wuf10

المنتدى الحضري العالمي

World Urban Forum

Multi-governance in the implementation of SDGs in Catalonia

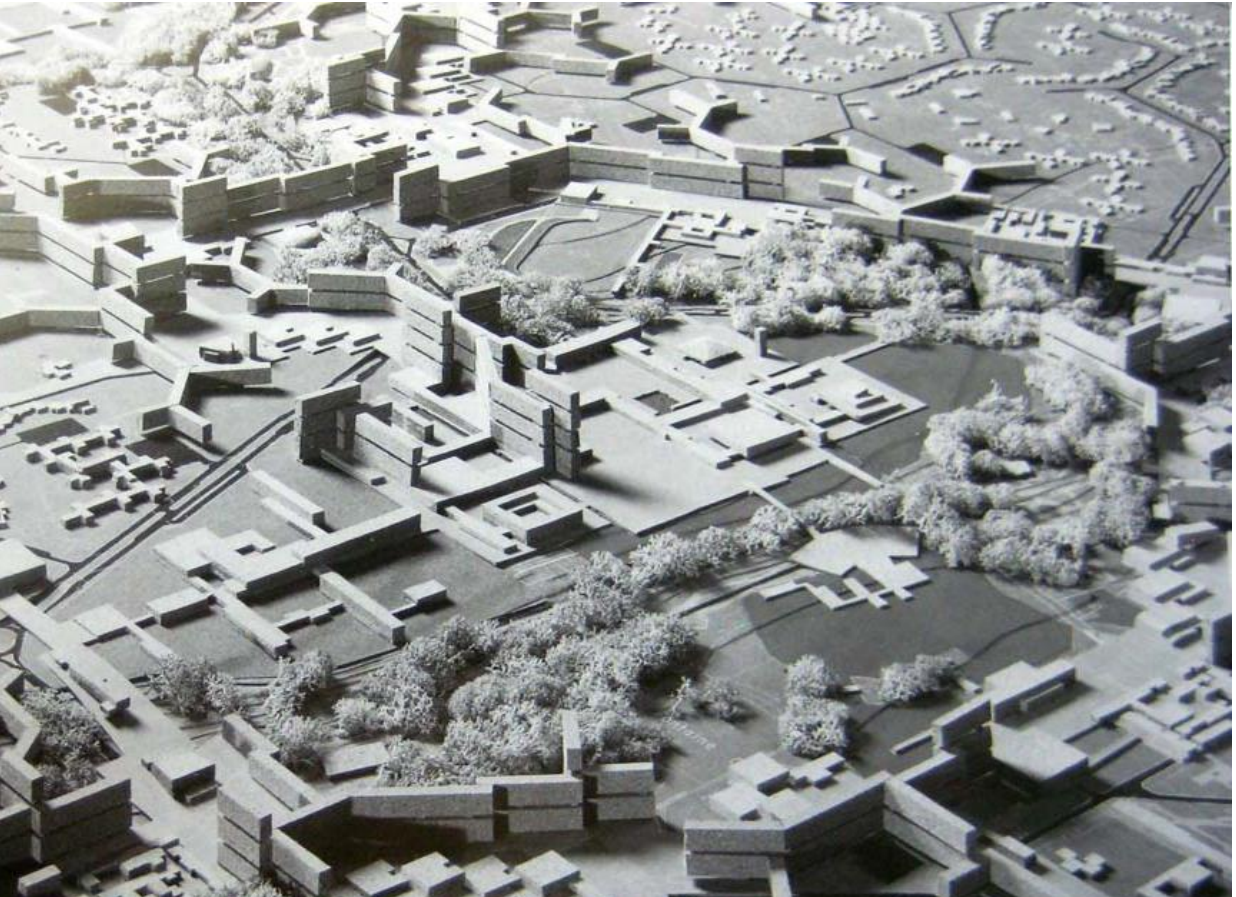
Marc Darder Solé,
Head of Technical Cabinet (Ministry of Territory and Sustainability, Government of Catalonia)

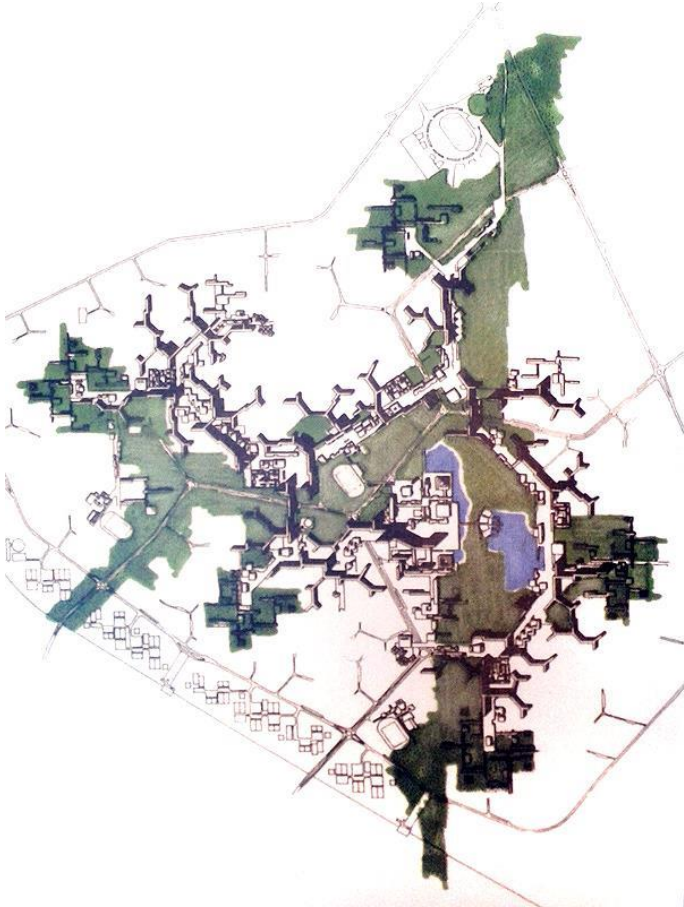
In 2050, 2/3 parts of humanity will live in cities

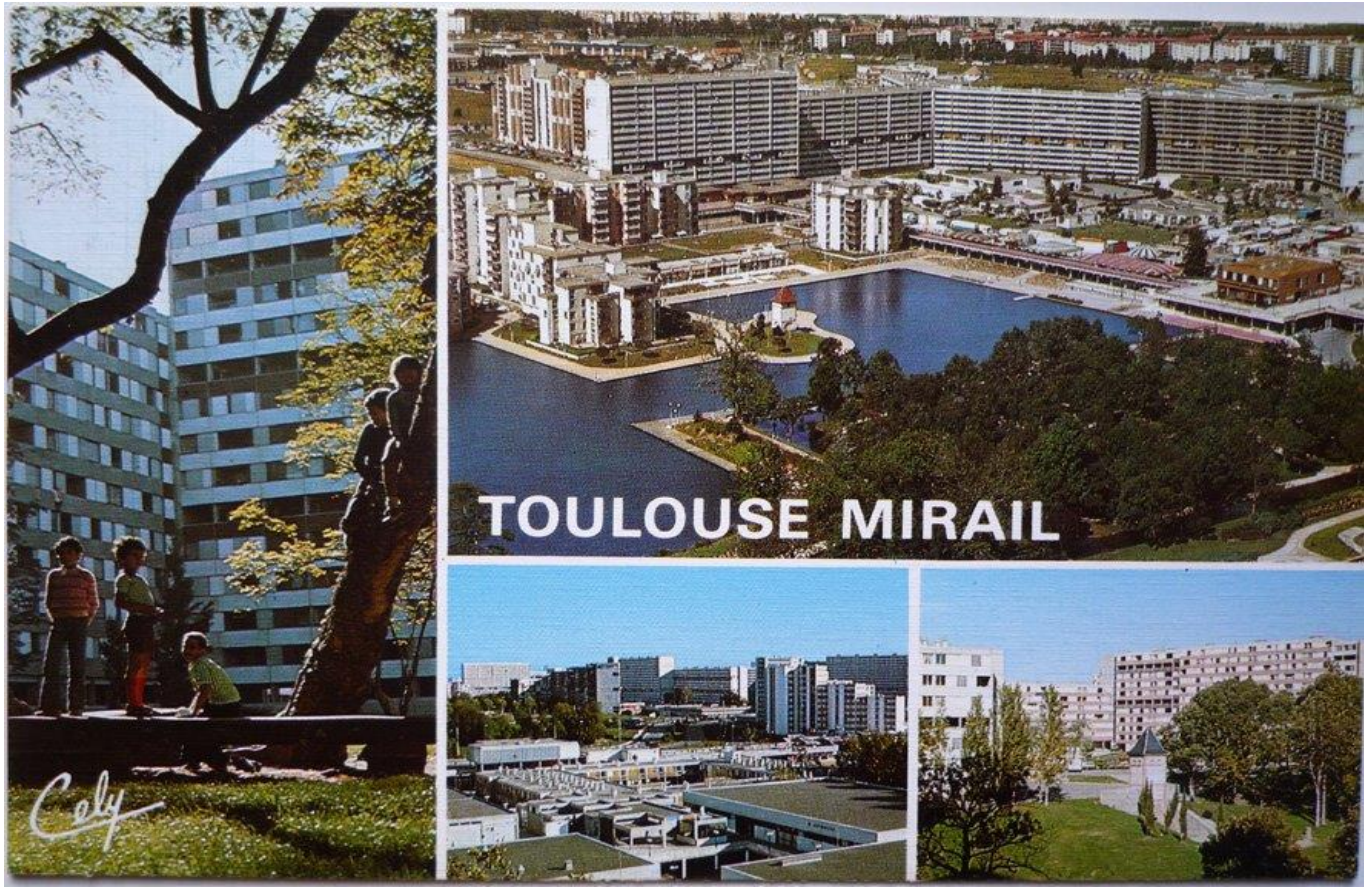
Currently, more than 50% of the world population is already urban

“Bees build hives instinctively.
Human beings do urbanization politically.
That's why cities are different unlike hives.
Urbanization is a political process”

Joan Clos. Executive Director of UN-Habitat






TOULOUSE MIRAIL
Cely

« Toulouse: le Mirail, de l'utopie à la désillusion. Ce quartier, vanté dans les années 1960, symbolise aujourd'hui un échec de la politique urbaine de Toulouse »

Le Monde. Feb 13, 2014

Cities fill the 2% of the whole planet
and generate the 80% of world's GDP

GOODYEAR
TYRES
WONDER
BREAD

“For residents of the city that an estimated 78,000 abandoned buildings, they’re just part of the landscape”

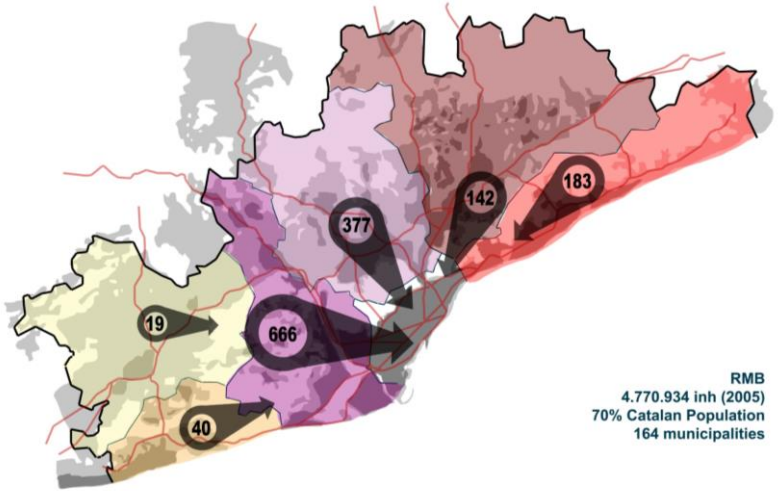
Tourism represents 12% of the Catalan GDP, and brings 30 million visitors per year

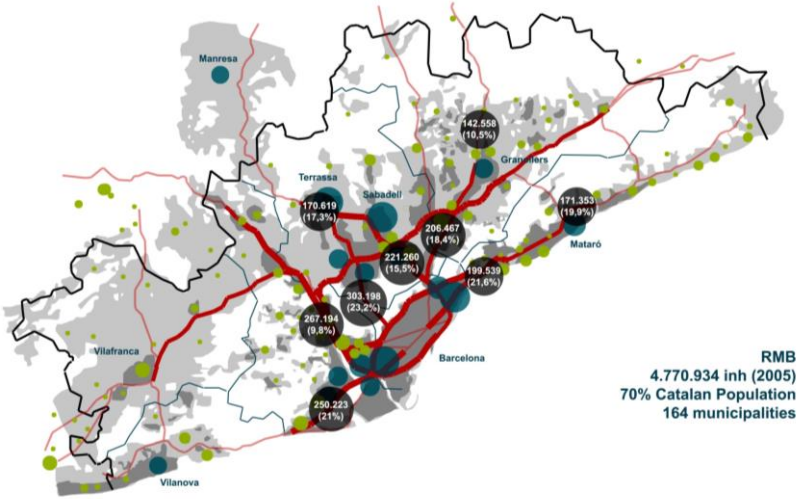
19% of citizens in Barcelona consider tourism the first problem of the city (Gentrification, cruise's pollution, specialization of economic activities)

Cities consume 60% of global energy and produce 70% of carbon dioxide emissions

Of the 1.8 million daily trips in Barcelona,
44.2% are made by private vehicle (1,4 occupant average)

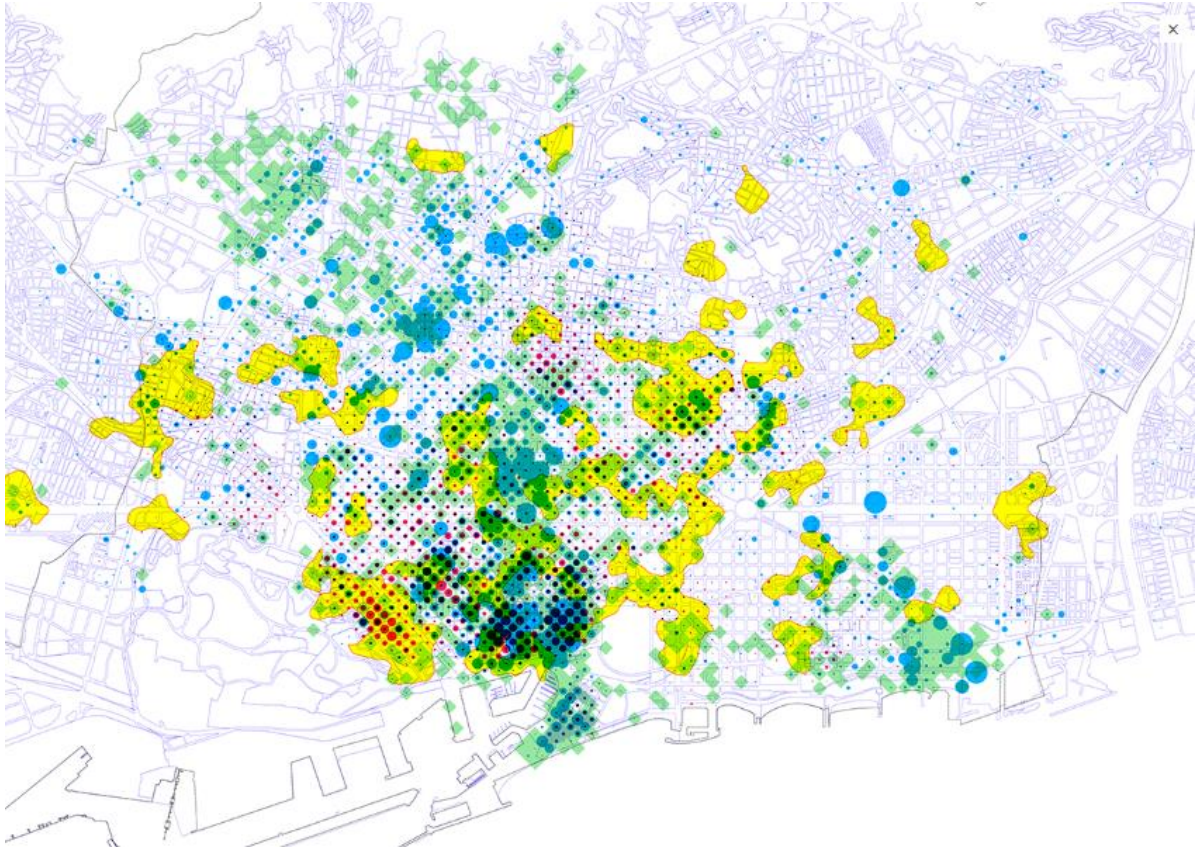
60% of the city's population and its surroundings
suffers frequent episodes of air pollution


183
142
377
19
666
40
RMB
4.770.934 inh (2005)
70% Catalan Population
164 municipalities


Manresa
142.558
(10,5%)
Granollers
Terrassa
Sabadell
170.619
(17,3%)
206.467
(16,4%)
171.353
(19,9%)
Mataró
221.260
(15,5%)
199.539
(21,6%)
303.198
(23,2%)
267.194
(9,8%)
Vilafranca
Barcelona
250.223
(21%)
Vilanova
RMB
4.770.934 inh (2005)
70% Catalan Population
164 municipalities

COLL BLANCH
SANS
BORDETA
GRACIA
GRAN BOSQUE
LEYENDA DEL PROYECTO
MAR MEDITERRÁNEO

4470 entregas
25
3411 entregas
21
3666 entregas
21
3353 entregas
22
3197 entregas
21
2969 entregas
18
3077 entregas
19
2912 entregas
14
4656 entregas
20
2977 entregas
15
2479 entregas
17
2872 entregas
14
2495 entregas
27
4339 entregas
16
1958 entregas
18
2991 entregas
24



SALUT

BENESTAR

QUALITAT URBANA

PROSPERITAT

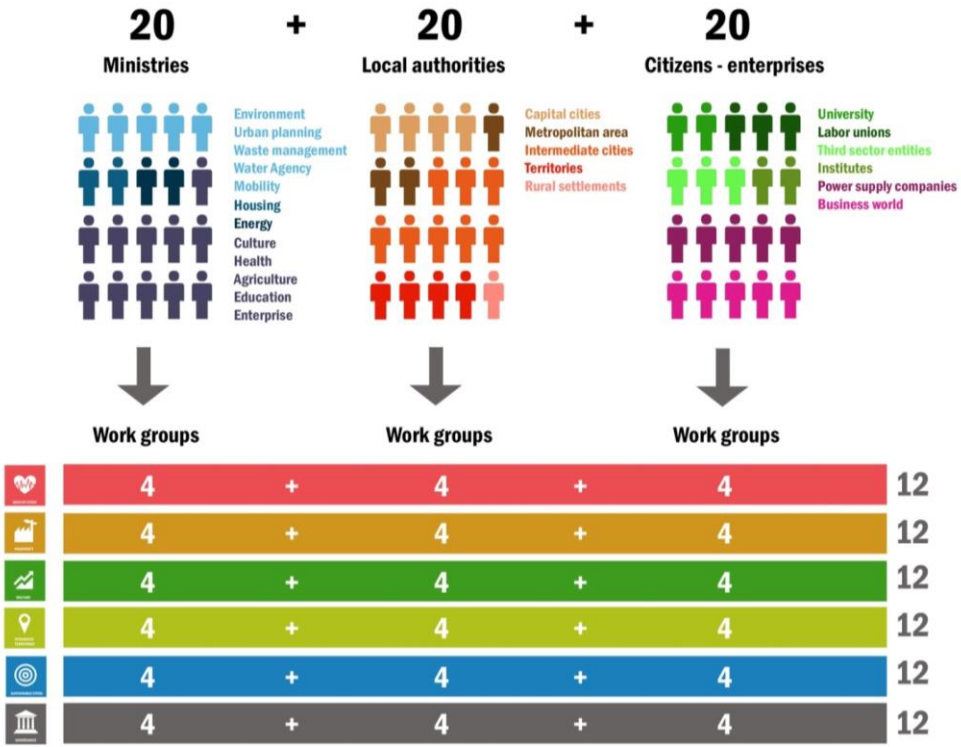
DIMENSIÓ AMBIENTAL

BON GOVERN

Objectiu	Descripció	Fites	Fites Agenda 2030 (ambits d'actuació per l'AUC)	Temàtiques AUC			
ODS #1	Eradicació pobresa	1.2	Reduïr el nombre de persones per sota el **llindar nacional de pobresa**	IS-1	IS-2		
		1.4	Garantir l'**equitat social**	DH-1	DH-3	ES-3	
		1.5	Reduïr **l'exposició de les persones vulnerables** a les crisis ambientals, econòmiques o socials	AC-2	AC-5		
ODS #3	Salut i benestar	3.4	Promoure la **salut mental i el benestar**	DH-2	MU-6	IS-1	IS-4
		3.6	Reduïr de la sinistralitat per **accidents de trànsit**	SC-2			
		3.9	Reduïr la mortalitat i afectacions per la **pol·lució de l'aire**	QA-6	QA-3	ES-2	MP-4
ODS #5	Igualtat de gènere	5.1	Eradicar la **discriminació per motius de gènere**	MU-5	IS-2		
		5.5	Igualtat de les **dones en el lideratge** i la presa de decisions polítiques i econòmiques	QD-5			
ODS #6	Aigua i sanejament	6.6	Protegir i restablir els **ecosistemes relacionats amb l'aigua**	IV-5			
ODS #7	Energia neta i assequible	7.1	Accés universal a **serveis d'energia assequibles**	IS-1	ES-3		
		7.2	Incrementar substancialment les **energies renovables**	ES-1	ES-2	ES-3	ES-4
		7.3	Millorar l'**eficiència energètica**	DH-2			
ODS #8	Creixement econòmic sostingut, inclusiu i sostenible	8.2	Diversificar, **modernitzar tecnològicament i innovar** els sectors productius	MP-1	ES-1	ES-2	QA-5
		8.3	Estimular els **sectors productius i empresarials**	MP-4			
		8.4	Desvincular el creixement econòmic de la degradació del medi ambient (**economia circular**)	EC-1	EC-2		
		8.9	**Turisme sostenible**, amb potenciació de les economies locals	MP-2			
		8.10	Ampliar l'accés a **serveis bancaris i financers**	GE-3			
ODS #9	Indústria, innovació i infraestructures	9.1	**Infraestructures sostenibles**, resilients i de qualitat	QA-1	QA-4	QA-6	IS-5
		9.4	**Reconvertir les indústries** per a què siguin sostenibles	MP-4			
		9.5	Potenciar la **recerca científica**, millorar les capacitats tecnològiques dels sectors productius	EC-2	MP-3	QA-5	
ODS #10	Reducció de les desigualtats	10.2	Promoure la **inclusió social**	DH-4	MU-6		
		10.7	Facilitar una **migració i mobilitat ordenades**	IS-3			
ODS #11	Ciutats i assentaments humans inclusius, segurs, resilients i sostenibles		Assegurar l'**accés a l'habitatge**	DH-1	DH-3		
		11.1	Millora de barris i **renovació urbana**	MU-1			
			Proporcionar **accés al transport públic**	QA-1	QA-3	QA-4	
		11.2	Millora de la **seguretat viaria**	SC-2			
			Augmentar una **urbanització sostenible i inclusiva**	MU-2	MU-3	IS-2	
		11.3	Planificar i gestionar de forma **participativa i integrada**	QD-1	QD-2		
			Protegir el **patrimoni natural**	IV-2	IV-3	IV-4	IV-5
		11.4	Protegir el **patrimoni cultural**	MU-4			
		11.5	**Resiliència** davant dels desastres	AC-2	AC-3	AC-4	AC-5
			Reducció de la **generació de residus**	EC-1	EC-2	EC-3	
		11.6	Reducció d'**emissions contaminants i GEH**	QA-2	QA-6		
			Millorar la quantitat i qualitat de les **zones verdes i dels espais públics**	MU-6	IV-3		
		11.7	Proporcionar **espais urbans segurs i inclusius**	MU-6	IS-2	SC-1	
ODS #12	Consum i producció responsables	12.2	Assolir la gestió sostenible i ús eficient dels **recursos naturals**	EC-2			
		12.5	**Reducció dels residus**, foment de la reutilització i el reciclatge	EC-1	EC-3		
		12.7	Promoure pràctiques de **contractació pública que siguin sostenibles**	GE-2			
		12.8	Vetllar per **informar i conscienciar a la ciutadania** sobre estils de vida sostenibles	QD-4			
ODS #13	Acció climàtica	13.1	Enfortir la **resiliència i la capacitat d'adaptació** davant els efectes del canvi climàtic	AC-1	AC-2	AC-4	IV-1
		13.2	Incorporar **mesures relatives al canvi climàtic** en les polítiques, les estratègies i els plans	AC-2	AC-4		
		13.3	Millorar **l'educació, la conscienciació i la capacitat institucional** amb relació al canvi climàtic	AC-5	QD-4		
ODS #14	Recursos marins	14.1	Prevenir i reduir sensiblement la **contaminació marina**	IV-5			
ODS #15	Ecosistemes terrestres	15.9	Integrar els **valors dels ecosistemes** a la planificació i als processos de desenvolupament	GE-1			
ODS #16	Pau, justícia i institucions sòlides	16.1	Reducció de tota forma de **violència**	SC-1			
		16.5	Reduir totes les formes de **corrupció**	QD-3			
		16.6	Promoure institucions **transparents, eficaces i responsables**	QD-3			
		16.7	Garantir **decisions inclusives, participatives i representatives**	QD-2			
		16.10	Garantir l'**accés a la informació**	QD-6			

Experts
Interdisciplinar approach
Levels of Government
Coordination Covenant
Stakeholders
Engagement Involvement
Citizens
Participation Co-production
PLANNING
MANAGEMENT
MONITORING
G O V E R N A N C E
Design
Rules
Financing
Supplies & Services
Evaluation
Enforcement
NEW URBAN AGENDA

Catalonia
Generalitat de Catalunya
Metropolitan area
Metropolitan area of Barcelona,
Barcelona city council, major cities
Intermediate
and small cities
Deputations, local authorities
Citizens and
private sectors
Civil society, enterprises


20
Ministries
+
20
Local authorities
+
20
Citizens - enterprises
Environment
Urban planning
Waste management
Water Agency
Mobility
Housing
Energy
Culture
Health
Agriculture
Education
Enterprise
Capital cities
Metropolitan area
Intermediate cities
Territories
Rural settlements
University
Labor unions
Third sector entities
Institutes
Power supply companies
Business world
Work groups
Work groups
Work groups
4 + 4 + 4 12
4 + 4 + 4 12
4 + 4 + 4 12
4 + 4 + 4 12
4 + 4 + 4 12
4 + 4 + 4 12