Journal of Alpine Research | Revue de géographie alpine

109-1 | 2021

La montagne et la gestion collective des biens :
quelles influences ? quelles interactions ?

Aprire il dibattito sui *commons* rurali di montagna nelle regioni alpine in cambiamento. Uno studio esplorativo in Trentino, Italia

Cristina Dalla Torre, Elisa Ravazzoli, Andrea Omizzolo, Alessandro Gretter e Andrea Membretti

Edizione digitale

URL: <https://journals.openedition.org/rga/8660>

DOI: 10.4000/rga.8660

ISSN: 1760-7426

Questo articolo è una traduzione di:

Questioning Mountain Rural Commons in Changing Alpine Regions. An Exploratory Study in Trentino, Italy - URL : <https://journals.openedition.org/rga/8589> [en]

Editore:

Association pour la diffusion de la recherche alpine, UGA Éditions/Université Grenoble Alpes

Notizia bibliografica digitale

Cristina Dalla Torre, Elisa Ravazzoli, Andrea Omizzolo, Alessandro Gretter et Andrea Membretti, « Aprire il dibattito sui *commons* rurali di montagna nelle regioni alpine in cambiamento. Uno studio esplorativo in Trentino, Italia », *Journal of Alpine Research | Revue de géographie alpine* [En ligne], 109-1 | 2021, mis en ligne le 08 mai 2021, consulté le 08 décembre 2022. URL : <http://journals.openedition.org/rga/8660> ; DOI : <https://doi.org/10.4000/rga.8660>

Questo documento è stato generato automaticamente il 8 décembre 2022.

Creative Commons - Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale - Pas de Modification 4.0 International
- CC BY-NC-ND 4.0

<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>

Aprire il dibattito sui *commons* rurali di montagna nelle regioni alpine in cambiamento. Uno studio esplorativo in Trentino, Italia

Cristina Dalla Torre, Elisa Ravazzoli, Andrea Omizzolo, Alessandro Gretter e Andrea Membretti

Introduzione

- 1 Molte risorse nei territori montani italiani, come boschi, prati, pascoli, malghe, sentieri e strade di montagna, sono tradizionalmente governate da istituzioni di uso civico o di proprietà collettiva (Greco 2014). Queste istituzioni derivano dall'esigenza delle popolazioni di gestire autonomamente e collettivamente le proprie risorse per garantire il proprio sostentamento in condizioni climatiche difficili. In questo senso, hanno garantito sia la conservazione delle risorse così come lo sviluppo del territorio (Granet-Abisset 2015). Tali risorse e beni governati collettivamente e - in alcuni casi - posseduti da istituzioni di proprietà collettiva e di uso civico possono essere inquadrati nella letteratura sui *commons* (Gatto e Bogataj 2015, Favero et al. 2016, Bassi e Carestiato 2016). Oggi, tuttavia, le attuali trasformazioni socioeconomiche nella regione alpina legate ai megatrend (cambiamento climatico e scarsità di risorse, cambiamento demografico, economia globale) stanno sfidando questo sistema di gestione delle risorse da molte prospettive. Le trasformazioni socioeconomiche stanno mettendo in discussione il modo in cui le risorse sono percepite, gli interessi su di esse e le possibili forme di *governance*. Di conseguenza, l'attuale sistema di gestione e cura collettiva delle risorse rischia di deteriorarsi fino a scomparire.
- 2 Molti studi si sono concentrati sull'adattamento dei sistemi di *commons* tradizionali come quelli alpini ai cambiamenti socioeconomici (Gatto e Bogataj 2015, Bassi e Carestiato 2016, Oliverio 2018, Gretter et al. 2018). Tuttavia, pochi studi analizzano la

prospettiva di innovazione dei *commons* con l'obiettivo di districare la tensione tra questi sistemi tradizionali e i nuovi bisogni socioeconomici emergenti e i potenziali *stakeholder* (Sick 2008). Pochi studi analizzano la capacità dei *commons* rurali e più in generale dei sistemi socio-ecologici di trasformarsi per diventare resilienti (Mies e Bennholdt-Thomsen 2001, Gibson-Graham et al. 2016, Folke et al. 2010). L'obiettivo di questo contributo è quindi triplice. Esso intende riflettere sull'impatto dei cambiamenti socioeconomici in corso nelle Alpi italiane, in relazione ai *commons*. L'articolo intende inoltre ricercare nuovi approcci per la concettualizzazione dei *commons*. Muovendo dalle pratiche concrete, il contributo intende indagare come i *commons* possano essere innovati e trasformati nel contesto dei cambiamenti socioeconomici in corso e al fine di renderli più resilienti e socialmente inclusivi rispetto al loro accesso (Agrawal 2014). Per il primo e il secondo obiettivo, è stata condotta un'ampia revisione della letteratura. Per il terzo, è stato adottato un approccio basato su casi studio. L'approccio esplorativo utilizzato nell'indagine dei quattro casi studio è stato utile per acquisire conoscenze a riguardo dello *status quo*, verificare l'appropriatezza delle domande di ricerca e definire domande e linee di ricerca future. Lo studio prepara il terreno per ulteriori indagini strutturate che esplorino le relazioni causa-effetto in modo più esplicativo (Yin 2003). Il risultato del contributo è un tentativo di aprire la discussione sui *commons* arricchendo il discorso accademico che li riguarda con approcci che stanno emergendo in vari campi di analisi.

Premessa

Commons nell'area alpina: il diritto di escludere

- 3 Le forme di gestione collettiva sono considerate efficienti nel preservare i beni naturali da pratiche di *free riding* perché la comunità si auto-organizza e sviluppa regole per l'uso delle risorse locali (Ostrom 1990 in Nyssens e Petrella 2015). Secondo Ostrom (1990), i *commons* sono caratterizzati da tre componenti: a) la presenza di una risorsa comune rivale e non esclusiva; b) un insieme di regole sull'accesso, il recesso e gli usi della risorsa condivise dai membri del *commons* (*commoners*); c) un regime di proprietà collettiva o di uso civico. Queste componenti si riferiscono principalmente a questioni relative a quale comunità di utenti sia inizialmente definita come avente diritti d'uso e a chi sia escluso dall'accesso ad una risorsa comune (Ostrom et al. 1999). Schlager e Ostrom (1992) hanno illustrato i diritti di proprietà e di decisione collettiva, che comprendono l'accesso e il recesso, la gestione (il diritto di regolare i modelli d'uso interni e di trasformare la risorsa apportandovi miglioramenti), l'esclusione (il diritto di determinare chi possiede un diritto di accesso) e l'alienazione (il diritto di vendere o affittare i diritti a scelta collettiva).

Nell'area alpina, queste istituzioni sono state stabilite a partire dal XII secolo attraverso le "Carte di Regola. Queste erano una forma di riconoscimento dei diritti della popolazione a stabilire autonomamente regole comuni rispetto ai poteri centrali per garantire un uso pacifico delle risorse collettive e la conservazione delle stesse per le future generazioni di utilizzatori (Pace 1999). Questi sistemi di economie morali rispondevano a necessità di accesso e prelievo di risorse in una situazione di scarsità, bassa produttività e condizioni climatiche difficili per attività come il taglio del legname, l'estrazione di risorse naturali per costruzioni e mobilio, ed il pascolo di animali (Gatto 2017, Casari 2007, Mies e Bennholdt-Thomsen 2001). Si basavano su

regole rigide di accesso, ritiro ed esclusione (Casari 2007). I poteri decisionali erano (e spesso sono) detenuti da rappresentanti maschili (*pater familias*) dell'istituzione, anche se tutte le persone che vivevano permanentemente nell'area di competenza potevano generalmente raccogliere le risorse di uso civico. Gli estranei erano (e spesso sono) esclusi dall'uso delle risorse comunali, anche se vivevano nel territorio da molto tempo.

- 4 Nei secoli XIX e XX, interventi di modernizzazione culminati nella legge n.1766/1927 hanno cercato di smantellare o razionalizzare questo sistema di gestione delle risorse. Dopo questa legge e la legislazione successiva, sono state create istituzioni di amministrazione separata dei beni di uso civico (ASUC) (Federico 2002). Questa legislazione e le successive hanno portato all'evoluzione delle istituzioni di proprietà collettiva e degli usi civici, che possono essere distinte in due categorie più una ibrida (Carestiato 2008): istituzioni "chiuse", in cui le risorse sono di proprietà privata di un gruppo di proprietari che ereditano il diritto di proprietà, e istituzioni "aperte", in cui il diritto di uso e sfruttamento delle risorse è riconosciuto a tutti i residenti. Nelle forme ibride, i diritti di proprietà collettiva e di uso civico sono passati per eredità e riconosciuti anche ai residenti dopo un lungo periodo di residenza permanente nella regione (tipicamente 20-30 anni) (Rosá 2014). Questa modalità di gestire le risorse ha finora garantito l'equilibrio tra attività produttive e tutela ambientale. Tuttavia, si basa su una logica di esclusione.

Le attuali sfide socioeconomiche e il loro impatto sui commons delle Alpi italiane

- 5 Le istituzioni di proprietà collettiva e degli usi civici sono il prodotto della necessità delle popolazioni delle zone rurali di montagna di gestire autonomamente e collettivamente le proprie risorse per garantire il proprio sostentamento. Oggi, tuttavia, le trasformazioni in corso nelle Alpi italiane stanno mettendo in evidenza i limiti di questo modo tradizionale di amministrazione delle risorse. Una progressiva penetrazione degli interessi economici globali a livello locale sta determinando il commercio delle materie prime e l'uso associato delle risorse assieme a nuovi modelli di produzione (Jodha 2000). Essi riguardano per esempio il turismo, la produzione di energia rinnovabile, l'agricoltura intensiva (Mayer et al. 2013). La ristrutturazione delle economie di montagna porta a un'intensificazione selettiva dello sfruttamento delle risorse in risposta ai segnali del mercato, mentre aumenta le disparità con i territori meno attraenti e redditizi (Jodha 2000). In questo tipo di economie, la maggior parte degli scambi avviene sul mercato: le risorse collettive sono estratte e vendute (per esempio il legname) o sono affittate (per esempio i pascoli e le malghe) dai proprietari collettivi che agiscono insieme come farebbe un'impresa (Rosá 2014). C'è solo una marginale estrazione e utilizzo diretto della risorsa condivisa da parte della comunità locale. Dal punto di vista demografico, il megatrend dell'urbanizzazione sta determinando lo spopolamento, l'invecchiamento della popolazione e l'emigrazione dei talenti dalle regioni meno attraenti (come gli insediamenti di alta quota non vocati al turismo). Tuttavia, negli ultimi decenni sono iniziate controtendenze di ripopolamento delle montagne da parte di nuovi abitanti (stranieri e nazionali), chiamati "nuovi montanari" (Membretti et al. 2017, Corrado et al. 2014). I cambiamenti demografici creano spazi di negoziazione sui diritti di uso delle risorse tra "nuovi" e "vecchi"

abitanti, determinano un cambiamento culturale e l'introduzione di nuove idee, di risorse sociali ed umane (Membretti e Viazzo 2017).

- 6 Gli effetti di queste tendenze sui *commons* sono stati affrontati da molti studiosi da diverse prospettive. Mies e Bennholdt-Thomsen (2001) hanno individuato una tendenza alla svalutazione e/o idealizzazione di molti *commons*: le risorse non sono più considerate fonte di sostentamento per la comunità, quindi la loro gestione collettiva diventa inutile per le popolazioni locali, le quali possono ora contare su redditi derivanti da attività basate su altre risorse o attività in altri settori *tout court*. Le risorse rimangono quindi sottoutilizzate, abbandonate, o diventano simboli nostalgici dell'identità passata del territorio, allontanando i membri da un ruolo attivo nelle istituzioni. In modo simile e più sistematico, Gatto e Bogataj (2015) riflettono sulle principali pressioni che influenzano i *commons* forestali nelle Alpi sud-orientali. La prima è la struttura demografica interna delle comunità, con la riduzione o l'espansione del numero dei membri. La seconda è la diminuzione dell'impegno nelle attività di gestione o nelle procedure decisionali. La solidità dei *commons* è messa in discussione dalla crescente richiesta di modelli più aperti e socialmente inclusivi, che tengono conto della maggiore eterogeneità delle comunità nell'accesso alle risorse. La terza fonte di pressione è l'allentamento dei legami delle comunità rurali con le loro risorse, "che apre la strada a conflitti tra usi forestali e agricoli e infrastrutture, sviluppo urbano, uso ricreativo o amenità" (Gatto et al. 2012). L'ultima fonte di disturbo riguarda la necessità di una legislazione favorevole che riconosca l'autorità dei *commons* nell'autogestione delle risorse.
- 7 Ciononostante, i *commons* nelle Alpi sono radicati nelle tradizioni locali (Gretter et al. 2018) e molte regioni in Europa "stanno attualmente assistendo a un revival dell'azione collettiva dal basso da parte dei cittadini che prediligono l'autogestione come modello di amministrazione delle loro risorse" (Bassi e Carestiatto 2016). Questa tendenza è spiegabile con il riconoscimento dell'importanza delle risorse locali per lo sviluppo di una regione. Le trasformazioni sociali in corso mettono in discussione il sistema tradizionale di governo dei beni collettivi. Esse mettono in discussione il modo in cui le risorse collettive sono concepite (cosa è in comune, quali usi sono essenziali e quindi da gestire collettivamente?), e il modo in cui sono utilizzate e gestite dai comuni (quali regole di accesso, recesso, esclusione ed alienazione si adattano meglio alla nuova concezione della risorsa collettiva, di chi sono i *commons*?). Le trasformazioni in corso e il loro impatto sui *commons* rurali evidenziano la necessità di indagare come questi sistemi possano trasformarsi per mantenere la loro rilevanza e importanza per lo sviluppo rurale di montagna.

Review della letteratura sulle recenti prospettive sui *commons*: le necessità di includere la comunità e di ri-economizzare i *commons*

- 8 La riflessione sulle trasformazioni socioeconomiche in corso nelle Alpi italiane e i loro effetti sui *commons* di questi territori ci ha portato a cercare prospettive recenti che riformulino la concezione delle risorse collettive e del loro uso in risposta al cambiamento dei bisogni, della composizione e della definizione della comunità.

- 9 L'approccio di *stewardship* (o custodia) si basa sul concetto che la terra è una risorsa comune da proteggere attraverso lo sforzo collettivo. L'approccio riconosce la proprietà e la responsabilità della cura delle risorse a chi è disposto ad utilizzarle (Davis 2014). Connettere la scala della proprietà con quella della custodia di una risorsa "suggerirebbe approcci eterogenei al governo dei *commons*, in cui le azioni individuali si aggregano su una scala superiore per compiere più di quanto i singoli attori intendano" (Nassauer 2014). Per questo motivo, la *stewardship* implica una *governance* collettiva, che include più attori responsabili per sviluppare condizioni desiderabili di fronte ai cambiamenti (Chapin et al. 2009). Essa fa leva sullo sviluppo delle competenze nelle comunità locali e sulle relazioni tra i membri della comunità, e anche con altre comunità, governi locali, organizzazioni no-profit e attori privati. Questa prospettiva permette di ridefinire chi può partecipare al processo decisionale sui diritti di proprietà e sull'uso delle risorse, sulla base del riconoscimento dell'interesse comune su una risorsa.
- 10 Il *commoning* è una pratica sociale dinamica che parte dal riconoscimento del bisogno di una risorsa da parte della comunità, dal suo riconoscimento come risorsa comune e dall'attivazione della comunità nella gestione collettiva della stessa (Euler 2018). L'assunto alla base di questo ragionamento è che non esistono *commons* senza comunità che percepisca la risorsa come necessaria per la propria sopravvivenza o sussistenza e se ne prenda cura (Mies 2014). Questa prospettiva sui *commons* permette di ridefinire la comunità di riferimento di una risorsa collettiva intorno a coloro che riconoscono le necessità di gestirla come tale. Per questo, la distinzione tra comunità di luogo, comunità di identità e il riconoscimento di una comunità di interesse (Means e Evans 2012) può aiutare a scindere i diritti di proprietà e gli usi e i bisogni reali intorno ad una risorsa collettiva in un *commons*.
- 11 Letteratura recente sta emergendo sul *re-embedding* (reinserimento o reintegrazione) dei *commons* nell'economia (Mies e Bennholdt-Thomson 2001) e sulla *re-integrazione* dell'economia nella società attraverso i *commons*, *i.e.* nelle relazioni sociali e nei valori di reciprocità (Nyssens e Petrella 2015). Secondo la letteratura femminista e l'approccio dell'economia sociale e solidale, il *re-embedding* dell'economia nei sistemi ecologici sociali comporta la riformulazione di ciò che si intende per "economia". L'economia è concettualizzata come la gestione o la negoziazione (*nomos*) dell'*habitat* (*eco*). In questa ri-concettualizzazione dell'economia, i *commons* fungono al mantenimento dell'*habitat* e per soddisfare i bisogni di base, sostenere il benessere reciproco, consumare in modo sostenibile e distribuire il surplus naturale e sociale per aumentare la salute sociale ed ambientale (Gibson-Graham et al. 2016). Tuttavia, queste funzioni dei *commons* possono portare a esiti radicalmente diversi, a seconda se l'accesso ai *commons* (e alla comunità) sia relativamente aperto, anche a soggetti più eterogenei, o chiuso. Nel primo caso, i *commons* sono percepiti come la *governance* delle risorse collettive che soddisfa l'interesse generale, mentre nel secondo caso sono atti a soddisfare l'interesse reciproco ed interno delle comunità ai propri beni identitari (Nyssens e Petrella 2015).
- 12 Dalla letteratura esaminata si ricavano due tensioni emergenti che mettono in discussione il sistema tradizionale dei *commons*: a) una tensione sociale verso l'inclusione di nuovi *stakeholder* nell'accesso, nel recesso, nella gestione delle risorse collettive nel sistema dei *commons*; b) una tensione economica verso un reinserimento dei *commons* nell'economia, intesa come cura dell'*habitat*.

Concetti e metodologia dell'analisi

- 13 Per affrontare le tensioni emergenti che mettono in discussione i *commons*, applichiamo ai *commons* i concetti di resilienza e di trasformabilità. La resilienza è intesa come "il potenziale intrinseco di un sistema che è disponibile al cambiamento" (Holling 2001, p. 393) e può essere considerata come una misura di successo per affrontare le trasformazioni socioeconomiche che aumentano la vulnerabilità dei *commons*. Per trasformabilità si intende "la capacità di creare un sistema socio-ecologico fondamentalmente nuovo quando il contesto ecologico, politico, sociale o economico rende insostenibili le condizioni esistenti" (Folke 2006 cit. in Gibson-Graham 2016). Per applicare le nozioni di resilienza e trasformabilità ai *commons*, dobbiamo ricordare cosa siano i *commons*. Questi sono sistemi di governo delle risorse che soddisfano i bisogni di una comunità. I *commons* resilienti sono quei sistemi che mostrano la capacità di affrontare cambiamenti socioeconomici pur mantenendo la loro funzione, modificando le loro componenti di base. Le componenti sono ad esempio le risorse, le regole e la comunità di riferimento (*commoners*) di un bene comune. Per trasformabilità di un *commons*, intendiamo invece la trasformazione delle regole di inclusione nella comunità di riferimento in base alla mutevole demografia delle regioni rurali di montagna e ai nuovi usi e ai nuovi significati di una risorsa collettiva, riconoscendo nuovi stakeholders che partecipano al processo di negoziazione, e trasformando l'uso e il posto che la risorsa ha nell'economia di riferimento. Si ipotizza che i *commons* incapaci di trasformarsi per adattarsi ai cambiamenti non siano resilienti, andando incontro all'essere considerati disfunzionali o irrilevanti come sistema di governo delle risorse collettive dagli stessi *commoners*.
- 14 Sulla base della riflessione appena fatta sulla resilienza e la trasformabilità dei *commons*, al fine di indagare la messa in discussione dei *commons* in risposta ai cambiamenti socioeconomici, abbiamo identificato due dimensioni. La prima dimensione è legata al loro grado di apertura all'accesso. Si va dal polo rappresentato dalla comunità chiusa, dove i diritti di proprietà collettiva e gli usi sono ereditati da legami familiari, al polo rappresentato dalla comunità aperta, in relazione al coinvolgimento di nuovi abitanti o di nuovi attori nei *commons*. La seconda dimensione si riferisce al grado di integrazione dei *commons* nelle relazioni e nei valori tradizionali o ri-economizzati, andando dal polo rappresentato dalla prospettiva identitaria al polo rappresentato dall'economia. Attraverso i continuum mostrati nella **figura 1**, ipotizziamo che la trasformabilità dei *commons* per raggiungere la resilienza ai cambiamenti socioeconomici si ottenga attraverso un grado di apertura della comunità di riferimento, ma anche attraverso un riconoscimento del ruolo di *stewardship* alle persone che sono responsabili della cura della risorsa collettiva. La resilienza dei *commons* passa anche attraverso il reinserimento dei *commons* nell'economia e nella società, trasformando la funzione socioeconomica dei *commons* verso lo sviluppo del senso di necessità di cura dell'habitat, come risorsa di base per il sostentamento e la prosperità della comunità. È possibile raggiungere la resilienza trovando quindi un equilibrio tra l'interesse generale e l'interesse reciproco degli stakeholders rispetto ad una risorsa, come mostrato dai gradienti che tendono ai poli opposti.

Figura 1. Concettualizzazione dei continuum dell'analisi dei commons

Fonte: elaborazione propria.

- 15 L'articolo si propone di indagare fino a che punto i *commons* siano messi in discussione in un contesto di cambiamento socioeconomico e come la messa in discussione porti a pratiche di *commoning* trasformative, utilizzando un approccio basato su casi studio (Yin 2003). L'approccio ci permette di fornire una descrizione approfondita e contestualizzata, appropriata quando si intende trattare fenomeni complessi e dipendenti da un contenuto che si presenta nel momento presente, come quello oggetto di studio. A causa dell'originalità dell'obiettivo dello studio, è stato adottato un approccio di ricerca esplorativo, nel quale sono stati applicati principalmente metodi di ricerca qualitativi mutuati dalle scienze sociali (e.g. interviste, workshop, osservazione non strutturata dei partecipanti).
- 16 Quattro casi studio sono stati selezionati per l'indagine. I criteri adottati per la selezione dei casi studio sono i seguenti. In primo luogo, la diversità nelle forme istituzionali dei *commons* individuati, soprattutto in relazione all'assegnazione dei diritti, alle regole di inclusione ed esclusione, e ai tipi di utilizzo delle risorse. Così, abbiamo selezionato un'istituzione di uso civico, due istituzioni storiche di proprietà collettiva e una cooperativa di comunità per la gestione dei beni collettivi. La cooperativa di comunità non possiede la proprietà collettiva o i diritti d'uso civico di per sé, ma costituisce un modello trasformativo per la *governance* delle risorse collettive. Secondo l'applicazione delle nozioni di resilienza e trasformabilità ai *commons* presentate all'inizio di questa sezione, tutti i casi selezionati possono essere considerati nell'analisi. Il modo in cui i casi rappresentano la diversità dei *commons* in termini di apertura della comunità e uso delle risorse è spiegato nella prossima sezione. Inoltre, è stato adottato il criterio di diversità istituzionale combinata con la localizzazione geografica: i quattro casi studio possono infatti essere raggruppati in due valli della regione presa in esame per lo studio, e in ogni raggruppamento sono stati selezionati un *commons* aperto ed uno chiuso o ibrido. Infine, una buona conoscenza preventiva del territorio e degli *stakeholder* è stata criterio importante per la selezione, in quanto ha permesso di ottenere l'accesso alle comunità e alle informazioni necessarie per portare avanti l'analisi.

- 17 La raccolta dei dati è stata effettuata da gennaio a settembre 2019. Un primo workshop si è tenuto a gennaio 2019, dove i rappresentanti delle varie realtà (casi studio) sono stati invitati a discutere e presentare le loro istituzioni e le sfide attuali e future che stanno affrontando in termini di gestione delle risorse collettive. In seguito, abbiamo condotto interviste approfondite semi-strutturate (quattro in totale) con il rappresentante di ogni istituzione (il presidente o il direttore) per raccogliere maggiori informazioni sulle regole di attribuzione dei diritti di proprietà collettiva, la definizione delle comunità e la concezione delle risorse collettive e del loro utilizzo (le linee guida per le interviste possono essere consultate nell'**allegato**). Inoltre, sono state chieste informazioni sulle strategie e le trasformazioni dei *commons* che stanno adottando per far fronte alle trasformazioni socioeconomiche del contesto. Le attività di ricerca sul campo sono state consolidate con ricerche e consultazioni di documenti e con interviste supplementari per confermare i dati raccolti e analizzati. Inoltre, è stata condotta un'osservazione partecipata non strutturata, avendo avuto la possibilità di vivere in prossimità dei casi studio analizzati. I dati raccolti sono presentati nella prossima sezione.
- 18 L'approccio esplorativo utilizzato nell'indagine dei quattro casi studio si è dimostrato utile per acquisire la conoscenza dello *status quo*, verificare l'adeguatezza delle domande di ricerca e definire domande e linee di ricerca future, così come per preparare il terreno ad ulteriori indagini strutturate che possano esplorare le relazioni causa-effetto messe in luce dal presente studio in modo più esplicativo (Yin 2003).

La regione di studio e i quattro casi studio analizzati: trasformabilità e resilienza dei *commons* in una regione alpina che cambia

- 19 La Provincia Autonoma di Trento è un territorio montano situato nelle Alpi centro-orientali. Si trovano qui 102 istituzioni di proprietà collettiva e di diritto d'uso civico, e le terre collettive coprono il 60% della superficie totale della provincia (75.535 ha; Greco 2014). Sebbene queste cifre includano anche quelle proprietà collettive amministrate dalla pubblica amministrazione, che esulano dal nostro ambito di analisi, esse dimostrano che la provincia di Trento (insieme alla provincia autonoma di Bolzano) forma la regione in Italia dove si trova la maggior parte delle terre gestite collettivamente. Nella regione, istituzioni ibride di proprietà collettiva (*Regola*) e istituzioni di uso civico (*Amministrazione Separata di Beni di Uso Civico - A.S.U.C*) operano a livello delle frazioni e sono le tradizionali forme di gestione collettiva delle risorse. In tempi più recenti, la tendenza a costituire istituzioni di azione collettiva da parte delle comunità e degli attori locali dimostra l'interesse a rinnovare il sistema tradizionale di gestione collettiva delle risorse con riguardo al loro accesso ed utilizzo. La cooperativa di comunità è un esempio di questo nuovo tipo di organizzazione comunitaria. I quattro casi studio selezionati mirano a rappresentare la citata diversità delle istituzioni che governano le risorse collettive. La **figura 2** mostra i dati e le informazioni per ogni caso studio selezionato. La **figura 3** ne mostra l'ubicazione.

Figura 2. Informazione sintetica sui casi di studio selezionati

Caso studio	CSU: Intensione legata a beni dell'Uso Civico ASAC Rover Carbonare	CSU: Intensione legata a Proprietà Collettiva (Magnifica Comunità di Fiemme)	CSU: Intensione legata a Proprietà Collettiva (Regole Spizale-Musone)	CSU: Cooperazione di Comunità (Fusone)
Anno di costituzione	14° secolo, istituzione di Terre Cuvie 1850, ASAC dal 1927	111	1377 / 1410	2015
Posizione	Vallée di Fiemme e Canal Adige	Vallée di Fiemme, piano della Vallée di Fiemme e del Canal Adige	Vallée delle Giudarie	Vallée di Sole e Siusi
Terre e beni collettivi amministrati/aventi diritti di proprietà/estensione (ha)	Per lo più pascoli e foraggi (CSAC, pascoli, terreni con colture), si è veduto comunque 250 ha	Intensità di gestione su un palazzo storico, 10 ha	Intensità, gestione di infrastrutture: rifugi alpini, frutteti, strutture con mercati, 4.522 ha. Le ragioni: paesi con terreni collettivi si trova nel Parco Nazionale Adamello Brenta.	La cooperativa non possiede i diritti di proprietà sulle terre agricole. Distingue in corso le colture collettive dalle colture private per le quali le malattie e i rischi propri variano di più.
Attività economiche nel comune	Estrazione di legno per il mercato e uso non commerciale, attività di pascolo gregario per la giovane agricoltura in cambio della cura del pascolo.	Silvicoltura, energia rinnovabile da bio gas, allevamento di bestiame.	Turismo e allevamento di bestiame e in talta silvicoltura.	Supporto alle attività di turismo di corsa.
Attività culturali ed ambientali nei comuni	Salvaguardia della biodiversità e degli ecosistemi, attività culturali sulle terre e attività ricreative (gite, uso bosco, per il ricreazione di tutti il patrimonio culturale).	Progetti di parco di Beni comuni (Parco di Bormio, Parco di San Martino, Prime organizzazione di attrattori per la visita all'ottone il "palco di Rossini" Bormio).	Sport e cultura nei comuni per i membri del comitato di gestione biologici di area bovina da allevamento: locali.	Attività con iniziative turistiche montane sulle terre e le risorse di proprietà collettiva.
Diritto di accesso a risorse	I residenti: "giuranti e i discendenti della "Fazione" negli ultimi 5 anni, con eccezioni.	Persono: uomini e donne con i discendenti e i discendenti o agli altri attraverso la trasmissione permanente per almeno 20 anni.	Persono: uomini e donne con i discendenti di Regione: residenti e mantengono attraverso la trasmissione permanente per la residenza per almeno 6 mesi all'anno o successivamente su Fiemme nel "registro delle Regole per almeno 20 anni."	Ad differenza delle istituzioni di proprietà collettiva, l'accesso alle risorse collettive non è aperto solo ai residenti ma anche a chi si iscrive.
Diritto di amministrazione, esclusione, alienazione	I residenti: nella tradizione (esenti dai 15 anni possono essere eletti nel consiglio di gestione).	Regole che rappresentano una famiglia (locali) eletti nel consiglio di gestione della Regole (da maggioranza maschile).	Regole che rappresentano una famiglia (locali) eletti nel consiglio di gestione per lo più maschi: le persone decise: dopo tutti i casi i regolatori fanno voto di maggioranza.	Mezzadria della cooperativa di comune.
Tipologia di beni	Comuni aperto	Comuni libero	Comuni libero	Cooperative di comune.

Fonte: elaborazione propria basata su Rosá 2014, Provincia Autonoma di Trento e interviste.

Figura 3. Ubicazione dei casi di studio nella Provincia di Trento

Fonte: elaborazione propria.

- 20 Le informazioni raccolte e le dimensioni concettualizzate permettono di classificare i casi studio secondo i continuum della dimensione comunitaria e dell'uso delle risorse (**figura 4**), illustrati nella sezione precedente. Nel prossimo paragrafo vengono presentate le pratiche di cura e gestione collettiva sviluppate nei casi studio, giustificandone la loro collocazione nel grafico.

Figura 4. Categorizzazione dei casi studi secondo i due continuum

Fonte: Autore.

- 21 Per quanto riguarda la **dimensione comunitaria**, dall'analisi dei casi studio (CS) sono emerse le seguenti pratiche. In CS4 e CS1, sono stati ristabiliti i legami tra i membri della comunità ed è stato creato un ponte con i nuovi membri. Questo è stato fatto nel CS4 dissociando la partecipazione alla gestione collettiva delle risorse (rifugi e sentieri) dall'appartenenza al luogo e collegandola invece all'interesse a prendersi cura delle stesse. La cooperativa di comunità ha sviluppato un processo di dialogo con le istituzioni di uso civico della regione per ottenere la gestione dei rifugi abbandonati o sottoutilizzati. Chiunque abbia un progetto o un forte interesse nel prendersi cura e gestire la risorsa può investire e chiedere di diventare membro della cooperativa. In questo modo, gli imprenditori sociali, i progettisti e gli attivisti locali, ma anche i turisti che hanno una seconda casa nella regione potenzialmente possono contribuire e partecipare portando nuove risorse (ad esempio idee, nuove energie così come fondi) nella gestione collettiva della risorsa locale. Nel CS1, anche ai nuovi abitanti che non hanno pieno diritto di accesso ai *commons* (che vengono acquisiti dopo 10 anni di residenza) è permesso accedere e raccogliere legna nelle terre civiche, così come a partecipare agli eventi culturali e sociali organizzati dai censiti dell'A.S.U.C. Inoltre, sia CS1 che CS4 hanno lavorato per condividere le pratiche, rispettivamente creando nuove reti di *commons* a livello locale (CS4) e partecipando a reti esistenti di istituzioni di uso civico a livello regionale (CS1). Le strategie di networking e collaborazione mirano ad affrontare le sfide comuni (per esempio l'iper-burocratizzazione, o la mancanza di coinvolgimento attivo). Diversamente, CS2 e CS3 tendono verso il polo della comunità chiusa. Anche se le loro istituzioni sono state classificate come ibride (i diritti di proprietà sono sia ereditari che per residenza), i requisiti per ottenere i diritti sono stringenti: 30 anni di residenza continua dopo la registrazione nel registro della *Regola* in CS3 e 20 anni in CS2. Indipendentemente dall'attribuzione dei diritti, tutte le istituzioni prese in esame organizzano attività sociali e culturali per la comunità, un fatto importante per promuovere e sostenere il sentimento di legame e identità nei *commons*.

Figura 5. Attività di cura dell'habitat nel CS1

Fonte: Robert Brugger, 2019.

Figura 6. Membri del CS4 illustrano il Progetto alla comunità

Fonte: Luca Albrisi, 2019.

- 22 Per quanto riguarda la **dimensione sull'uso delle risorse (economica)**, tutti i casi hanno attuato strategie di reinserimento dei *commons* nell'economia, superando la visione dicotomica che oppone lo sviluppo economico alla conservazione delle risorse. Questo è stato fatto valorizzando le filiere locali e l'uso sostenibile delle risorse, anche se in misura diversa e con diversi concetti di conservazione delle risorse. Le strategie

attuate riguardano la valorizzazione di forme di imprenditorialità nei *commons* che si prendono cura del territorio: in particolare, i CS1 e CS4 promuovono l'agricoltura biologica locale di piccole dimensioni, le attività culturali e il turismo dolce, che aumentano la consapevolezza verso le istituzioni di risorse collettive. Nel CS1 in particolare, viene combinato l'impegno per la cura dei *commons* e l'imprenditorialità giovanile: la concessione di uso gratuito di pascoli di uso civico è data ai giovani agricoltori locali, in cambio del lavoro di cura del pascolo (e del paesaggio) che l'attività fornisce alla comunità. In maniera differente, ma simile, essendo il CS4 una cooperativa di comunità, tutti i ricavi (al netto dei costi e degli stipendi delle risorse umane impiegate) devono essere reinvestiti nella regione, con benefici anche al di fuori della comunità dei *commoners*. I CS1, CS2 e CS3 hanno attuato strategie per preservare razze autoctone bovine, suine e ovine nell'allevamento e nella produzione di prodotti lattiero-caseari. Tutti i casi riconoscono i saperi e l'agro biodiversità come risorse collettive da preservare. A differenza dei CS1 e CS4, i CS2 e CS3 hanno un forte orientamento verso la vendita di unità di risorse, per esempio il legname nel mercato delle costruzioni, gli elementi naturali o paesaggistici come prodotti turistico, o l'affitto di beni collettivi, per esempio i pascoli e le baite a imprenditori esterni alla comunità dei censiti. Le entrate sono condivise (solo) tra i *commoners* in diverse forme (denaro per coprire i costi di riscaldamento, premi per gli esami universitari e scolastici per i giovani *censiti*, offerta di corsi sportivi gratuiti, locazione gratuita di case e edifici di proprietà collettiva) o reinvestite nella rigenerazione delle risorse nei *commons*.

Figura 7. Re-economizzazione dei commons attraverso attività culturali nel CS1

Source: Robert Brugger, 2019.

Figura 8. Re-economizzazione dei commons attraverso il turismo dolce nel CS4

Source: Cooperativa Fuoco, 2019.

- 23 Dai risultati, emerge che nei casi nei quali si tende all'apertura della comunità (cioè nei CS1 e CS4) si ritrovano strategie di trasformazione che permettono l'ingresso di nuove idee ed impegni, i quali aumentano la resilienza dei *commons*. Questo è stato realizzato aumentando il numero degli *stakeholder* nel processo di negoziazione sulla gestione collettiva delle risorse e collegando i *commons* attraverso reti per affrontare sfide al di là delle prospettive locali. Le regole riconoscono la proprietà della risorsa ai residenti della regione (attraverso la cittadinanza) o ai membri della cooperativa. Diversamente, quei casi studio che hanno regole ereditarie o regole rigide per i residenti (cioè CS2 e CS3), hanno più difficoltà a trasformare i *commons* per essere resilienti ai cambiamenti dei bisogni (demografici, economici e culturali) e delle condizioni del contesto.

Con cosa dovranno confrontarsi i *commons* delle aree rurali montane? Alcune prospettive ed osservazioni conclusive

- 24 L'articolo ha mostrato che le trasformazioni in corso nelle regioni alpine stanno mettendo in discussione il sistema radicato di gestione collettiva delle risorse. Le trasformazioni mettono in discussione i *commons* rurali di montagna nelle loro tre componenti: a) il modo in cui le risorse collettive sono concepite, b) il modo in cui sono utilizzate e gestite dai *commoners*, c) il concetto stesso di comunità come riferimento per una risorsa collettiva. La posta in gioco è la resilienza dei *commons* come sistemi di *governance* collettiva delle risorse montane. Le trasformazioni mettono anche in

discussione come i *commons* possano permettere l'*empowerment* delle comunità attraverso l'autogestione delle risorse e la sostenibilità nella gestione delle stesse.

- 25 Anche se esplorativi, i risultati mostrano empiricamente come i *commons* siano messi in discussione e quali strategie di trasformazione sono state implementate per la loro stessa resilienza. La messa in discussione dei *commons* rurali può essere generalizzata in due tensioni emergenti: a) verso una ri-concettualizzazione dell'inclusione e dell'esclusione nell'accesso, nel recesso e nella gestione delle risorse collettive nel sistema dei *commons*, attraverso il loro nuovo significato e il riconoscimento di nuovi attori nell'azione collettiva; b) verso una nuova integrazione dei *commons* nell'economia, intesa come cura collettiva dell'*habitat*. I nostri risultati confermano che trasformare i *commons* significa trovare nuove forme di *governance* che riattualizzino il senso dei *commons* rurali montani (Gretter et al. 2018, Oliverio 2018) in un contesto caratterizzato da ristrutturazioni delle economie montane, spopolamento e emigrazione dei talenti, ma anche controtendenze di ripopolamento (Jodha 2000, Membretti et al. 2017, Corrado et al. 2014). Le strategie di reinserimento dei *commons* nell'economia e nella società mirano a superare la visione dicotomica che oppone lo sviluppo economico alla conservazione delle risorse. Sono inoltre dirette a rafforzare forme di imprenditorialità che si prendano cura del territorio. Queste strategie possono essere considerate come forme di economia comunitaria e solidale in *commons* basati sulle risorse locali (Gibson-Graham et al. 2016, Laville 2010).
- 26 Prima di trarre qualsiasi conclusione, dobbiamo richiamare le teorie rilevanti sul funzionamento dei *commons* e il percorso storico e tradizionale che questi sistemi hanno subito nell'intera regione alpina. I *commons* hanno specificità territoriali e sono basati su un insieme di diritti di proprietà ben definiti (Pace 1999, Casari 2007). In maniera teorica, i *commons* sopravvivono grazie a forme di esclusione che li tutelano da uno sfruttamento eccessivo delle risorse (Ostrom et al. 1999, Schlager e Ostrom 1992). Ciò considerato, il nostro studio esplorativo ha contribuito ad arricchire la conoscenza accademica sui *commons* con approcci emergenti come quelli sul *commoning*, sulla *stewardship*, sulle economie di comunità e solidali. Basandoci sulla revisione della letteratura e sull'analisi dei casi studio possiamo ora trarre alcune conclusioni.
- 27 I concetti di *commoning* e *stewardship* (Davis 2014, Nassauer 2014, Chapin et al. 2009) contribuiscono ad arricchire la riflessione sui *commons* in quanto aprono la strada alla creazione di una "comunità di cura" intorno ad una risorsa in base all'interesse e ai bisogni che essa soddisfa. Aiutano anche ad "ammorbidire" la distinzione tra i poli di comunità di luogo rispetto a comunità di interesse, particolarismo rispetto a universalismo, interesse reciproco rispetto a interesse generale. In questa prospettiva, i *commons* possono essere il laboratorio per una diversa connessione tra il locale e l'extra-locale. Dai risultati emerge la necessità di prestare attenzione alla perdita dei legami comunitari con le risorse collettive che interessa alcuni *commons*. L'introduzione di alcune trasformazioni nella *governance* potrebbe ridurre le potenziali disuguaglianze tra i membri dei *commons* e i nuovi abitanti e permettere l'ingresso di nuove idee, nuove risorse e nuovo impegno dei cittadini negli stessi.
- 28 Il concetto di re-integrazione dei *commons* nell'economia e nella società (Gibson-Graham et al. 2016, Nyssens e Petrella 2015) permette di prendere in considerazione le richieste di utilizzo delle risorse collettive da parte di abitanti locali e nuovi. Tali *stakeholder* avviano imprese di comunità su attività che permettono la resilienza dei *commons* trasformandone l'uso e il significato economico. Il concetto di reinserimento

dei *commons* nell'economia può sembrare scontrarsi con le regole e l'uso "classico" dei *commons*, perché contiene il rischio di andare verso la mercificazione attraverso un eccessivo orientamento alle imprese al di là degli obiettivi sociali e locali, una tendenza che comunque sta già avvenendo (Jodha 2000). Questo dipende però dal modello di economia che abbiamo in mente. A differenza dell'economia di mercato, gli approcci delle economie di comunità e solidali permettono di valorizzare forme economiche che non si basano sullo sfruttamento e sulla pura monetarizzazione dei rapporti economici. Essi sostengono infatti economie che si basano sulla cura dell'*habitat*.

- 29 Il presente studio è di natura esplorativa, e consente lo sviluppo di ipotesi di lavoro da approfondire in ulteriori studi. Ulteriore ricerca si rende necessaria per indagare come le trasformazioni possano emergere e avere luogo, quali siano i loro facilitatori e processi, come è stato fatto nel campo dell'innovazione sociale (Secco et al. 2019, Neumeier 2017). Inoltre, sono necessari studi per valutare che tipo di impatti hanno le trasformazioni dei *commons* in termini di benessere e inclusione della comunità e sostenibilità dell'uso e della gestione delle risorse (Agrawal 2014). In questo articolo, ci siamo concentrati sul territorio del Trentino e sulle sue specificità di percorso di sviluppo e trasformazione. Tuttavia, come ha mostrato la revisione della letteratura in questo articolo, i *commons* vengono messi in discussione in tutta la regione alpina e in altre aree montane del mondo. Ulteriore ricerca è quindi necessaria per indagare sia più a fondo i casi studio che altrove, al fine di confrontare altre regioni montane e le loro specificità e relazioni con il contesto.

BIBLIOGRAFIA

- Agrawal A., 2014.– “Studying the commons, governing common-pool resource outcomes: Some concluding thoughts”, *Environmental Science and Policy* 36, 89-91
- Bassi I., Carestiatto N., 2016.– “Common property organisations as actors in rural development: a case study of a mountain area in Italy”, in *International Journal of the Commons*, n°10-1, pp. 363-386. <https://doi.org/10.18352/ijc.608>
- Carestiatto N., 2008.– “Beni comuni e proprietà collettive come attori territoriali per lo sviluppo locale”, Tesi di dottorato, Università degli Studi di Padova.
- Casari M., 2007.– “Emergence of endogenous legal institutions: Property rights and community governance in the Italian Alps”, in *Journal of Economic History*, n°67: 191-226
- Chapin F.S., Carpenter S.R., Kofinas G.P., Folke C., Abel N., Clark W.C., Olsson P., Stafford Smith D.M., Walker B., Young O.R., Berkes F., Biggs R., Grove M., Naylor R.L., Pinkerton E., Steffen W., Swanson F.J., 2009.– “Ecosystem stewardship: sustainability strategies for a rapidly changing planet”, in *Trends in Ecology and Evolution*, 25(4). <https://doi.org/10.1016/j.tree.2009.10.008>
- Corrado F., Dematteis G., Di Gioia A., 2014.– *Nuovi Montanari, Abitare le Alpi nel XXI secolo*. Milano: Franco Angeli.
- Davis J.E., 2014.– *Origins and Evolution of the Community Land Trust in the United States*.

- Euler J. 2018.– “Conceptualizing the Commons: Moving Beyond the Goods-based Definition by Introducing the Social Practices of Commoning as Vital Determinant”, in *Ecological Economics*, n°143: 10-16.
- Favero M., Gatto P., Deutsch N., Pettenella D., 2016.– “Conflict or synergy? Understanding interaction between municipalities and village commons (regole) in polycentric governance of mountain areas in the Veneto Region, Italy”, in *International Journal of the Commons*, n°10-2.
- Federico C., 2002.– “Dall’intento livellatore e liquidatorio alle nuove prospettive di valorizzazione dei domini collettivi”, in Nervi P. (eds.), *I domini collettivi nella pianificazione strategica dello sviluppo delle aree rurali*, Cedam, Padova.
- Folke C., Carpenter S.R., Walker B., Scheffer M., Chapin T., Rockström J., 2010.– “Resilience thinking: integrating resilience, adaptability and transformability”, in *Ecology and Society*, n°15-4. <http://www.ecologyandsociety.org/vol15/iss4/art20/>
- Gatto L., Bogataj N., 2015.– “Disturbances, robustness and adaptation in forest commons: Comparative insights from two cases in the South-eastern Alps”, in *Forest Policy and Economics*, n° 58: 56-64.
- Gatto P., 2017.– “Accesso alle terre e assetti fondiari collettivi: uno sguardo alla situazione internazionale e italiana”, in *Agriregionieuropa* n°13-49
- Gatto P., Secco L., Florian D., Pettenella D., 2012.– “Sustainable local governance and forest management: the new challenges for Forest Common properties in the Veneto Region (Italian Eastern Alps)”, in Selter, B. (eds.), *Forest Commons - Role Model for Sustainable Local Governance and Forest Management*. Booklet 22 of the State Forestry Administration series, North Rhine-Westphalia, pp. 51-57
- Gibson-Graham J.K., Hill A., Law L., 2016.– “Re-embedding economies in ecologies: resilience building in more than human communities” in *Building Research & Information*, <https://doi.org/10.1080/09613218.2016.1213059>
- Granet-Abisset A., 2015.– “Natural territories, cultural territories – tensions and conflicting challenges surrounding French high Alpine real estate since the nineteenth century”, in Grüne, N., Hübner, J., Siegl, G. (eds.), *Rural Commons - Collective use of resources in the European Agrarian Economy*, pp. 116-127.
- Greco M., 2014.– “Le statistiche sulle Common Land nell’Unione Europea e in Italia”, in *Agriregionieuropa*, n°36
- Gretter A., Rizzi C., Favargiotti S., Betta A., Ulrici G., 2018.– “Trento Social Commons. Coinvolgimento comunitario come modalità per una nuova relazione fisica e culturale tra spazi urbani periferici e rurali”, in *Journal of Alpine Research | Revue de géographie alpine* n°106-2, <https://doi.org/10.4000/rga.4499>.
- Holling C.S., 2001.– “Understanding the complexity of economic, ecological and social systems”, in *Ecosystems*, n°4: 390-405. <https://doi.org/10.1007/s10021-001-0101-5>
- Jodha N.P., 2000.– “Globalization and Fragile Mountain Environments”, in *Mountain Research and Development*, n°20-4: 296-299. [https://doi.org/10.1659/0276-4741\(2000\)020\[0296:GAFME\]2.0.CO;2](https://doi.org/10.1659/0276-4741(2000)020[0296:GAFME]2.0.CO;2)
- Laville J-L., 2010.– “The Solidarity Economy: An International Movement”, in *RCCS Annual Review*, n°2. <http://journals.openedition.org/rccsar/202> ; DOI : <https://doi.org/10.4000/rccsar.202>
- Mayer H., 2013.– *Mountain and rural economies under pressure: Identifying global and national challenges for sustainable economic development in mountain and rural areas in Switzerland*. Berne: Secrétariat d’Etat à l’économie SECO

- Means R., Evans S., 2012.– “Communities of place and communities of interest? An exploration of their changing role in later life”, in *Ageing and Society*, n°32: 1300-1318. <https://doi.org/10.1017/S0144686X11000961>
- Membretti A., Kofler I., Viazzo P., 2017.– *Per forza o per scelta. L'immigrazione straniera nelle Alpi e negli Appennini*. Aracne Editrice.
- Membretti A., Viazzo P. 2017.– “Negotiating the mountains. Foreign immigration and cultural change in the Italian Alps”, in *Martor*, n°22: 93-107.
- Mies M., 2014.– “No commons without a community”, in *Community Development Journal*, n°49-1:106–117. <https://doi.org/10.1093/cdj/bsu007>
- Mies M., Bennholdt-Thomsen V., 2001.– “Defending, Reclaiming and Reinventing the Commons”, in *Canadian Journal of Development Studies / Revue canadienne d'études du développement*, n°22-4, 997-1023, <https://doi.org/10.1080/02255189.2001.9669952>
- Nassauer I.J., 2014.– “Care and stewardship: From home to planet”, in *Landscape and Urban Planning* Volume 100, Issue 4, 30 April 2011, pp. 321-323
- Neumeier S., 2017.– “Social innovation in rural development: identifying the key factors of success” in *The Geographical Journal*, n°183-1, <https://doi.org/10.1111/geoj.12180>
- Nyssens M., Petrella F., 2015.– “The Social and Solidarity Economy and Ostrom’s approach to common pool resources: Towards a better understanding of institutional diversity?” in Laville, J-L., Young, D., Eynaud, P. (eds.), *Civil Society, the Third Sector and Social Enterprise : Governance and Democracy (Routledge Frontiers of Political Economy)*, Routledge: Oxford, 2015
- Oliverio F.S., 2018.– “Verso una nuova definizione degli usi civici”, in *Agiregionieuropa*, n°14-55. <https://agiregionieuropa.univpm.it/it/content/article/31/55/verso-una-nuova-definizione-degli-usi-civici>
- Ostrom E., 1990.– *Governing the Commons: The Evolutions of Institutions for Collective Actions*. New York: Cambridge University Press.
- Ostrom E., Burger J., Field C.B., Norgaard R. B., Policansky D., 1999.– “Revisiting the Commons: Local Lessons, Global Challenges”, in *Science, New Series*, n°284-5412: 278-282.
- Pace D., 1999.– *Amministrazioni separate di uso civico in Nervi P. (eds.), Il ruolo economico e sociale dei demani civici e delle proprietà collettive*, Cedam, Padova.
- Rosá A., 2014.– “Il ruolo delle proprietà collettive nello sviluppo del territorio. Il caso delle Valli di Fiemme e Fassa”. Tesi di laurea. https://comunivirtuosi.org/wp-content/uploads/2016/07/TESI-Rosa%CC%80-Proprieta%CC%80-collettive-e-sviluppo-del-territorio_Fiemme-e-Fassa.pdf
- Schlager E., Ostrom E., 1992.– “Property-rights regimes and natural resources: a conceptual analysis” in *Land economics*, 249-262
- Secco L., Pisani E., Da Re R., Rogelja T., Burlando C., Vicentini K., Pettenella D., Masiero M., Miller D., Nijnjk M., 2019 .– “Towards a method of evaluating social innovation in forest-dependent rural communities: First suggestions from a science-stakeholder collaboration”, *Forest Policy and Economics*, Volume 104, 9-22. <https://doi.org/10.1016/j.forpol.2019.03.011>
- Sick D., 2008.– “Social Contexts and Consequences of Institutional Change in Common-Pool Resource Management, *Society & Natural Resources: An International Journal*, 21:2, 94-105
- Yin R.K., 2003.– *Case Study Research: Design and Methods*, 3rd ed., Sage, London.

ALLEGATO

ALLEGATO - Intervista

Introduzione

Cos'è l'Asuc (o altra istituzione, per esempio Regola, Magnifica Comunità, Vicinia ecc.)?

Che tipo di attività svolge?

Quando è stata fondata?

Che tipo di risorse e beni collettivi possiede/amministra?

Qual è l'estensione delle terre collettive amministrate/di proprietà della sua istituzione?

Quali competenze sono necessarie per amministrare/governare le risorse collettive?

Quali motivazioni spingono i membri a far parte dell'organo di governo delle istituzioni di risorse collettive?

Che tipo di decisioni ordinarie vengono prese?

Che tipo di decisioni straordinarie vengono prese?

Chi ha il diritto di governare le risorse collettive?

Chi ha il diritto di beneficiarne (accesso ed estrazione di unità di risorse)?

A cosa servono le risorse collettive? Quali tipi di bisogni soddisfano?

Quali sono i valori culturali, sociali ed economici delle risorse collettive nella vostra regione?

Governance e sostenibilità

Esistono meccanismi (organizzativi, sanzionatori, di monitoraggio) nella vostra istituzione per assicurare la sostenibilità nell'uso delle risorse collettive, l'equa distribuzione di tali risorse, e per assicurare che l'utilità del singolo sia bilanciata con il beneficio collettivo? Quali sono? Come vengono stabiliti? Con quali criteri?

Cosa sta cambiando nel modo in cui le risorse vengono usate/assegnate/valutate (scopo, chi ne beneficia)?

Quali sono le fonti di pressione per questi cambiamenti?

Quali sono le vere sfide da affrontare in futuro, tenendo conto dei cambiamenti economici, demografici e climatici?

Migrazioni

Ci sono nuovi abitanti nella regione della vostra istituzione? Chi sono, da dove vengono, perché si sono trasferiti?

Sono interessati alle attività dell'istituzione? O a usare/utilizzare/beneficiare dei *commons* da voi amministrati?

Come viene visto questo interesse/riciesta dalla comunità?

Puoi immaginare che un giorno un nuovo abitante possa entrare nel consiglio dell'istituzione di proprietà collettiva?

Che tipo di cambiamenti pensate che le migrazioni porteranno alla gestione e all'uso dei *commons*?

RIASSUNTI

La maggior parte delle risorse rurali nei territori montani italiani, come boschi, pascoli, malghe, sentieri di montagna, sono state storicamente governate attraverso organizzazioni e istituzioni di risorse collettive che hanno garantito l'equilibrio tra attività produttive e tutela ambientale. Questi sistemi possono essere inquadrati secondo la letteratura sui *commons*. Sebbene il modello di gestione collettiva delle risorse sia ancora fortemente radicato nella regione alpina, i cambiamenti socioeconomici in corso mettono in discussione il modo in cui le risorse sono concepite, utilizzate e gestite dalle comunità e il concetto stesso di comunità come riferimento per una risorsa collettiva. Pochi studi si sono concentrati sulla trasformazione e l'adattamento dei *commons* ai cambiamenti in atto, come la progressiva penetrazione dei megatrend economici e demografici globali a livello locale, con l'obiettivo di decodificare la nuova tensione tra i bisogni della comunità e le esigenze della società. Facendo riferimento ai concetti di resilienza e trasformabilità dei sistemi socio-ecologici, questo articolo propone di riflettere sull'impatto delle trasformazioni socioeconomiche in corso nelle regioni rurali di montagna, di cercare nuovi approcci per la concettualizzazione dei *commons* e di indagare come i *commons* possano essere trasformati per renderli resilienti e più socialmente inclusivi. Per questo, è stata condotta un'ampia revisione della letteratura assieme ad un lavoro esplorativo sul campo utilizzando un approccio di ricerca basato su casi studio. I risultati dell'articolo sono esplorativi, e da esso vengono derivate alcune ipotesi di lavoro da approfondire in ulteriori studi. Queste ipotesi si riferiscono a pratiche socioeconomiche e culturali così come ad approcci che permetterebbero il reinserimento dei *commons* nelle economie e nelle società in trasformazione.

Most of rural resources in the Italian mountain territories, such as forests, pastures, huts, mountain paths, have historically been governed through collective organizations and institutions that have guaranteed the balance between productive activities and environmental protection. These systems can be framed according to the literature on *commons*. Although the model of collective resource management is still strongly rooted in the Alpine region, socioeconomic changes underway call into question the way resources are conceived, used and managed by communities and the very concept of community as a reference for a collective resource. Few studies have focused on the transformation and adaptation of *commons* to the changes taking place, such as the progressive penetration of global economic and demographic megatrends at the local level, with the aim of decoding the new tension between community needs and societal needs. By referring to the concepts of resilience and transformability of social-ecological systems, this paper aims to reflect on the impact of the socioeconomic transformations underway in mountain rural regions, to search for new approaches for the conceptualization of *commons* and to investigate how *commons* can be transformed in order to make them resilient and more socially inclusive. For that, an extensive literature review and an exploratory fieldwork using a case study approach have been performed. The paper's results are exploratory, from which working hypotheses have been derived to be explored in further studies. These hypotheses relate to socio-economic and cultural practices as well as approaches that would enable the re-embedding of the *commons* in the economy and society undergoing change.

La plupart des ressources rurales dans les territoires de montagne italiens, tels que les forêts, les pâturages, les fermes d'alpage, les sentiers de montagne, ont été historiquement régies par des organisations et des institutions collectives qui ont garanti l'équilibre entre les activités

productives et la protection de l'environnement. Ces systèmes peuvent être encadrés selon la littérature sur les *commons*. Bien que le modèle de gestion collective des ressources soit encore fortement ancré dans la région alpine, les changements socio-économiques en cours remettent en question, la façon dont les ressources sont conçues, utilisées et gérées par les communautés, ainsi que le concept même de communauté comme référence pour une ressource collective. Peu d'études ont porté sur la transformation et l'adaptation des *commons* aux changements en cours, comme l'incursion progressive des mégatendances économiques et démographiques mondiales au niveau local, dans le but de décoder la nouvelle tension entre les besoins des communautés et ceux de la société. En faisant référence aux concepts de résilience et de transformabilité des systèmes socio-écologiques, cet article vise à traiter l'impact des transformations socio-économiques en cours dans les régions rurales de montagne. De nouvelles approches pour la conceptualisation des *commons* et leur transformation pour les rendre plus résilients et inclusifs sont aussi examinées. Pour cela, une revue approfondie de la littérature et un travail exploratoire sur le terrain avec une approche basée sur une étude de cas ont été réalisés. Les résultats de l'article sont exploratoires, et des hypothèses de travail en ont été tirées pour être explorées dans des études ultérieures. Ces hypothèses concernent les pratiques socio-économiques et culturelles ainsi que les approches qui permettraient de réintégrer les *commons* dans une économie et une société en mutation.

INDICE

Keywords : socioeconomic changes, transformability, innovation, resilience, commoning practices, stewardship

Parole chiave : cambiamenti socioeconomici, trasformabilità, innovazione, resilienza, pratiche collettive, custodia

Mots-clés : transformations socio-économiques, transformabilité, innovation, résilience, pratiques collectives, intendance

AUTORI

CRISTINA DALLA TORRE

Eurac Research - Istituto per lo Sviluppo Regionale, Viale Druso 1, 39100 Bolzano (Italy)
cristina.dallatorre@eurac.edu

ELISA RAVAZZOLI

Eurac Research - Istituto per lo Sviluppo Regionale, Viale Druso 1, 39100 Bolzano (Italy)

ANDREA OMIZZOLO

Eurac Research - Istituto per lo Sviluppo Regionale, Viale Druso 1, 39100 Bolzano (Italy)

ALESSANDRO GREITER

Fondazione Edmund Mach, Research and Innovation Centre, Via Mach, 1 - 38098 San Michele all'Adige (Italy).

ANDREA MEMBRETTI

Università degli Studi di Torino, Dipartimento Culture, Politica e Società, Campus Luigi Einaudi, Lungo Dora Siena, 100, 10153, Torino (Italy).