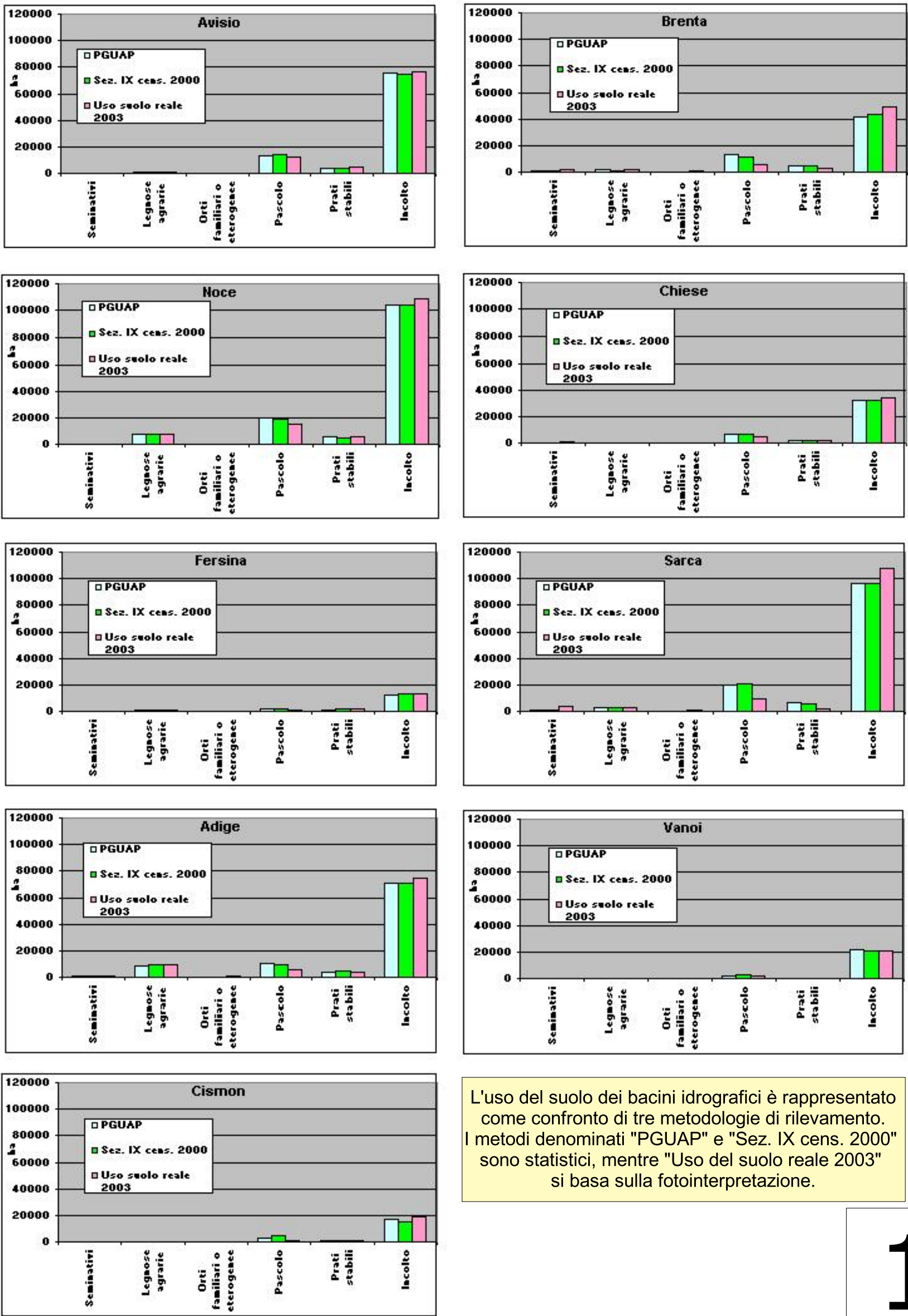


Distribuzione delle colture per bacino idrografico



L'uso del suolo dei bacini idrografici è rappresentato come confronto di tre metodologie di rilevamento. I metodi denominati "PGUAP" e "Sez. IX cens. 2000" sono statistici, mentre "Uso del suolo reale 2003" si basa sulla fotointerpretazione.

1

Contributo delle diverse colture ai nutrienti per bacino idrografico  
(carichi potenziali in tonnellate/anno)



Determinazione dei carichi potenziali ( $kg\ ha^{-1}\ anno^{-1}$ )

	P	N
Incolto	0,2	2,5
Seminativi	52	164
Legnose agrarie	22,4	51,2
Pascoli	2,7*	16,2*
Culture eterogenee	50	120
Prati	5	10

\* questi carichi sono variabili a seconda delle UBA per bacino idrografico.

2

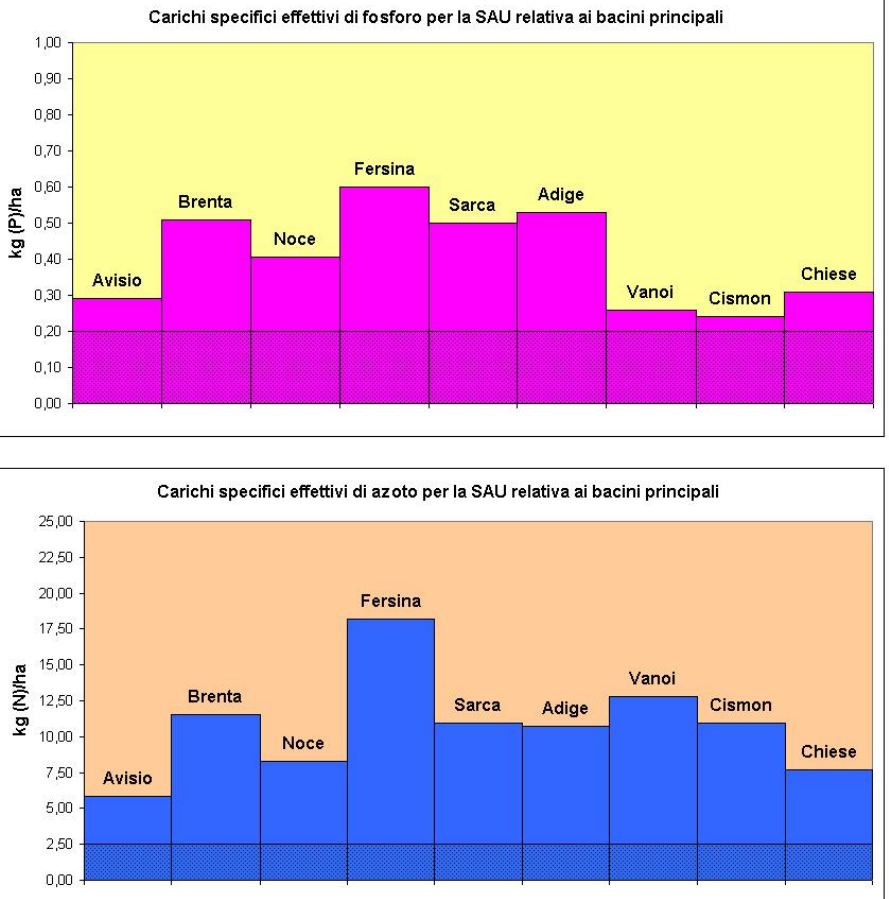
I carichi potenziali di azoto e fosforo sono qui distribuiti secondo le tre metodologie di stima dell'uso del suolo.

Determinazione del carico effettivo

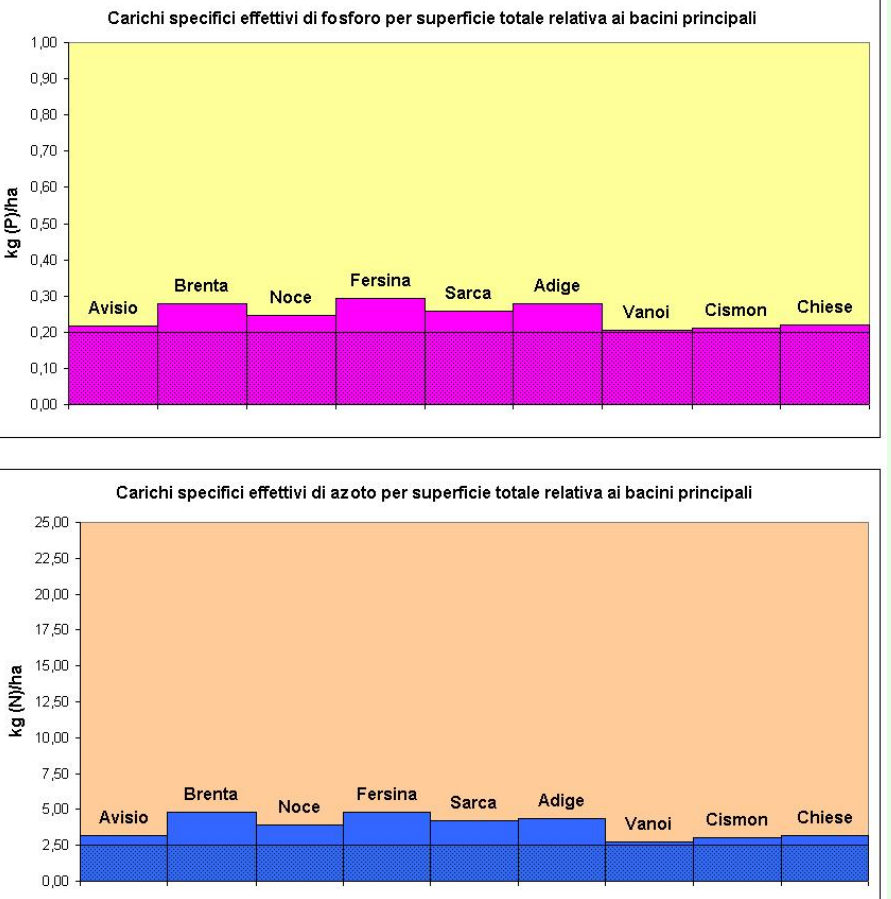
Modello black box	
Abbattimento N	80 %
Abbattimento P	97 %



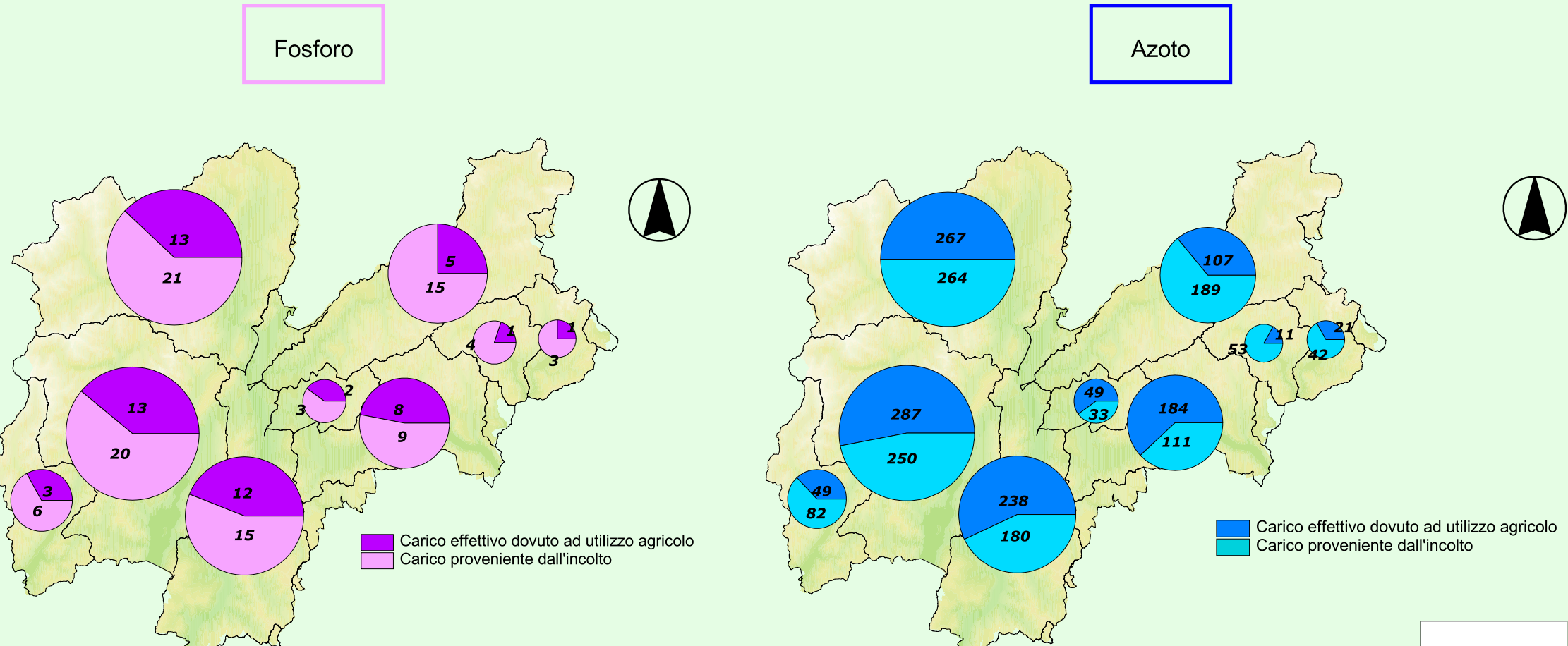
Densità di nutrienti effettivi per unità di SAU (indice di concimazione)



Densità di nutrienti effettivi per unità di superficie di bacino (indice di pressione agricola)



Carichi effettivi annuali di AZOTO e FOSFORO per bacino in tonnellate



3

**PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO**  
Assessorato all'urbanistica e ambiente

**Agenzia provinciale protezione ambiente**

**Piano di Tutela delle Acque**  
Ambito di indagine  
VI. Inquinamenti diffusi  
Titolo  
Quadro di sintesi degli inquinamenti di tipo diffuso

Tavola	2VI.1	Scala nominale	-
Data	Settembre 2004	Scala di rappresentazione	-

Stampa in collaborazione con la stazione del Sistema Informativo Ambiente e Territorio del Settore Informazione e Qualità dell'ambiente dell'Agenzia provinciale per la protezione dell'ambiente utilizzando dati ed informazioni derivate da proprie attività e/o disponibili all'interno del SIAT provinciale. Utilizzo consentito con la citazione della fonte

 WSC STUDIO - Studio Ingegneria Ambientale - Ing. G. Marazzan e M. Tovazzi