

RETERURALE NAZIONALE 20142020

La valutazione della sostenibilità nelle sue dimensioni

Filippo Arfini, Università di Parma





Quale legame tra Indicazioni Geografiche (IG) e sostenibilità?



Quale legame tra Indicazioni Geografiche (IG) e sostenibilità?

Sostenibilità: ".... Tale **sviluppo sostenibile** (nei settori dell'agricoltura, della silvicoltura e della pesca) **conserva** le risorse genetiche terrestri, idriche, vegetali e animali, **non degrada l'ambiente**, è **tecnicamente appropriato**, **economicamente sostenibile** e **socialmente accettabile**" (Consiglio FAO, 1989).

Regolamento (UE) n. 1151/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sui regimi di qualità dei prodotti agricoli e alimentari

Art. 1. "... Le misure previste dal presente regolamento sono destinate a sostenere le attività agricole e di trasformazione e i sistemi agricoli associati a prodotti di alta qualità, contribuendo in tal modo al **conseguimento degli obiettivi della politica di sviluppo rurale**"

L'ipotesi è che le IG, **contribuiscano ad uno sviluppo rurale sostenibile** grazie ai loro impatti positivi sulle aree rurali in termini di effetti ambientali, economici e sociali... **ma il risultato è una sfida...**



Come si potrebbero rafforzare gli aspetti di sostenibilità delle IG?



Come si potrebbero rafforzare gli aspetti di sostenibilità delle IG?

La *sostenibilità* nel tempo è un tema sempre più importante che caratterizza la qualità dei prodotti alimentari (e soprattutto dei prodotti a IG) come «*attributo estrinseco*» e «*beni fiducia*».

Considerando i prodotti con IG, è necessario:

1) Essere consapevoli delle caratteristiche delle Indicazioni Geografiche:

a) sono prodotti *incorporati nel territorio* da cui prendono il nome e sono il risultato di "*compromessi*" tecnici e sociali che si evolvono nel tempo attraverso sistemi di governance collettiva;



Come si potrebbero rafforzare gli aspetti di sostenibilità delle IG?

b) Utilizzando le tecniche di produzione tradizionali e un disciplinare pubblico, **generano beni privati e pubblici.**



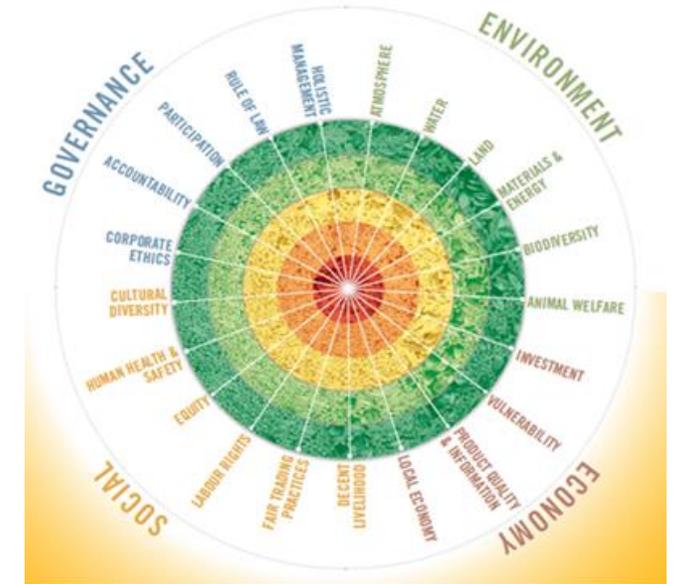
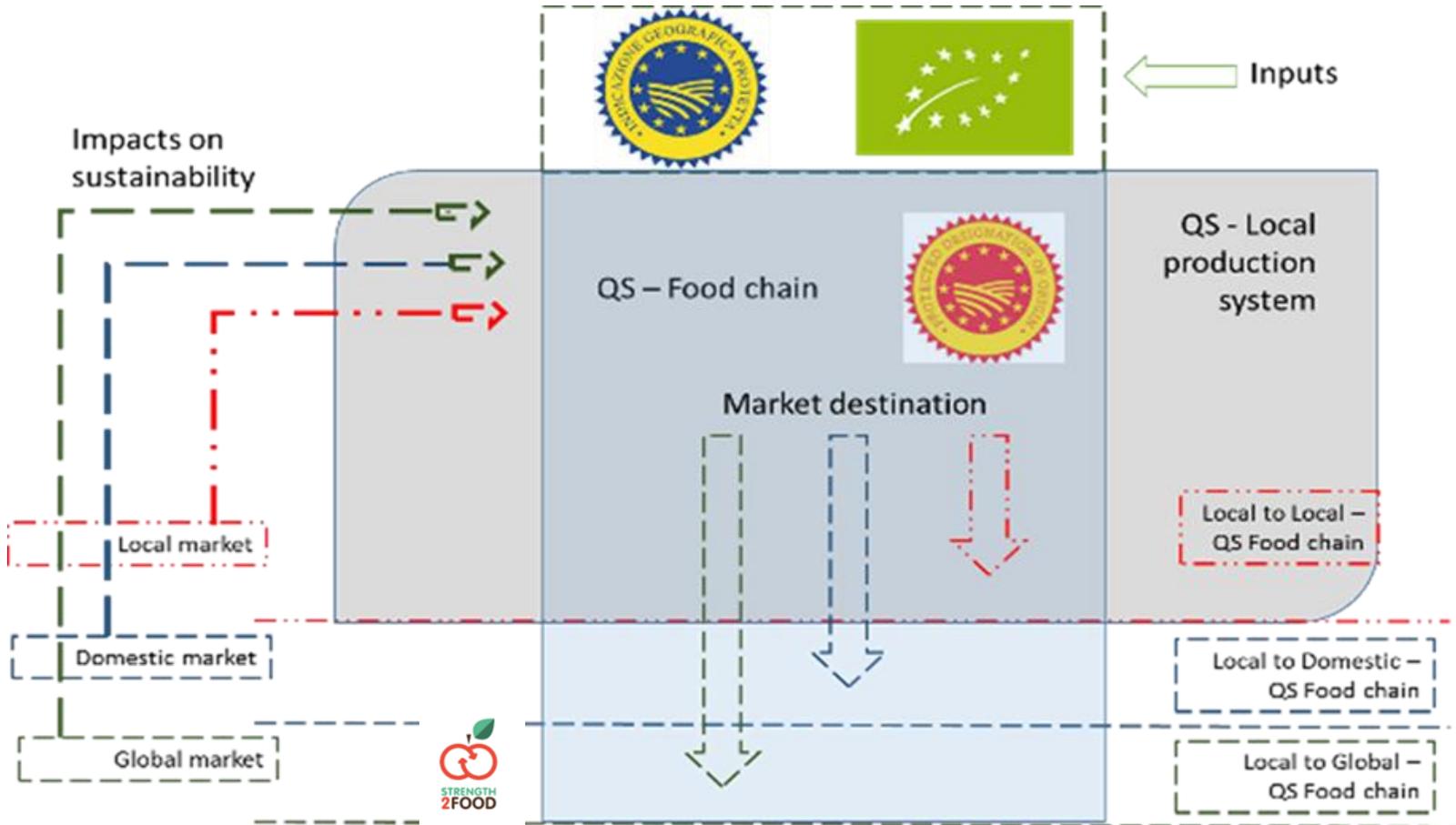
Beni pubblici

- Effetti sullo sviluppo locale;
- Conservazione delle risorse naturali;
- Qualità della vita nelle zone rurali;
- Resilienza dei produttori;
- Impatti positivi sulla salute dei consumatori.



Come si potrebbero rafforzare gli aspetti di sostenibilità delle IG?

2) Adottando un concetto di sostenibilità e un metodo di analisi specifico per i prodotti IG (S2F, D3.1, 2016)



SAFA
 SUSTAINABILITY ASSESSMENT OF FOOD AND AGRICULTURE SYSTEMS
INDICATORS





Come si potrebbero rafforzare gli aspetti di sostenibilità delle IG?

3) Identificando e condividendo le determinanti che influenzano la sostenibilità

4) Facilitando la compensazione delle esternalità generate dai prodotti GI





Come si potrebbero rafforzare gli aspetti di sostenibilità delle IG?





3

Quali strumenti e incentivi permetteranno ai produttori di IG di affrontare al meglio le sfide ambientali, climatiche e di benessere animale, garantendo al contempo i loro benefici a lungo termine?



Quali strumenti e incentivi permetteranno ai produttori di IG di affrontare al meglio le sfide ambientali, climatiche e di benessere animale, garantendo al contempo i loro benefici a lungo termine?

a) Fornendo un set di strumenti comuni per i produttori di GI:

- Set di indicatori;
- Metodologie operative come fogli di calcolo associati agli indicatori;
- Guide di supporto alla valutazione degli indicatori in diversi Sistemi Agroalimentari Locali;
- Condividere informazioni sulle buone pratiche già usate.



LM3 Tool (S2F variant)

The LM3 tool measures three generations of spending within a user-defined 'local' area. This then enables the calculation of the economic impact of a project. This variant uses the IMLtd database to generate the 3rd generation of spend for quicker use. LM3 is a fully working tool for anyone who wants to measure local economic impact.



Food Sustainability Indicators

The exhaustive lists of the economic, environmental and social indicators estimated for 54 food products in the H2020 Strength2food project will be made available for download in 2020.

In the meantime, the detailed method for data collection and indicator estimation and the spreadsheet tool to collect data are available here: [Methodological Handbook](#).



Quali strumenti e incentivi permetteranno ai produttori di IG di affrontare al meglio le sfide ambientali, climatiche e di benessere animale, garantendo al contempo i loro benefici a lungo termine?

b) Fornendo incentivi mirati a sostenere i Consorzi, soprattutto se piccoli, per:

- Capire e gestire le «determinanti» che generano beni pubblici e influenzano la sostenibilità già presenti nei disciplinari;
- Sostenere la ricerca sulla generazione di beni pubblici legata alle IG;
- Valutare l'evoluzione dei determinanti nel tempo e adottare le forme di governance necessarie per reagire;
- Comunicare l'esistenza dei beni pubblici ai consumatori e ai cittadini;
- Migliorare l'efficacia delle IG rispetto alle filiere corte e al «Public Procurement»;
- Sovvenzionare i costi di certificazione che garantiscono la generazione di beni pubblici e la sostenibilità del sistema produttivo .



**Come si potrebbero trasmettere
meglio ai consumatori
informazioni chiare sugli aspetti di
sostenibilità delle IG?**



Come si potrebbero trasmettere meglio ai consumatori informazioni chiare sugli aspetti di sostenibilità delle IG?

- Utilizzare una strategia collettiva condivisa tra MIPAAF, Consorzi di Tutela e Associazioni;
- Comunicare la caratteristica del Disciplinare di produzione rendendo esplicito il legame con i Beni Pubblici;
- Comunicare lo stato dell'arte e l'evoluzione dei Beni Pubblici utilizzando indicatori, «cruscotti» e report di contabilità sociale;
- Attrarre i consumatori verso i siti di produzione;
- Sostenere campagna di comunicazione per piccoli Concorsi (anche attraverso una strategia di co-marketing);
- Utilizzare una certificazione di parte terza che garantisca la veridicità dei beni pubblici e delle externalità legate al prodotto, a beneficio del territorio, dei produttori, dei cittadini e dei consumatori.



Come si potrebbe verificare la performance di sostenibilità della produzione IG?



Come si potrebbe verificare la performance di sostenibilità della produzione IG?

- 1) Adottare un quadro concettuale comune che collega tra loro:
 - i) l'area di produzione, ii) la catena del valore, iii) la struttura di governance, iv) i centri di ricerca e v) gli stakeholder del sistema agroalimentare locale;

- 2) Adottare una metodologia condivisa per valutare la sostenibilità attraverso:
 - i) la definizione di un insieme di indicatori ambientali, sociali ed economici; ii) la definizione di una metodologia adatta alla loro valutazione; iii) la raccolta e l'elaborazione dei dati; iv) la comunicazione agli stakeholder interni ed esterni;

- 3) Assumere un "impegno" forte da parte dei Consorzi di tutela verso la Società



Come si potrebbe verificare la performance di sostenibilità della produzione IG?

Indicatori Strength2food/SAFA		
Dimensione indicatori	Di filiera	Territoriali
Economici	Prezzo all'uscita Margine operativo Quota Export	Effetto Moltiplicatore Locale
Sociali	Tasso ricchezza per addetto Tasso produttività Livello educativo addetti Livello salariale Ricambio generazionale Parità di genere	Parità di potere contrattuale
Ambientali	Impronta carbonica (per unità prodotta) Impronta carbonica (per unità di superficie)	Distanza percorsa (Km) Distanza percorsa (CO2 emessa) Green water footprint Blue water footprint Grey water footprint



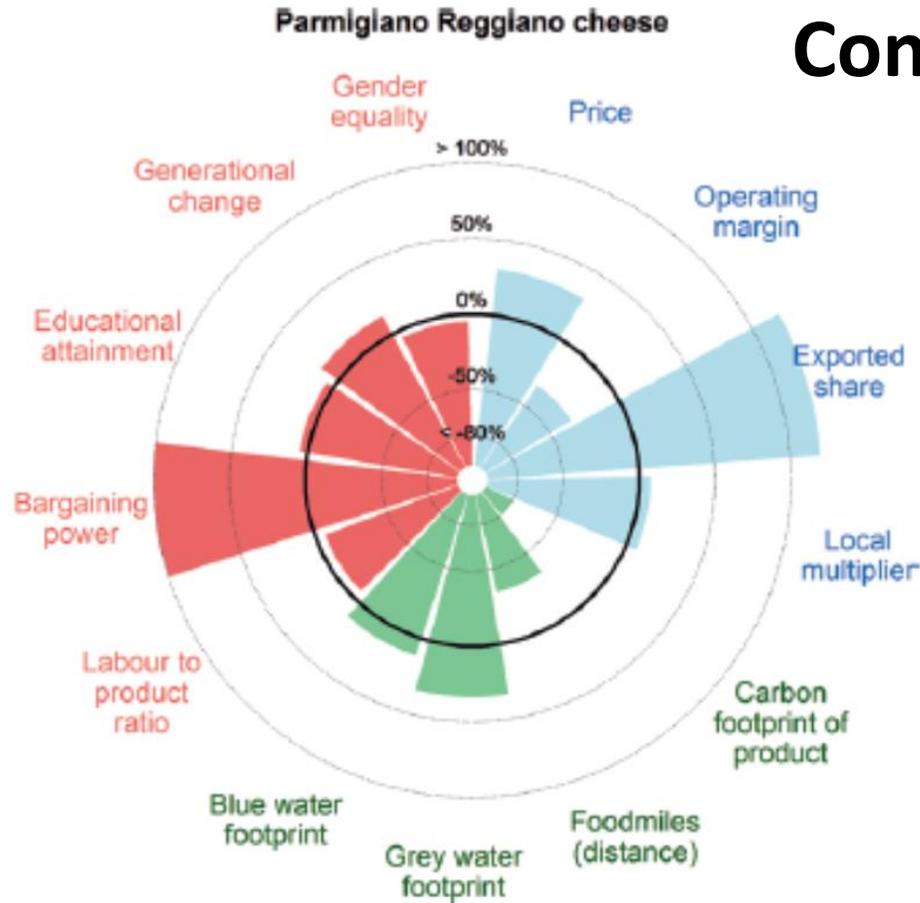


5

Come si potrebbe verificare la performance di sostenibilità della produzione IG?

Confronto tra IG e tra IG e prodotti generici?

Richioso, fuorviante, poco utile!



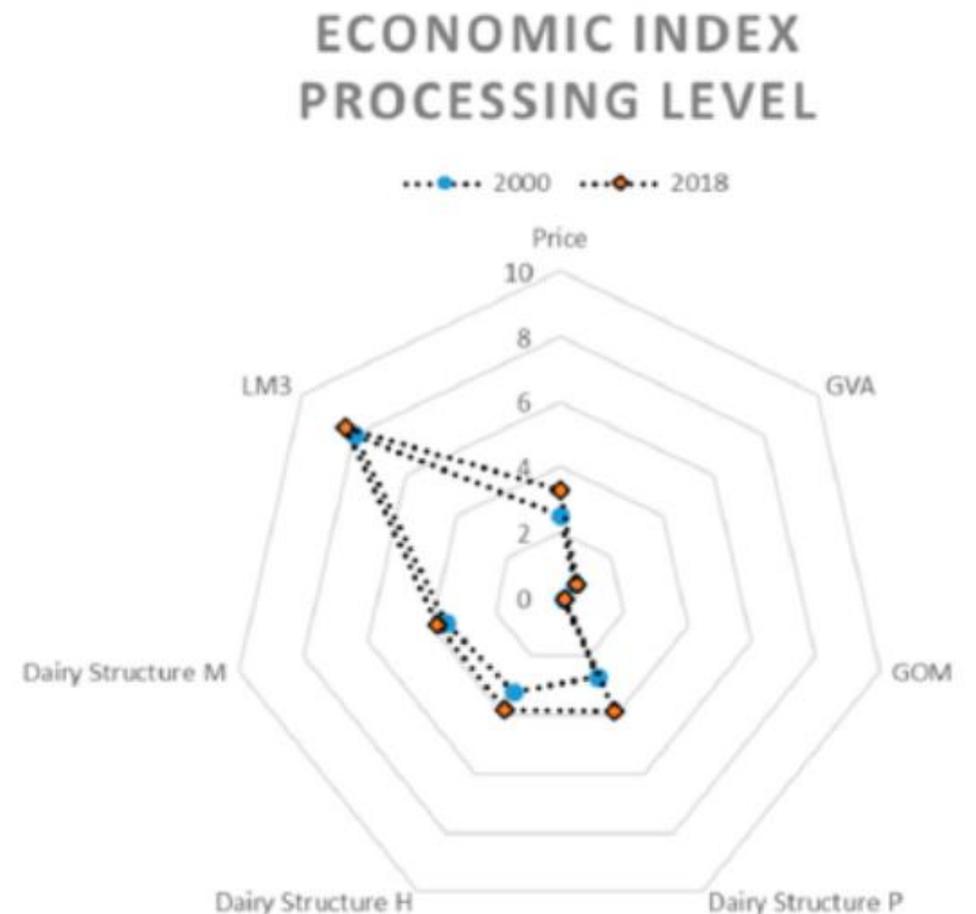
Arfini, F., Bellassen, V. (2019).

Fig. 3 Sustainability performance of Parmigiano Reggiano PDO cheese (supply chain averages). (Each indicator is expressed as the difference between Parmigiano Reggiano PDO cheese and its reference product. For environmental indicators, for which lower is better, the opposite of the difference is displayed (e.g. +20% when the carbon footprint is 20% lower))



Come si potrebbe verificare la performance di sostenibilità della produzione IG?

Confronto temporale per attività di Governance

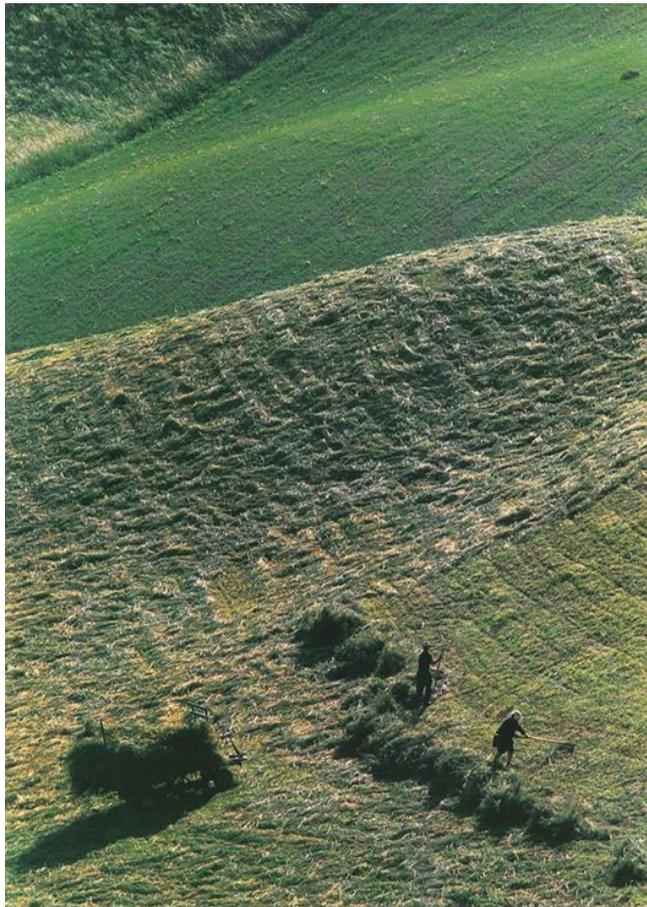


Parmigiano Reggiano DOP



Come si potrebbe verificare la performance di sostenibilità della produzione IG?

Il paesaggio come indicatore di bene pubblico e espressione di irriproducibilità e sostenibilità



Stanislao Farri: il paesaggio del Parmigiano Reggiano



Conclusioni

- La governance assume un ruolo centrale nelle politiche di gestione, comunicazione e valorizzazione della sostenibilità;
- I Consorzi di Tutela diventano anche garanti della sostenibilità (oltre che della qualità) attraverso politiche di governance territoriale oltre che settoriale o corporativo;
- I Consorzi di Tutela, possono svolgere un ruolo attivo anche per le politiche agricole e di Sviluppo Rurale, ma deve essere completato l'iter giuridico nazionale sulla riforma dell'interprofessione di cui Consorzi possono essere espressione.

Grazie per l'attenzione e per le domande

filippo.arfini@unipr.it

Strength2Food website: www.strength2food.eu

Twitter: #Strength2Food

Facebook: @Strength2Food

YouTube: via SciFoodHealth