

## Sfruttare al massimo la "terra comune" utilizzando l'agroforestry

**Fonte:** Antia Villada and Rosa Mosquera

La Galizia ha 600 mila ettari su 3 milioni di ettari sotto la proprietà tradizionalmente chiamata "Monte Veciñal en Man Comun" (MVMC), che può essere tradotto come "terreno di comune proprietà". Il MVMC è un tipo di proprietà acquisita attraverso una forma ibrida tra l'uso civico e l'usucapione. La maggior parte degli MVMC sono attualmente destinati a essere semplici boschi che presentano un elevato rischio di incendio.

Il MVMC di "De Carballo" utilizza la propria terra come qualcosa di più di una "semplice foresta". Il MVMC "De Carballo" è attualmente formato da più di 50 persone cittadini/famiglie che possiedono circa 710 ettari in totale. Circa 270 ettari su 450 ettari del MVMC sono utilizzati come sistema silvopastorale con cavalli galiziani (30 capi) mentre circa 30 ettari sono destinati alla riproduzione di maiali celtici (100 capi), entrambe razze autoctone della Spagna nord-occidentale (vedi foto).

Dal 2008, questa proprietà ha diversificato la produzione ed ha messo in opera uno schema di produzione più diversificato rispetto alle sole

piantagioni di pino (*Pinus radiata*, *P. pinaster* e *P. sylvestris*). Ciò si è tradotto nell'introduzione di nuove specie (betulla, castagno, noce e ciliegio) in combinazione con il pascolo suino con conseguente produzione di carne (con l'impiego di razze autoctone) e altre risorse complementari come il miele, i funghi e la resina di pino. I motivi principali per cui la comunità "De Carballo" ha deciso di avviare una gestione territoriale silvopastorale sono:

- aumentare e diversificare la produzione;
- ridurre e controllare la biomassa d'innescò (vegetazione boschiva e sottobosco forestale) al fine di prevenire gli incendi boschivi;
- migliorare il paesaggio e il valore estetico della loro terra;
- ottenere un maggiore coinvolgimento della comunità nella gestione quotidiana della propria terra.



Sistemi silvopastorali con razze autoctone di maiali celtici e cavalli galiziani. Fonte: MVMC De Carballo

Sebbene le principali entrate economiche del MVMC "De Carballo" provengano ancora dalle piantagioni di pino, si è riusciti con successo a introdurre usi agroforestali complementari con rendimenti a breve termine (guadagni annuali) e rischi minori (principalmente incendi). L'implementazione del sistema agro-forestale ha migliorato la gestione delle foreste, poiché ha reso più facili e meno costose le pratiche selvicolturali come la potatura e il diradamento. Il sistema agroforestale ha inoltre reso più semplice l'aumento del valore dei prodotti forestali MVMC

"De Carballo" in quanto questa zona forestale è la prima nella regione ad ottenere sia la certificazione PEFC che FSC. Tuttavia, una delle principali preoccupazioni attuali è l'elevato numero di attacchi di lupo ai cavalli (alcuni anni si raggiungono tassi di mortalità estremamente elevati con oltre l'80% dei puledri). La comunità richiede maggiore sostegno da parte dell'amministrazione e soluzioni pratiche per aiutare sia il bestiame che i lupi a coesistere sullo stesso territorio.



Produzione di miele e funghi nelle foreste di MVMC De Carballo. Fonte: MVMC De Carballo

Le decisioni sull'amministrazione del territorio sono prese in assemblea e la comunità non solo gestisce la terra, le foreste e gli animali, ma mette in atto anche iniziative sociali come attività tradizionali, educative e culturali (ad esempio eventi informativi, passeggiate, protezione e promozione di siti archeologici all'interno dei loro terreni, sistemi tradizionali di allevamento dei cavalli conosciuti come 'rapa' con più di 1.000 visitatori (vedi foto). 'De Carballo' MVMC partecipa anche a diversi progetti di ricerca, come AFINET (essendo uno dei membri più attivi del RAIN

spagnolo) e come i diversi gruppi operativi sulla gestione della biomassa forestale, sui sistemi agroforestali con suini celtici e sul miglioramento della convivenza tra lupi e bestiame. Per proteggere i maiali dai lupi hanno sviluppato un sistema automatico per raccogliere gli animali di notte sulla base di stimoli alimentari e sul suono (vedi video) e stanno attualmente cercando di ottenere finanziamenti per sviluppare un sistema simile ma mobile per gestire i maiali allevati all'aperto nelle foreste.



'Rapa' il raduno dei cavalli (a sinistra) e la nuova piantagione di latifoglie autoctone come parte della collaborazione con il WWF (a destra). Fonte: MVMC De Carballo

Per saperne di più sulla visita MVMC "De Carballo":

Esperienze sostenibili nelle montagne della Galizia (pagina 13). Risorsa disponibile solo in galiziano:

<http://es.calameo.com/read/0043559614266878b85c1>

Articolo sul MVMC De Carballo (risorsa disponibile in galiziano e spagnolo)

<http://www.campogalego.com/es/forestal-es/un-monte-que-produce-mas-que-madera/>

Video del sistema di allevamento del maiale celtico:

[https://www.lavozdegalicia.es/noticia/lugo/friol/2015/07/05/vecinos-friol-crian-carballo-105-cerdos-celtas-monte-comunal/0003\\_201507L5C7996.htm](https://www.lavozdegalicia.es/noticia/lugo/friol/2015/07/05/vecinos-friol-crian-carballo-105-cerdos-celtas-monte-comunal/0003_201507L5C7996.htm)