

31 luglio 2025

Oggetto **Progetto “OLMO, ECOLOGIA SOCIALE”**

**Territorio: Comune di Niella Tanaro - Regione Piemonte/Italia**

Ente ideatrice, promotrice, realizzatrice: associazione no profit OIA' [associazioneoia@gmail.com](mailto:associazioneoia@gmail.com)

Partner: Associazione Fondiaria Monregalese [afmonregalese@gmail.com](mailto:afmonregalese@gmail.com)

[vcamilla@tiscali.it](mailto:vcamilla@tiscali.it)

Patrocinio morale/gratuito: Comune di Niella Tanaro [comune.niellatanaro.cn@legalmail.it](mailto:comune.niellatanaro.cn@legalmail.it)  
[info@comune.niellatanaro.cn.it](mailto:info@comune.niellatanaro.cn.it)

...

*Buongiorno,*

Con la presente l'associazione OIA' intende portare a conoscenza, in grande sintesi, del progetto realizzato e attualmente in corso, nei terreni in concessione d'uso a Niella Tanaro (CN) dove ha impiantato e sperimentato il progetto **“OLMO, ECOLOGIA SOCIALE”**.

Il progetto ha avuto un tale esito positivo da portare l'associazione OIA' a darvi una continuità, sia nella sua promozione all'estero che ad impiantarla in ulteriori territori.

Per questo l'associazione OIA' è sinceramente grata alla Associazione **Fondiaria Monregalese** per aver contribuito a formare una conoscenza su ciò che il progetto richiedeva, una sperimentazione sul territorio, e siamo riconoscenti al Comune di Niella Tanaro, nella persona del Sindaco Sig. Mina, per aver sostenuto il progetto attraverso un patrocinio morale ed essere stato a disposizione della nostra associazione.

**GRAZIE.**

Essendo che la nostra promozione all'estero è attualmente in corso, per questo periodo estivo e autunnale sono state programmate esclusivamente visite di controllo ai terreni da parte di collaboratori locali, essendo che è stabilito che i terreni saranno lasciati senza diretti interventi di semine o altro tipo di mano d'opera. Si intende, ed è segnalato, che, attualmente, si tratta di terreni in stato di rigenerazione e conservazione, un'oasi per la flora e la fauna a tempo indefinito.

**La conclusione del progetto OLMO ECOLOGIA SOCIALE è determinato alla sua scadenza contrattuale, l'11 novembre 2025, come da contratto e accordi stabiliti con il presidente della Fondiaria Monregalese sig. Vittorio Camilla e, pertanto, a partire da tale data torneranno sotto la tutela e a completa disposizione dell'associazione Fondiaria Monregalese.**

## **RESOCONTO OIA' periodo agosto 2023 - novembre 2024**

### **Obiettivi del progetto OLMO, ECOLOGIA SOCIALE.**

- Rigenerare e fertilizzare il suolo, unicamente attraverso processi e tecniche naturali di piantumazione.
- Creazione di un OASI di bio-diversità per la salvaguardia della fauna selvatica di ogni specie, vertebrati e non.
- Comunicazione sociale finalizzata a migliorare la relazione tra le persone e la terra.

### **METODI**

Tra i diversi metodi adoperati nell'ambito dell'**agro-ecologia** per un recupero di terreni silenti, in una prima fase abbiamo optato per la creazione di un **sistema agro-forestale** ovvero per una coltivazione nel contesto boschivo o forestale, assecondando i processi naturali di successione ecologica.

In un sistema agro-forestale è realizzata la piantumazione simultanea di differenti specie di vegetali che occupano diversi strati del medesimo terreno, come alberi, cespugli, ortaggi, fiori, rampicanti, erbe aromatiche ed erbacce, creando condizioni ideali per la vita vegetale e animale.

I vantaggi del sistema agro forestale sono:

- Un ciclo biochimico naturale, dispensando l'utilizzo di ogni fertilizzante.
- Attraverso delle radici degli alberi e piante, si ottiene la de-compattazione naturale del suolo, rendendo inutile l'aratro.
- Nell'investire in biodiversità di semi e di piante si ottiene il controllo naturale delle "piaghe", dispensando l'utilizzo di erbicidi o pesticidi, creando la possibilità della salvaguardia della vita microscopica presente nel suolo.
- Con la presenza degli alberi e la diversità di vegetali, oltre all'umidità, si ottiene una grande bio-massa vegetale che ricopre il suolo, rendendo superflua l'irrigazione artificiale e facilitando la fertilità utile alla coltivazione, oltre a creare un habitat naturale per la fauna selvatica.

Esistono differenti modi di creare un sistema agro-forestale e per questa nostra sperimentazione abbiamo seguito i principi dell'agricoltura naturale del maestro prof. *Masanobu Fukuoka*.

### **SCHEDA sintetica dell'operato di OIA' ed i traguardi raggiunti.**

Divideremo questa scheda a temi distinti:

- 1. Lavoro alla terra.**
- 2. Etno-botanica.**
- 3. Comunicazione sociale.**
- 4. Costituzione di un'oasi.**

## 1- LAVORO ALLA TERRA.

### Cronogramma

- Analisi misurazioni e delimitazioni dei terreni.
- Apertura di sentieri per la fruizione dei terreni e individuazione delle aree da piantumare e dove intervenire.
- Pulizia selettiva dei terreni
- Analisi delle piante spontanee e della loro funzione ecologica nel sistema agro-forestale.
- Creazione di un recinto, realizzato con materiali organici, nei terreni concessi.
- Creazione di un magazzino per attrezzi di 2,5 x 2,5 mt., costruita interamente con materiali di scarto e di recupero.
- Creazione dell'ingresso e del parcheggio nel primo terreno.
- Ripristino della strada con la ghiaia ceduta gratuitamente al progetto dal Comune di Niella Tanaro.
- Piantumazione di alberi, fiori, ortaggi e erbe aromatiche.
- Creazione dei cicli naturali degli ortaggi, come patate, ravanelli, valeriana, rucola e carote che hanno prodotto semi e dato vita a un nuovo ciclo vitale e spontaneo.

### Considerazione e traguardi.

Uno dei terreni, era completamente ricoperto di piante la quale funzione ecologica è iniziare la "colonizzazione vegetale". Sono piante "**pioniere**", che mantengono la terra "viva" fino all'arrivo di nuovi semi di piante più esigenti, che comporranno il nuovo bosco.

Queste due piante pioniere sono il Rovo e la Robinia (Acacia).

#### Il Rovo.

È stata eseguita una pulizia selettiva, a falce, del rovo, senza estirparne le radici, utili alla decompattazione del suolo e alla vita microscopica.

La rimozione controllata del rovo ha dato origine a delle aree illuminate dal sole dove, grazie alla nuova piantumazione, sono state occupate da nuove piante.

Nelle zone laterali del terreno abbiamo mantenuto integri i rovi, sia per la loro importanza nel sistema e sia per mantenere un recinto verde, naturale.

#### La Robinia e gli altri alberi.

La Robinia o Acacia è un albero, ampiamente utilizzato per la creazione di sistemi agro-forestali a successione ecologica, ha la crescita rapida e le radici profonde. De-compatta e nutre il suolo, dona **azoto** alla terra ed essendo caducifoglie fornisce materiale organico al terreno senza alcuna necessità di potatura. Durante la formazione di un bosco, grazie alla successione ecologica, la Robinia crea fertilità al suolo e cede spazio ad altri alberi perenni, che occuperanno lo strato più alto. Questa formazione appare lenta ad occhio e volontà umana, al punto che a molti si forma la convinzione che la pianta si comporti con "fare invasivo"; ebbene sta, "lentamente", collaborando alla creazione di un nuovo bosco naturale.

Essendo un albero eliotropico, che ha bisogno di molta luce, abbiamo realizzato la potatura selettiva delle aree con molte Robinie e seminato e piantumato sotto il loro fusto.

Proprio in queste aree, gli ortaggi e fiori hanno prosperato più che in qualsiasi altra posizione nei terreni. Qualche Robinia è stata potata e rimossa da Daini e Cerbiatti.

Sotto ogni albero di Robinia e nella sua prossimità si sviluppa la crescita florida di alberi come l'Olmo, la Quercia, l'Acero Bianco, il Ciliegio e il Nocciolo, autoctoni della regione del Piemonte.

Tra questi, abbiamo introdotto alberi da frutto di fusto medio come il Pesco, l'Albicocca e il Prugno (o meglio conosciuto localmente come Dalmasin), attualmente tutti sani e forti, senza aver utilizzato alcuna irrigazione o concimazione, proprio perché sono sostenute dalla Robinia.

Inoltre abbiamo impiantato alcuni alberi autoctoni della Valle del Tanaro come il Pioppo ed il Salice Bianco, entrambi di fusto alto e di elevato valore ecologico.

Dopo un anno, la Robinia è, e continua ad essere, di vitale importanza per il recupero della fertilità del suolo di questi terreni.

### **Bombe di Semi**

Le famose "bombe di semi" o "palline di semi", sono il prodotto di un impasto di terra, argilla, acqua e semi. Sono state create e, dopo essiccate, lasciate nei terreni, operazioni completamente manuali. Attraverso le "bombe di semi" sono nati e sbocciati molteplici varietà di fiori, tra questi il Gittaione, le Belle di notte, la Nigella e le Margherite.

Sempre con il medesimo metodo, sono nati e cresciuti ortaggi e legumi, come carote, piselli nani, ravanelli, ceci, valeriana, rucola, pomodori, zucche, patate, cipolle, aglio.

## **2 - ETNO BOTANICA**

Abbiamo intrapreso la pulizia dei terreni realizzandola completamente con il falchetto a mano, per non "infiarire" nella vita del suolo, già molto provato.

Attraverso la pulizia selettiva abbiamo identificato le erbe e le piante spontanee dei terreni, che non solo indicano la qualità e il pH del suolo, ma comunicano anche le "storie dimenticate", ossia le proprietà e l'uso di queste piante nella storia dello sviluppo delle persone native o residenti in questi territori. Quasi il 90% delle piante rilevate hanno proprietà medicinali, usate ampiamente nel passato per la salute del corpo, per la culinaria e per la cosmetica, oltre ad essere una generosa offerta di biomassa per il coltivo di ortaggi.

Riconoscere l'importanza delle erbe e piante spontanee è riscoprire tesori della storia del luogo e dei suoi abitanti. Possiamo citarne alcuni come la *Polmonaria*, l'*Iperico*, il *Rumex*, la *Consolida*, l'*Olmara*, il *Cimino Greco*, l'*Ortica*, il *Garofanino*, eccetera.

Nell'ambito della Etno-botanica, abbiamo impiantato principalmente la *Menta Piperita*, la *Melissa*, la *Salvia*, il *Basilico*, la *Lavanda* e l'*Aloe Vera*.

## **3 - COMUNICAZIONE SOCIALE**

L'associazione OIA' è un'entità regolarmente iscritta come "socio-culturale", ed uno degli obiettivi di questo progetto è la sua funzione ed utilità sociale: COMUNICARE e proporre una PARTECIPAZIONE SOCIALE.

### **Territorio Locale.**

In tutto il periodo di permanenza nel territorio piemontese l'associazione OIA' si è prodigata nel procurare contatti e adesioni al progetto per la sua divulgazione, costituire rete e interazioni con altre entità, associazioni ed amministrazioni pubbliche della regione del cuneese e del monregalese.

Delle 15 entità associative contattate da OIA', 12 entità non hanno partecipato, 02 entità hanno aderito ad un partenariato, e la scuola di infanzia di Ceva (CN), attraverso un'insegnante, ha accettato e ricevuto da OIA' un'attività ludico-didattica gratuita, rivolta ai bambini, per una sensibilizzazione all'ecologia.

A Boves (CN) in partenariato con l'associazione di Cuneo "Fiori in Missione", OIA' ha partecipato alla realizzazione di un convegno, partecipando ad un'oratoria finalizzata alla sensibilizzazione all'ecologia nel territorio piemontese.

A Ceva (CN) OIA' ha ricevuto l'invito per lo svolgimento di un progetto da parte di un esponente dell'amministrazione pubblica.

A Niella Tanaro e a Lesegno (CN) OIA' ha partecipato volontariamente e gratuitamente a 2 relative Fiere territoriali, in partenariato con la Fondiaria Monregalese, per divulgare il progetto "Olmo".

La COMUNICAZIONE SOCIALE è fondamentale per la creazione di un sistema agro forestale, perchè questo esige una grande quantità di semi, di diversi vegetali, che si ottengono attraverso la partecipazione della comunità.

### **Territorio Nazionale e internazionale.**

Per promuovere il progetto Olmo e comunicare le pratiche di agro-ecologia, OIA' ha stretto un partenariato con la rivista nazionale "Italia che Cambia", dove ha pubblicato n. 05 articoli sul tema.

Altri partner che si sono uniti alla divulgazione dell'agro-ecologia sono:

- Creadoras de bosques- Spagna
- Pelo Mundo- Spagna
- Trust agro forestry- Regno Unito
- Agroecologia Val de Paraiba- Brasile
- Il Giardino della Gioia - Italia
- Terra di G. - Italia
- Ran- Rete per l'agricoltura naturale- Italia
- Italia che Cambia - Italia

Grazie alla risposta e agli interessi avuti fuori dal territorio nazionale, dal novembre 2024 e per l'intero 2025, l'associazione OIA' realizza un progetto di comunicazione sociale, (*"Il Cammino delle Stelle"*) una serie di attività socio culturali itineranti in Italia, Francia e Spagna, ove divulga e promuove l'esperienza e la conoscenza acquisita con il progetto Olmo.

### **4 - COSTITUZIONE DI UN'OASI.**

I terreni in comodato d'uso concessi a OIA' hanno la necessità di seguire una fase di pausa per il ciclo naturale e di semina, nel contempo saranno visionati da collaboratori locali di OIA'.

Per questo proposito, OIA' ha disposto cartelli e costruito recinti utilizzando materiali organici, come rami secchi, lungo il perimetro dei terreni in concessione, affinché sia segnalata ed evidente la costituzione di un'oasi, rendendo visibile e noto, a residenti e passanti, della continuità del progetto OLMO ECOLOGIA SOCIALE.

## DATI RESOCONTO PROGETTO “OLMO, ECOLOGIA SOCIALE”

### N. 02 PERIODI OPERATIVI nei terreni:

**PERIODO 1 - 1 AGOSTO 2023 / 11 NOVEMBRE 2023**  
**PERIODO 2 - 11 NOVEMBRE 2023 / 11 NOVEMBRE 2024**

#### **Spese e costi di OIA’:**

Attrezzature e materiali per le lavorazioni  
Trasporti e consumi  
Sementi

...

#### **Relazioni sociali con i residenti ed il vicinato**

Festa del pane a Niella Tanaro  
Fiera del Crin a Leseugno,  
altre varie partecipazioni

#### **Piante alberi**

Nuove specie di piante sono radicate e forti, nascendo nei terreni del progetto Olmo.

#### **Costruzioni nei terreni**

01 ripostiglio in legno riciclato, 2,5x2,5 mt. per immagazzinamento semi, materiali e attrezzature.

#### **Cantieri realizzati**

n. 11 cantieri di sperimentazione semina.

#### **Fauna**

Nel primo periodo non si rilevava la presenza di fauna nei terreni, nessuna traccia presente, se non di passaggio da fughe di caccia o altre motivazioni, di cinghiali e cerbiatti.

Nel secondo periodo, dopo una fase di pausa dalla lavorazione si sono proliferati gli insetti, i lepidotteri, gli uccelli di diverse specie e sono presenti tane di altri animali, come orbettoni, conigli, topi campagnoli, tassi, volpi.

Sono presenti tracce di permanenza di daini e cerbiatti, avendo destinato loro uno spazio apposito.

### **PERIODO 3: OASI - 11 NOVEMBRE 2024 / 11 NOVEMBRE 2025**

Chiusura dei cantieri per permettere allo spazio in concessione di divenire OASI naturale, protetta e identificata da segnalazioni realizzate con materiali organici.

[associazioneoia@gmail.com](mailto:associazioneoia@gmail.com)

OIA’ Associazione No Profit, progetti Culturali e Sociali  
Sede legale via Gioberti 6 - 07041 Alghero SS – cod. fisc. 92160900905 -

*Presidente resp.legale prof.ssa Katia Z. Berruti*

