



## Agrodiversità Toscana

### Una App per scoprire e valorizzare il patrimonio di razze e varietà locali toscane

*L'agricoltura per il suo ruolo nella produzione di cibo e di gestione dell'ambiente e del territorio, di creazione di occupazione e di tutela della agrobiodiversità, acquista oggi sempre più una funzione di rinnovato interesse per la qualità del vivere locale.*

*Spesso paesaggi rurali montani, marginali o insulari, caratterizzati da attività agricole e zootecniche di sussistenza, a causa dei processi di abbandono, rappresentano agroecosistemi di elevato valore naturalistico e risultano caratterizzati anche da importanti patrimoni di razze e varietà autoctone di specie coltivate/allevate, elemento identitario del mondo rurale toscano tutto.*

*Comunicare, per un territorio unico come la Toscana, anche questi aspetti meno noti, permetterà da una parte di attrarre nuovi flussi turistici e dall'altra di aiutare le piccole realtà produttive a informare della propria presenza, del proprio ruolo e della funzione che svolgono.*

*L'App **Agrodiversità Toscana** è stata realizzata nella convinzione che la tutela e la scoperta della biodiversità da parte dei cittadini possano e debbano attuarsi anche attraverso le tecnologie innovative. Un progetto coordinato da Terre Regionali Toscane e commissionato alla Ditta Lenis Srl a seguito di una procedura di evidenza pubblica, finanziato con risorse della sottomisura 10.2 del PSR 2014/2020 Regione Toscana.*

*La realizzazione di questo applicativo, che si auspica permetterà a chi visita la Toscana di avere una ulteriore chiave di lettura, costituisce una esperienza innovativa nell'ambito del panorama nazionale. Le moderne tecnologie favoriscono la diffusione di forme di turismo, in particolare quello dei giovani, organizzato in forma autonoma. Con la App i Coltivatori Custodi potranno essere raggiunti e contattati e potranno in prima persona presentare le proprie realtà produttive e comunicare al meglio il valore di ciò che custodiscono, (comprese schede morfologiche, curiosità, studi storici), rendendolo disponibile immediatamente a chi ne è attratto.*

*L'App permetterà a tutte le categorie di utenza di conoscere approfonditamente le l'agrobiodiversità toscana che è contenuta e descritta nel repertorio regionale toscano e che è anche il frutto di anni di studi e ricerche, che hanno preso avvio già dal 1997.*

Questa realizzazione fa parte di una serie di iniziative promosse nel 2017 da Terre Regionali Toscane per valorizzare il grande patrimonio della agrobiodiversità toscana tra cui il supporto per la realizzazione della prima ***Comunità del cibo e della biodiversità di interesse agricolo e alimentare*** in Garfagnana e per il progetto ***“Recupero e valorizzazione nutritiva e nutraceutica del germoplasma vegetale: presentazione del volume “Frumenti teneri toscani: caratteri nutrizionali e nutraceutici di varietà iscritte al repertorio regionale”*** che sarà presentato il 24 Gennaio 2018 presso l’Aula Magna della Scuola Superiore Sant’Anna di Pisa.

*La Regione Toscana è una terra molto ricca di agrobiodiversità animale e vegetale. Sin dal 1997 si sono attivate politiche di conservazione di queste risorse genetiche locali, istituendo il Repertorio regionale e favorendo la creazione di un sistema di tutela che oggi risulta costituito da circa 200 agricoltori custodi (che conservano le risorse genetiche in-situ) e dalle 9 sezioni della Banca del Germoplasma (che conservano ex-situ). Attualmente risultano iscritte al Repertorio regionale ben 871 risorse genetiche di cui 745 considerate a rischio estinzione*