

Agenda per lo sviluppo sostenibile della Città metropolitana di Torino e del suo territorio

COSTRUIRE E ATTUARE LE POLITICHE DI SVILUPPO SOSTENIBILE

Conoscere per agire cambiamenti



CITTÀ METROPOLITANA DI TORINO
verso un presente sostenibile



TORINO
METROPOLI
Città metropolitana di Torino



IRES
PIEMONTE



SAA
Scienze di Management

I sistemi locali territoriali del cibo come esempio per la coerenza delle politiche

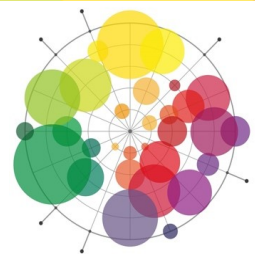
EGIDIO DANSERO

Università di Torino
Atlante del cibo di Torino metropolitana
Rete italiana Politiche locali del cibo

12 DICEMBRE 2023

MUSEO A COME AMBIENTE – Torino

Ricerche e azioni in sigla... verso politiche locali e urbane del cibo (coerenti e integrate)



**ATLANTE
del
CIBO**
Torino Food System



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 101000717.



NARRATIVES
POLICIES
AND SPACES
IN ITALY



agritech
National Center for
Technology in Agriculture





Strategia regionale
per lo sviluppo sostenibile
del Piemonte

**MACRO-AREE
STRATEGICHE**

Agenda per lo sviluppo sostenibile
della Città metropolitana di Torino
e del suo Territorio

MISSIONI

I sistemi territoriali del cibo come esempio per la coerenza delle politiche

Agenda per lo sviluppo sostenibile
della Città metropolitana di Torino
e del suo territorio

**COSTRUIRE E ATTUARE LE POLITICHE DI
SVILUPPO SOSTENIBILE**

Conoscere per agire cambiamenti

1.
Accompagnare la
transizione del sistema
produttivo piemontese
verso un modello in grado
di coniugare competitività
e sostenibilità

- 1.1** Innovare le filiere per rafforzare la circolarità del sistema produttivo
- 1.2** Promuovere la green economy attraverso l'innovazione di processi e prodotti
- 1.3** Realizzare la transizione verso un sistema alimentare rigenerativo per l'ambiente, sano, inclusivo e accessibile
- 1.4** Realizzare un sistema turistico metropolitano sostenibile
- 1.5** Digitalizzazione per la sostenibilità
- 1.6** Realizzare un commercio a servizio delle persone e della collettività

MISSIONE 1.3

**Realizzare la transizione verso un sistema
alimentare rigenerativo per l'ambiente, sano,
inclusivo e accessibile**

Atlante del Cibo di Torino Metropolitana

Un progetto di



UNIVERSITÀ
DI TORINO



Politecnico
di Torino



University of Gastronomic Sciences
Università degli Studi
di Scienze Gastronomiche

In collaborazione con



CITTA' DI TORINO



TORINO
METROPOLI
Città metropolitana di Torino



REGIONE
PIEMONTE



CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO E AGRICOLTURA
DI TORINO



Istituto di Ricerche
Economico Sociali
del Piemonte

TORINO
URBAN
LAB

Rete Italiana delle Politiche Locali del Cibo

12

Feb, 2019

RETE ITALIANA POLITICHE LOCALI DEL CIBO



Pratiche e progetti, territori, nuove economie, culture e società
in transizione verso sistemi del cibo sostenibili

Di cosa parliamo quando parliamo di politiche locali del cibo...

NON DI

- **POLITICHE AGRO-ALIMENTARI (settoriali):** in ogni intervento pubblico indirizzato a trasformare o regolare il sistema agro-alimentare, che può essere promosso dai diversi settori (agricoltura, sociale, cultura, scuola, sanità, commercio, turismo, urbanistica)

MA DI

- **POLITICA INTEGRATA DEL CIBO (Food Policy/Strategia Alimentare/Piano del Cibo):**
 - è una meta-politica con cui le singole politiche del cibo settoriali sono armonizzate e indirizzate all'interno di un quadro strategico coerente
 - prevede il coinvolgimento delle comunità e stakeholders del sistema alimentare nella co-costruzione e co-implementazione

Approccio integrato, intersettoriale, partecipato (Sistema locale territoriale – ecosistema del cibo)

Visione
sistemica
dell'intera
filiera

Produzione
Trasformazione
Distribuzione
Consumo
Post-consumo



Visione
multifunzionale
del cibo

Economia
Ambiente
Turismo
Salute
Socialità
Governance



Governance integrata e multilivello + partecipazione

Politiche Locali del Cibo

Diete salutari e sostenibili

- Mense scolastiche
- Approvvigionamento alimentare pubblico
- Educazione Alimentare

Inclusione sociale

- Solidarietà alimentare
- Mense pubbliche
- Ridistribuzione surplus alimentare

Distribuzione: Mercati e filiere corte

- Mercati pubblici all'ingrosso
- Mercati di strada
- Mercati contadini
- CSA –Community Support Agriculture



Politica del cibo integrata

Spredo alimentare

- Redistribuzione alimentare
- Campagne comunicazione
- Educazione
- Incentivi fiscali

Produzione alimentare

- Agricoltura urbana
- Agricoltura periurbana
- Orti urbani

Milan Urban Food Policy Pact - MUFPP



[About](#) ▾

[Fora](#) ▾

[Awards](#)

[Resources](#)

[News](#)



Local solutions for global issues

Launched by the Milan Municipality in 2015, the Milan Urban Food Policy Pact is an international agreement among cities from all over the world, committed "to develop sustainable food systems that are inclusive, resilient, safe and diverse, that provide healthy and affordable food to all people in a human rights-based framework, that minimize waste and conserve biodiversity while adapting to and mitigating impacts of climate change".

Its main aim is to support cities wishing to develop more sustainable urban food systems by fostering city to city cooperation and best practices exchange.



I temi del MUFPP

GOVERNANCE

Facilitate policy alignment across sectors

Enhance stakeholder participation

Identify, map and evaluate local initiatives

Develop or improve multisectoral information systems (accountability)

SUSTAINABLE DIETS AND NUTRITION

Promote sustainable diets (healthy, safe, culturally appropriate, environmentally friendly and rights-based),

Address non-communicable diseases associated with poor diets and obesity

Develop dietary guidelines

Explore regulatory and voluntary instruments involving public and private companies

SOCIAL AND ECONOMIC EQUITY

Reorient school feeding programmes (public procurement)

Encourage and support social and solidarity economy activities (facilitate access to healthy food in marginalized areas)

Promote networks and support grassroots activities (community gardens, community kitchens)

FOOD PRODUCTION

Promote and strengthen urban and peri-urban food production and processing

Seek coherence between the city and nearby rural food production

Help provide services to food producers in and around cities

Support short supply chain

FOOD SUPPLY AND DISTRIBUTION

Assess the flows of food to and through cities

Improve and expand support for infrastructure related to market systems

Acknowledge the informal sector's contribution to urban food systems

PREVENTION AND MANAGEMENT OF FOOD WASTE

Convene food system actors to assess and monitor food loss and waste reduction

Raise awareness of food loss and waste

Collaborate with the private sector along with research, educational and community based organisations

Save food by facilitating recovery and redistribution for human consumption of safe and nutritious foods

Sustainable Food CITIES

Sustainable Food PLACES



About us

Get involved

Resources

Members

Campaigns

Awards

News

Coronavirus

Events

Login



Scotland

Cymru / Wales

Northern Ireland

SFP Toolkit

SUSTAINABLE FOOD PLACES

Making healthy and sustainable food a defining characteristic of where people live.

Find out more >

<https://www.sustainablefoodplaces.org/>

Il contesto italiano delle politiche locali del cibo

- Le città italiane nel MUFPP (26)
- Partecipazione a reti come Eurocities WG Food, Healthy Cities, C40, Città del Bio...
- Alcune esperienze italiane verso le PLC: Pisa, Milano, Torino, Livorno ...Bergamo, Lucca, Capannori, Camaiore, Trento, Chieri...
- La rete italiana Politiche locali del cibo www.politichelocalicibo.it



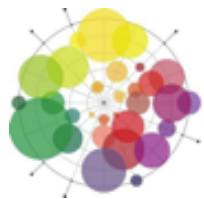
La Rete Italiana delle Politiche Locali del Cibo

- Una rete di ricercatrici e ricercatori, attiviste/i, esperte/i, tecnici ed amministratori/trici
- Una rete informale ed individuale, per collegare coloro che in Italia si occupano di politiche urbane e locali del cibo e temi connessi
- Uno spazio di confronto, condivisione di conoscenze, co-formazione, supporto e promozione di ricerca-azione
- Un raccordo tra contesti di interazione diversi: ricerca, istituzioni pubbliche, organizzazioni di categoria, associazioni e mondi delle pratiche dal basso



Scansiona per scaricare il Manifesto della Rete, oppure:
www.politichelocalicibo.it -> Attività ->Materiali

Politiche, progetti e processi in corso...



ATLANTE del CIBO di TORINO METROPOLITANA



2019



LO SPAZIO DELLE POLITICHE LOCALI DEL CIBO: TEMI, ESPERIENZE E PROSPETTIVE

a cura di Egidio Dansero, Davide Marino, Giampiero Mazzocchi, Yota Nicolarea

Open access: <http://www.celid.it/scheda-libro?aaref=1403>

2022



RE|CIBO

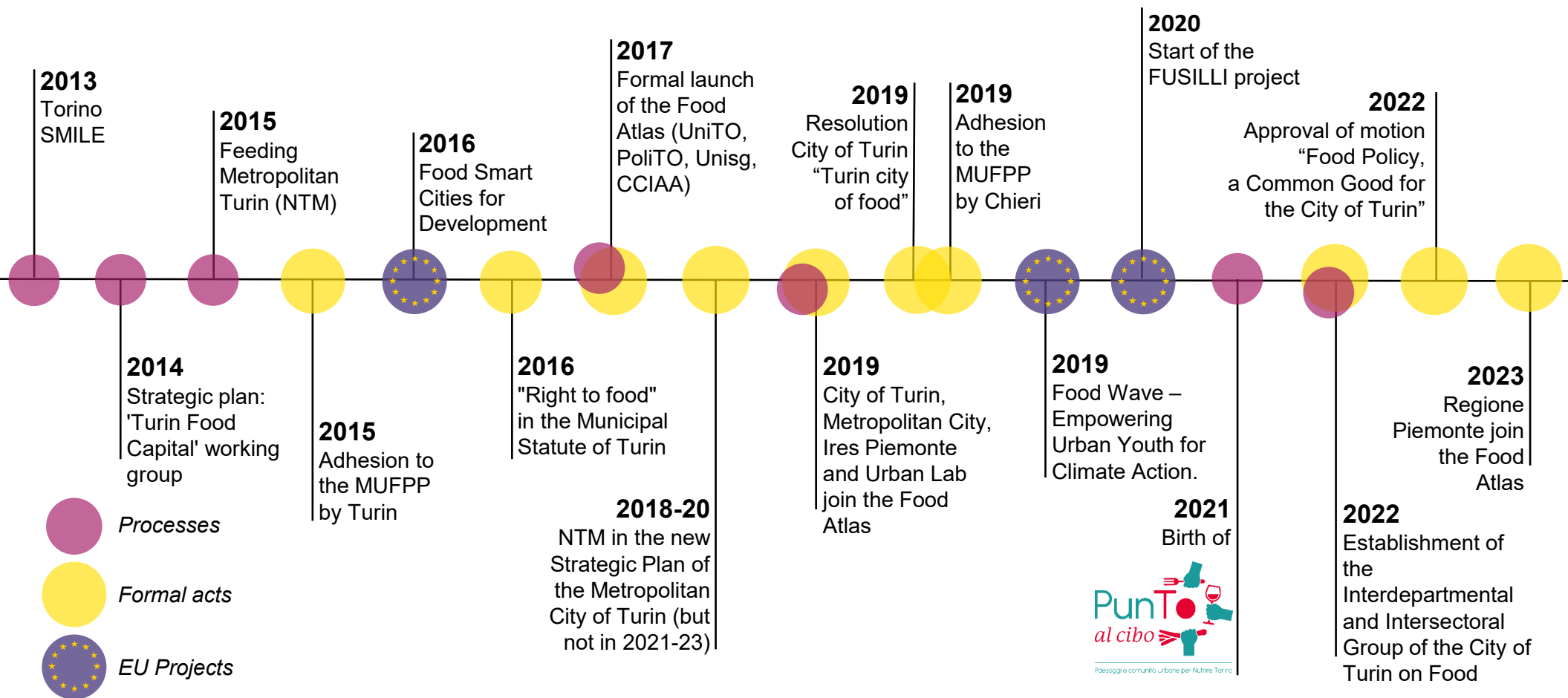
Rivista della Rete Italiana delle Politiche Locali del Cibo

Volume 1. Numero 1

Luglio 2022

<https://www.politichelocalicibo.it/attivita/recibo-la-rivista-della-rete/>

Toward Urban Food Policies in TURIN (City and Metropolitan Area)



Un ruolo attivo della Regione Piemonte

Approvazione Linee guida sull' educazione al cibo e l'orientamento ai consumi: Deliberazione della Giunta Regionale 5 settembre 2022 n. 15-5561.

http://www.regione.piemonte.it/governo/bollettino/abbonati/2022/37/attach/dgr_05561_1050_05092022.pdf

Approvazione Piano operativo triennale sull' Educazione al cibo e l'orientamento ai consumi: Deliberazione della Giunta Regionale 20 febbraio 2023 n. 19-6534

http://www.regione.piemonte.it/governo/bollettino/abbonati/2023/08/attach/dgr_06534_1050_20022023.pdf

Costituzione del Settore Coordinamento delle Attività sulle Politiche del cibo: Deliberazione della Giunta Regionale 28 dicembre 2022, n. 22-6368

<http://www.regione.piemonte.it/governo/bollettino/abbonati/2023/03/siste/00000377.htm>

Adesione all'Atlante del cibo di Torino metropolitana: Deliberazione della Giunta Regionale 17 aprile 2023, n. 25-6755

http://www.regione.piemonte.it/governo/bollettino/abbonati/2023/18/attach/dgr_06755_1050_17042023.pdf



PROGETTO «FUSILLI»

Fostering the Urban food System transformation
through Innovative Living Labs Implementation

CALL H2020 - CE-FNR-07-2020

FOOD 2030 – Empowering cities as agents of food system transformation

TORINO FOOD METRICS REPORT





ATLANTE DEL CIBO

Torino Food System

IL RUOLO DELL'ATLANTE DEL CIBO NELLE POLITICHE TORINESI

Un progetto di



UNIVERSITÀ
DI TORINO



Politecnico
di Torino



University of Gastronomic Sciences
Università degli Studi
di Scienze Gastronomiche

In collaborazione con



CITTA' DI TORINO



TORINO
METROPOLI
Città metropolitana di Torino



REGIONE
PIEMONTE



CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO E AGRICOLTURA
DI TORINO



Istituto di Ricerche
Economiche e Sociali
del Piemonte



TORINO
URBAN
LAB

1.il quadro normativo (italiano)

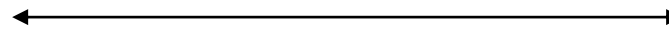
1. la governance multilivello

1. i network orizzontali

1.i sistemi locali del cibo

Governance territoriale del Cibo

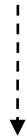
Governance Rurale



Governance Urbana

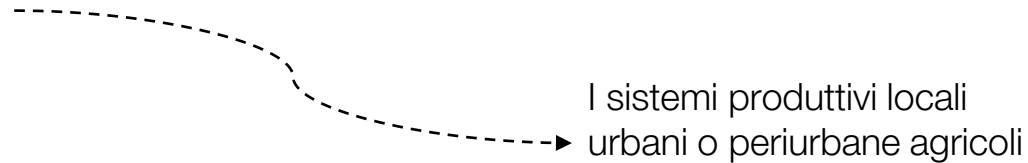
Politiche Urbane o Locali
del Cibo
Legge ????????

Distretti del Cibo
Legge n.205/2017

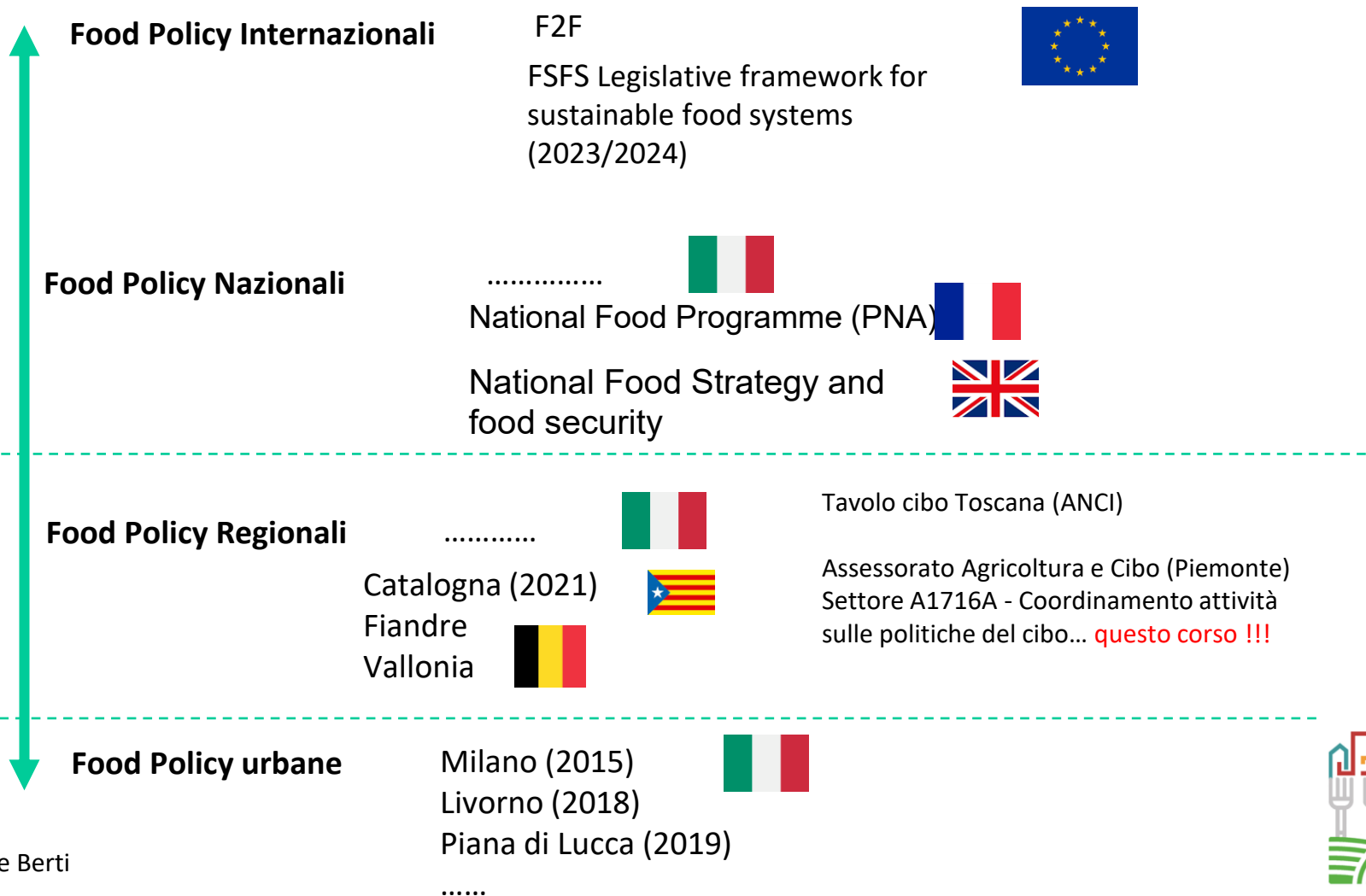


Distretti Biologici
Legge n. 23/2022

Comunità del Cibo e della Biodiversità di interesse agricolo e alimentare
Legge n. 194/2015



Temi di riflessione: 2. multilevel governance



Si ringrazia Giaime Berti



City Region Food Systems: building sustainable and resilient city regions

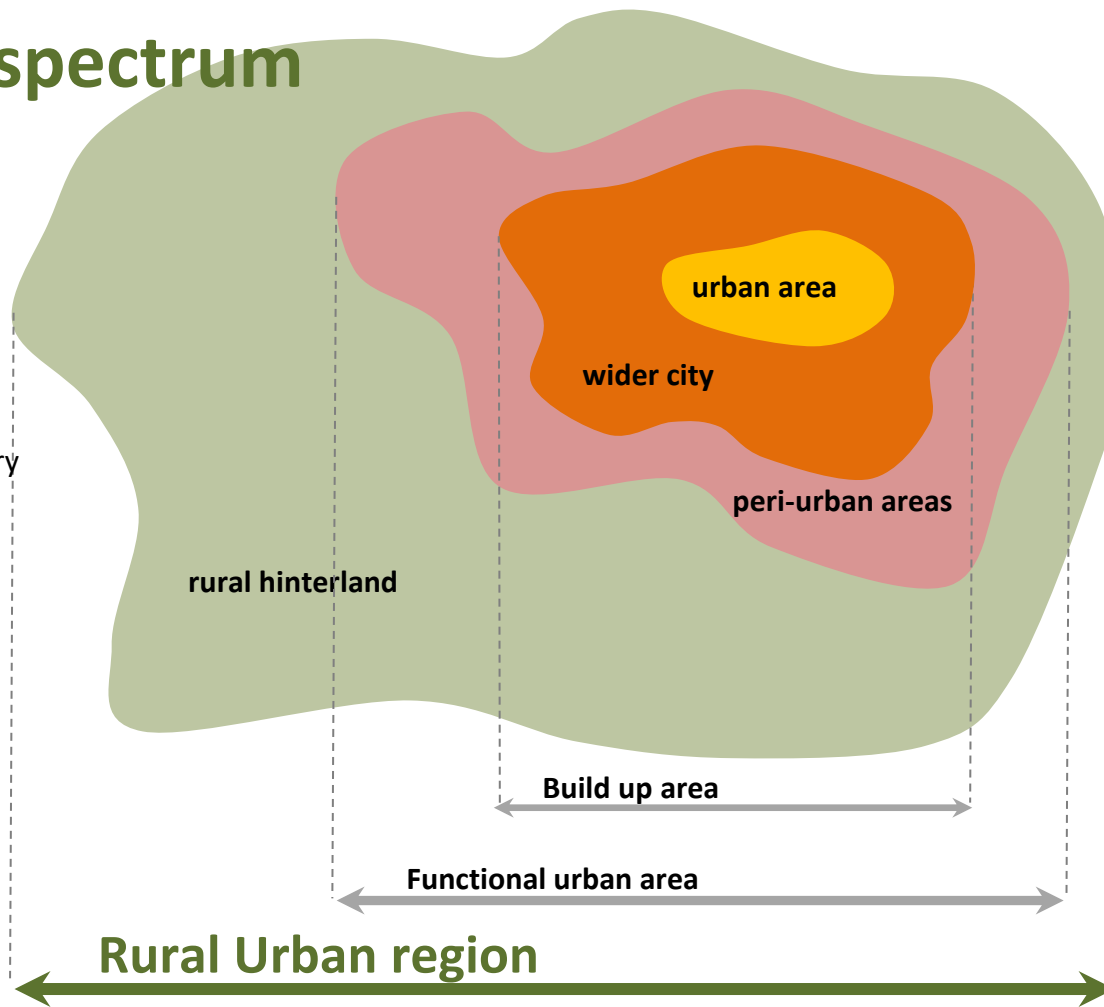


Urban Rural spectrum

Components of a CRFS

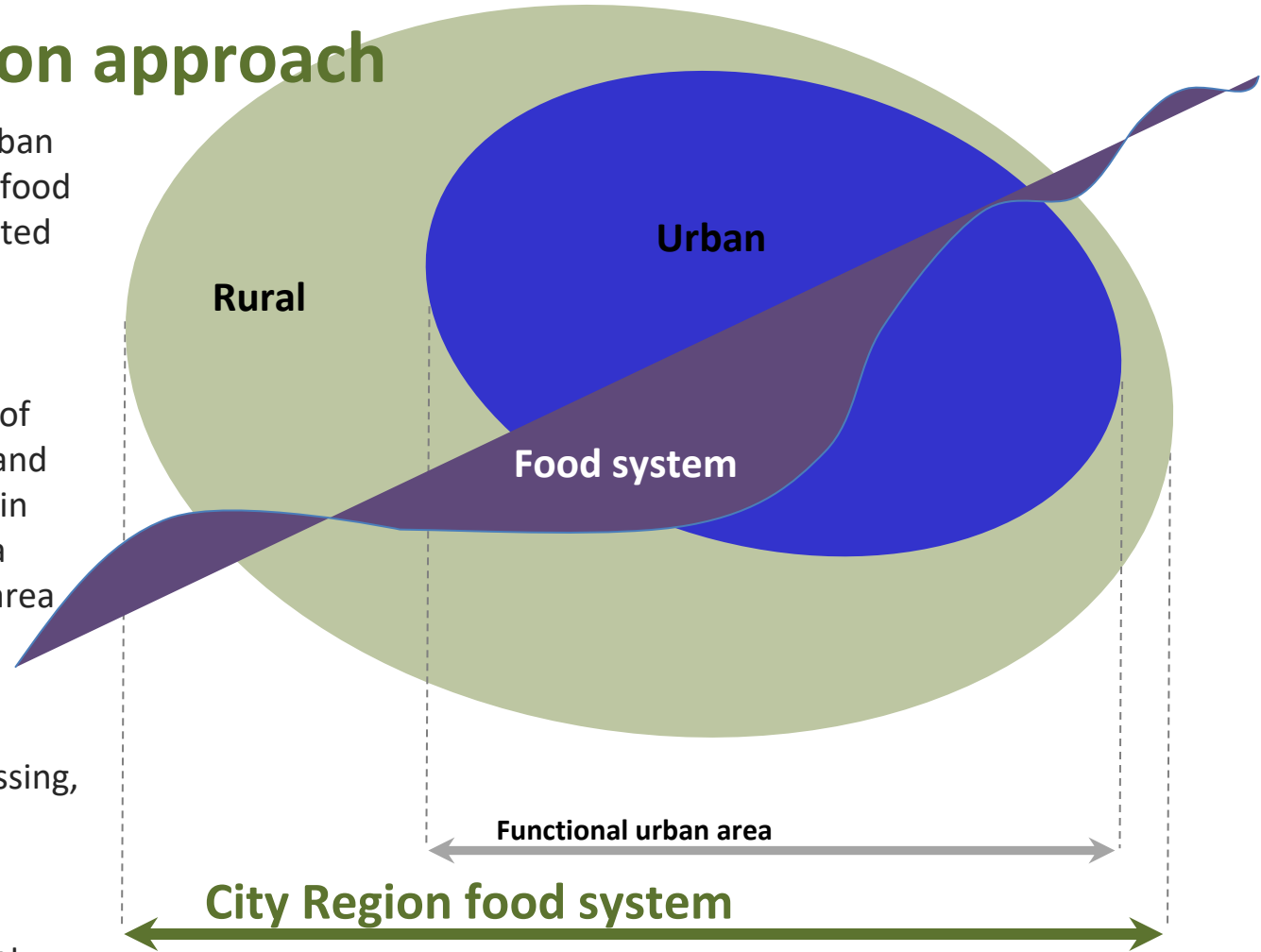
Urban area	City centre Inner urban area
Wider city	Metropolitan area/region
Peri-urban areas	Urban periphery Urban/rural fringe
Rural hinterland	Rural areas (accessible/remote) Small towns & villages

- ❖ Exchange and flow of people, goods (including food), and ecosystem services



City Region approach

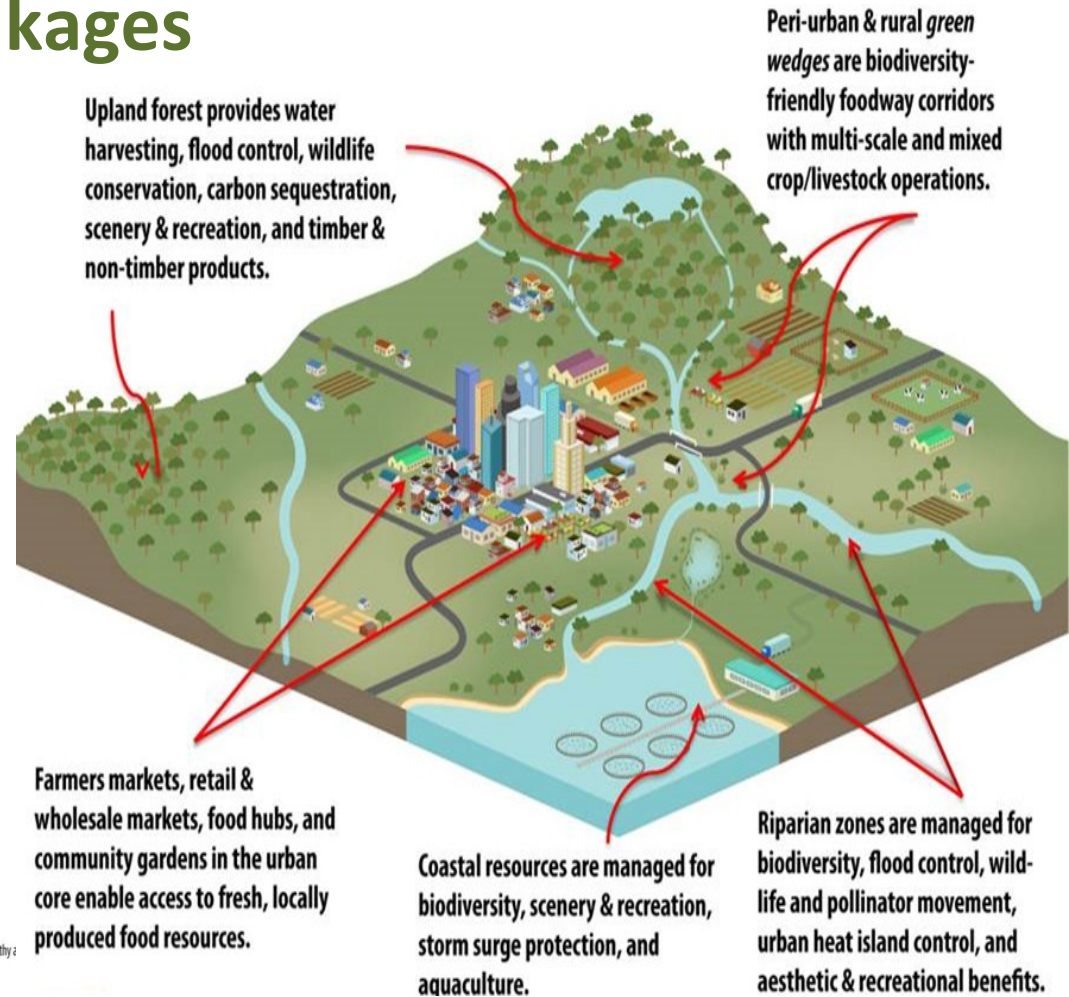
- ❖ Linking rural and urban areas through the food system: an integrated approach
- ❖ Complex network of actors, processes and relations involved in the food chain of a given geographic area
- ❖ Food chain: production, processing, distribution, marketing, consumption and waste management




Source: FAO Food for cities

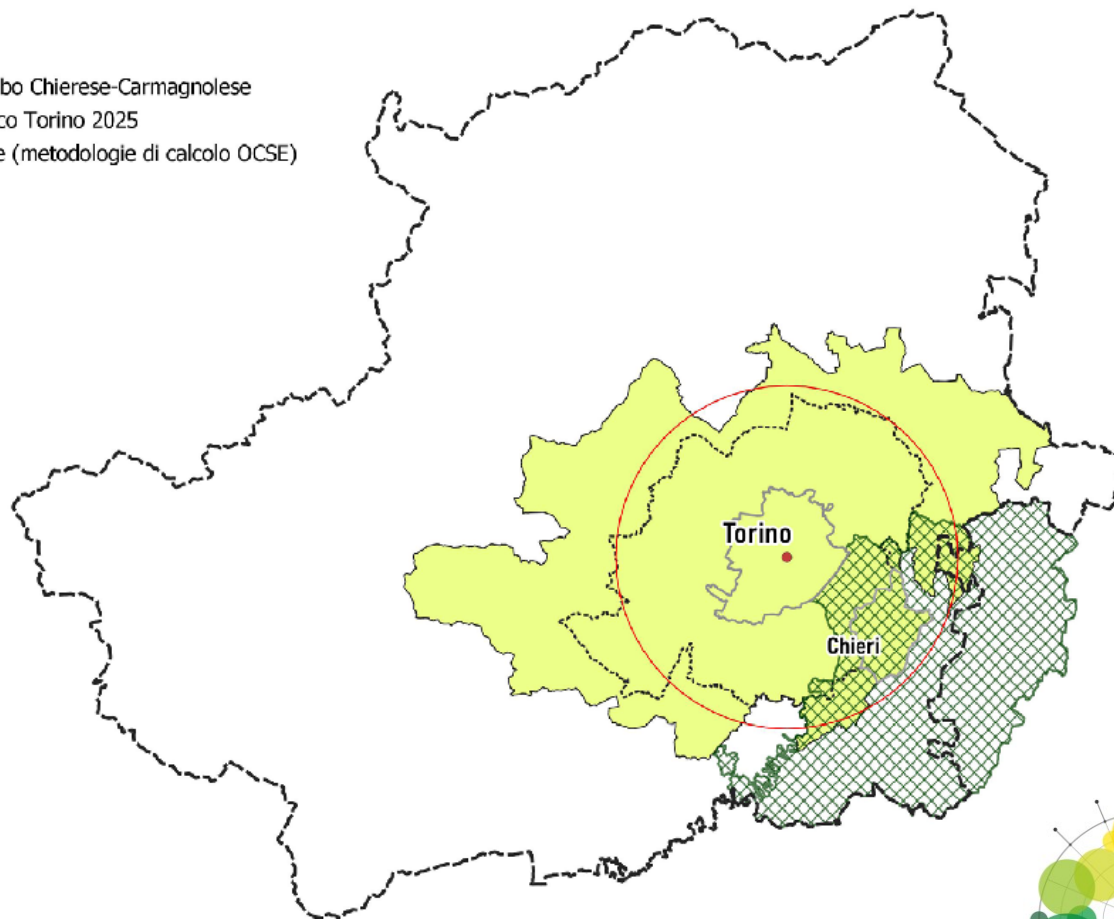
Urban rural linkages

- ❖ Exchange and flow of food, people, goods, and ecosystem services
- ❖ nexus between people, agriculture, biodiversity, water, energy, etc.

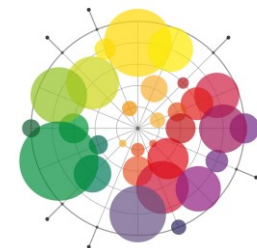


- Area teorica di produzione del cibo necessario ad approvvigionare la città di Torino, secondo la metodologia Food Metres
- Città Metropolitana di Torino
- Comune di Torino
- Comune di Chieri
- Area del distretto del cibo Chierese-Carmagnolese
- Area del Piano Strategico Torino 2025
- Area Urbana Funzionale (metodologie di calcolo OCSE)

0 10 20 km




*Figura 3. Le geometrie variabili delle food policy torinesi.
 Fonte: elaborazione degli autori.*

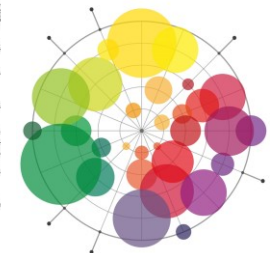
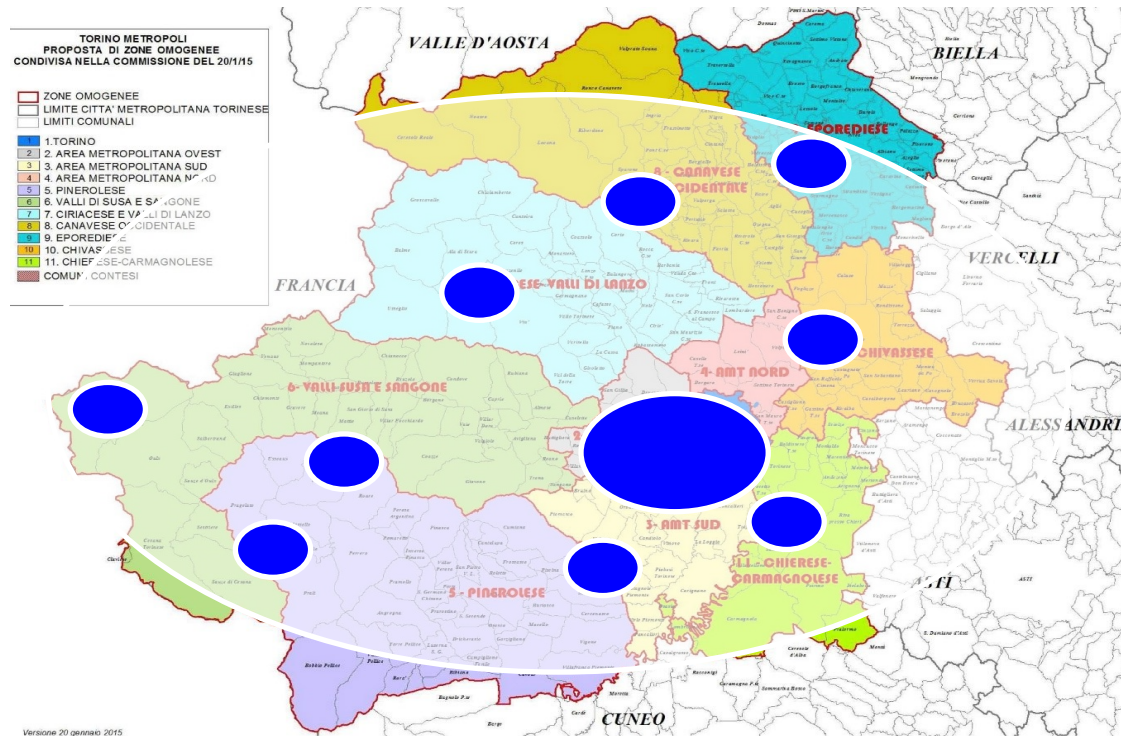


ATLANTE
 del
CIBO

Torino Food System

Quale territorio per politiche locali del cibo

Un sistema territoriale policentrico



**ATLANTE
del
CIBO**

Torino Food System

Figure 1: Example of potential policy (in)coherence: a policy to promote fruit and vegetable consumption

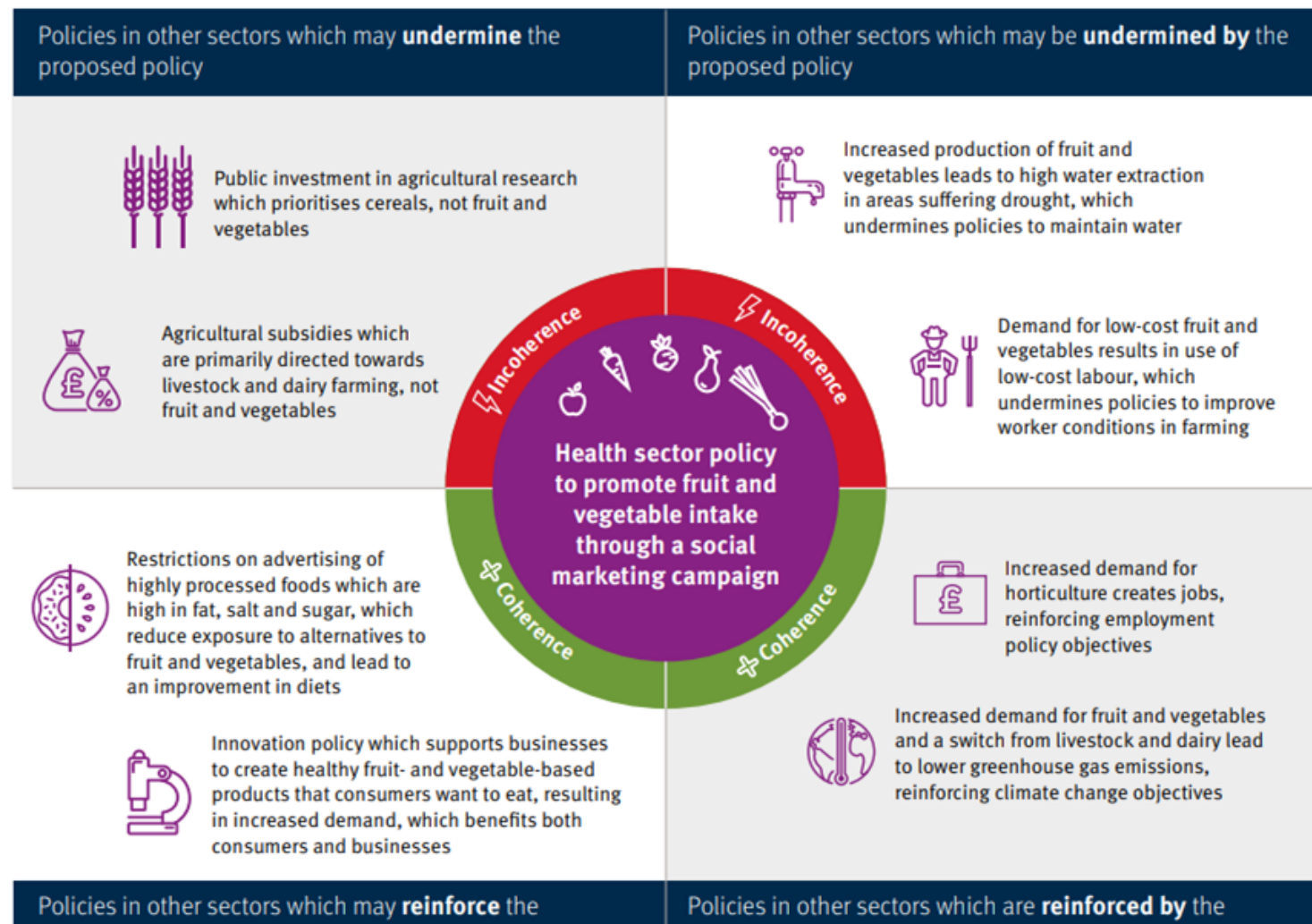


Table 1: Four dimensions of policy coherence

Dimension	Type	Example
Now, in the same jurisdiction	Coherence between existing policies at the same policy level in one geographical context, such as national or local (<i>horizontal</i> coherence)	Coherence of a country's nutrition policy with same country's trade policy
Now, at different policy levels	Coherence between existing policies at different policy levels (<i>vertical</i> coherence)	Coherence of a country's national obesity policy with its local obesity policy
Elsewhere	Coherence between existing policies in one geographical context with another	Coherence between developed country agricultural policy and developing country food security policy
Later	Coherence between current and future policies	Coherence between policy to increase agricultural production to support wellbeing now and ability to produce food to support future wellbeing when subject to climate change pressures

Source: Authors, drawing on the OECD's PCSD Framework