

Gestione multifunzionale di boschi e pascoli: sì, ma chi la paga? Sustainable management of forests and pastures: yes, but who pays for it?

I Servizi Ecosistemici (SE) sono le utilità dirette e indirette che la gestione sostenibile delle risorse forestali e territoriali può garantire.

BIO.S.E.I.FOR.TE. è un progetto PSR per individuare e valorizzare i principali SE nelle aree del Monte Nerone (Marche) con la partecipazione attiva delle comunità locali e dei frequentatori del comprensorio.

La gestione sostenibile delle foreste e dei pascoli del Monte Nerone, oltre a fornire prodotti tradizionali (legna, latte, carne), può garantire anche la tutela della biodiversità, dell'assetto idrogeologico e una corretta fruizione turistica.



Ecosystem Services (ES) are direct or indirect utilities generated by sustainable forest and land management.

BIO.S.E.I.FOR.TE. is a RDP project aiming to detect and enhance the main ES in the Monte Nerone area (Marche) and is based on the active participation of local communities, visitors and tourists. Besides providing traditional direct goods (wood, milk, meat), the sustainable management of forests and pastures Monte Nerone can guarantee the conservation of biodiversity, the reduction of land erosion and the preservation of recreational values.

Qual è il valore economico della bellezza di un paesaggio o della sua diversità ecosistemica? Quanto vale l'efficienza di un bosco nella protezione dal dissesto idrogeologico? Possiamo valutare quanto la diversità floristica delle praterie può influire su qualità e costo dei prodotti melliferi e lattiero caseari, nonché sulla bellezza del paesaggio? Quanto i boschi di protezione diretta, contribuiscono alla salvaguardia di infrastrutture e centri abitati?

Oggi tali benefici sono definiti Servizi Ecosistemici e, nonostante il loro ruolo primario nelle nostre società urbanizzate, non è facile assegnare loro un esplicito valore economico e soprattutto individuare chi può provvedere al loro necessario pagamento. In un contesto di crescente instabilità climatica e marginalità socio-economica delle aree montane, questi aspetti assumono estrema importanza per fornire valore aggiunto alla calante produzione tradizionale di legna da ardere e foraggio.

Nell'ambito del progetto BIOSEIFORTE è stata verificata la consapevolezza di abitanti e di frequentatori del comprensorio del Monte Nerone sui principali Servizi Ecosistemici della zona e anche sui costi necessari per il loro mantenimento.

Con il metodo della valutazione contingente, tramite apposite interviste, gli utenti hanno espresso anche la propria disponibilità a cofinanziare le spese per la gestione che garantisce la fornitura dei Servizi Ecosistemici. I risultati variano in base a genere, età, professione e provenienza dei frequentatori; ma in generale è risultata una diffusa disponibilità a pagare, per esempio, il costo di un parcheggio giornaliero per sovvenzionare un'adeguata gestione ambientale.

Se il Pagamento dei Servizi Ecosistemici potesse entrare in uno specifico mercato, l'utente finale potrebbe contribuire a rendere la gestione sostenibile degli ecosistemi l'opzione più vantaggiosa per le comunità rurali ed urbane, sempre più attente alla multifunzionalità ambientale.



What is the economic value of the beauty of a landscape or its ecosystem diversity? How much is the protection offered by a forest worth against the hydrogeological instability? Can we assess how the floristic diversity in grasslands affects the quality and cost of honey and dairy products? How much do direct protection forests contribute to the safety of infrastructures and of urban areas?

Today, these benefits are called Ecosystem Services and despite their primary role in the urbanized societies it is unlikely to assign them an explicit economic value and to identify providers for their necessary payment. In a context of an increasing climatic instability and a socio-economic marginality of mountain areas, these aspects take on a paramount importance to give an added value to the declining traditional production of firewood and fodder.

Within the BIOSEIFORTE project, we verified the awareness of inhabitants and visitors of the Monte Nerone area on the main ecosystem services in the area and on the costs for their maintenance. Using the contingent assessment method, through specific interviews, users have also expressed their willingness to co-finance the management costs ensuring the provision of the ecosystem services. The results varied according to the gender, age, profession and origin of the visitors, but in general there was a widespread willingness to pay, for example, the cost of a daily parking to subsidize an appropriate environmental management.

If Payment for Ecosystem Services could enter a specific market, the final user could contribute to make sustainable ecosystem management the most beneficial option, both for rural communities and also for those in urban areas, increasingly focused on environmental multifunctionality.

