



Il contesto odierno dei PR e le potenzialità dell'informatizzazione

Nicola Klainguti, Capo Ufficio della pianificazione locale

23 aprile 2009

Repubblica e Cantone Ticino
Dipartimento del territorio

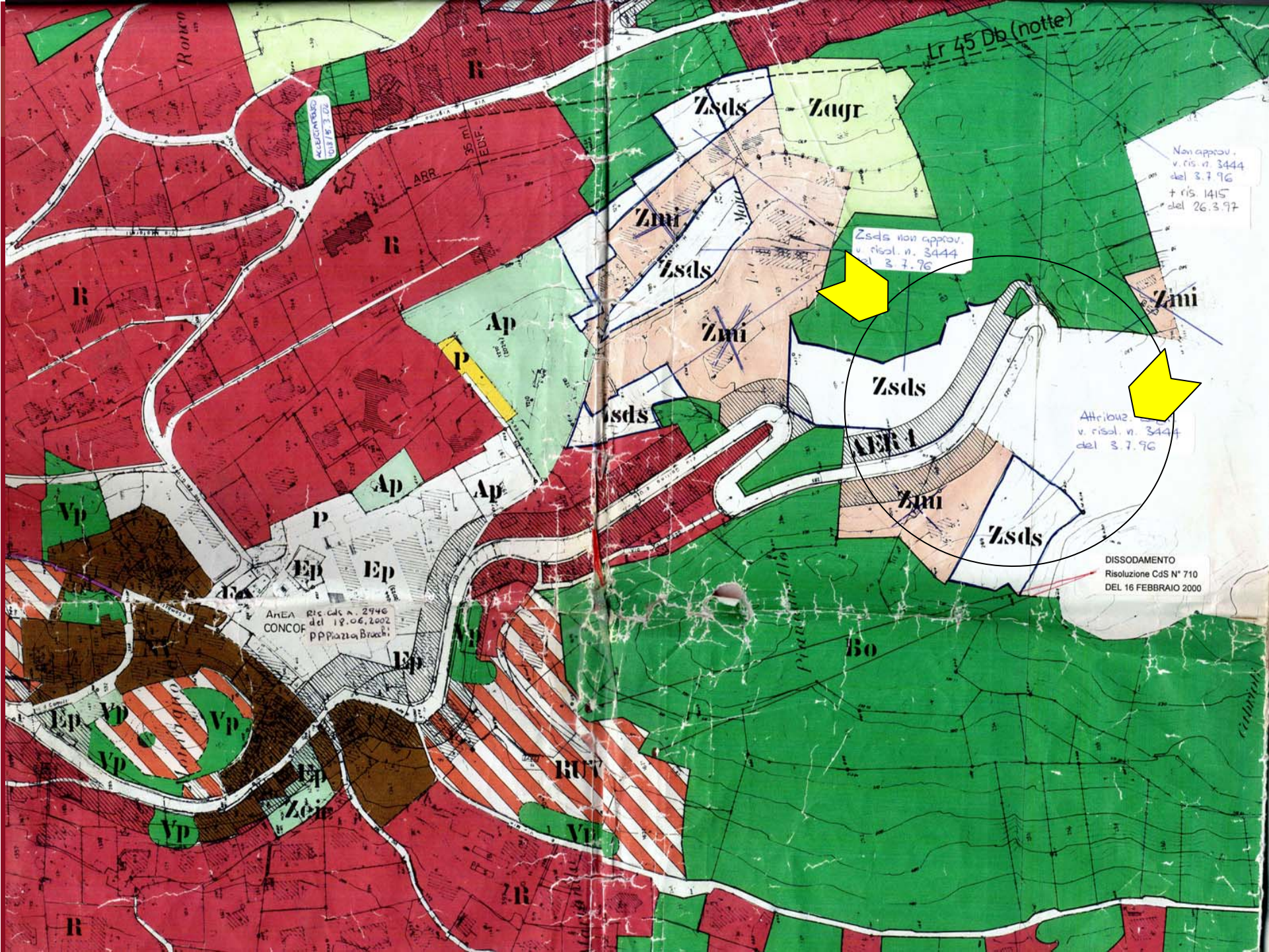




Piani regolatori su supporto cartaceo

Problematiche principali:

- Aggiornamento immediato e corretto dei piani in base alle decisioni dell'autorità competente;
- Sicurezza sullo stato di diritto di un PR (necessità di consultare l'insieme degli atti);
- I Piani depositati presso la SST divergono da quelli depositati presso i Comuni titolari del PR;
- Usura rende difficile la lettura;
- Impossibilità di calcolare in modo automatico e sicuro le superfici degli azzonamenti;



Lr 45 Db (notte)

Non approv.
v. ris. n. 3444
del 3.7.96
+ ris. 1415
del 26.3.97

Zsds non approv.
v. risol. n. 3444
del 3.7.96

Attribuz.
v. risol. n. 3444
del 3.7.96

DISSODAMENTO
Risoluzione CdS N° 710
DEL 16 FEBBRAIO 2000

AREA CONCOF
RIC. CdS n. 2946
del 19.06.2002
p. P. P. 21/09/Braccini

Ronco

ARR. 35 m. EDIF.

Bo

BUV

VR

ZR

ALTERNATIVE
COSTI 3.00



Piani regolatori in formato digitale

Potenzialità:

- Adeguamento immediato dei piani alle decisioni dell'autorità competente;
- Creazione di un database in seno all'UPL garante dello stato di diritto della pianificazione;
- Agevolazioni per risalire alle informazioni (interrogazioni in banca dati);
- Possibilità di riprodurre i piani ad ogni momento;
- Possibilità di pubblicare i piani attraverso web - vedi anche prescrizioni del diritto federale in materia – *Legge sulla geoinformazione LGI del 1.07.2008.*



Prospettive in seno all'Amministrazione cantonale

La produzione di dati digitali pianificatori

- Contribuirà ad assicurare decisioni più tempestive nelle diverse procedure e prive di errori di lettura;
- Eviterà di avviare procedure volte al chiarimento di situazioni ambigue. Questo grazie alla qualità dei dati indipendenti dalla scala di approvazione dei singoli piani;
- Garantirà una visione trasversale a scala cantonale con un monitoraggio delle dinamiche territoriali (**interoperabilità** dei dati di PR con altre informazioni localizzabili geograficamente).

Legenda

- Nucleo o centro storico
- Nucleo di nuova formazione o espansione
- Residenziale 2 piani
- Residenziale 3 piani
- Residenziale 4 piani
- Residenziale 5 piani
- Residenziale 6 piani
- Zona con destinazione vincolata
- Attrezzature pubbliche
- Edifici pubblici
- Strade
- Ferrovia
- Bosco
- Acqua
- Zona senza destinazione specifica

