casi studio

mercati traianei_roma - les halles_parigi - la bouqueria_barcellona - santa caterina_barcellona porta palazzo_torino - place du commerce_ st. nazaire



I Mercati di Traiano costituiscono un esteso complesso di edifici di epoca romana nella città di Roma, sulle pendici del colle Quirinale. Il complesso, che in origine si estendeva anche oltre i limiti dell'attuale area archeologica, era destinato principalmente a sede delle attività amministrative collegate ai Fori Imperiali, ed a attività commerciali.

Il complesso sorse contemporaneamente al Foro di Traiano, agli inizi del II secolo, per occupare e sostenere il taglio delle pendici del colle Quirinale, ed è separato dal Foro per mezzo di una strada basolata. Riprende la forma semicircolare dell'esedra del Foro traianeo e si articola su ben sei livelli.

Le date dei bolli laterizi sembrano indicare che la costruzione risalga in massima parte al regno di Traiano. Forse è da attribuire al suo architetto Apollodoro di Damasco. I "Mercati di Traiano" costituiscono un articolato complesso architettonico che, utilizzando la duttile tecnica costruttiva del laterizio (cementizio rivestito da un paramento in mattoni), sfrutta tutti gli spazi disponibili, ricavati dal taglio delle pendici della collina, inserendo ambienti di varia forma ai differenti livelli del monumento. La struttura in laterizio è composta da un corpo centale a forma di esedra semicircolare, con tabernae in basso e un portico a archetti in alto, dotato di un corridoio anulare che serve da disimpegno ad altre botteghe retrostanti. Ai lati si trovano due "piccole esedre" chiuse, ovvero due ambienti a facciata piana con finestre e coperti da semicupole.

La tecnica laterizia è notevolmente curata anche in senso decorativo, in particolare sulla facciata del "Grande emiciclo". -Le botteghe avevano una struttura "modulare", con ambienti voltati dotati di una porta e di un'eventuale finestrina per il ballatoio interno. Altre botteghe si trovavano sul retro, sulla medievale via Biberatica. Sul lato posteriore il complesso si eleva di ben quattro piani, con una grande sala nell'angolo occidentale, composta da due piani e coperta da volte a crociera su mensole. Si affacciano su di essa altre botteghe, dotate di un'apertura anche al secondo piano, affacciata su un ballatoio nella sala.

Numerosi sono i collegamenti interni tra i vari livelli (scale, cordonate, ecc.), dando una sistemazione particolarmente organica e coordinata a un complesso sorto in condizioni di suolo così complesse. In tutto il complesso gli ambienti erano prevalentemente coperti da volte in muratura, dalle forme più semplici delle volte a botte, alle semicupole che coprono gli ambienti di maggiori dimensioni, al complesso sistema di copertura della "Grande aula", con sei volte a crociera.

Le pavimentazioni utilizzano ampiamente, soprattutto nelle parti scoperte, l'opus spicatum (mattoni di taglio disposti a spina di pesce), a cui spesso veniva sovrapposto un secondo strato pavimentale in mosaico monocromo nero di piccole tessere di selce: la sovrapposizione di due strati contribuiva ad assicurare l'impermeabilizzazione degli ambienti sottostanti.

La presenza di numerosi ambienti in forma di "tabernae", in particolare lungo i percorsi esterni, non è necessariamente indice di una funzione commerciale del complesso: anche le vie basolate che ne costituiscono i percorsi esterni sono infatti accessibili prevalentemente mediante scale che superano i dislivelli, e pertanto non erano percorribili dai carri necessari per il trasporto delle merci.

Il monumento doveva piuttosto costituire una sorta di "centro polifunzionale", dove si svolgevano attività pubbliche soprattutto di tipo amministrativo. La distribuzione degli ambienti, i loro collegamenti e l'articolazione dei percorsi interni dovevano dipendere dalle diverse funzioni delle stanze, come uffici o archivi, in stretto collegamento con il complesso forense. La funzione commerciale era stata messa in correlazione con le preoccupazioni di Traiano circa la precaria situazione annonaria della città, e il complesso era visto come punto finale di un gigantesco sistema di rifornimento che aveva tra le tappe il porto di Traiano a Fiumicino.





Per il suo aspetto funzionale e per le sue dimensioni l'edificio, senza perdere il carattere di riparo temporaneo, che deve rappresentare la caratteristica essenziale di un mercato coperto, non manca di quella fisionomia monumentale che deve caratterizzare nel medesimo tempo, il principale centro di rifornimento della capitale.

Il contrasto tra l'effetto parete ela massa mette in evidenza una lettura interna dello spazio e una visione globale dell'insieme.

All'interno la struttura assume un'importanza assoluta: le colonne in ghisa che sostengono il lucernario centrale appaiono l'elemento fondamentale della costruzione, proprio come i pilastri in una cattedrale gotica. Ma all'esterno la visione d'insieme non è univoca per la tensione di scelte diverse: padiglioni identitici separati/collegati da strade coperte.

Le halles si possono dunque leggere in due modi: come due grandi blocchi forati da ampie aperture e protetti da un tetto rumoroso am continuo o come una successione di padiglioni indipendenti, riuniti da strade coperte, facenti parte di un sistema diseguale.

Il progetto si compone di 12 padiglioni, raggruppati in due corpi separati a loro volta da una grande arteria in direzione nord-sud: i fabbricati a est, formati da sei padiglioni, ricoprono un'area di 12.080 mq; i fabbricati a ovest comprendono 4 padiglioni, ossia una superficie di 12.400 mq. ciascun padiglione è destinato a un particolare tipo di derrata: a ovest la carne all'ingrosso e al dettaglio, gli ortaggi e la frutta. E est le patate, le cipolle e i funghi e la vendita al dettaglio dei latticini; i due grandi padiglioni centrali, che ricoprono un'area di 2.900 mq, sono per il pesce e la vendita all'ingrosso dei latticini, delle piante verdi e dei vari ortaggi. È sorprendente constatare il permanere degli insediamenti dei vari mercati: la carne rimane nel settore ovest, nell'area del mercato dei Prouvaries, gli ortaggi al centro, il pesce e il burro nelle due grandi halles affiancate e il mercato delle piante verdi è vicino agli Innocenti. Oltre a ragioni topografiche

(il pesce per esempio arriva da montmartre e montorgueil) bisogna vedervi una conseguenza del peso delle abitudini, che perdura al di là delle trasformazioni dello spazio disponibile.

All'interno di ciascun padiglione destinato alla vendita al dettaglio un ordito rigoroso di sei metri suddivide lo spazio di vendita. La dimensione delle botteghe, così definite, sarà in media di 2x2m e 3x3m per la macelleria.

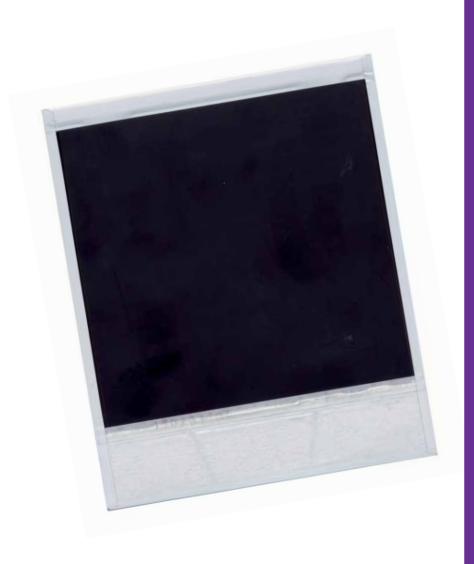


Les Halles in cifre

1827 anno di costruzione
51.142 mq superficie di vendita
41.165 mq sup. magazzino (p. interrato)
5.750 mq sup. di vendita all'ingrosso
2.210 n rivenditori
23,10 mq sup. tot/ n rivendite
destinazione d'uso
ESCLUSIVA a MERCATO







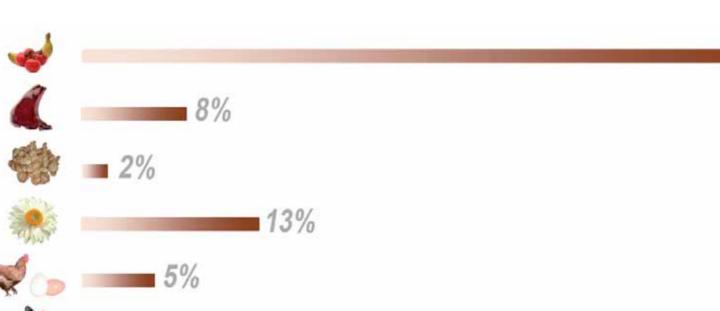
una Babilonia di ferro, di una leggerezza indiana, attraversata da terrazzi sospesi, da corridoi pensili, da ponti volanti gettati sul vuoto. Erano degli scorci bruschi, architetture impreviste; lo stesso orizzonte si presentava di continuo sotto aspetti diversi (...).





HALLES CENTRALES DE PARIS





13%









■ 55%



Ubicato al numero 91 della Rambla di Barcellona e chiamato anche Sant Josep, la Boqueria è un classico esempio di mercato popolare catalano dove davvero è possibile immergersi nella cultura cittadina. Anticamente, il mercato eniva allestito dai contadini, oggi è una struttura molto frequentata con un'anima in ferro e una lminosa insegna esterna. I prodotti della Bogueria sono davvero di ottima qualità e addirittura le verdure e la frutta sono disposte in modo uniforme, quasi artistico, talvolta rispettando le sfumature di colori. Entrando nel mercato si rimane stupefatti dai colori armonici e dai profumi di questo luogo. Difficilmente resisterete alla tentazione di comprare una gustosa vaschetta di frutta fresca da mangiare all'istante. I venditori di guesto mercato godono ormai di una certa notorietà, anche perchè i migliori ristoranti si approvvigionano proprio qui. Con la sua vasta superficie di vendita, la Boqueria si presenta come un'enorme distesa di banchi che vendono ogni genere di prodotti, soprattutto alimentari, in particolare pesce, verdura e frutta che arrivano ogni giorno dai pescatori e dai produttori delle zone limitrofe. La Boqueria è anche probabilmente il mercato più antico d'Europa: i primi documenti che ne certificano l'esistenza sono addirittura del tredicesimo secolo d.C.



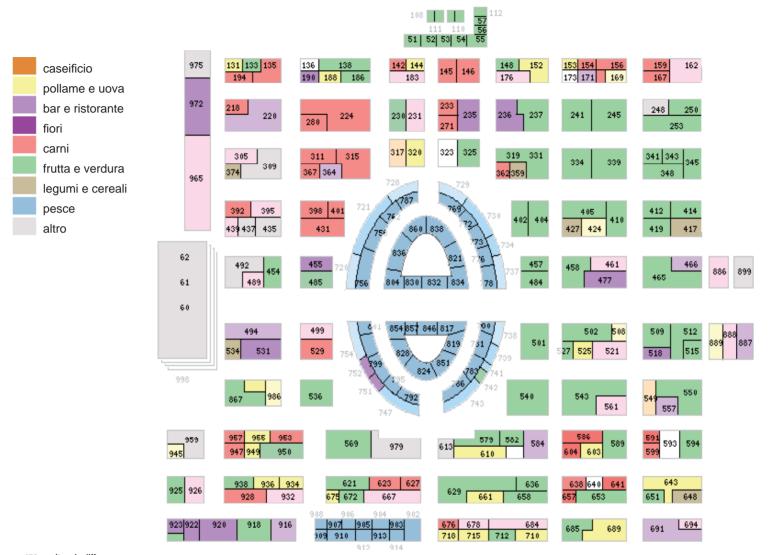


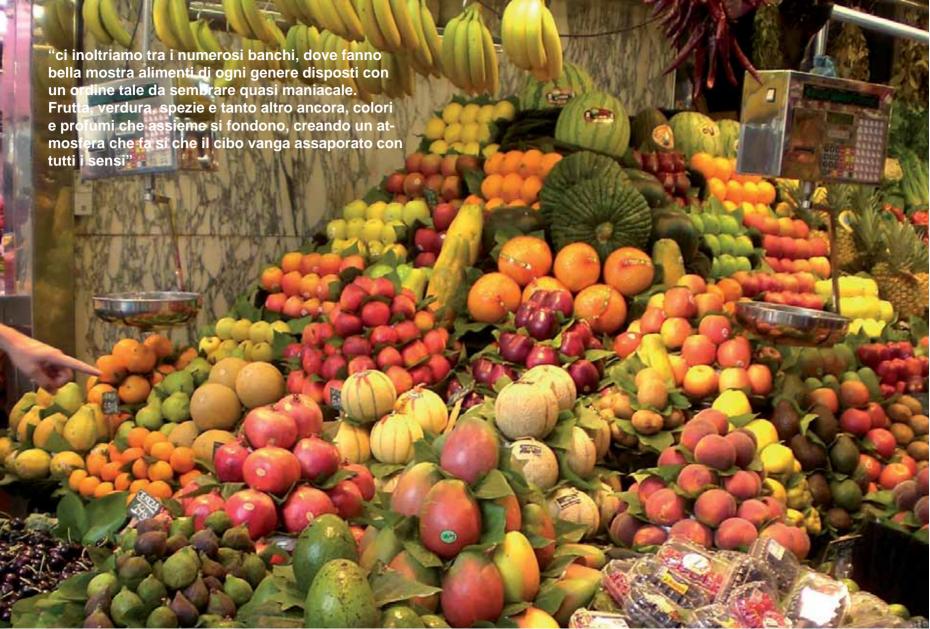


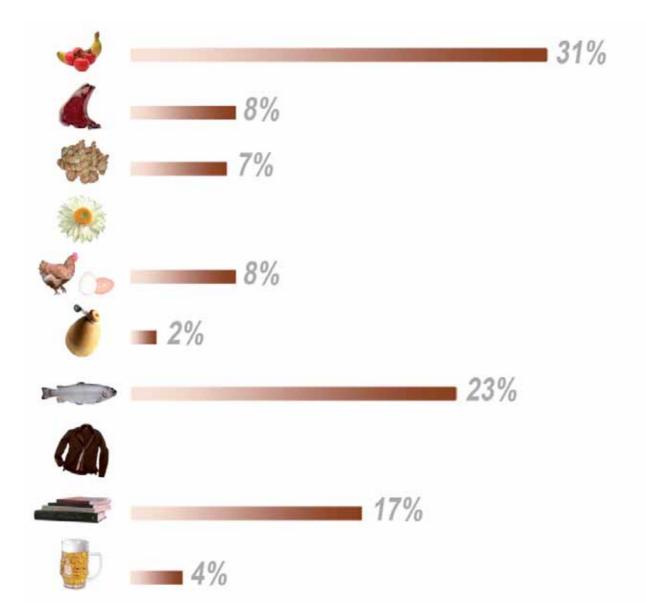
La Boqueria in cifre

1827 anno di costruzione
6.089 mq superficie di vendita
247 n rivenditori
24 mq sup. tot/ n rivendite
detinazione d'uso
ESCLUSIVA a MERCATO











Situato nella città vecchia di Barcellona, quartiere della Ribera, il Mercato di Santa Caterina è un luogo simbolico dello sviluppo e della storia di tutta la città di Barcellona, storicamente caratterizzata dal commercio e socialmente attenta ai suoi quartieri, anche e soprattutto quelli meno sviluppati. Frammento isolato rispetto alle principali direttrici del tessuto urbano, l'Avenida Cambó, l'area nella quale il progetto si colloca, ritorna quindi a vivere dopo anni di isolamento e di emarginazione.

Il mercato di Santa Caterina sorge nel 1848, di fatto il primo mercato al coperto, con lo scopo di rifornire i ceti meno abbienti della città. A due passi dalla cattedrale, il mercato si presenta oggi come una struttura moderna, testimone del rinnovamento urbano dell'intera città catalana.

Oltre ad essere un vero e proprio mercato, (c'è anche un supermercato al suo interno), è possibile pranzare presso uno dei tanti chioschi (alcuni veri e propri ristoranti) presenti all'interno del mercato e parte integrante dello stesso.

I successo del progetto di ristrutturazione del Mercato di Santa Caterina a Barcellona, opera di Enric Miralles e Benedetta Tagliabue, è stato evidente fin dal giorno della sua inaugurazione. L'intervento, iniziato come ristrutturazione del vecchio mercato, si è esteso fino a comprendere la riqualificazione a scala urbana dell'intero quartiere, proposta sollecitata dai progettisti e ben accolta dal committente, l'Ayuntamento de Barcelona.

Il progetto, avviato nel 1997 e completato nel maggio del 2005, si mostra alla città con un linguaggio "caleidoscopico e ibrido", capace di dialogare con la storia -quella del quartiere, ma anche quella dei siti archeologici rinvenuti durante i lavori- e al tempo stesso di veicolare un'atmosfera eccentrica, variopinta, informale.

Qui si cerca di dipingere una scena urbana unica -più che rincorrere un riferimento formale o una soluzione di tendenza-, disegnata da una varietà di scelte, anche apparentemente in contraddizione, ma facenti parte del medesimo collage, dello stesso viaggio verso l'interpretazione dell'anima della città.

Protagonista dell'opera è la copertura (5.500 mq) che avvolge l'edificio sconfinando oltre il perimetro dell'intera costruzione (3749 mq): si tratta di un manto ondulato e coloratissimo che riproduce disegni di frutta e verdura. Un elemento di grande vivacità e di richiamo per tutta la città.

La copertura, ad opera dell'artista Toni Comella, è realizzata attraverso l'assemblaggio di 300.000 esagoni di ceramica, è sostenuta da una "selva" di pilastri in acciaio che movimenta la distribuzione dell'interno.







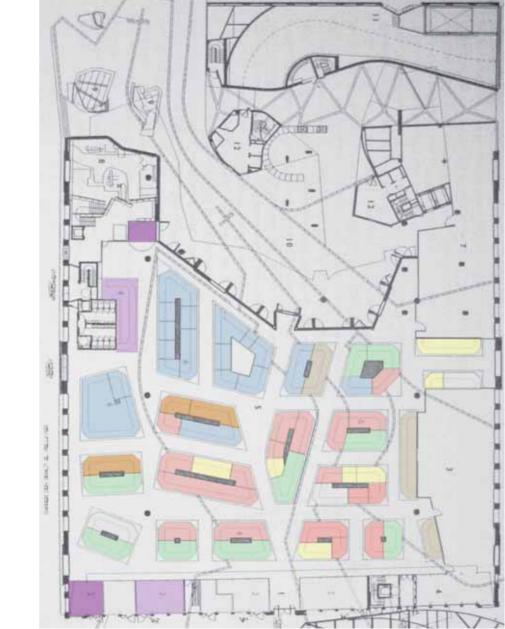


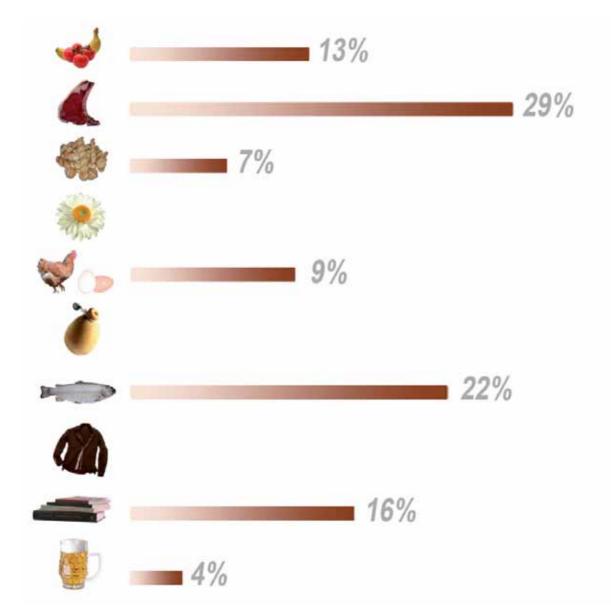


Santa Caterina in cifre

1998 inizio lavori di riqualificazione
3.000 mq superficie di vendita
67 n rivenditori
45 mq sup. tot/ n rivendite
4500 mq superficie a magazzino
2 n piani su cui si sviluppa il mercato
detinazione d'uso MISTA

caseificio
pollame e uova
bar e ristorante
fiori
carni
frutta e verdura
legumi e cereali
pesce
altro







Il quartiere di «Porta Palazzo», 8000 abitanti, è situato nel cuore del centro storico di Torino. Porta Palazzo non è un « quartiere « dal punto di vista amministrativo, ma è un'area percepita in modo unitario grazie ad un fenomeno di fondamentale importanza cittadina: il mercato di Piazza della Repubblica. Porta Palazzo è un quartiere che ruota intorno ad una delle piazze più estese della città, piazza della Repubblica, che ospita ogni giorno il più grande mercato all'aperto d'Europa.

Porta Palazzo deve il suo nome ad una delle porte della città, l'antica Postierla San Michele, che collegava i borghi suburbani con il mercato di Piazza delle Erbe, l'attuale Piazza Palazzo di Città. Nel corso dei secoli la postierla venne sostituita da una porta in muratura, e nel XVII sec. subentrò definitivamente alle Porte Palatine quale accesso principale settentrionale.

Il Re Vittorio Amedeo II, desideroso di dare di Torino l'immagine di moderna capitale settecentesca, promosse una serie di interventi sulle porte di accesso alla città, che assunsero, oltre al tradizionale ruolo difensivo, una nuova veste di rappresentanza. I lavori iniziarono nel 1699 e nel 1701 venne inaugurata la Porta Palazzo.

Questo intervento si inserì all'interno di un progetto più ampio, datato 1729 e affidato all'Architetto Filippo Juvarra.

Vari sono stati dall'800 a oggi gli sforzi per abbellire la piazza e Via Porta Palatina.

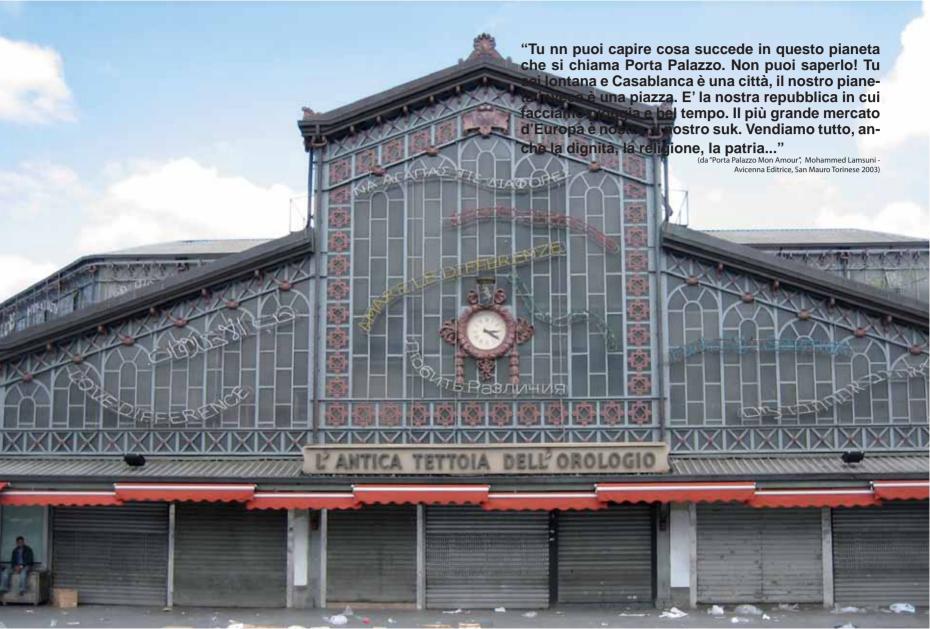
I mercati di Porta Palazzo si stabilirono defintivamente il 29 agosto 1835, a seguito di un "Manifesto Vicariale" che proibì, a causa dell'infierire del colera, la vendita sulle piazze Palazzo di città (piazza delle Erbe) e Corpus Domini.

In seguito a tale provvedimento, la città decise la costruzione di tettoie nei due primi quadrati della piazza Emenuele Filiberto, attuale piazza della Repubblica, per il mercato dei commestibili. Il resto del mercato era costituito da file di baracche per i mercanti di stoffe, chincaglierie e terraglie.

per la cnservazione delle merci furono invece costruite nel sottosuolo dei grandi locali "le ghiacciaie" suddivisi in quattro piani sotto il livello della strada.

Da quel momento furono numerose le modifiche apportate alle strutture ospitanti i mercati della piazza: le prime due tettoie oggi nn eistono più, sono state sostituite dagli edifici attualmente utilizzati: il II (ittico) e il V (alimentare), edificati nel 1836; il mercato IV, l'elegante struttura metallica detta oggi tettoia dell'Orologio, eretto nel 1916 e il mercato III dell'abbigliamento, costruito nel 1963 e demolito nel 2005.





Porta Palazzo in cifre

1836 anno di insediamento 51.300 mg area di estensione 4.991 mq superficie di vendita 1.000 n rivenditori 51 mg sup. tot / n rivendite 100,000 n di visitatori settimanale 88 n punti vendita "tettoia dell'orologio" 53 n punti vendita V alimentare 756 n punti vendita mobili 796 n punti vendita mobili al sabato 24 n punti vendita a rotazione destinazione d'uso ESCLUSIVA A **MERCATO**







La piazza, il mercato, gli odori di pesce, di menta di origano e di finocchietto. "Ceréa, Mabruch, solo per oggi due euri, kiwi di Saluzzo, olive di Cerignola e salsicce affumicate come a Timisoara".

Flussi di gente che cammina, rovista, si urta, chiede permesso, risponde innervosita.

Rumore di clacson, di chiaccere da un banco all'altro, di bambini, che si infilano tra le gambe. Passeggini che incalzano, carretti che inciampano, anziani che trascinano borse della spesa con le rotelle.

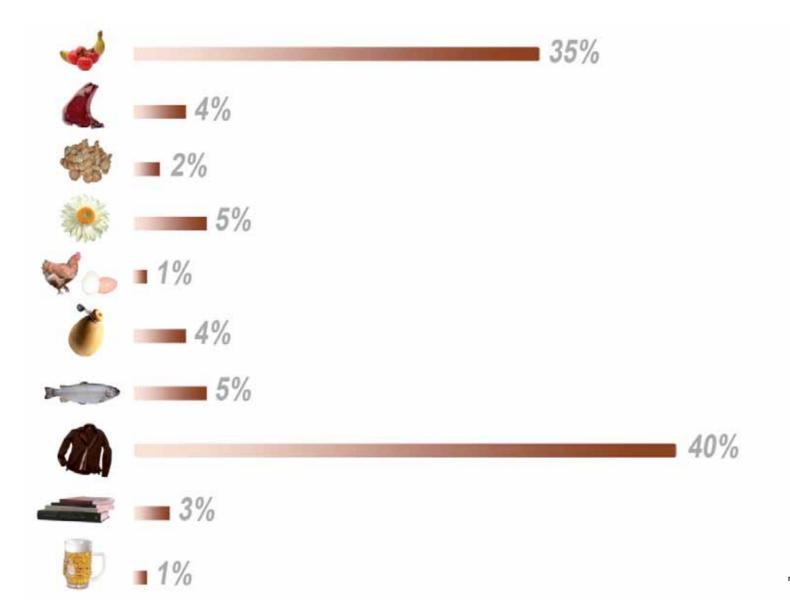
Ci si sfotte in tutte le lingue, a Porta Palazzo. Qualche volta si litiga, spesso si commentano i fatti del giorno, si discute e ci si chiama ad alta voce.

Poi, comincia l'ora del disarmo: furgoni che si avvicinano, ombrelloni che si chiudono, merci che vengono caricate.

Comincia una nuova vita: quella del silenzio, del rumore delle scope di saggina, delle ruspe che ammucchiano cassette di frutta, stracci, pomodori troppo maturi per servire ancora a qualcuno. Odore di disinfettante e rivoli di acqua schiumosa si infiltrano nei tombini.

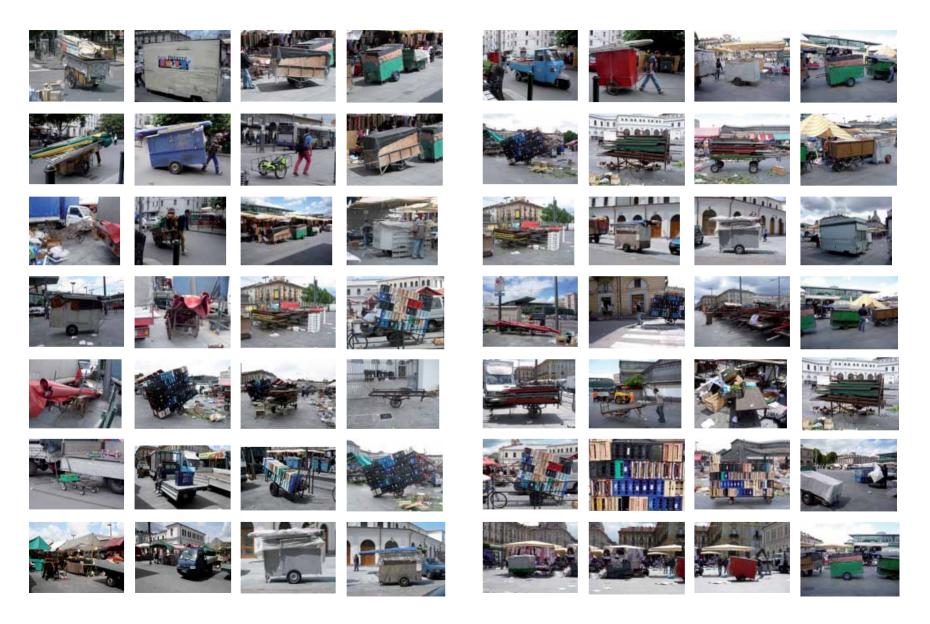


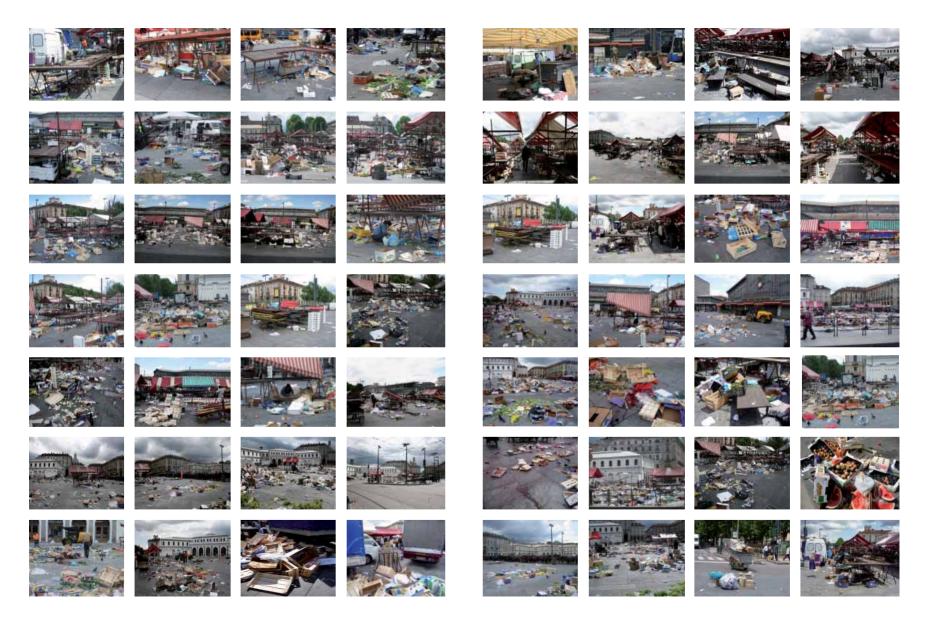














TIPO A. commerciante

Age: Sexe: Travail:

Étes-vous né à St Nazaire? Vivez-vous ici?
Oui

Non

Depuis quand travaillez-vous ici?

 Nons

3. Travaillez-vous aussi dans d'autres villes?

4. Que vendez-vous?

Arachits Laihers

5. Où vous approvisionnez-vous?

6. Y-a-t-il un marché d'interêt national (M.I.N) à St. Nazaire?

7. Quels sont vos horaires? A quelle heure venez-vous le matin? Quand partez-vous le soir? 4hà 16h 5h30. 6h = \(\sqrt{3h30} \)

Avez-vous loué votre étal?
 Ovi

9. Y-a-t-il a une coopérative entre les commerçants?
Ne n

10. Combien de personnes travaillent ici?

11. Qui sont vos clients? (âge; nationalité...)

12. Comment est structuré votre étal? Avez-vous un entrepôt? une chambre frigorifique?

13. Y a-t-il une cantine? non

14. Y a-t-il une salle de réunion? Non

15. Y a-t-il des espaces communs? non

16. Que souhaiteriez-vous en priorité?

17. Selon vous, que manque-t-il dans ce marché? Un Dorking





230 ospitare le differenze ricerca 231



Saint Nazaire in cifre

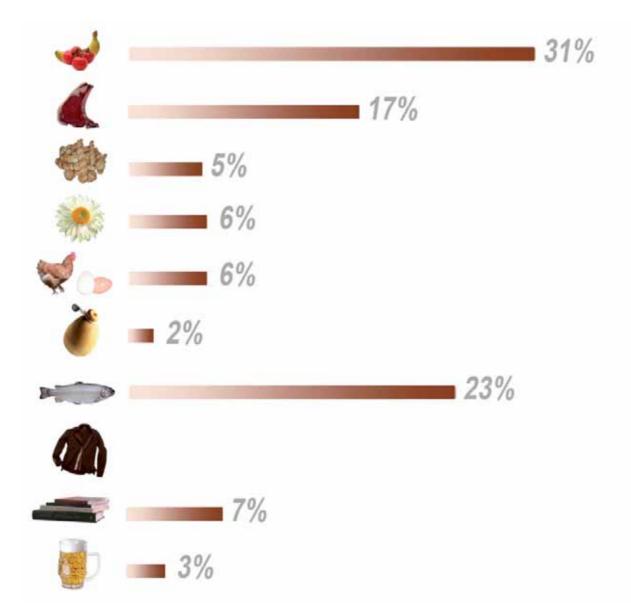
5.361 mq superficie di vendita coperta
3.686 mq sperficie di vendita scoperta
362 n rivenditori
25 mq sup. tot/ n rivendite
detinazione d'uso ESCLUSIVA
A MERCATO

232 ospitare le differenze ricerca 233













sup. mq. 51.300



les halles _ parigi sup. mq. 51.142



la boqueria _ barcellona sup. mq. 6.089



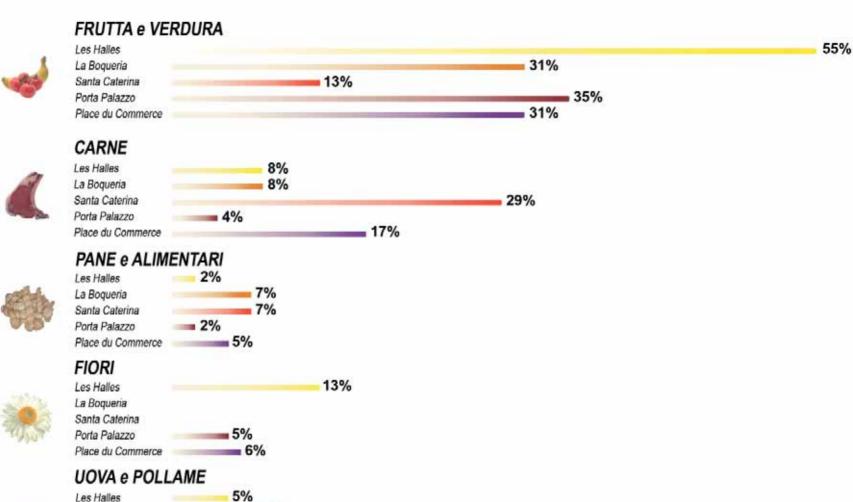
mercati traianei _ roma sup. mq. 5.356





place du commerce _ st. nazaire sup. mq. 5.361 st. caterina _ barcellona sup. mq. 3.858

mercati a confronto



8%

6%

9%



La Boqueria

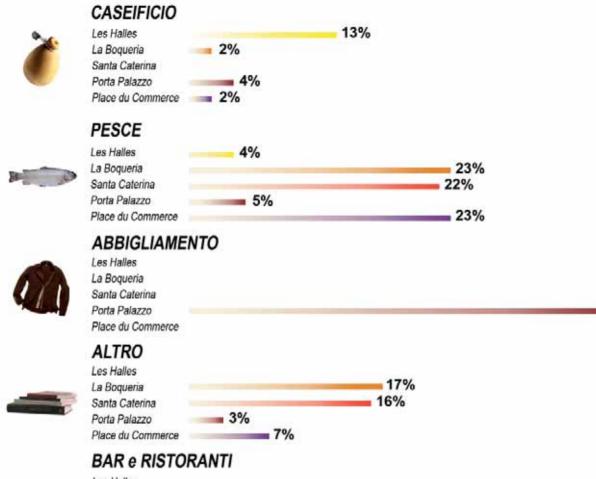
Santa Caterina

Porta Palazzo

Place du Commerce

1%

percentuali merceologiche





 Les Halles

 La Boqueria
 4%

 Santa Caterina
 4%

 Porta Palazzo
 1%

 Place du Commerce
 3%

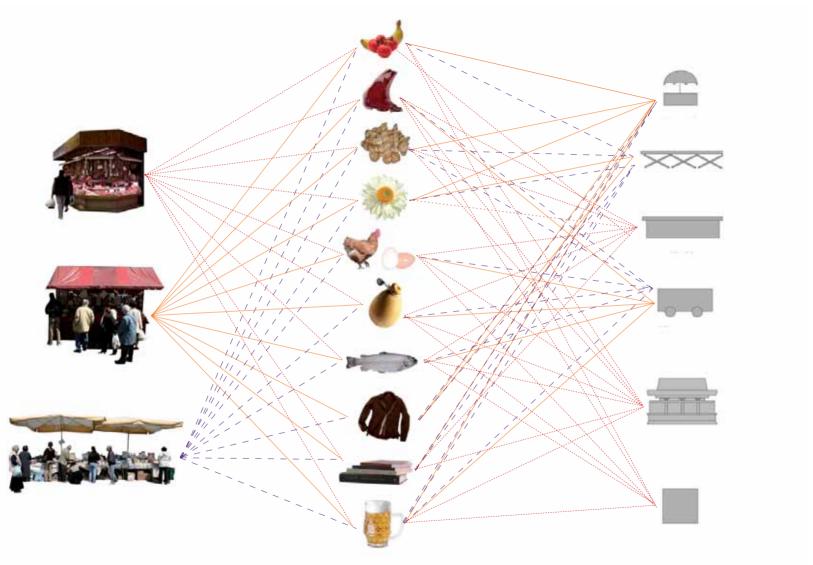
percentuali merceologiche

40%

HERWZZO IN PASEUA!

RITTELLE DI VERDURA

	STRUTTURA			TIPO di MERCATO			ESPOSIZIONE		PROTEZIONE LATERALE			STOCCAGGIO MERCI			SUPERFICIE	CARATTERISTICHE	TIPO di MERCE	
	fisse	mobili	semo- venti	coperto	scoperto	protetto	piani dedicati	piani adattati	su 1 o più lati	su piani espositivi	inesistente	numero affacci	interno alle e bancarelle	esterno alle bancarelle	inesistente			
ombrelloni		٠			•			٠		•		4			•	2 - 5 mq	facilità di trasporto e di stoccaggio rapidità di allestimento costi estremamente ridotti	vestiti altro
assemblati/retrattili					•		•				٠	4		•	•	2 - 8 mq	facilità di trasporto e di stoccaggio rapidità di allestimento	vestiti pentolame souvenirs altro
banco	٠				٠		•				•	4		•		2 - 8 mq	possibiità di stoccaggio al di sotto del piano di esposizione, spesso di tratta di banco frigorifero	carni pescheria pane frutta e verdura altro
furgoni attrezzati/ roulotte		٠		•	١	•	•		•			1			٠	3 - 7 mq	facilità di spostamento e di allestimento elevato costo	carni pescheria caseificio cibi freschi altro
chiosco		•		•		•						1				6 - 25 mq	possibilità di chiusura verso l'estrerno, pareti attrezzate, copertura sporgente	carni pescheria pane frutta e verdura altro
box	•			•			•				•	4	•		•	20 - 25 mq	di varia fattura e costo a seconda dei modelli	carni erboristeria pane altro



mercato - merci - bancarelle