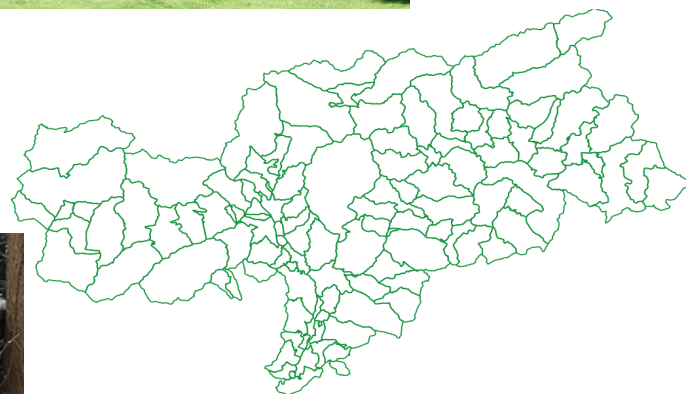




PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO

PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2014-2020

PRIMI RISULTATI DELLA VALUTAZIONE



RTI

IZI
Metodi, analisi
e valutazioni economiche

apollis

Comitato di Sorveglianza, Bolzano 27 giugno 2017



OBIETTIVI DEL PSR



Mantenere l'agricoltura (e gli agricoltori) in montagna per:

- mantenere paesaggio e biodiversità
- mantenere occupazione
- mantenere un'agricoltura resiliente

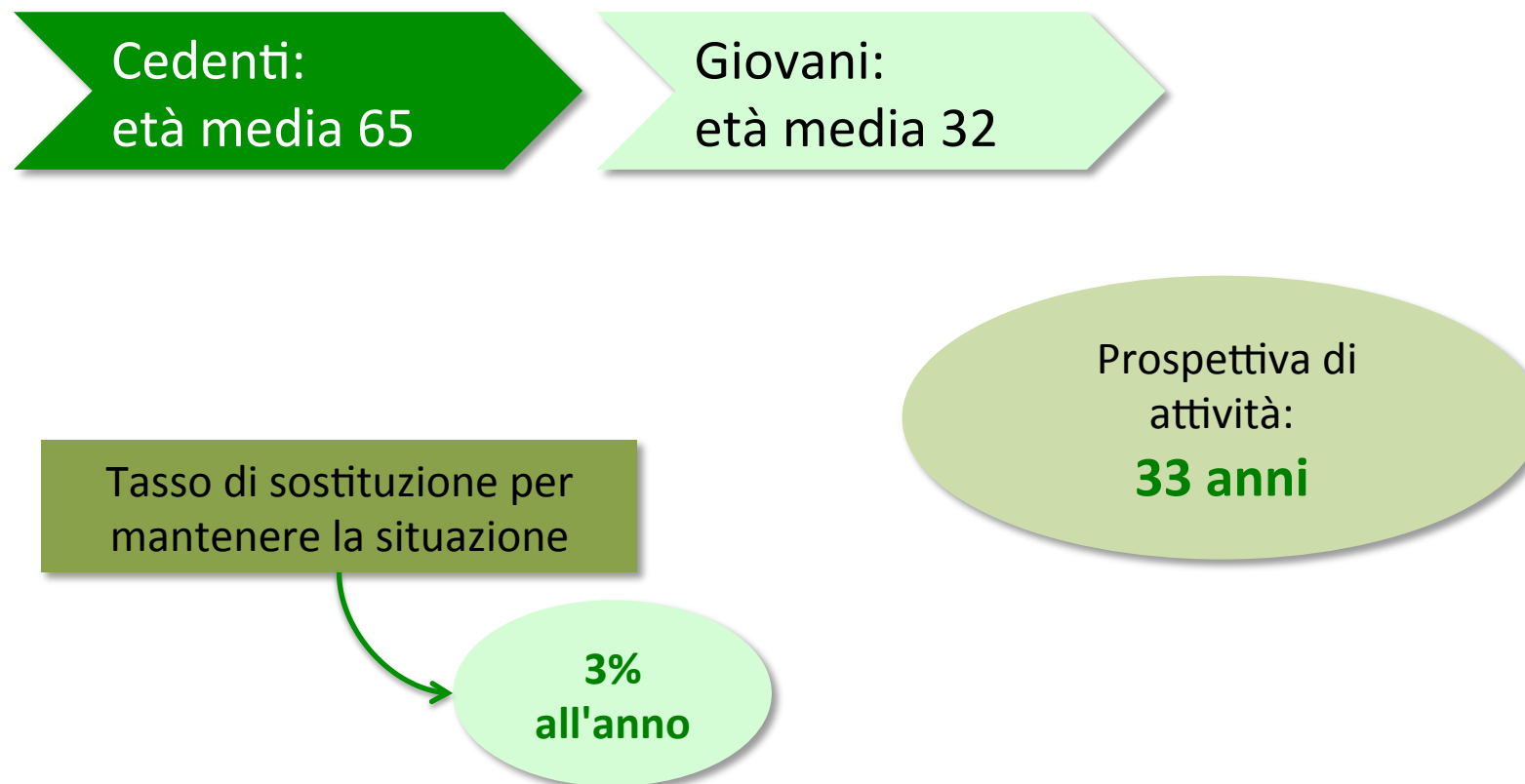
Non un'analisi della
strategia.....ma degli effetti



INSEDIAMENTO GIOVANI AGRICOLTORI



SM 6.1.01



RTI



Metodi, analisi
e valutazioni economiche

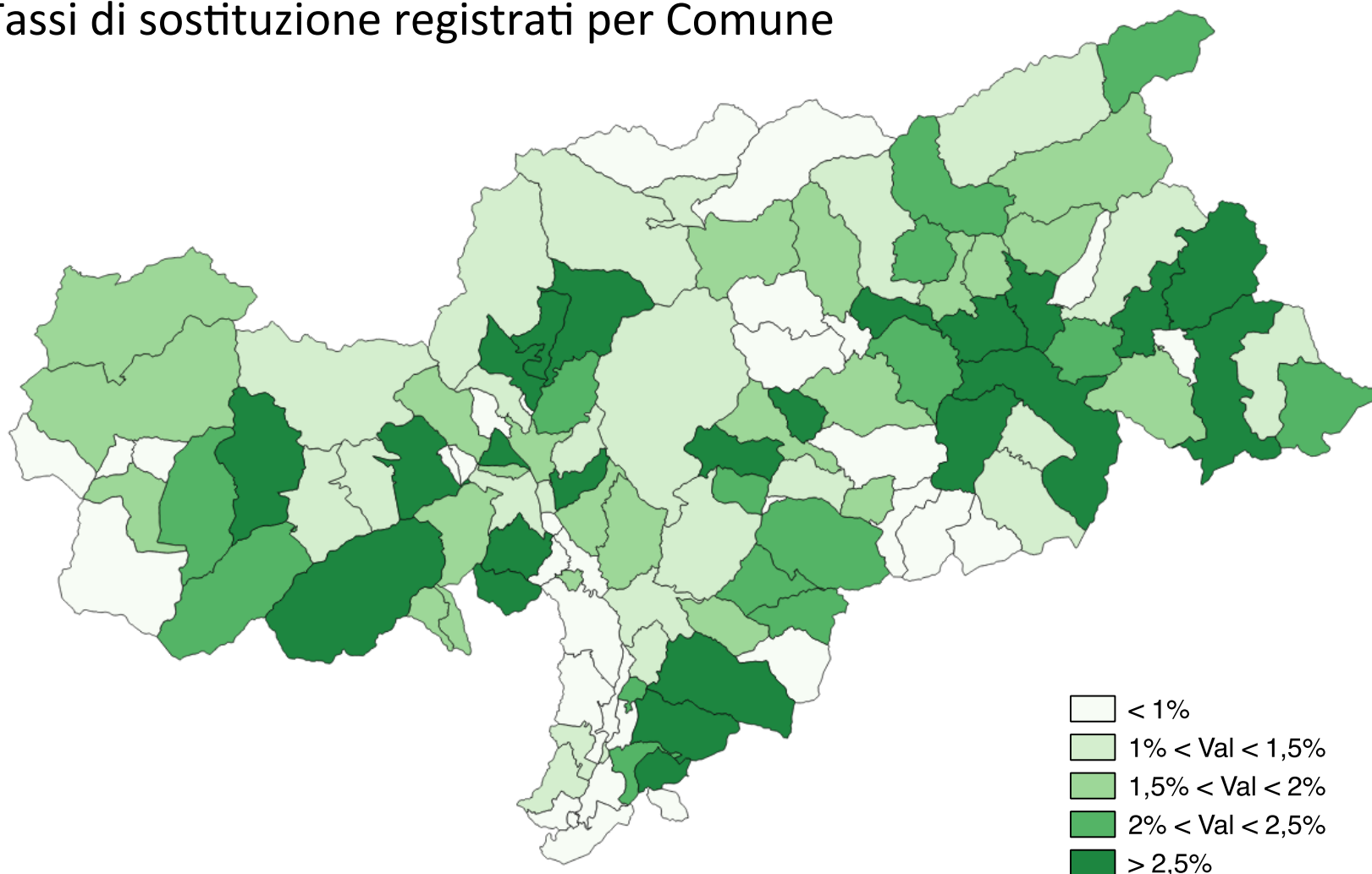
apollis



INSEDIAMENTO GIOVANI AGRICOLTORI



Tassi di sostituzione registrati per Comune



RTI



Metodi, analisi
e valutazioni economiche

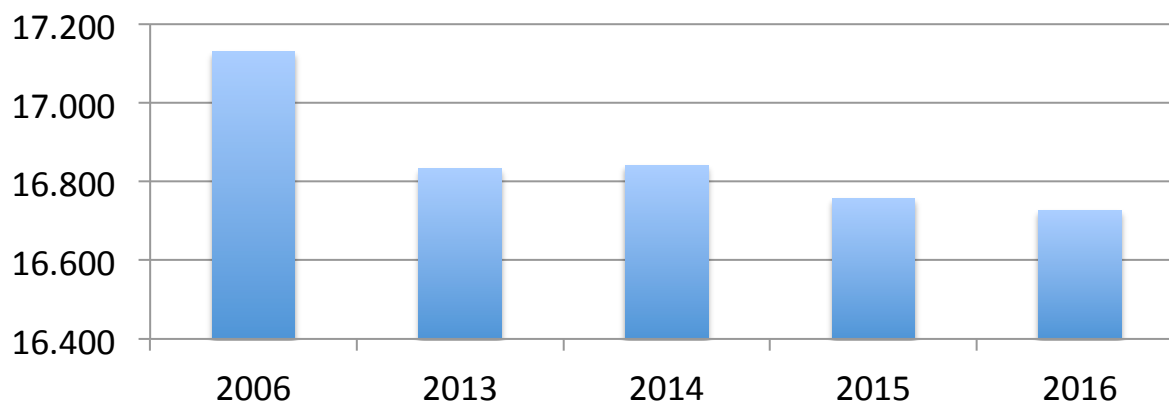
apollis



INSEDIAMENTO GIOVANI AGRICOLTORI



→ L'andamento del numero di aziende agricole iscritte alla CCIAA rimane stabile nel medio periodo



Numero di aziende agricole
iscritte alla CCIAA di Bolzano al
31 dicembre di ogni anno

N° indice

2006	2013	2014	2015	2016
17.131	16.834	16.842	16.757	16.726
101,76	100,00	100,05	99,54	99,36

RTI



Metodi, analisi
e valutazioni economiche

apollis



RISULTATI



→ Prati stabili e pascoli rimangono stabili: la attività prosegue e garantisce il mantenimento degli ambienti di montagna

Utilizzo del suolo (ha) secondo i rilievi condotti
con il progetto Corine 2006 e Corine 2012
(Fonte Ispra)

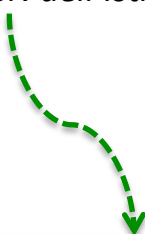
	Prati stabili	Seminativi non irrigui	Frutteti e vigneti	Zone agricole eterogenee	Aree a pascolo naturale e praterie d'alta quota
2006	58.354	3.877	22.674	23.745	91.079
2012	58.078	4.240	23.280	22.693	91.197
<i>Differenza 2012-2006</i>	<i>-275,77 (0,47%)</i>	<i>+363,38 (9,37%)</i>	<i>+606,29 (2,67%)</i>	<i>-1.052,28 (4,43%)</i>	<i>+117,73 (0,13%)</i>



RISULTATI

Capi allevati in Provincia di Bolzano al 31 dicembre di ogni
anno per tipo di animali

(Fonte: BDN dell'Anagrafe Zootecnica istituita dal Ministero della Salute presso
il CSN dell'Istituto "G. Caporale" di Teramo)



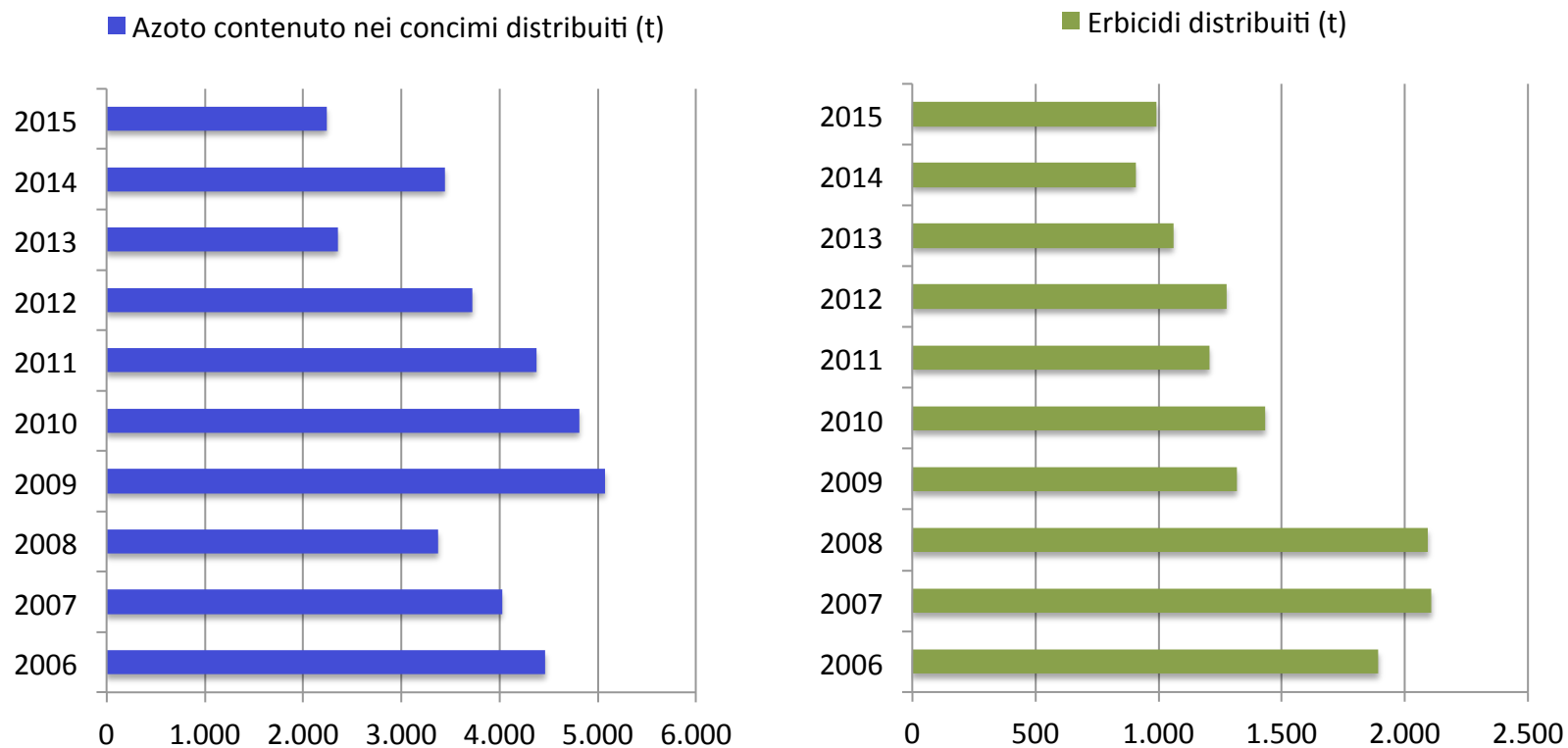
	MAX	2013	2014	2015	2016
Bovini	148.092 (2008)	132.494	132.058	131.908	132.524
Ovini	63.385 (2009)	47.957	44.139	42.554	40.017
Caprini	27.393 (2009)	19.591	18.286	17.041	16.116



EFFETTI SULL'AMBIENTE



→ Gli effetti del PSR, in combinazione con altri fattori, sono positivi anche sull'ambiente: l'azoto distribuito diminuisce così come i diserbanti distribuiti



Fertilizzanti azotati e composti distribuiti per anno e unità fertilizzanti distribuite per anno
(Fonte: ISTAT)

RTI



Metodi, analisi
e valutazioni economiche

apollis



EFFETTI SULL'AMBIENTE



→ Gli indici di qualità delle acque sono soddisfacenti

	2011	2015
alta qualità NO ₃ < 2 mg/l	17,71%	19,79%
media qualità NO ₃ <i>compreso fra 2 e 5,6 mg/l</i>	70,83%	67,71%
bassa qualità NO ₃ > 5,6 mg/l	11,46%	12,50%

Qualità delle acque sulla base del contenuto in nitrati – Risultato dei prelievi mensili in 8 punti di prelievo (C40)
(Fonte: ASTAT su dati Laboratorio provinciale analisi acqua)

Indice SCAS nei corpi idrici sotterranei della Provincia di Bolzano
(Fonte: Ispra su dati forniti da Regione e Province autonome)

	Buono	Scarso
2015	39	0

Indice Limeco nei fiumi della Provincia di Bolzano (2009-2013)
(Fonte: Ispra su dati ARPA e APPA)

	elevato	buono	Sufficiente / scarso / cattivo
numero	65,00	3,00	3,00
km	763,10	29,90	33,40

RTI



Metodi, analisi
e valutazioni economiche





Stima dell'effetto carbon sink delle foraggere permanenti

Circa 64.000 t/anno di carbonio
(secondo Vleeshouwers e Verhagen - 2002)

Inoltre

Bio: -36% di emissioni (Nemecek et al. 2005)

Razze in via di estinzione: 28% in meno di sostanza organica
escreta per capo allevato (Bittante 2008)



I CRITERI DI SELEZIONE



1. Analisi dei criteri di valutazione

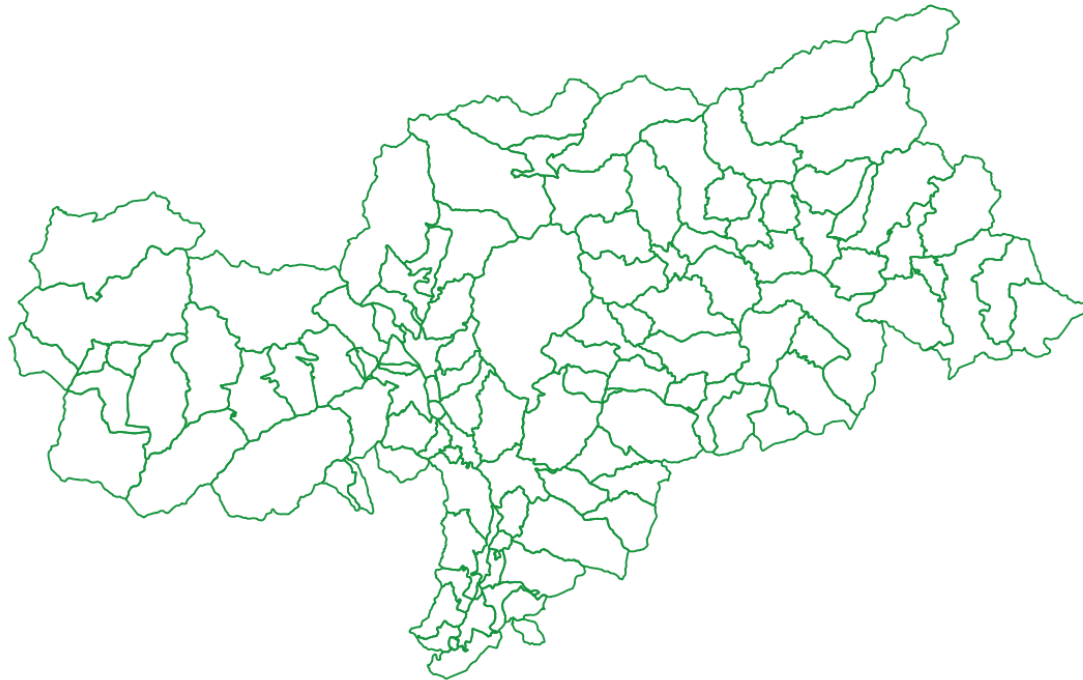
Equilibrio fra gli obiettivi del PSR:

- Sviluppo sostenibile / ambiente
- Sviluppo zone rurali / inclusione sociale
- Competitività dell'agricoltura

Con la consapevolezza che ci sono anche altri criteri di selezione

2. Risultati

Emerge solo un piccolo problema per la 16.1.1 dove gli elementi di contenuto del progetto pesano poco nell'attribuzione dei punteggi rispetto alla qualità del progetto e all'organizzazione del GO



GRAZIE PER L'ATTENZIONE

RTI



Metodi, analisi
e valutazioni economiche

apollis