

Interreg Alpine Space



EUROPEAN UNION

CESBA
Alps



Sustainable
Territories

European Regional Development Fund

Progetto CESBA-Alps Territori Sostenibili

AT A GLANCE

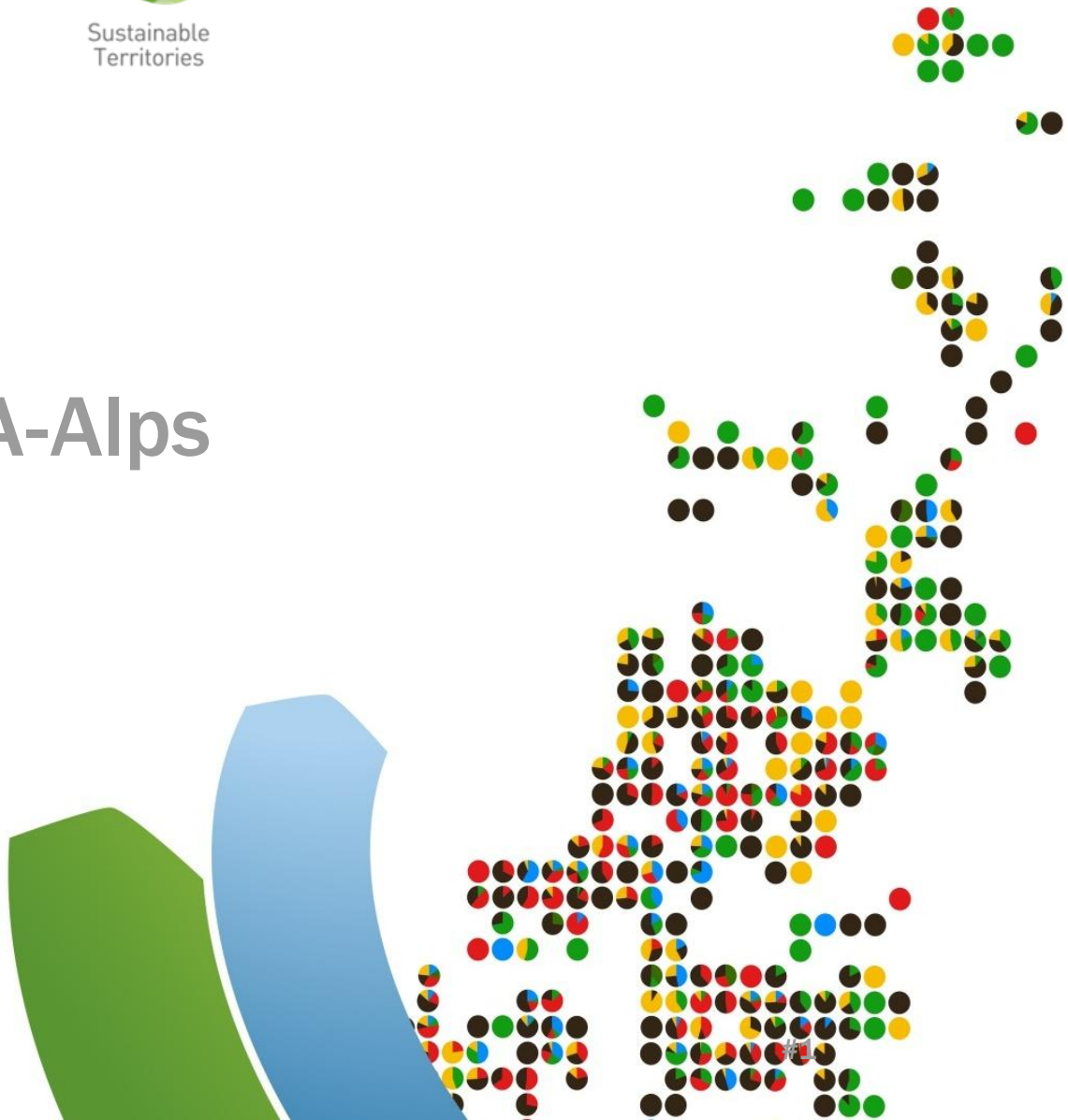
22/06/2018

Feltre



REGIONE DEL VENETO

www.alpine-space.eu/projects/cesba-alps



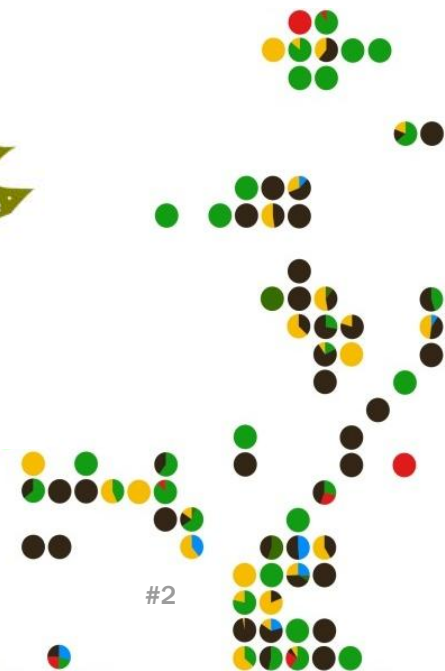
Sviluppo strumenti di Valutazione della sostenibilità a scale territoriale

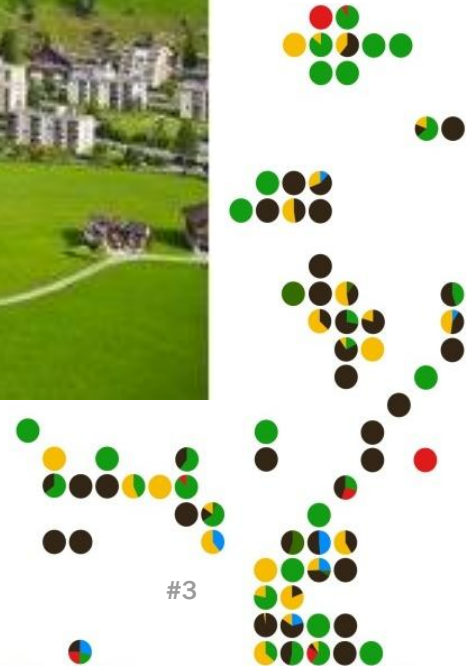
ESISTENTI:

- Edificio (ITACA)
- Quartieri (ITACA Scala Urbana)

Protocollo sviluppato da
CESBA Alps:

- Territorio comunale,
intercomunale (CESBA
STTool)





Sviluppo strumenti di Valutazione della sostenibilità a scale territoriale

Migliorare l'efficacia e il coordinamento nella implementazione
delle politiche settoriali

**FISSARE
OBIETTIVI COMUNI**

CHIARI
AFFIDABILI
MISURABILI
VERIFICABILI

**NELLE POLITICHE
TERRITORIALI**



Sviluppo strumenti di

Valutazione della sostenibilità a scala territoriale

Adozione dell'agenda globale per lo Sviluppo Sostenibile



17 GOALS SVILUPPO SOSTENIBILE, AGENDA 2030 (2015)

Sviluppo strumenti di Valutazione della sostenibilità a scale territoriale

Armonizzare il livello europeo, nazionale, regionale e locale

SDG_ EU LEVEL
COM (2016) 739
European Action for
sustainability



COUNTRY LEVEL
National Strategy for
Sustainable Development



REGIONAL LEVEL
Regional Strategy for
Sustainable Development



LOCAL LEVEL
Municipalities/
Communities



Sviluppo strumenti di Valutazione della sostenibilità a scale territoriale

Valorizzazione delle azioni locali Vs. sfide globali



Livello Locale e Regionale

Strategie comunali / regionali



Livello Nazionale

Strategia per lo sviluppo sostenibile



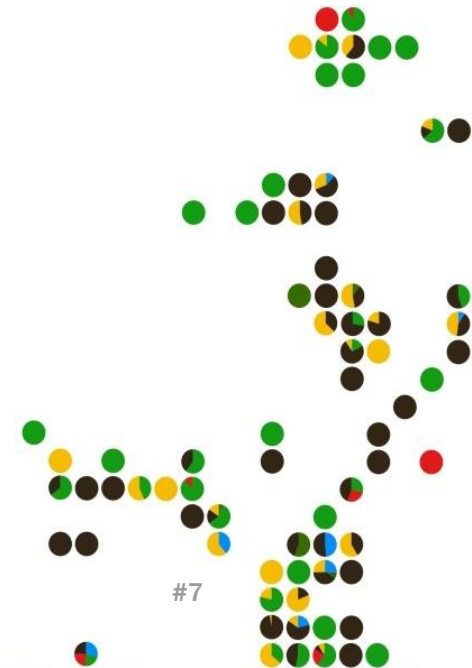
Livello EUSALP

Strategia Europea per lo Sviluppo Sostenibile della Macro-Regione Alpina



Livello EU_SDG
COM (2016) 739

European Action for sustainability



Sviluppo strumenti di Valutazione della sostenibilità a scale territoriale

Focus: Ambiente Costruito, Clima, Energia



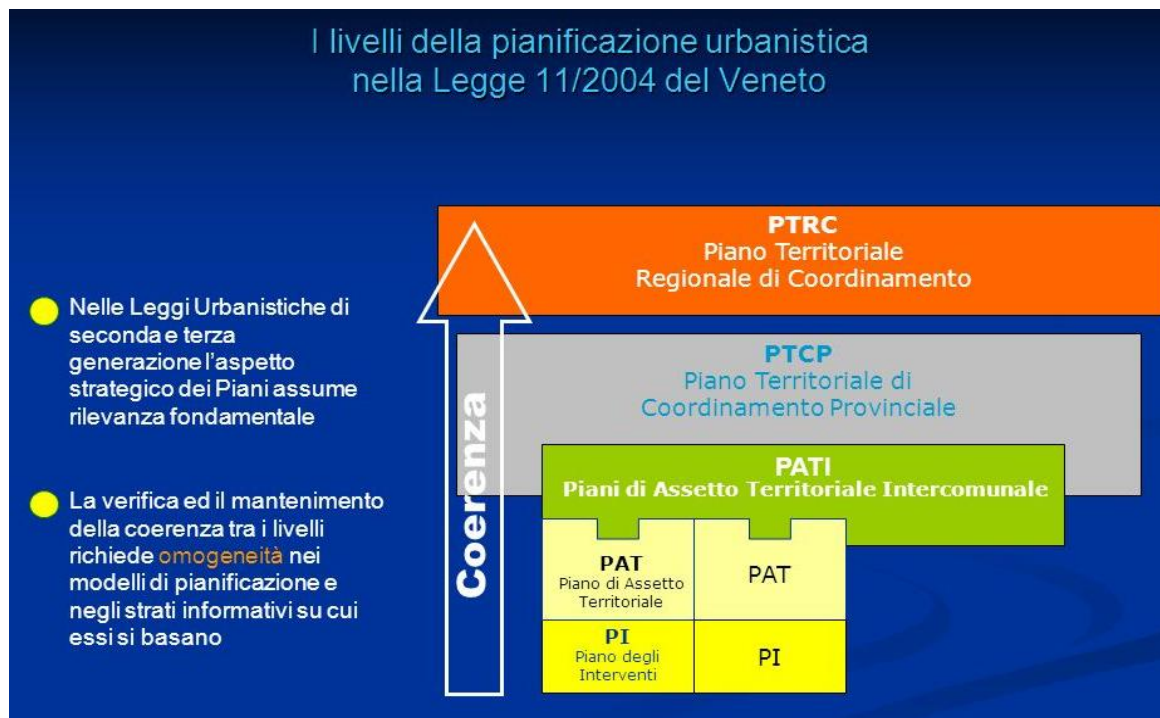
Sviluppo strumenti di

Valutazione della sostenibilità a scale territoriale

Caso Veneto:

Monitoraggio Piani di Sviluppo Territoriale

(livelli Regionale, Provinciale, Comunale)



Sviluppo strumenti di

Valutazione della sostenibilità a scale territoriale

Risultati attesi

Protocollo di Valutazione CESBA STT Veneto

Comprende

Sistema di valutazione transnazionale - Set di criteri condivisi EU e Spazio Alpino;

Sistema di valutazione regionale - Set di criteri chiave per la Regione del Veneto;

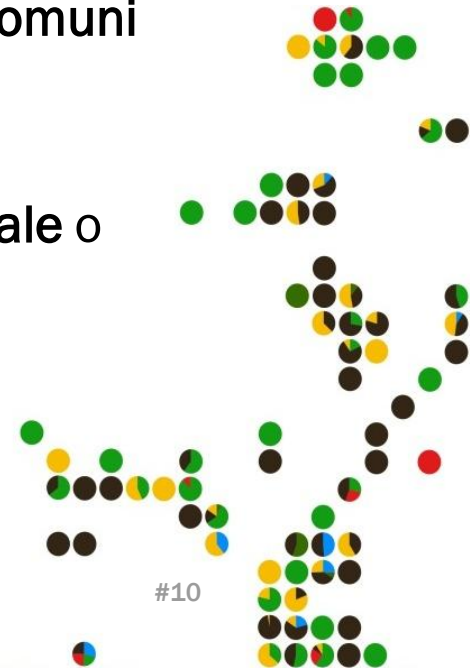
Sistema di valutazione comunale o intercomunale - Set di criteri specifici (i.e. Comune di Feltre)

Consente

Comparazione con i territori di altre Regioni Alpine ed Europee

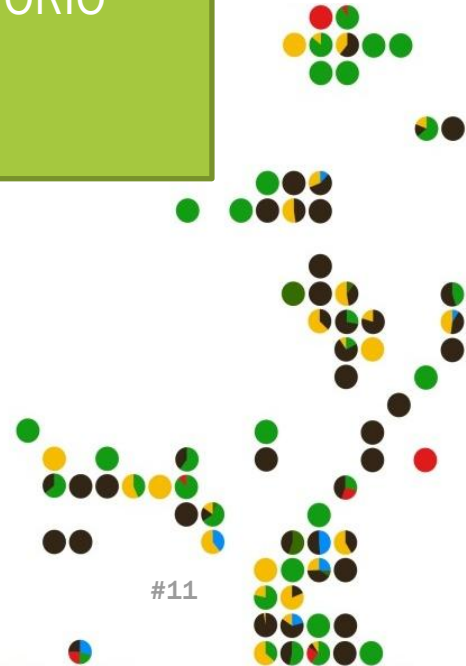
Comparazione tra i comuni Alpini del Veneto;

Monitoraggio comunale o intercomunale



CESBA STT - Veneto

Moduli del sistema di valutazione



MODULO 1: INFORMAZIONI

▪

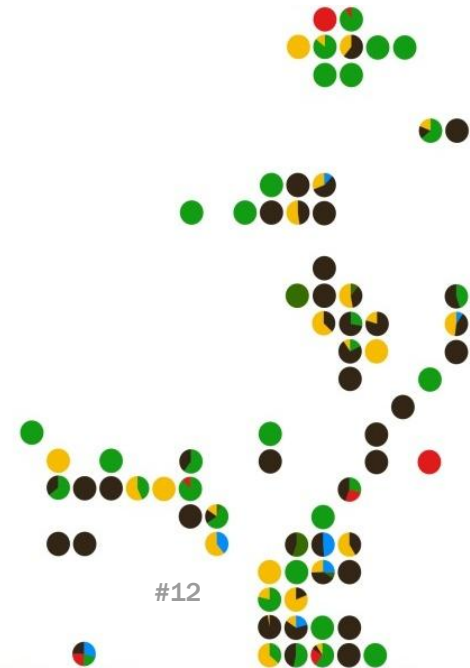
INFORMAZIONI SUL CONTESTO TERRITORIALE



PUNTEGGIO NON APPLICABILE o SIGNIFICATIVO
(es. aspetti che non è possibile cambiare tipo:
temperatura media, condizioni del vento,
aspetti geomorfologici, etc.)

CATEGORIE:

- CLIMA
- DEMOGRAFIA
- RISCHI NATURALI
- ENERGIA



#12

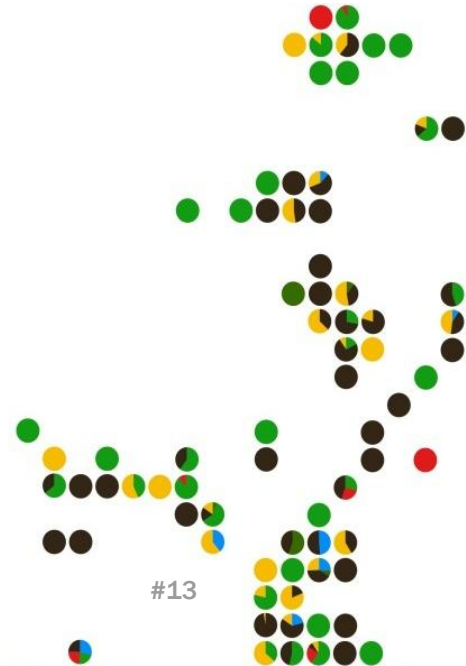
MODULO 2: CAPACITA' DI AGIRE

▪

CAPACITA' DI AGIRE

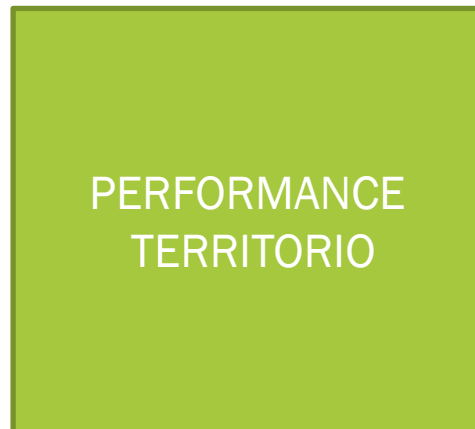
MISURA LA CAPACITA' DELLA PUBBLICA
AMMINISTRAZIONE DI IMPLEMENTARE
POLITICHE EFFICACI

INDICATORI + SHARK TOOL



MODULO 3: PERFORMANCE TERRITORIO

▪

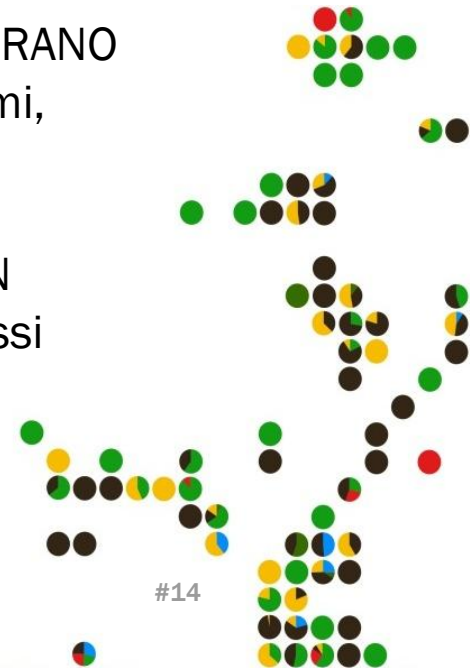


SISTEMA DI VALUTAZIONE
MULTICRITERIALE

MISURA DEL LIVELLO DI SOSTENIBILITA'
E DELLA PERFORMANCE DI UN
TERRITORIO

BASATO SU INDICATORI CHE MISURANO
LE QUANTITA' FISICHE (ES. consumi,
emissioni, etc.

PRODUCE UNA VALUTAZIONE E UN
PUNTEGGIO a supporto dei processi
decisionali



PERFORMANACE TERRITORIALE: TEMI

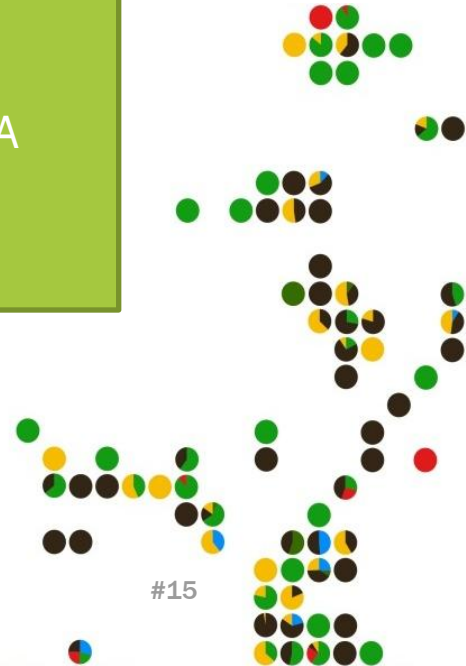
TERRITORIO E
AMBIENTE

ENERGIA E
RISORSE

INFRASTRUTTURE
ED ECONOMIA

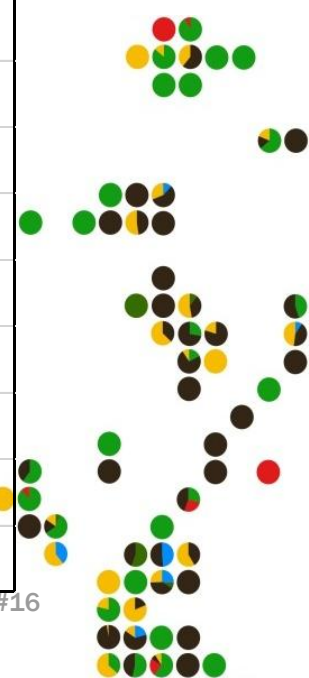
SOCIETA'

ECONOMIA



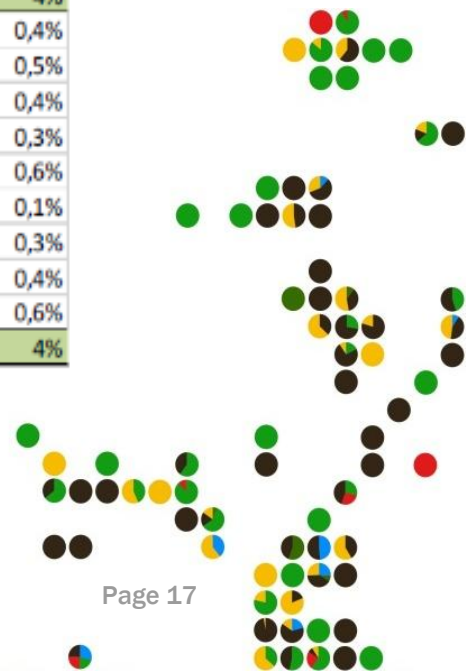
PERFORMANZA TERRITORIALE: CATEGORIE

TEMI				VERSIONE: 23/11/2017
A	B	C	D	E
TERRITORIO E AMBIENTE	ENERGIA E RISORSE	INFRASTRUTTURE E SERVIZI	SOCIETA'	ECONOMIA
CATEGORIE				
A1. SUOLO	B1. CONSUMI ENRGETICI	C1. MOBILITA'	D1. DEMOGRAFIA	E1. ECONOMIA LOCALE
A2. QUALITA' DELL'ACQUA	B2. ENERGIA SOSTENIBILE	C2. STRUTTURE RICREATIVE	D2. ASPETTI SOCIO ECONOMICI	E2. AZIONI PER L'INNOVAZIONE
A3. NATURA E BIODIVERSITA'	B3. CONSUMO ACQUA	C3. SERVIZI SANITARI	D3. ASPETTI CULTURALI	E3. TURISMO
A4. PAESAGGIO	B4. UTILIZZO SUOLO E PATRIMONIO EDILIZIO	C4. EDUCAZIONE	D4. USO DEL SUOLO	E4. AGRICOLTURA
A5. RIFIUTI		C5. EFFICIENZA DELLE INFRASTRUTTURE	D5. RISCHIO ANTROPOGENICO	E5. INDUSTRIA
A6. EFFLUENTI		C6. INFORMAZIONE E COMUNICAZIONE		E6. COMMERCIO
A7. SUOLO CONTAMINATO		C7. INFRASTRUTTURE DI BASE		
A8 EMISSIONI				
A9 QUALITA' DELL'ARIA				
A10. ESP. RADIAZIONI NON IONIZZANTI				
A10. ESP. RADIAZIONI IONIZZANTI				
A11. ESPOSIZIONE AL RUMORE				
A13 RISCHI INDUSTRIALI				

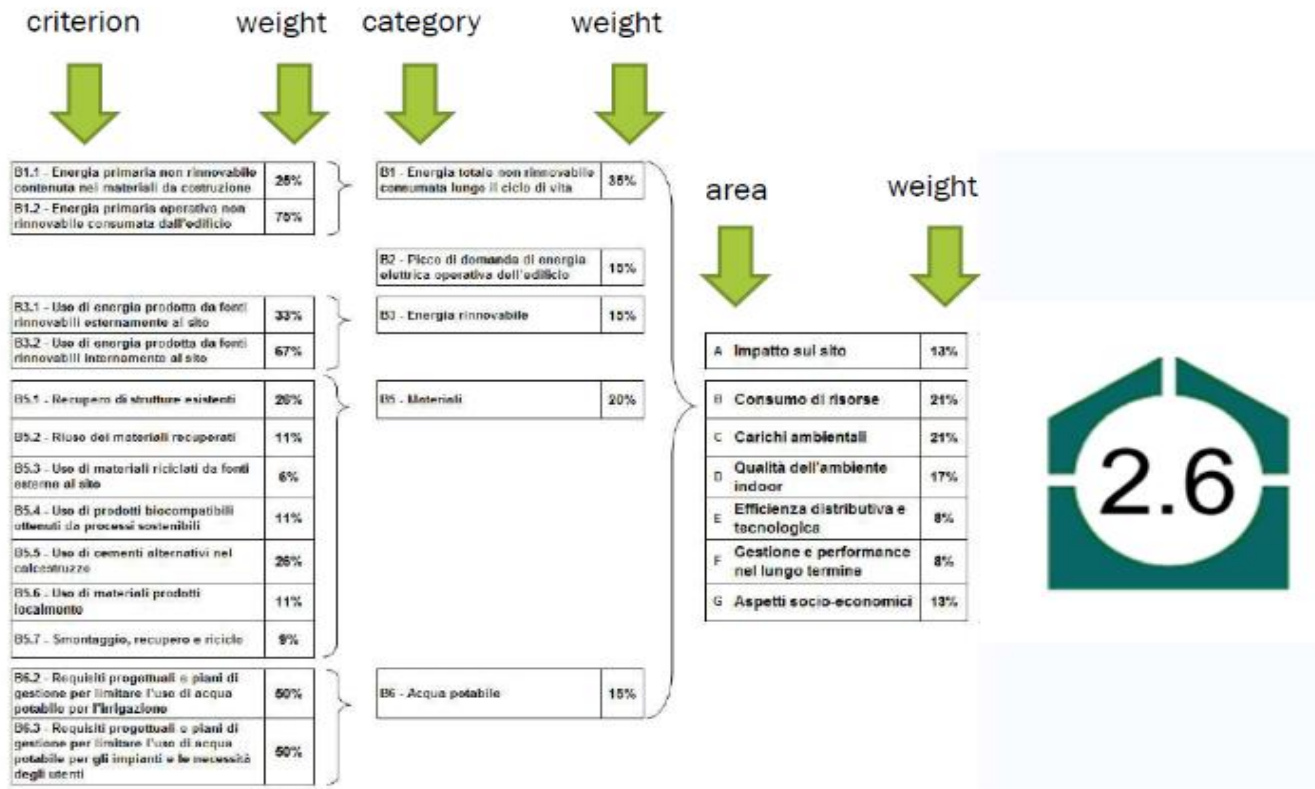


PERFORMANCE TERRITORIALE: CRITERI

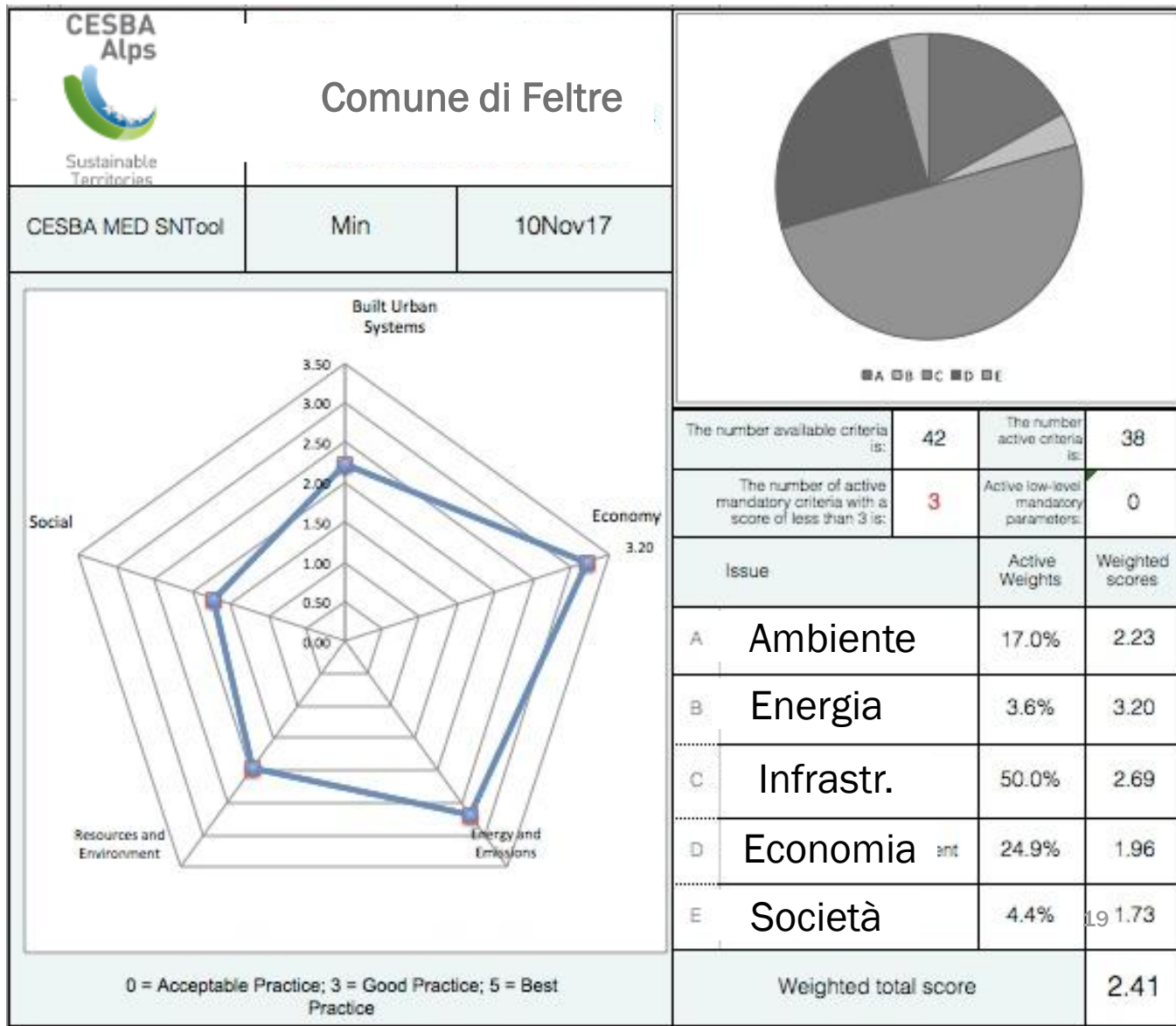
ACTIVE CRITERIA and WEIGHTS						Weight within group	Weight, total system
A	ENVIRONMENTAL COMPONENTS					20%	20%
A1	Land					29%	6%
A1.2	Ensuring/securing soil stand					40%	2,3%
A1.3	Woodland					20%	1,2%
A1.6	Areas available for construction					40%	2,3%
A2	Water					24%	5%
A2.2	Surface water bodies: ecological status					28%	1,3%
A2.3	Surface water bodies: chemical status					18%	0,9%
A2.4	Groundwater: punctual chemical status					18%	0,9%
A2.5	Groundwater: GWB chemical status					36%	1,7%
A3	Nature and Biodiversity					18%	4%
A3.1	Forest area					11%	0,4%
A3.2	Typology of Forest areas					14%	0,5%
A3.3	Wetlands					11%	0,4%
A3.4	Areas of natural interest					7%	0,3%
A3.8	Habitats					18%	0,6%
A3.10	Amphibian species					4%	0,1%
A3.11	Domestic breeding bird species					7%	0,3%
A3.14	Sustainable Forestry					11%	0,4%
A3.18	Endangered species					18%	0,6%
A4	Landscape					18%	4%



PUNTEGGIO DI SOSTENIBILITA' DEL TERRITORIO (da -1 a 5)



REPORT DI VALUTAZIONE: PUNTEGGIO DI SOSTENIBILITA'



RATING DI SOSTENIBILITA TRA TERRITORI

-1	0	3	5
NEGATIVE	BASE	GOOD	EXCELLENT



OBJECTIVE – MEASURABLE – RELIABLE – VERIFIABLE

SCORES



RISULTATI DELLA VALUTAZIONE

Rapporti di valutazione locale

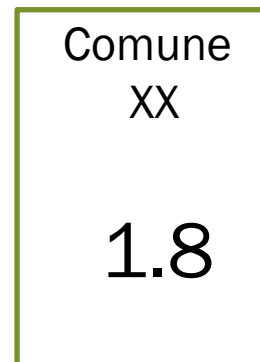
+

PASSPORTO

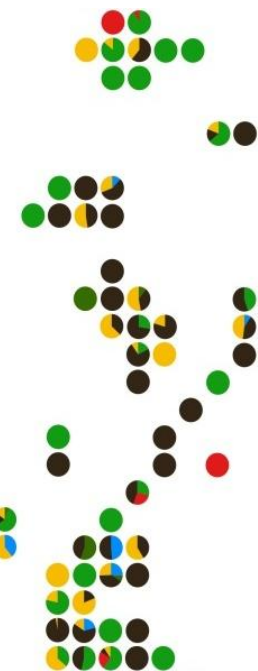
VALORE LOCALE VALORE TRANSNAZIONALE



+

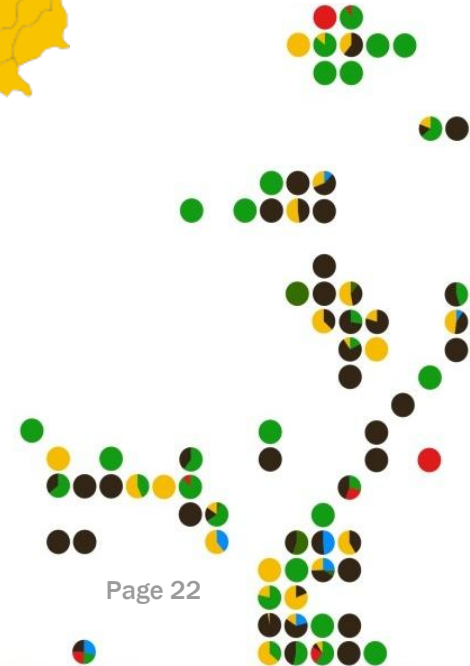
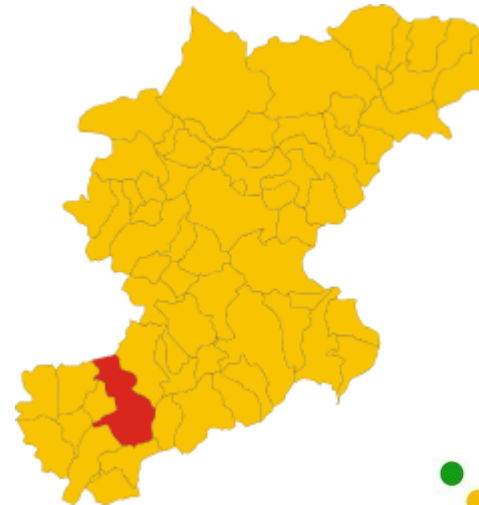


+



Territorio Pilota

- Comune di Feltre
- Provincia Belluno
- 20,620 abitanti
- Area 100,59 km²
- Altitudine: 325 m



Strumenti quadro per lo sviluppo territoriale sostenibile

:
EMAS e ISO4001 dal 2012



Patto dei Sindaci dal 2014



Transizione a ISO 14001:2015



Politiche di sostenibilità

Iniziative e politiche chiave:

- Regolamento edilizio sostenibile legato a politiche di incentivazione;
- Qualità dell'aria
- Mobilità
- Illuminazione Pubblica
- Servizi ecosistemici, sviluppo rurale Agricoltura (biodiversità, prodotti biologici..)
- etc.



Partecipazione: Attori coinvolti

Comitato CESBA Veneto:

- **Partecipanti:**
 - Amministrazioni provinciali;
 - Direzioni regionali di settore;
 - Infrastruttura dati territoriali;
 - Osservatori: Comune di Feltre e AlpHouse Centre
- **Focus:** selezionare i criteri rilevanti per il monitoraggio dei piani territoriali regionali , provinciali e comunali



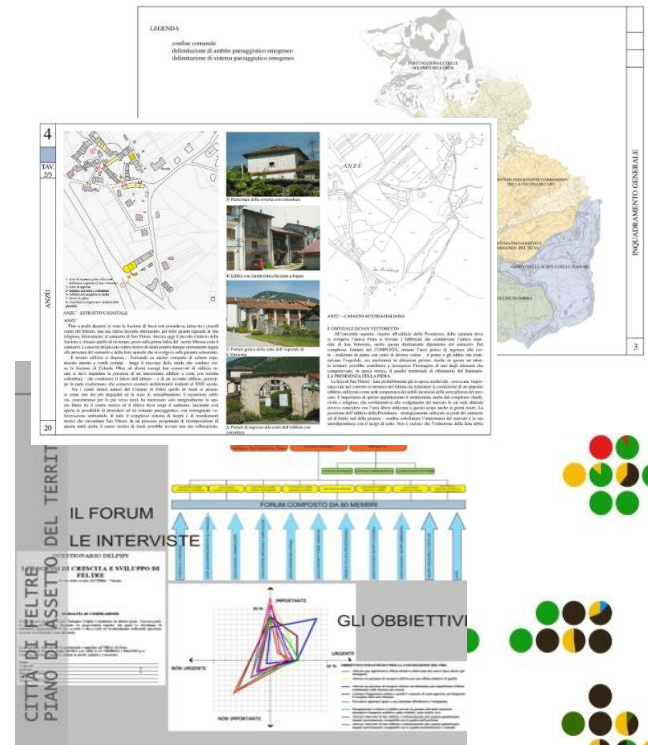
Test Feltre: Monitoraggio e Valutazione

Obiettivi chiari, misurabili, verificabili

Valutazione raggiungimento obiettivi di sostenibilità

Premialità

Supporto alle amministrazioni in base alla loro performance



Interreg Alpine Space



EUROPEAN UNION

CESBA
Alps



Sustainable
Territories

European Regional Development Fund

Franco Alberti
Claudio Perin
Claudio Chiapparini
cesbaalps@regione .veneto.it

