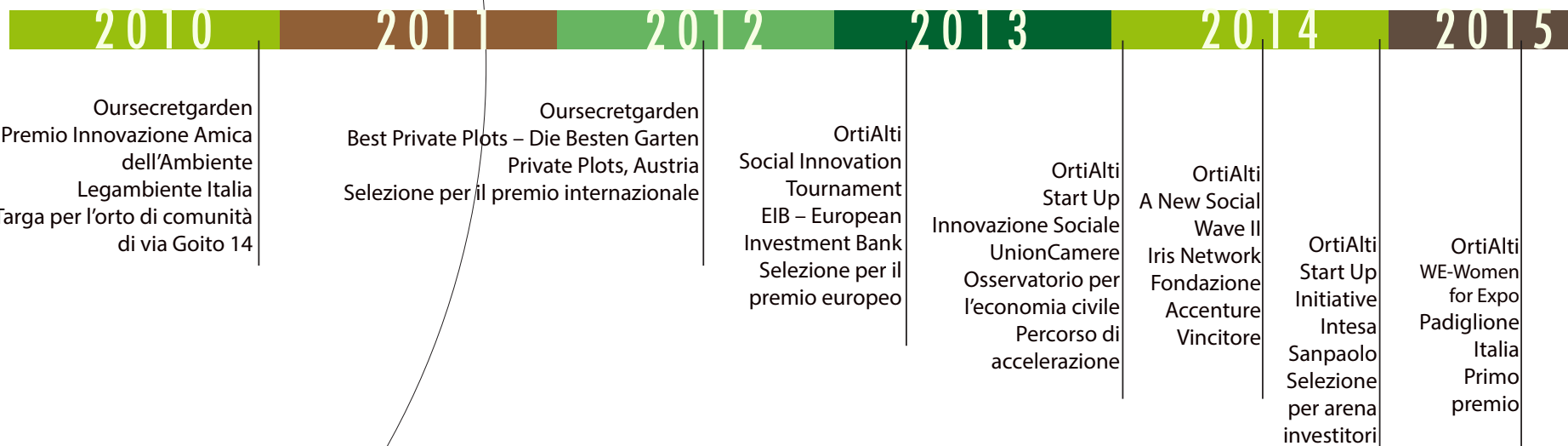
"1000 ORTI A KMO PER MILANO"

10 Marzo 2015



ORTI ALTI

FARM YOUR
ROOFTOP.
ENJOY
SHARING!

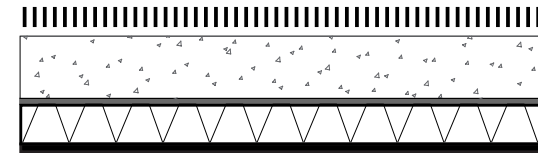




OR
TI
AL
TI

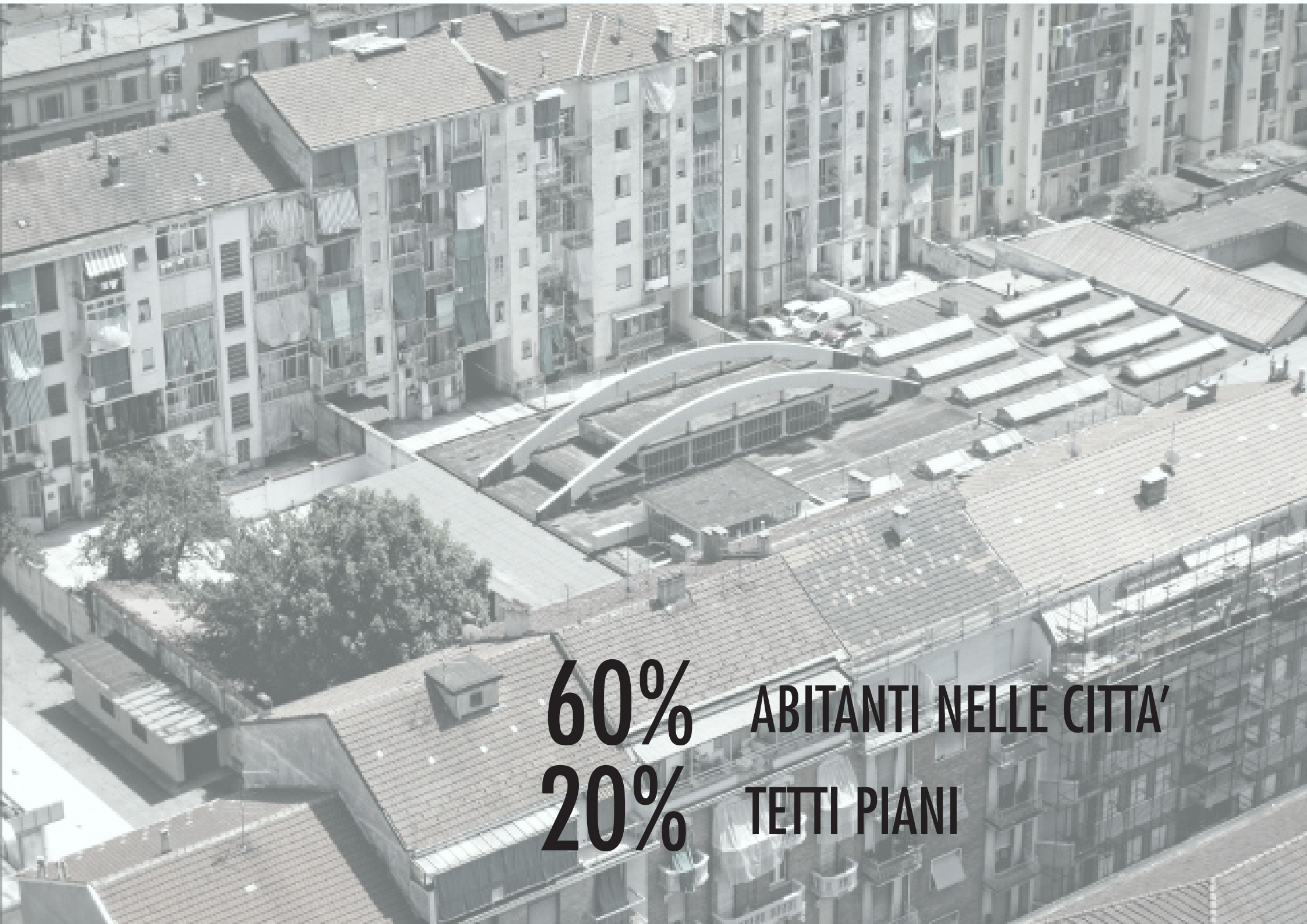
FARM YOUR
ROOFTOP.
ENJOY
SHARING!

dispositivo?



GREEN ROOF TECHNOLOGY





60%
20%

ABITANTI NELLE CITTA'
TETTI PIANI



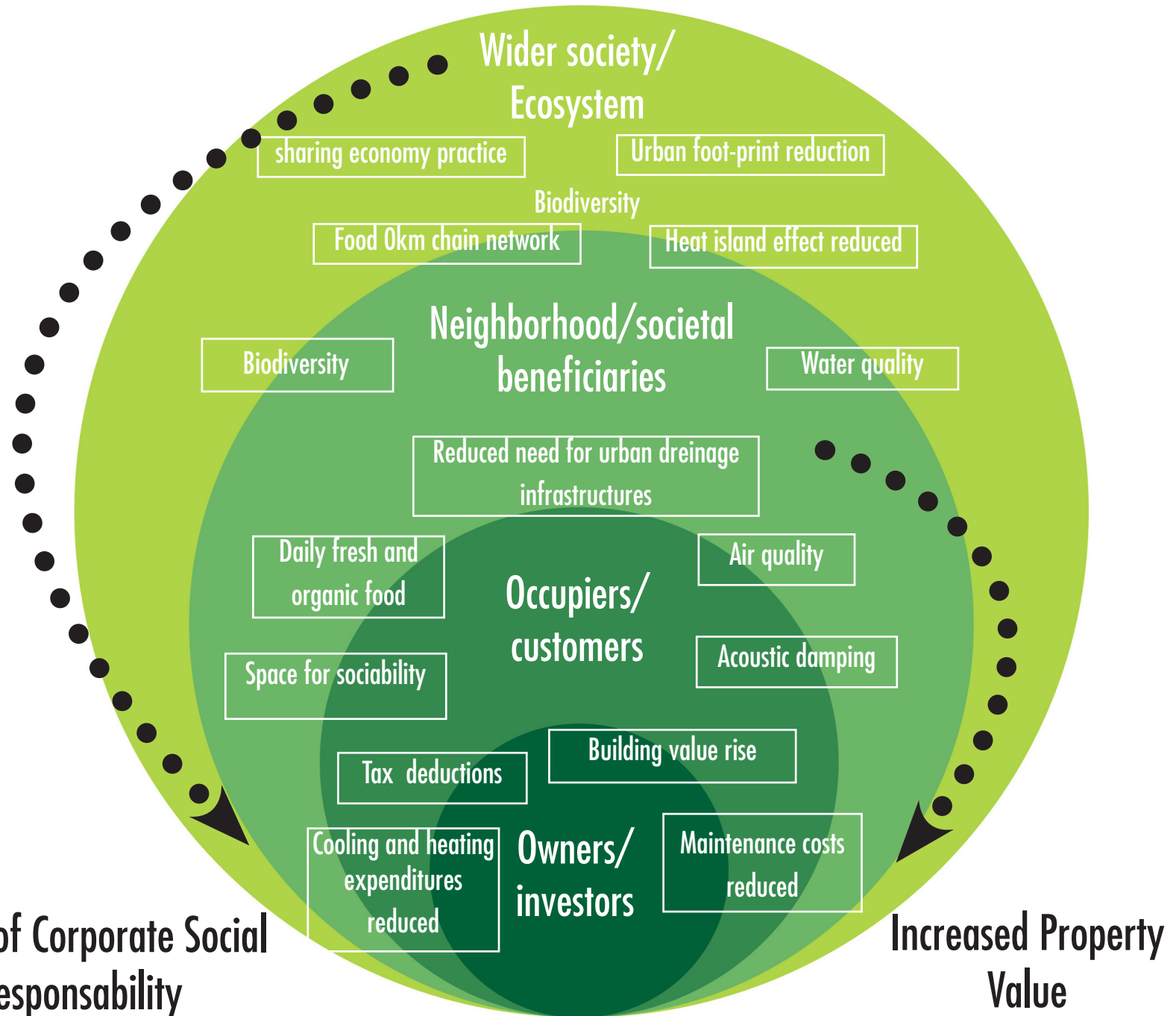
rigenerazione?



ORTI ALTI

**FARM YOUR
ROOFTOP.
ENJOY
SHARING!**

Image of Corporate Social
Responsability





ambiente urbano

35%

ASSORBIMENTO ACQUE PIOVANE

-UHI

RIDUZIONE DELL'EFFETTO ISOLA DI CALORE

-CO₂

MIGLIORAMENTO DELLA QUALITA' DELL'ARIA

-20°C T

RIDUZIONE DEL CARICO TERMICO SULLA SOLETTA

-50 dB

ASSORBIMENTO ACUSTICO



benefici sociali

100kg/100mq
VEGETALI PRODOTTI

100%
CIBO KMO

-URBAN FOOTPRINT
RIDUZIONE DELL'IMPRONTA ECOLOGICA



OR
TI
AL
TI

FARM YOUR
ROOFTOP.
ENJOY
SHARING!

R.O.I.

+15%
AUMENTO DEL VALORE
IMMOBILIARE

-10÷30%
CONSUMO ENERGETICO

-75%
CONSUMO PER RAFFRESCAMENTO

8 anni
AMMORTAMENTO

65%
DETRAZIONI FISCALI



ORTI
TI
AL
TI

FARM YOUR
ROOFTOP.
ENJOY
SHARING!

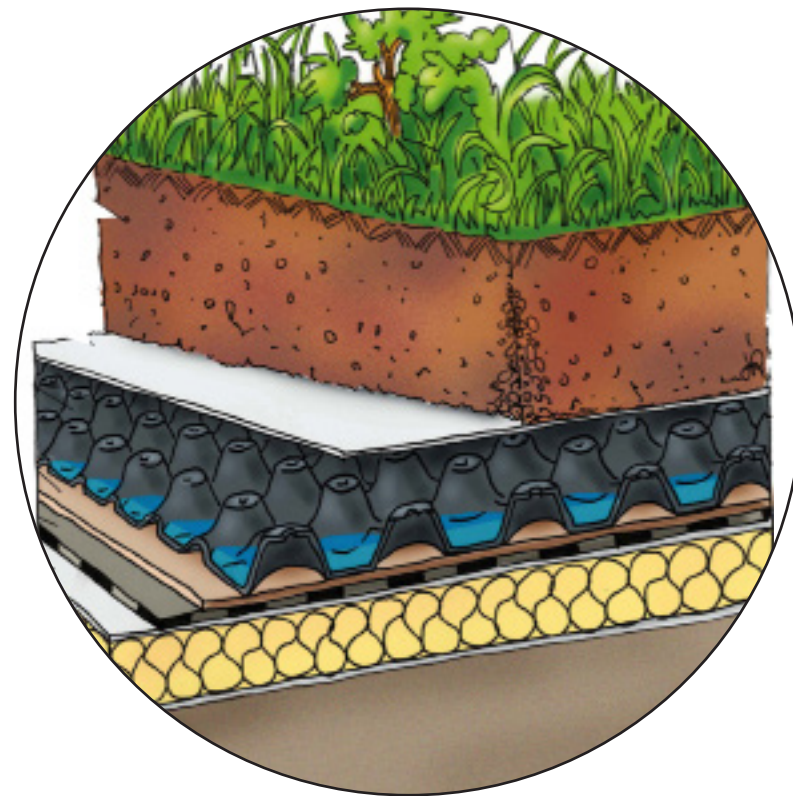
UNI ISO 11235:2007

DPR N.59 2/04/2009

Legge 14 gennaio 2013, n. 10

DL 14/05/2014

green roofs?



agri roofs?







**POLITECNICO
DI TORINO**



CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO E AGRICOLTURA
DI TORINO

**Fondazione
Italiana
Accenture**



**Ir
is**
Iris Network
Istituti
di Ricerca
sull'Impresa
Sociale



**TORINO
SMART
CITY**

EXPO 2015
TAVOLI
TEMATICI



+



OR
TI
AL
TI

FARM YOUR
ROOFTOP.
ENJOY
SHARING!



RT
ROADto2020



|Orti Altì Business Model

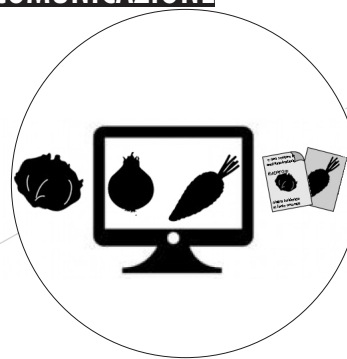
01

CO-PROGETTAZIONE



05

MARKETING & COMUNICAZIONE



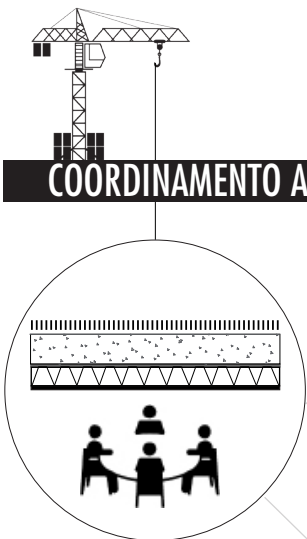
06

FORMAZIONE E ANIMAZIONE



02

COORDINAMENTO ALLA REALIZZAZIONE



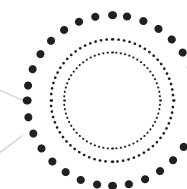
04

GARDENING



07

NETWORK



03

REALIZZAZIONE



08

RICERCA & SVILUPPO

