



I
U
A
V

Spazi commerciali



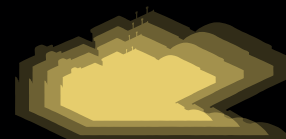
Spazi culturali



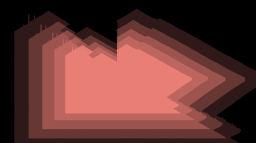
Spazi sportivi



Spazi sociali

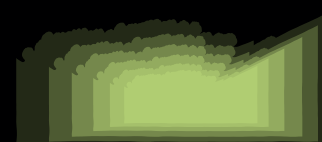


Spazi scolastici

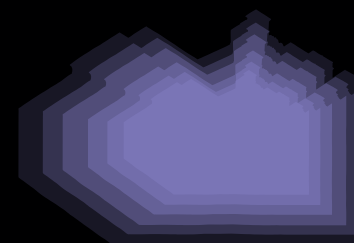


**Cos'è il
PINQuA?**

Spazi verdi



Spazi pubblici generici



MINISTERO
DELLE INFRASTRUTTURE
E DEI TRASPORTI

Marta Lain
Erica Pellizzaro
Kangwen Zou

il PNRR

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza

Spazi commerciali

Spazi culturali

Spazi sportivi

Spazi sociali

Spazi scolastici

Spazi verdi

Spazi pubblici generici

Cos'è il PINQuA?



MINISTERO
DELL'INFRASTRUTTURE
E DEI TRASPORTI

Laboratorio di Comunicazione 2
Luisa Piroddi con Bruno Calia
Marco Lotti, Emma Polignone, Kanyen Zou

Quali sono le risorse?

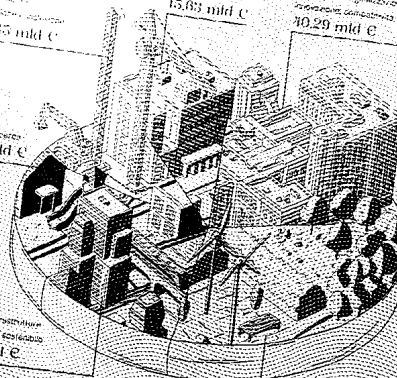
PNRR 191,5 mld € divisi in:

Missione 5 -
Capacità industriali
19,85 mld €

Missione 6 - Salute
13,63 mld €

Missione 1 - Digitalizzazione,
investimenti, competitività, cultura e turismo
40,29 mld €

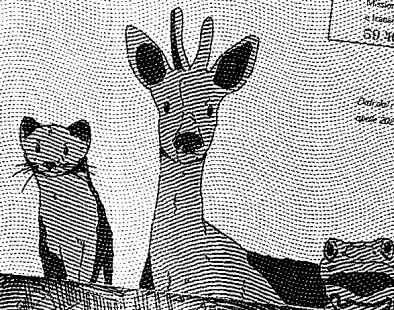
Missione 4 -
Infrastrutture e trasporti
30,88 mld €



Missione 2 - Interventi
per una rinascita agricola
25,40 mld €

Missione 3 - Transizione verde
e transizione ecologica
59,46 mld €

PNRR 191,5 mld €
Fonte: PNRR



il PNRR

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza

Di cosa parliamo oggi? Del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) ovvero un programma di aiuti economici per l'Italia creato dopo il periodo della pandemia da Covid-19 nel 2019-2020. La crisi che si è abbattuta sull'Italia ha riguardato vari settori come quello economico, ambientale e sociale e ha colpito in particolare donne e giovani. Per questo motivo l'Unione Europea (UE) ha istituito un programma per aiutare i Paesi dell'UE: il Next Generation EU abbreviato con NGEU. Il NGEU, attraverso investimenti e riforme, dovrebbe aiutare ad accelerare la transizione ecologica e digitale per creare un ambiente più equo dal punto di vista del genere, del territorio e tra le generazioni. Il Next Generation EU comprende poi altri due strumenti di aiuto, il Pacchetto di Assistenza alla Ripresa per la Coesione e i Territori d'Europa (REACT-EU) ed il Dispositivo per la Ripresa e Resilienza (RRF) di cui fa parte il PNRR.

Per il PNRR, il protagonista della nostra analisi, in totale sono stati stanziati 194,4 miliardi di euro, divisi nelle varie missioni, che sono costituiti da prestiti e sovvenzioni. In Italia, il programma di aiuti è iniziato effettivamente nel luglio del 2021, dopo trattative e accordi con il Parlamento ed il Governo Italiani. Questo piano di ripresa e resilienza dovrebbe durare 5 anni, quindi dal 2021 al 2026, e si compone di sei missioni principali: digitalizzazione, innovazione e competitività

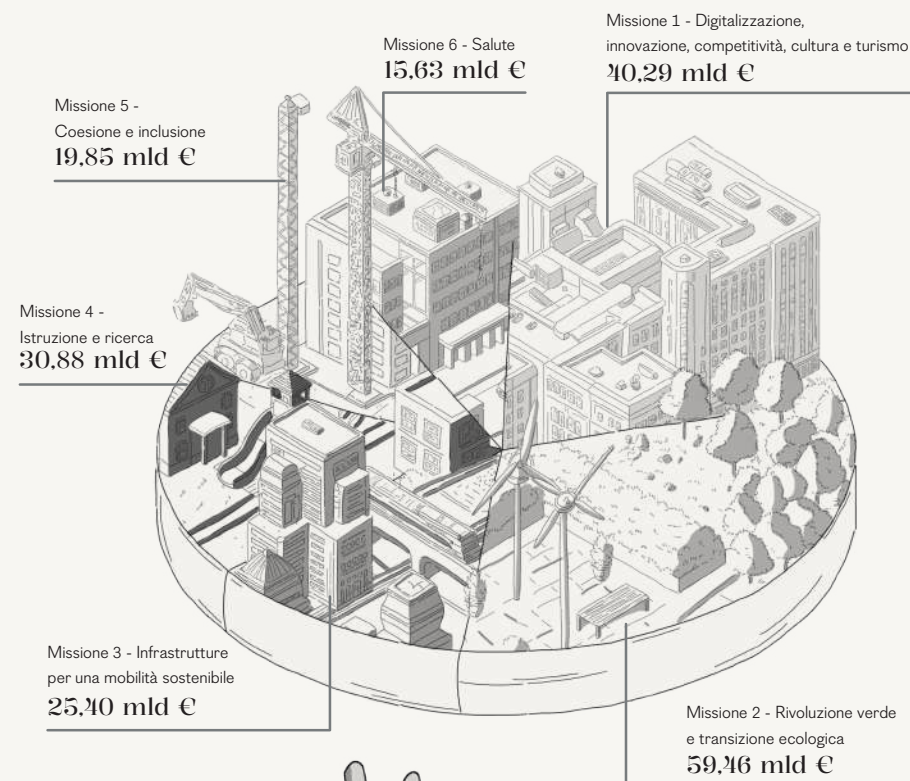
per incentivare cultura e turismo, rivoluzione verde e transizione ecologica, infrastrutture per una mobilità sostenibile, istruzione e ricerca, coesione e inclusione e salute. Oltre alle sei missioni, il PNRR vuole attuare quattro riforme generali, dette "di contesto" che riguardano la pubblica amministrazione, la giustizia, la semplificazione della legislazione e la promozione della concorrenza.

Le risorse economiche sono state divise tra Nord, Centro e Mezzogiorno, che comprende il Sud e le Isole, con circa il 40% dei fondi destinato a quest'ultimo per sottolineare anche la volontà di inclusione e sostegno. Il Governo Italiano stima che nel 2026, quando il PNRR sarà terminato, il Prodotto Interno Lordo (PIL) del Paese sarà aumentato di 3,6 punti con una maggiore occupazione e minori divari regionali. L'Unione Europea ha inoltre creato un apposito sistema di monitoraggio per controllare le spese finanziarie con dei resoconti.

Qui di seguito vengono spiegate le missioni del PNRR e quanti fondi sono stati destinati a ciascuna. La nostra analisi si divide poi in zone geografiche d'Italia: Nord, Centro e Mezzogiorno. A guidarci nell'analisi di questo intricato piano ci sono tre simpatici animali, ognuno tipico di una zona d'Italia: l'ermellino per il Nord, il capriolo italico per il Centro e la salamandra dagli occhiali per il Mezzogiorno.

Quali sono le risorse?

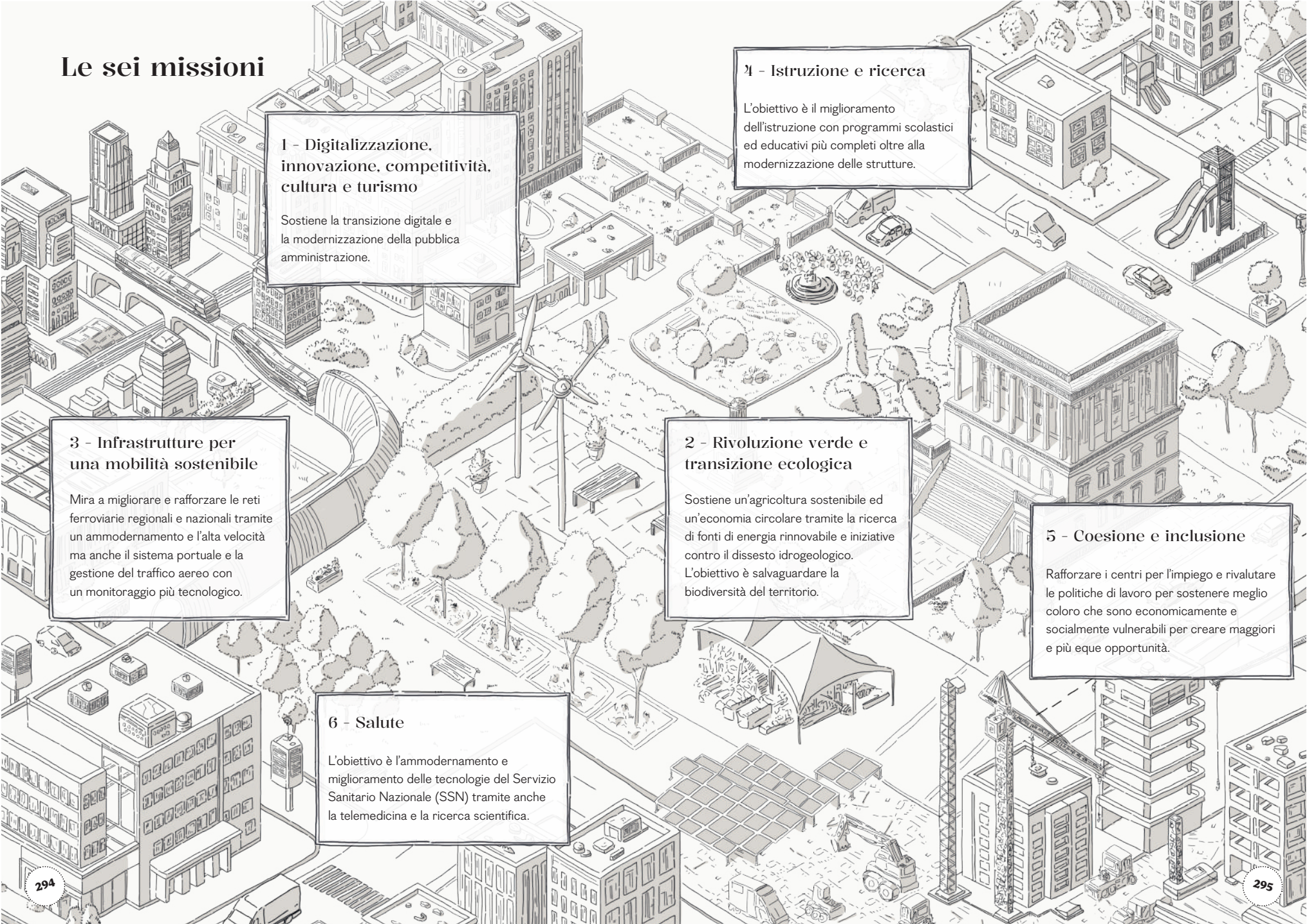
PNRR - 194,4 mld € divisi in:



Dati dal report PNRR,
aprile 2021



Le sei missioni



1 - Digitalizzazione, innovazione, competitività, cultura e turismo

Sostiene la transizione digitale e la modernizzazione della pubblica amministrazione.

4 - Istruzione e ricerca

L'obiettivo è il miglioramento dell'istruzione con programmi scolastici ed educativi più completi oltre alla modernizzazione delle strutture.

3 - Infrastrutture per una mobilità sostenibile

Mira a migliorare e rafforzare le reti ferroviarie regionali e nazionali tramite un ammodernamento e l'alta velocità ma anche il sistema portuale e la gestione del traffico aereo con un monitoraggio più tecnologico.

2 - Rivoluzione verde e transizione ecologica

Sostiene un'agricoltura sostenibile ed un'economia circolare tramite la ricerca di fonti di energia rinnovabile e iniziative contro il dissesto idrogeologico. L'obiettivo è salvaguardare la biodiversità del territorio.

5 - Coesione e inclusione

Rafforzare i centri per l'impiego e rivalutare le politiche di lavoro per sostenere meglio coloro che sono economicamente e socialmente vulnerabili per creare maggiori e più eque opportunità.

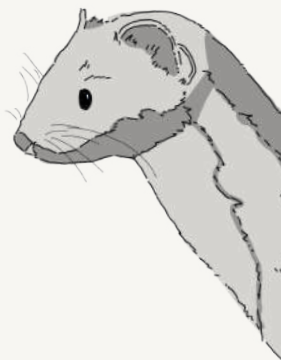
6 - Salute

L'obiettivo è l'ammodernamento e miglioramento delle tecnologie del Servizio Sanitario Nazionale (SSN) tramite anche la telemedicina e la ricerca scientifica.

E il PINQuA?

Le missioni del Programma Innovativo Nazionale per la Qualità dell'Abitare

Il Programma Innovativo Nazionale per la Qualità dell'Abitare (PINQuA) fa parte della quinta missione del PNRR, ovvero "Coesione e inclusione", e mira ad essere un concreto e visibile investimento delle risorse per un cambiamento nelle condizioni di vita delle persone, sia in un ambito pubblico sia privato. Al PINQuA sono stati destinati 2,8 miliardi di euro in totale e il 40% è destinato al Mezzogiorno. Il programma è promosso dal Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili e ha l'obiettivo di rendere attrattivi e rigenerare quei luoghi che oggi sono ai margini delle città attraverso una "visione nuova di città", in modo che sia più inclusiva e connessa nei servizi. L'obiettivo principale è quindi la riqualificazione del patrimonio di edilizia residenziale sociale, con la creazione di uno spazio che risponda alle nuove necessità della popolazione, alla luce delle sfide della sostenibilità ambientale, e ridefinisca il concetto di abitare: non è solo la dimora ma sono le relazioni tra i cittadini, i fili che collegano la comunità, i servizi e gli spazi che arricchiscono la vita quotidiana.



Di cosa ci occupiamo

Capitolo 3.3. La rifunzionalizzazione di aree, spazi e proprietà pubbliche e private

La rifunzionalizzazione di questi spazi, grazie ai fondi del PINQuA, si estenderà su circa 14,8 milioni di mq totali ovvero 2100 campi da calcio! La metà di questi interventi, il 55%, sono nel Mezzogiorno, specialmente in Puglia e Sicilia. Il resto della superficie è distribuita quasi equamente tra Nord e Centro.

L'obiettivo primario di questi interventi è favorire la socializzazione e la messa in sicurezza o la costruzione di nuovi edifici. Questo avviene attraverso anche un miglioramento in termini di prestazioni energetiche degli edifici, ovvero quante energie consumano durante l'anno, per renderli più verdi e sostenibili. Oltre alle misure di efficientamento energetico, la maggior parte dei progetti include l'installazione di unità di generazione di energia rinnovabile e pulita. Il 60% dei progetti comprende l'installazione di almeno due tipi di queste unità, principalmente pannelli solari. Ben circa 788.000 mq sono stati dedicati ad attività culturali e ricreative che comprendono anche attività e residenze per la terza età. Nell'ambito dell'urbanizzazione e delle infrastrutture sono stati promossi progetti per aumentare la superficie dedicata al traffico pedonale e alle piste ciclabili. Infine, i progetti includono anche misure relative al trasporto pubblico per diminuire il tempo di percorrenza e gli inconvenienti dei viaggiatori.



Cosa analizziamo?

I dati e gli spazi

Il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (MIT) è una tipologia di ministero del Governo Italiano che gestisce le reti infrastrutturali a livello nazionale terrestre, marittimo e aeronautico come le strade, autostrade, ferrovie, porti e aeroporti. Il ministero è nato nel 2001 dall'unione dei precedenti ministeri dei lavori pubblici e dei trasporti. I dati che abbiamo analizzato provengono dal database del MIT, in particolare dal report dedicato al PINQuA, ovvero una banca di dati che facilita l'analisi degli spazi e degli interventi. I dati che ci interessano, aggiornati al 30/05/2024, raccontano la quantità di interventi nelle varie regioni divisi per regione e città o comune a cui sono stati dedicati i fondi e forniscono informazioni sullo stato dei lavori (in corso o terminati), la tipologia di intervento con una breve descrizione e la macro categoria a cui appartengono. Queste categorie sono in totale sette e sono descritte proprio nella pagina qui a fianco. Ogni spazio è poi caratterizzato da un colore specifico, sempre introdotto nella pagina seguente, che permette di creare un ritmo e un collegamento tra Nord, Centro e Mezzogiorno. Inoltre, abbiamo compilato un elenco delle varie regioni con indicata la distribuzione territoriale delle risorse economiche, le superfici coinvolte nei progetti e la superficie che coinvolge gli spazi pubblici. In ogni copertina delle zone Nord, Centro e mezzogiorno vengono indicati anche i numeri di progetti totale nella zona stessa. Questo elenco è fondamentale per avere una chiara visione della distribuzione dei fondi del PNRR nelle diverse aree del Paese e per comprendere l'impatto degli interventi su ciascuna regione.

*Elaborazioni su dati MIT
aggiornati al 30/05/2024*

Gli spazi protagonisti



Spazi pubblici generici



Spazi culturali



Spazi sportivi



Spazi scolastici



Spazi verdi



Spazi sociali



Spazi commerciali

L'Italia

■ Nord

distribuzione territoriale delle risorse economiche

1,07 mld €

superficie coinvolta nei progetti

4,5 mln mq

di cui spazi pubblici

2,3 mln mq

■ Centro

distribuzione territoriale delle risorse economiche

0,62 mld €

superficie coinvolta nei progetti

2,6 mln mq

di cui spazi pubblici

2,1 mln mq

■ Mezzogiorno

distribuzione territoriale delle risorse economiche

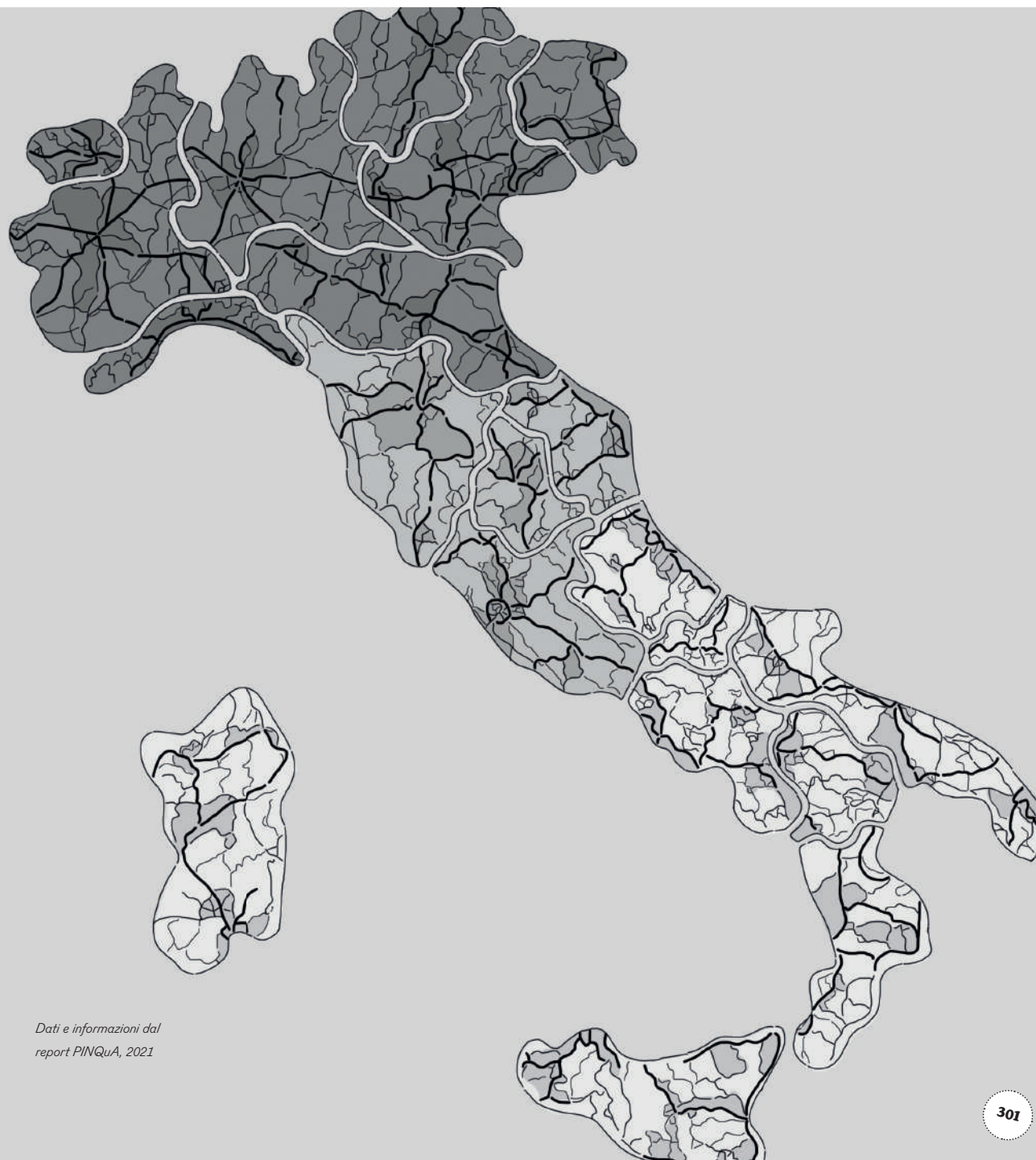
1,13 mld €

superficie coinvolta nei progetti

7,7 mln mq

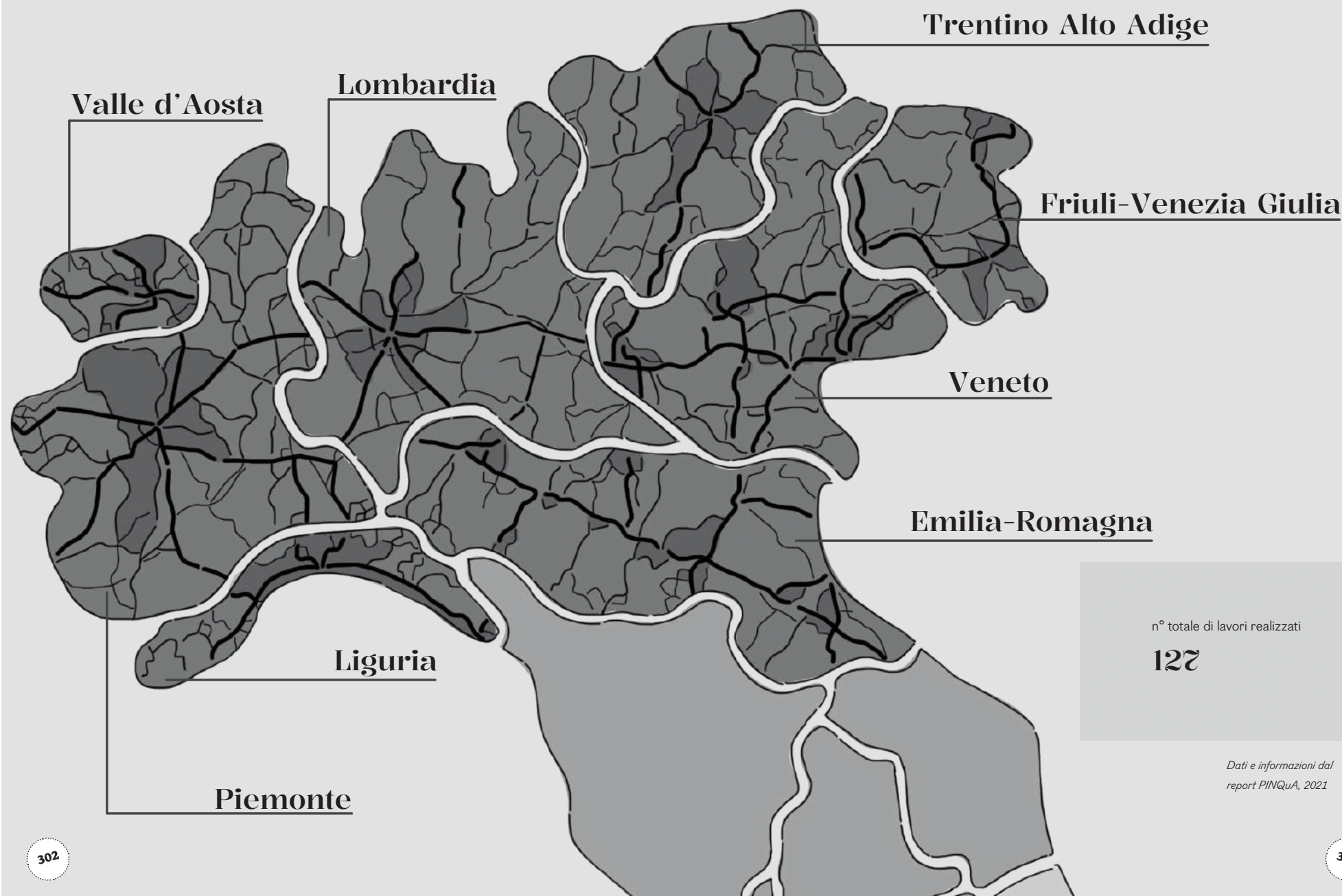
di cui spazi pubblici

5,4 mln mq



*Dati e informazioni dal
report PINQuA, 2021*

Nord Italia



n° totale di lavori realizzati

127

*Dati e informazioni dal
report PINQuA, 2021*

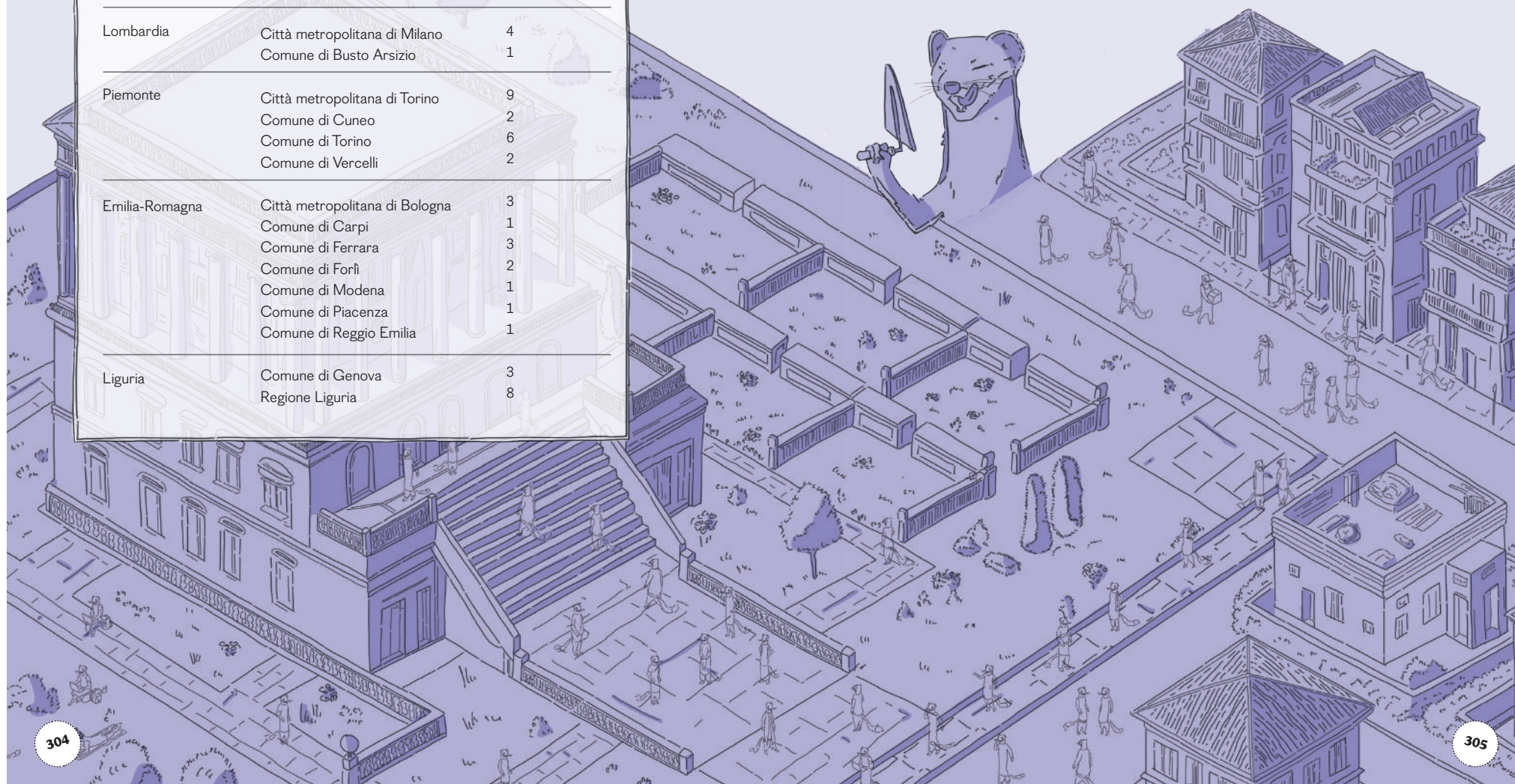
Regione	Sogg. attuatore di primo livello	N° di interventi
Friuli-Venezia Giulia	Comune di Pordenone	2
	Comune di Trieste	2
Veneto	Città metropolitana di Venezia	2
	Comune di Padova	2
	Comune di Rovigo	4
	Comune di Verona	2
	Regione Veneto	2
Lombardia	Città metropolitana di Milano	4
	Comune di Busto Arsizio	1
Piemonte	Città metropolitana di Torino	9
	Comune di Cuneo	2
	Comune di Torino	6
	Comune di Vercelli	2
Emilia-Romagna	Città metropolitana di Bologna	3
	Comune di Carpi	1
	Comune di Ferrara	3
	Comune di Forlì	2
	Comune di Modena	1
	Comune di Piacenza	1
Liguria	Comune di Genova	3
	Regione Liguria	8

Spazi pubblici generici

63 progetti totali

Scheda progetto

Riqualificazione urbana dell'immobile di Villa Querini Calzavara Pinton in una zona culturale e verde.



Spazi culturali

7 progetti totali

Scheda progetto

Recupero e adeguamento di un ex-cinema teatro per la realizzazione di un centro di produzione culturale.

Regione	Sogg. attuatore di primo livello	N° di interventi
Veneto	Comune di Treviso	1
Lombardia	Comune di Cremona	2
	Comune di Milano	1
Piemonte	Città metropolitana di Torino	1
Emilia-Romagna	Città metropolitana di Bologna	1
Liguria	Comune di Genova	1



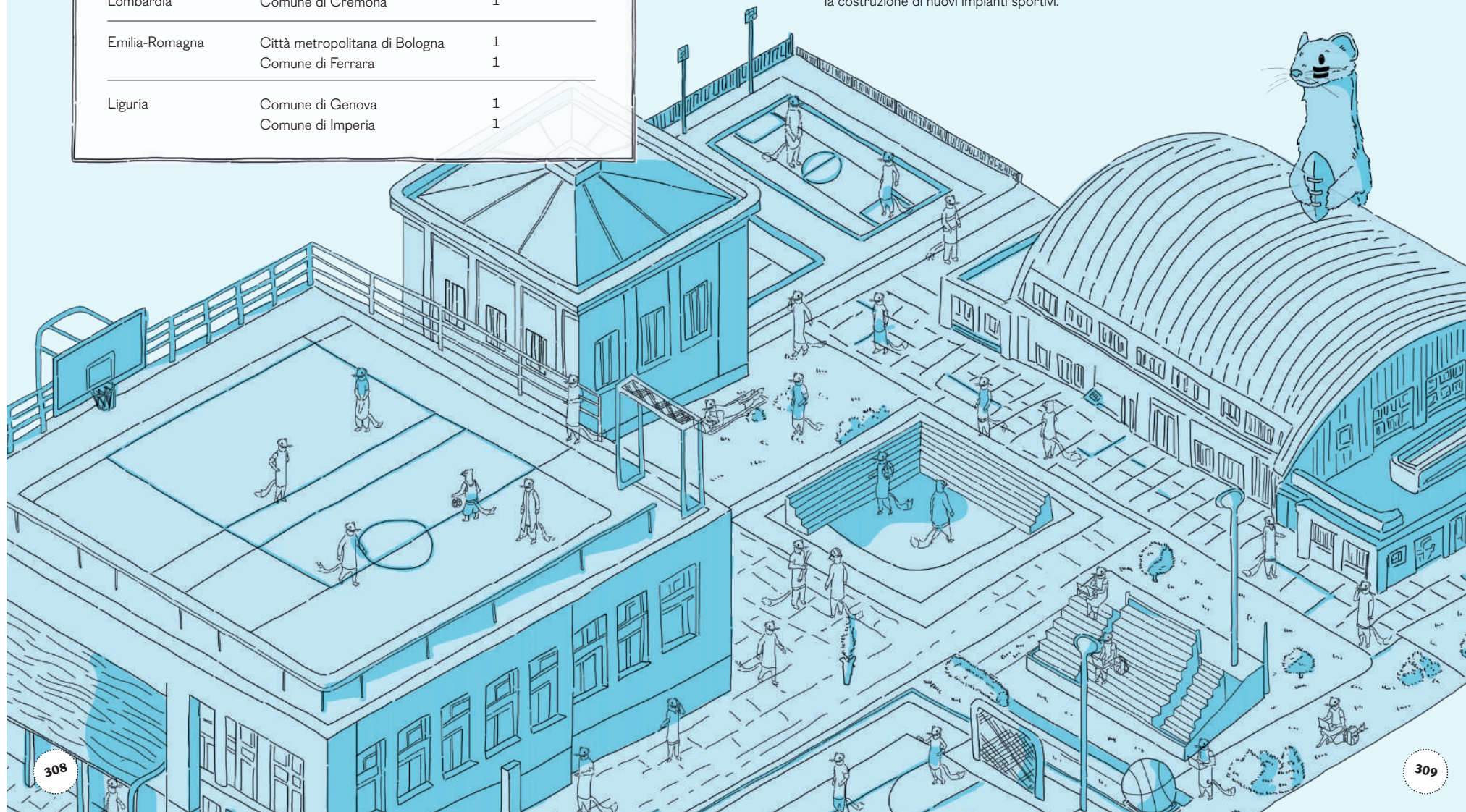
Regione	Sogg. attuatore di primo livello	N° di interventi
Friuli-Venezia Giulia	Comune di Trieste	1
Veneto	Comune di Treviso	1
	Regione Veneto	1
Lombardia	Comune di Cremona	1
Emilia-Romagna	Città metropolitana di Bologna	1
	Comune di Ferrara	1
Liguria	Comune di Genova	1
	Comune di Imperia	1

Spazi sportivi

8 progetti totali

Scheda progetto

Recupero dell'ex palazzetto dello sport con la costruzione di nuovi impianti sportivi.



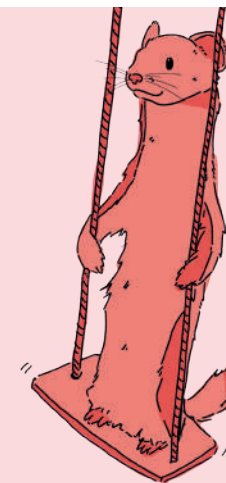
Regione	Sogg. attuatore di primo livello	N° di interventi
Veneto	Comune di Padova	1
Lombardia	Città metropolitana di Milano	1
	Comune di Cremona	1
	Comune di Mantova	1
Piemonte	Città metropolitana di Torino	6
	Comune di Cuneo	1
	Comune di Torino	2
Emilia-Romagna	Comune di Forlì	1
	Comune di Piacenza	2
Liguria	Comune di Genova	1
	Regione Liguria	1

Spazi scolastici

18 progetti totali

Scheda progetto

Ristrutturazione dell'asilo nido di quartiere con la messa in sicurezza degli edifici scolastici e la riqualificazione degli spazi aperti.



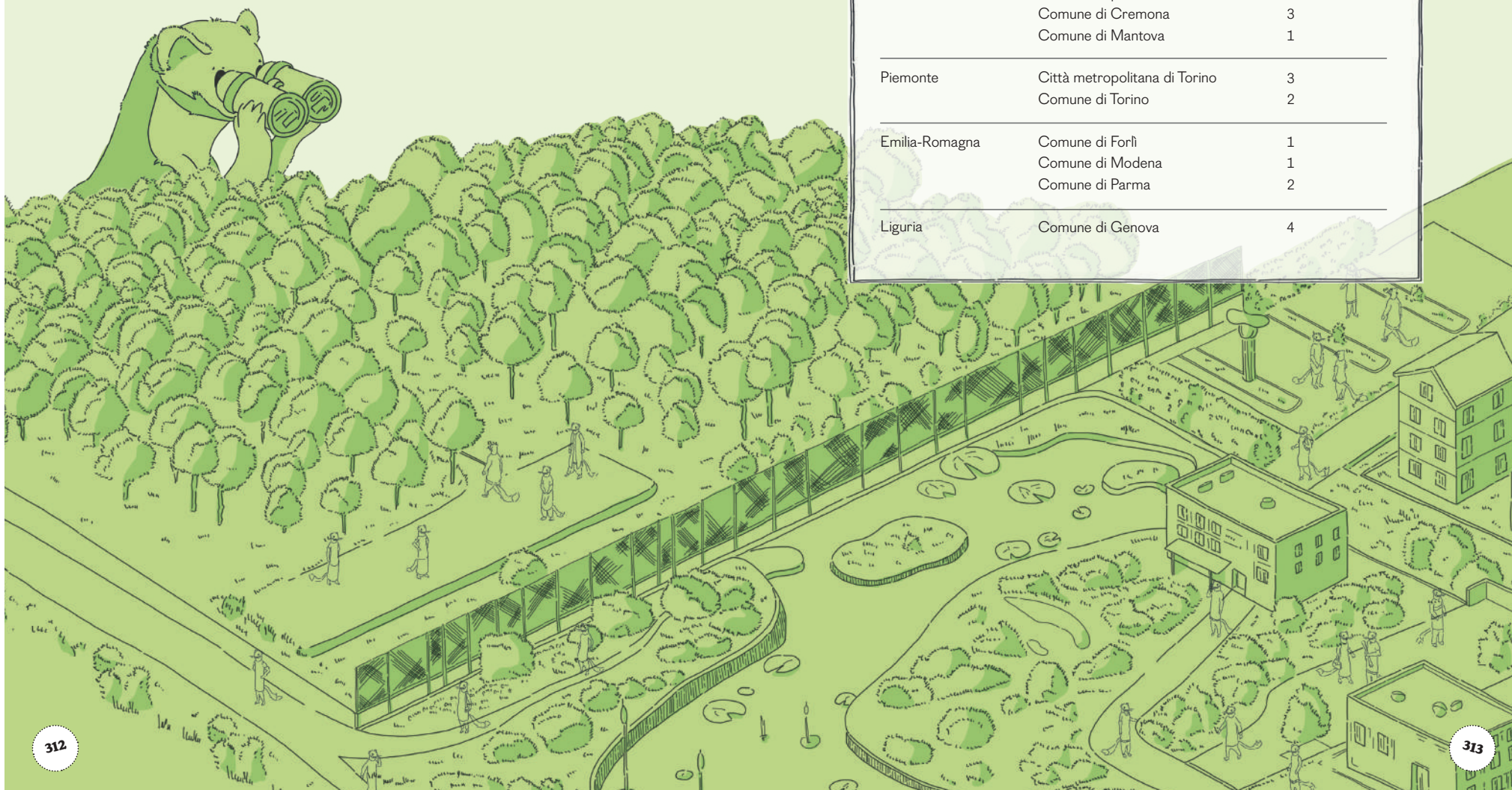
Spazi verdi

23 progetti totali

Scheda progetto

Miglioramento delle aree fruibili e della gestione naturalistica attraverso sistemi di monitoraggio e potenziamento della funzionalità ecologica.

Regione	Sogg. attuatore di primo livello	N° di interventi
Friuli-Venezia Giulia	Comune di Trieste	1
Veneto	Città metropolitana di Venezia	1
	Comune di Treviso	1
	Comune di Verona	1
	Regione Veneto	1
Lombardia	Città metropolitana di Milano	1
	Comune di Cremona	3
	Comune di Mantova	1
Piemonte	Città metropolitana di Torino	3
	Comune di Torino	2
Emilia-Romagna	Comune di Forlì	1
	Comune di Modena	1
	Comune di Parma	2
Liguria	Comune di Genova	4



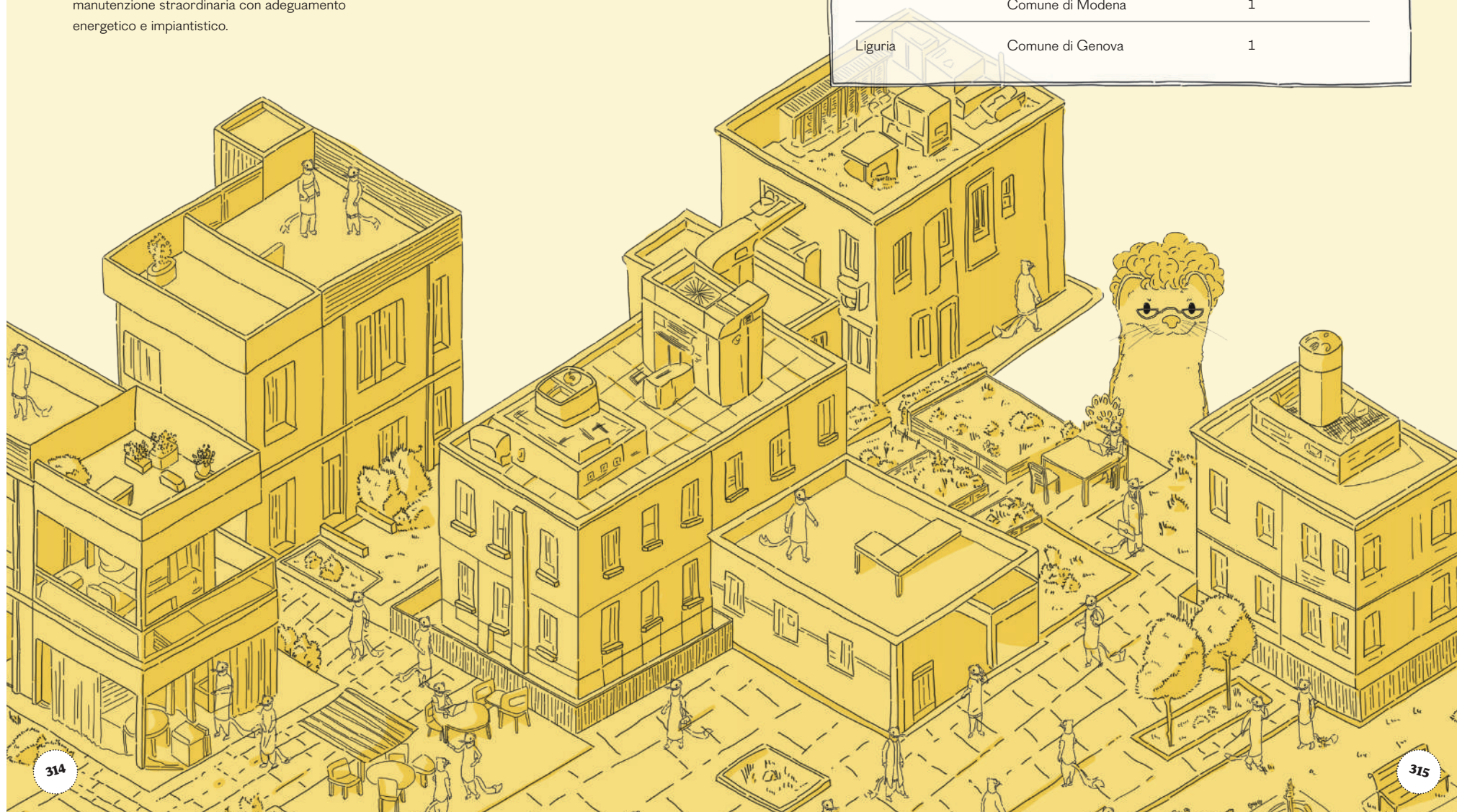
Spazi sociali

6 progetti totali

Scheda progetto

Costruzione di residenze per anziani e manutenzione straordinaria con adeguamento energetico e impiantistico.

Regione	Sogg. attuatore di primo livello	N° di interventi
Veneto	Comune di Treviso	2
Lombardia	Città metropolitana di Milano	1
Emilia-Romagna	Città metropolitana di Bologna	1
	Comune di Modena	1
Liguria	Comune di Genova	1



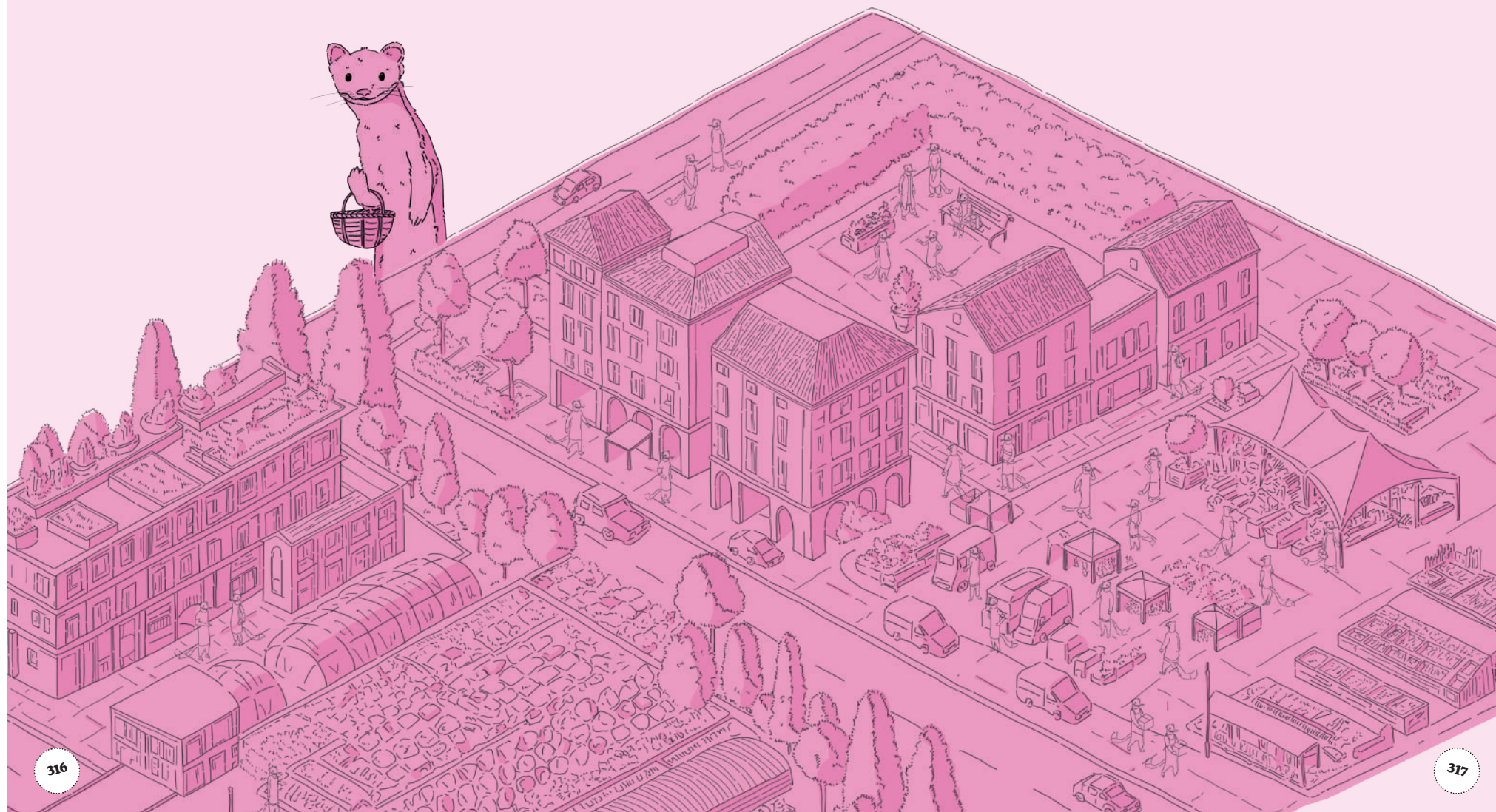
Regione	Sogg. attuatore di primo livello	N° di interventi
Lombardia	Comune di Mantova	1
Emilia-Romagna	Comune di Modena	1

Spazi commerciali

2 progetti totali

Scheda progetto

Realizzazione di un biomarket all'aperto.



Centro Italia

n° totale di lavori realizzati

124

Marche

Umbria

Toscana

Lazio

*Dati e informazioni dal
report PINQuA, 2021*

Regione	Sogg. attuatore di primo livello	N° di interventi
---------	----------------------------------	------------------

Toscana	Comune di Grosseto	3
	Comune di Livorno	2
	Comune di Pisa	1
	Regione Toscana	24

Umbria	Comune di Perugia	3
	Regione Umbria	5

Marche	Comune di Ascoli Piceno	8
	Comune di Macerata	1
	Regione Marche	9

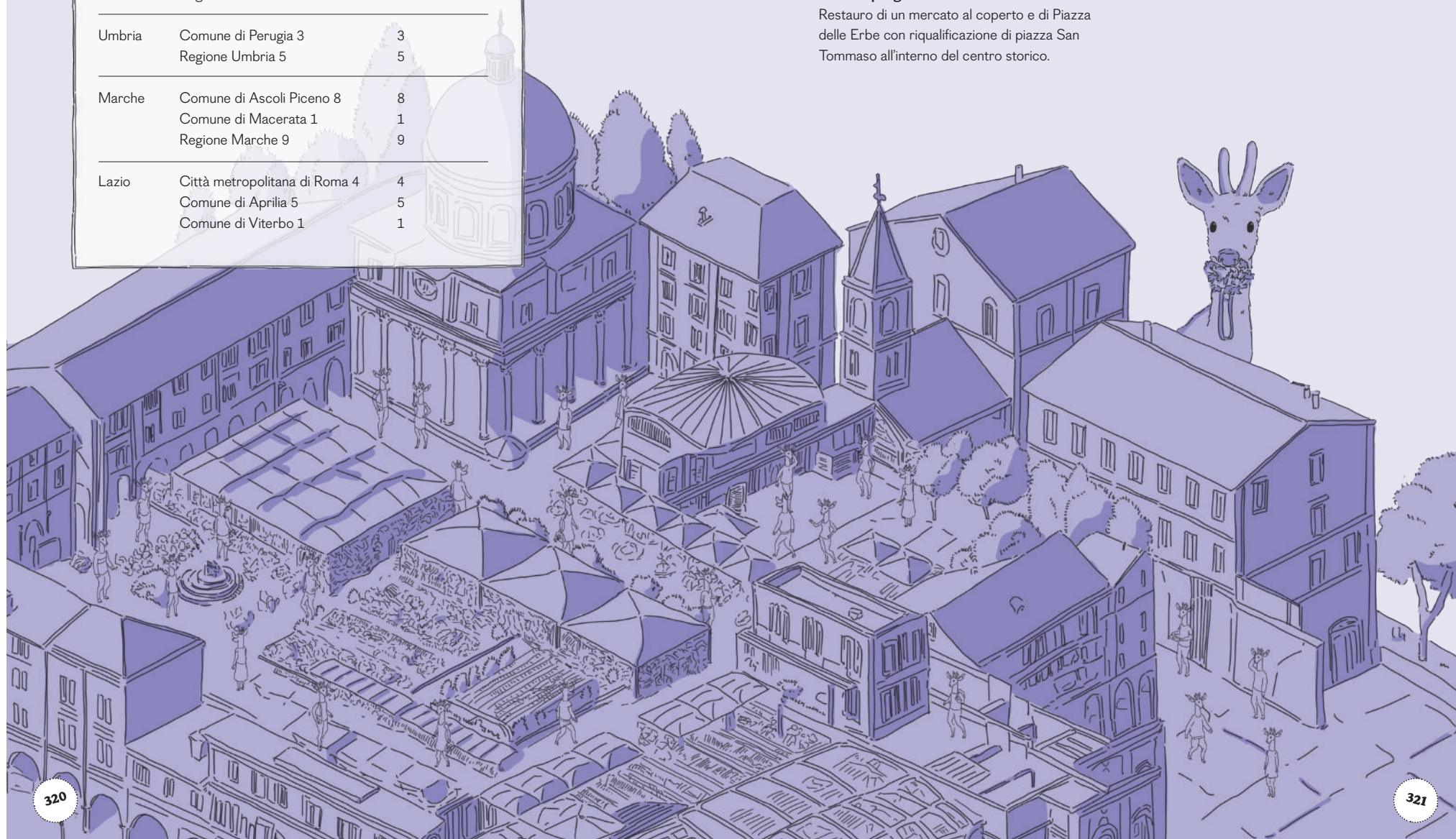
Lazio	Città metropolitana di Roma	4
	Comune di Aprilia	5
	Comune di Viterbo	1

Spazi pubblici generici

66 progetti totali

Scheda progetto

Restauro di un mercato al coperto e di Piazza delle Erbe con riqualificazione di piazza San Tommaso all'interno del centro storico.



Spazi culturali

9 progetti totali

Scheda progetto

Riqualificazione del teatro romano e realizzazione di un'area dedicata al pubblico.

Regione	Sogg. attuatore di primo livello	N° di interventi
Toscana	Città metropolitana di Firenze	2
	Regione Toscana	1
Marche	Comune di Ascoli Piceno	1
	Comune di Fermo	2
	Comune di Macerata	1
Lazio	Comune di Aprilia	1
	Comune di Pomezia	1

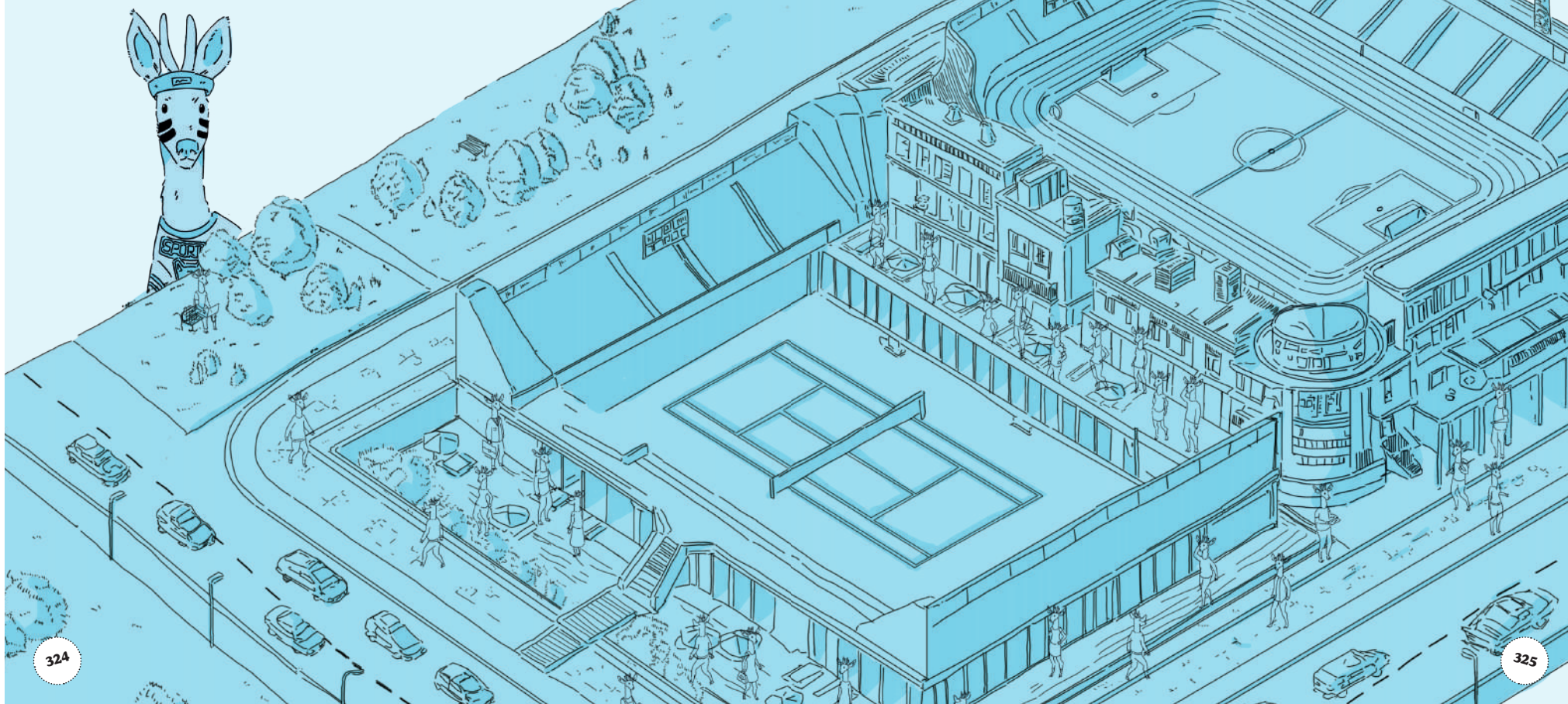
Spazi sportivi

11 progetti totali

Scheda progetto

Impianto sportivo con riqualificazione di edifici, costruzione del bar e costruzione di campo da tennis.

Regione	Sogg. attuatore di primo livello	N° di interventi
Toscana	Città metropolitana di Firenze	1
Umbria	Regione Umbria	4
Marche	Comune di Ascoli Piceno	1
	Comune di Macerata	1
Lazio	Comune di Aprilia	3
	Comune di Viterbo	1



Spazi scolastici

8 progetti totali

Scheda progetto

Ampliamento della scuola primaria con efficientamento energetico e riqualificazione dell'edificio.

Regione	Sogg. attuatore di primo livello	N° di interventi
Toscana	Città metropolitana di Firenze 1	1
Umbria	Comune di Perugia 1	1
Marche	Comune di Ascoli Piceno 2	2
	Comune di Fermo 1	1
Lazio	Città metropolitana di Roma 1	1
	Comune di Viterbo 2	2



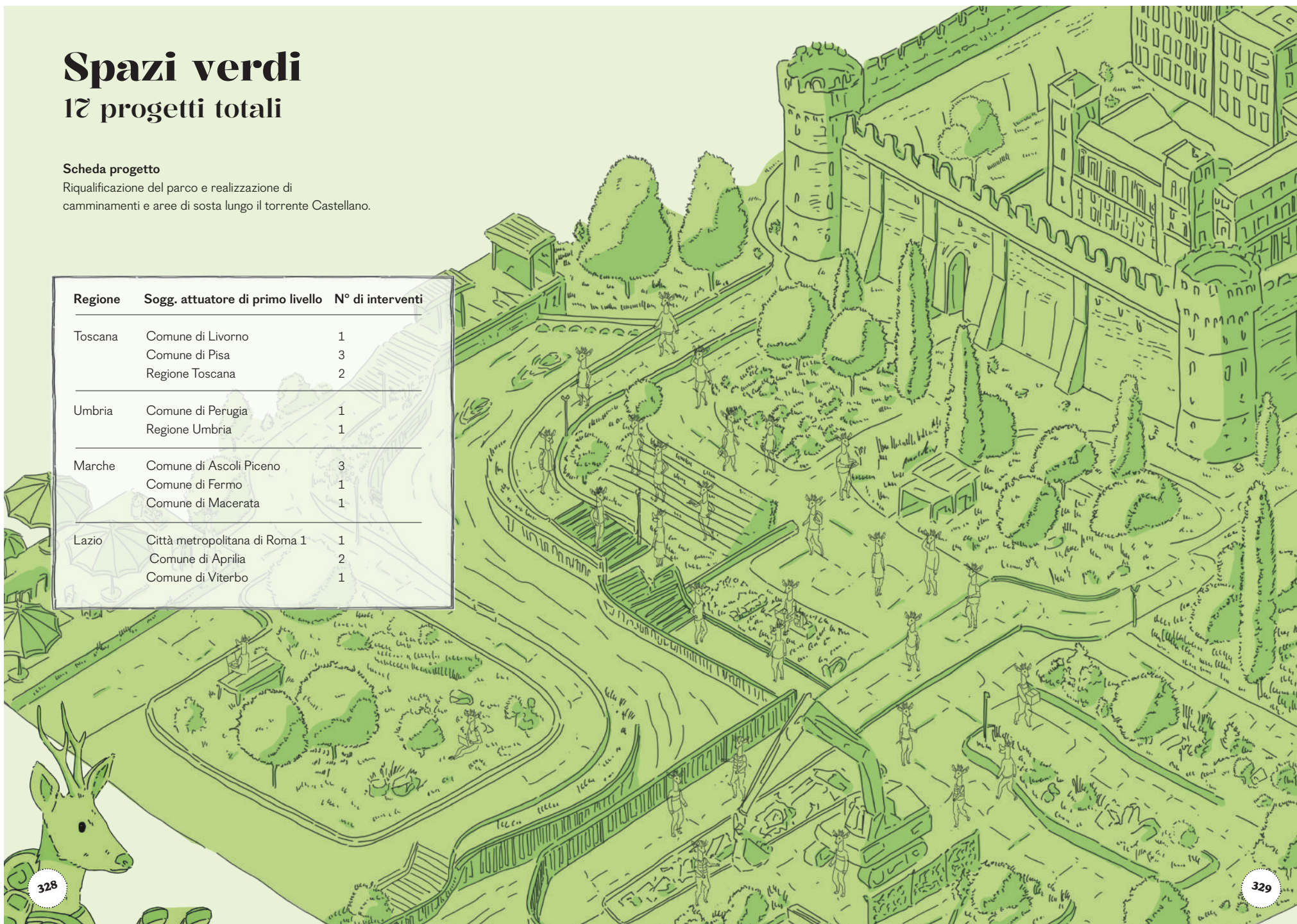
Spazi verdi

17 progetti totali

Scheda progetto

Riqualificazione del parco e realizzazione di camminamenti e aree di sosta lungo il torrente Castellano.

Regione	Sogg. attuatore di primo livello	N° di interventi
Toscana	Comune di Livorno	1
	Comune di Pisa	3
	Regione Toscana	2
Umbria	Comune di Perugia	1
	Regione Umbria	1
Marche	Comune di Ascoli Piceno	3
	Comune di Fermo	1
	Comune di Macerata	1
Lazio	Città metropolitana di Roma 1	1
	Comune di Aprilia	2
	Comune di Viterbo	1

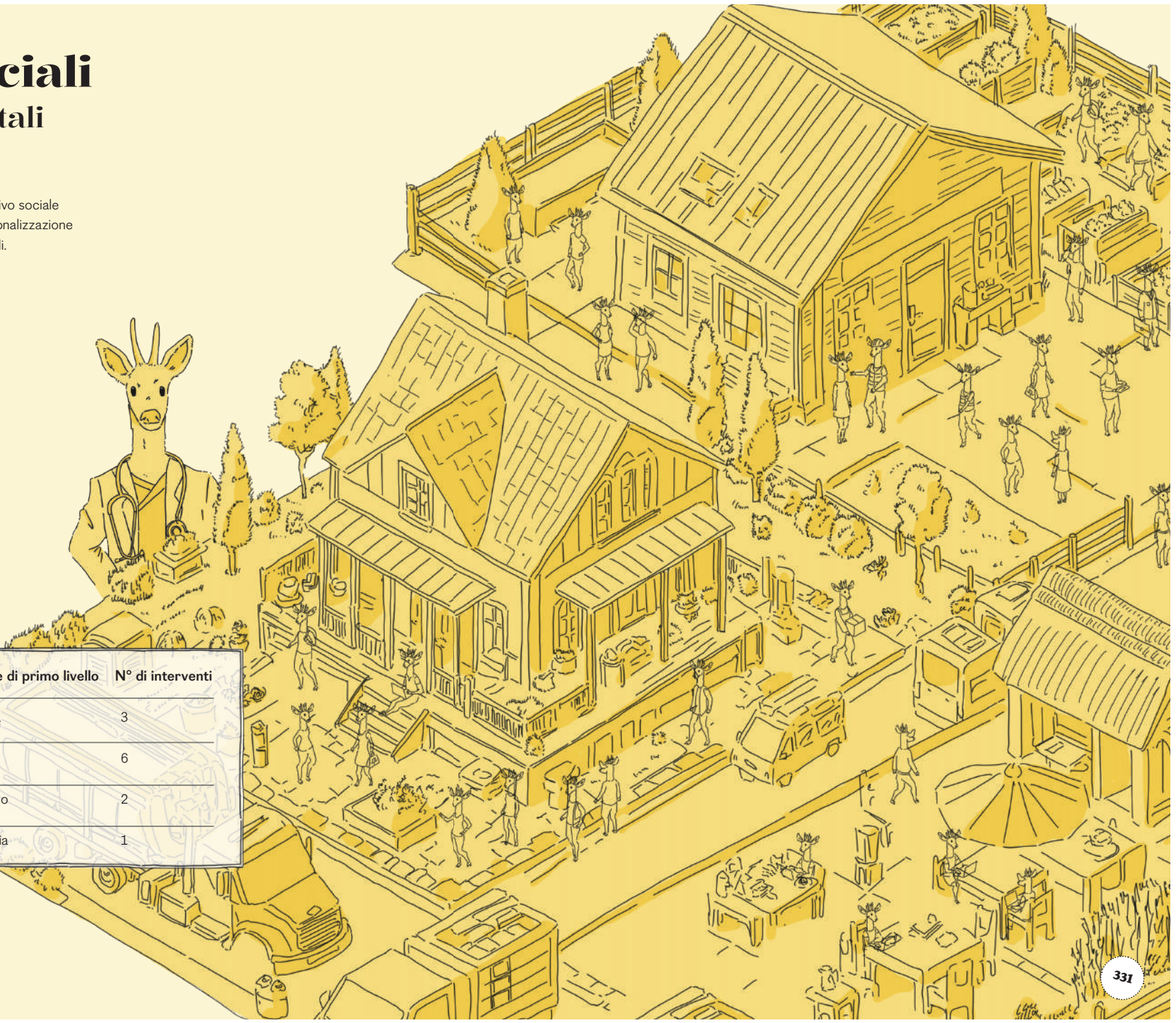


Spazi sociali

12 progetti totali

Scheda progetto

Costruzione di un centro riabilitativo sociale per l'e-caring e l'e-health e rifunionalizzazione di edifici pubblici per attività sociali.



Regione	Sogg. attuttore di primo livello	N° di interventi
Toscana	Regione Toscana	3
Umbria	Regione Umbria	6
Marche	Comune di Fermo	2
Lazio	Comune di Aprilia	1

Regione	Sogg. attuatore di primo livello	N° di interventi
---------	----------------------------------	------------------

Umbria	Regione Umbria	1
--------	----------------	---

Spazi commerciali

1 progetto totale

Scheda progetto

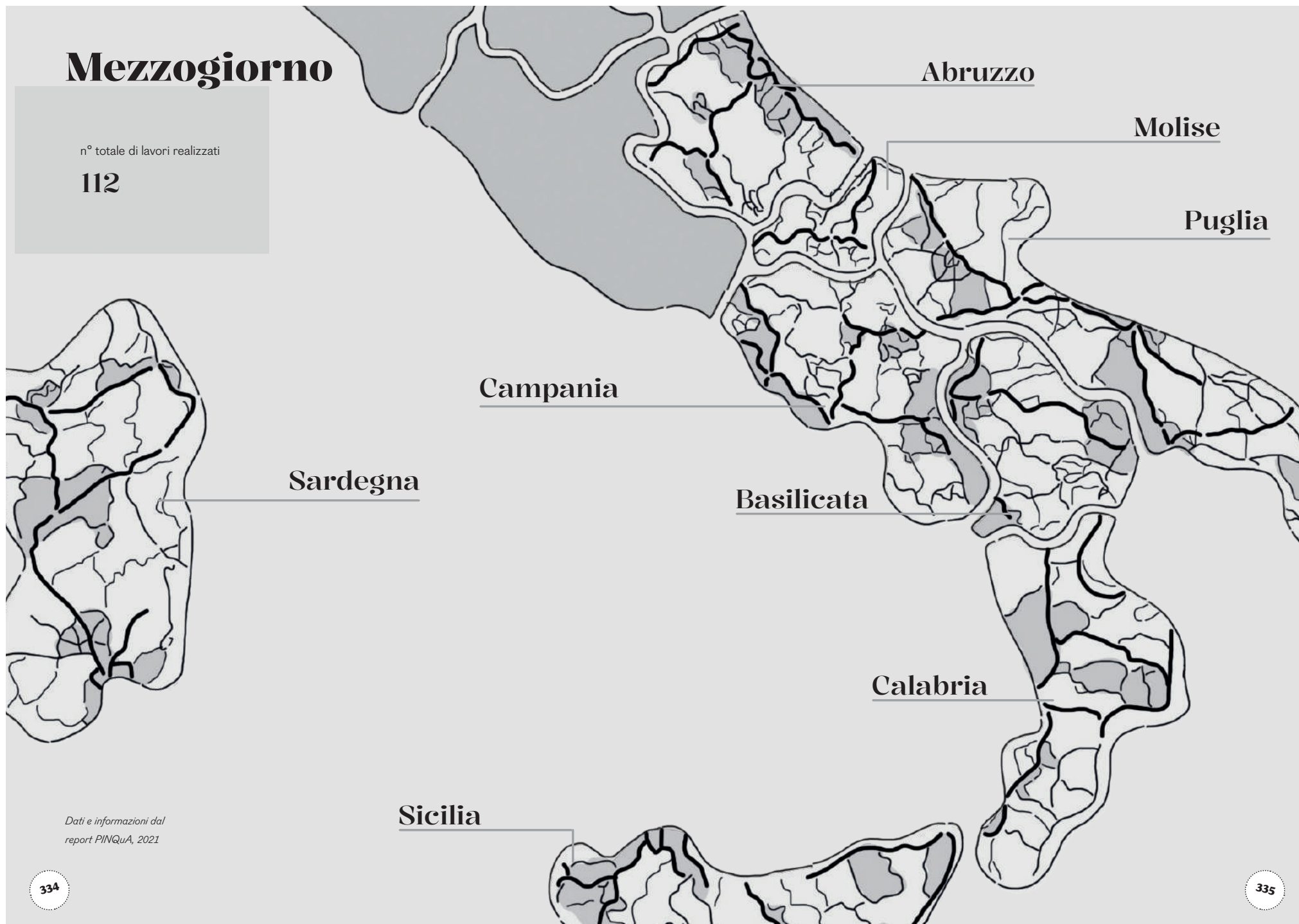
Intervento di manutenzione straordinaria con rifunzionalizzazione di edifici pubblici in un ristorante e abitazioni in zone rurali.



Mezzogiorno

n° totale di lavori realizzati

112



*Dati e informazioni dal
report PINQuA, 2021*

Regione	Sogg. attuatore di primo livello	N° di interventi
Campania	Regione Campania	3
Molise	Comune di Campobasso	2
	Regione Molise	3
Abruzzo	Comune di l'Aquila	1
	Regione Abruzzo	2
Puglia	Città metropolitana di Bari	15
	Comune di Altamura	6
	Comune di Bari	2
	Comune di Brindisi	1
	Comune di Foggia	1
	Comune di Lecce	1
	Comune di Taranto	4
	Comune di Trani	1
	Regione Puglia	1
Calabria	Comune di Corigliano-Rossano	4
Sicilia	Comune di Gela	8
Sardegna	Comune di Olbia	1
	Comune di Oristano	4
	Comune di Sassari	5

Spazi pubblici generici

65 progetti totali

Scheda progetto:

Riqualificazione di aree periferiche volte all'arricchimento architettonico e urbanizzazione con costruzione di strade, piste ciclabili e impianti di illuminazione. Inoltre viene recuperato e riutilizzato l'ex-palazzo dell'acquedotto.



Regione	Sogg. attuatore di primo livello	N° di interventi
Molise	Comune di Campobasso	1
Puglia	Comune di Brindisi	2
Calabria	Comune di Corigliano-Rossano	1

Spazi culturali

4 progetti totali

Scheda progetto

Realizzazione di un parco tecnologico delle scienze in prossimità di un ex-carcere.



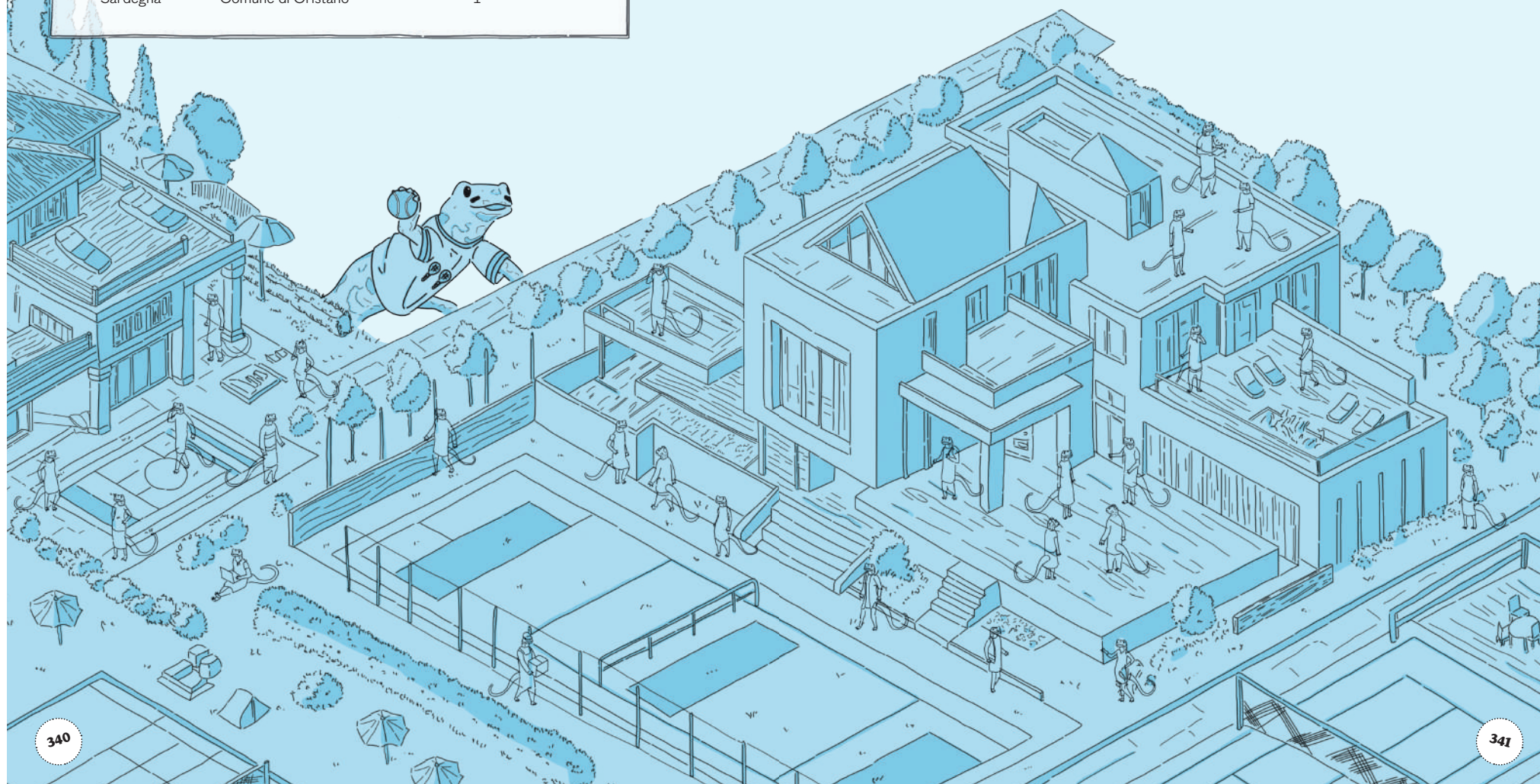
Regione	Sogg. attuatore di primo livello	N° di interventi
Campania	Comune di Caserta	1
Molise	Comune di Campobasso	1
Puglia	Città metropolitana di Bari	2
	Comune di Brindisi	1
	Comune di Lecce	1
Sardegna	Comune di Oristano	1

Spazi sportivi

7 progetti totali

Scheda progetto

Rifunzionalizzazione di una villetta per trasformarla in un'area verde attrezzata per lo sport.



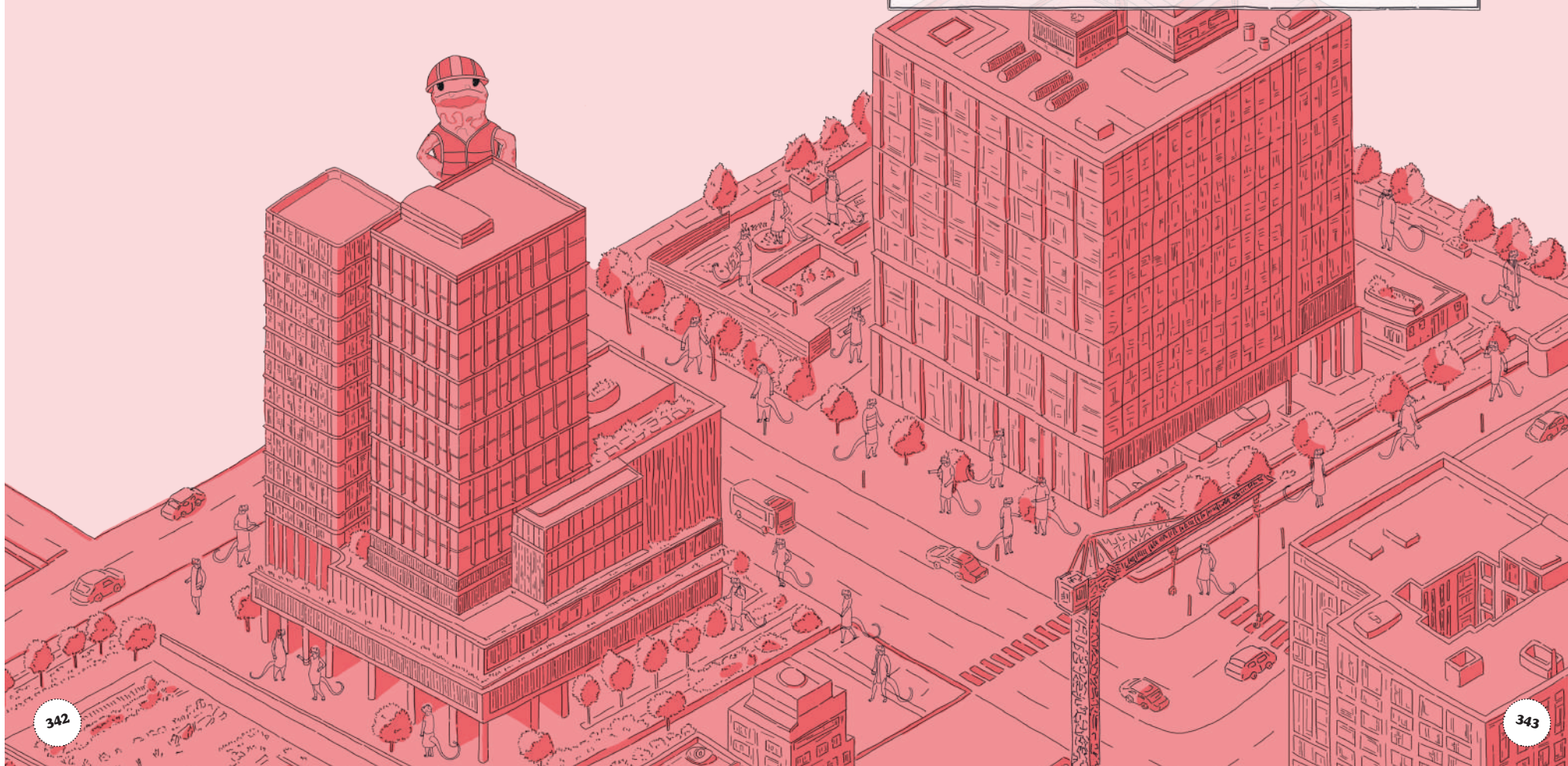
Spazi scolastici

7 progetti totali

Scheda progetto:

Progetto di riqualificazione e messa in sicurezza del complesso scolastico esistente con potenziamento del sistema di piste ciclabili.

Regione	Sogg. attuatore di primo livello	N° di interventi
Campania	Comune di Caserta	1
Puglia	Città metropolitana di Bari	2
	Comune di Brindisi	1
	Comune di Altamura	1
Calabria	Comune di Corigliano-Rossano	1
Sicilia	Regione Sicilia	1



Spazi verdi

20 progetti totali

Scheda progetto

Piazza di quartiere e verde pubblico attrezzati per eventi sociali.

Regione	Sogg. attuatore di primo livello	N° di interventi
Basilicata	Comune di Potenza	1
Puglia	Città metropolitana di Bari	5
	Comune di Bari	1
	Comune di Brindisi	1
	Comune di Foggia	3
	Comune di Taranto	1
	Comune di Trani	2
	Regione Puglia	2
Calabria	Comune di Lamezia Terme	1
Sicilia	Regione Sicilia	1
Sardegna	Comune di Olbia	2



Regione	Sogg. attuatore di primo livello	N° di interventi
Puglia	Città metropolitana di Bari	1
	Regione Puglia	1
Calabria	Comune di Lamezia Terme	4
Sardegna	Comune di Oristano	2

Spazi sociali

8 progetti totali

Scheda progetto

Creazione di un urban playgreen con aree dedicate alle relazioni sociali che favoriscano le attività di comunità e la socializzazione all'aria aperta.



Spazi commerciali

1 progetto totale

Scheda progetto

Ristrutturazione di un'ex-scuola da destinare a mensa e servizi pubblici di somministrazione.

Regione	Sogg. attuatore di primo livello	N° di interventi
Puglia	Comune di Brindisi	1

