
Let's cultivate diversity!

Il secondo evento europeo di scambio di
conoscenze e pratiche sulla coltivazione e
trasformazione dei cereali

12-15 Giugno 2013

Azienda agricola Floriddia
Peccioli



Il progetto intende dare seguito all'iniziativa "Let's Cultivate Diversity!" organizzata in Francia nel 2009 da Réseau Semences Paysannes in un'azienda agricola biologica. Si prevede la realizzazione di un campo catalogo con le varietà provenienti dai diversi contesti agricoli europei e mediterranei. Dal 12 al 15 giugno 2013 - nel periodo di maturazione dei cereali - il campo catalogo sarà il luogo di incontro tra agricoltori e trasformatori artigianali di cereali. Per l'occasione saranno allestiti laboratori di trasformazione condotti da panificatori e pastai finalizzati allo scambio di tecniche e conoscenze. L'iniziativa e i suoi risultati saranno disseminati dai soggetti coinvolti attraverso i propri canali di comunicazione (internet, radio, stampa) e da un video e pubblicazione dedicata.

Introduzione.....	2
L'idea	2
Obiettivi.....	2
Attività.....	3
La collezione in campo.....	3
I laboratori multiculturali di trasformazione.....	3
Con Scuole e Università.....	3
La formazione degli agricoltori	4
I partecipanti.....	4
Co-finanziamento e patrocinio.....	7

Introduzione

La prima edizione di *Let's Cultivate Diversity! - Coltiviamo La Diversità!* si è tenuta in Francia nel 2009, organizzata da Réseau Semences Paysannes in un'azienda agricola tra Toulouse e Bordeaux. L'evento ha visto la partecipazione di circa 150 cerealicoltori, panificatori, pastai e ricercatori provenienti per la gran parte dai Paesi che si affacciano sul Mediterraneo. Sono state 3 giornate caratterizzate da un intenso scambio di esperienze e saperi che hanno superato le differenze linguistiche e culturali per far emergere la ricchezza delle diverse tradizioni agricole e alimentari presenti.

La Rete Semi Rurali italiana ha deciso di ripetere tale incontro nel 2013 presso l'azienda agricola Floriddia nel Comune di Peccioli (PI), invitando tutti i suoi partner Mediterranei a partecipare. In tale occasione si visiterà la collezione di cereali dell'azienda agricola arricchita dalle varietà che gli stessi partecipanti avranno inviato nell'autunno 2012 per la semina. Sarà, infatti, allestito un ampio campo catalogo di varietà di cereali coltivate dagli agricoltori che parteciperanno all'evento o all'interno di programmi di ricerca che prevedono la conservazione in azienda. Durante la tre giorni saranno organizzati laboratori pratici di trasformazione dei cereali. Le conoscenze degli artigiani panificatori e pastai saranno gli ingredienti di un confronto sulle ricette di preparazione di pane e pasta.

L'idea

Il progetto consiste nell'organizzazione di un incontro europeo sul tema della coltivazione, valorizzazione e trasformazione dei cereali, previsto per il 12, 13, 14 e 15 giugno 2013 a Peccioli (PI), presso l'Azienda Agricola Biologica Floriddia. L'azienda Floriddia è stata scelta perché già da alcuni anni coltiva una propria collezione di varietà di cereali in parte frutto della collaborazione con le Università di Firenze e Pisa e della collaborazione a progetti di ricerca e di scambio di buone pratiche con la Rete Semi Rurali e AIAB. La realizzazione dell'incontro permetterà di capitalizzare e valorizzare le iniziative europee di collaborazione e scambio di buone pratiche tra organizzazioni di agricoltori dei differenti paesi europei. Le giornate del 12, 13 e 14 saranno riservate agli iscritti all'incontro, mentre il 14 mattina sarà aperto al pubblico e saranno organizzate attività di assaggio di pani, paste e polente preparate durante i giorni precedenti.

Tale incontro si inserisce, inoltre, nel quadro delle attività del Coordinamento Europeo Liberiamo la Diversità, che dal 2005 organizza un incontro europeo annuale in un paese europeo diverso e si concentra sugli aspetti legislativi e di coordinamento di attività di *advocacy* (2005 Francia, 2006 Spagna, 2007 Germania, 2008 Italia, 2010 Austria, 2011 Ungheria, 2012 Scozia, 2013 Svizzera).

Obiettivi

L'obiettivo principale è il rafforzamento delle iniziative di gestione e valorizzazione della diversità varietale dei cereali (frumento duro e tenero, farro, segale, orzo e mais) nei differenti contesti agricoli europei con particolare attenzione verso varietà locali e/o tradizionali, popolazioni e varietà costituite da agricoltori o con la loro partecipazione (come nel caso del miglioramento genetico partecipativo).

Rete Semi Rurali

3

Via di Casignano 25 - 50018 Scandicci (FI) - Italia - +39.055.7309861 - +39.328.3876663 fax +39.1782283769
Info@semirurali.net - <http://www.semirurali.net>
c. f. 94151010488 p. i. 05933780487

Gli obiettivi secondari dell'incontro sono di favorire:

- lo scambio di esperienze di agricoltori e ricercatori relativamente a conservazione, miglioramento e gestione dinamica delle antiche varietà o di varietà costituite da agricoltori;
- lo scambio di conoscenze relativo all'utilizzo e trasformazione delle varietà coltivate;
- la valorizzazione e diffusione delle esperienze e conoscenze relative al rinnovamento delle filiere dei cereali a livello europeo e mediterraneo, anche a partire da attività di affiancamento alla didattica nelle scuole di ogni ordine e grado e nelle Università.

Attività

L'incontro prevede la partecipazione di circa 100 persone e si svolgerà in 3 giorni di attività:

- la prima giornata sarà dedicata allo scambio di esperienze e pratiche relative alla coltivazione dei cereali. Sarà centrale in tale attività la visita al campo catalogo nel quale gli agricoltori e i ricercatori potranno descrivere le varietà e le popolazioni che conoscono e confrontarsi con gli altri partecipanti sulle loro caratteristiche a partire dalla osservazione in campo.
- Le successive giornate saranno dedicate ai laboratori di trasformazione (pane, pasta, biscotti, etc) che si svolgeranno parallelamente.
- L'ultimo giorno sarà aperto al pubblico e caratterizzato dall'organizzazione di occasioni di assaggio dei prodotti realizzati nei laboratori e alla partecipazione pubblica ad alcuni laboratori adatti ad una più ampia partecipazione.

La collezione in campo

Agricoltori, associazioni contadine invieranno durante l'autunno 2012 piccole quantità di semente di cereali per l'allestimento di un campo catalogo presso l'azienda agricola biologica Floriddia in parcelle di 1,5 x 1,5 m. Si prevede che giungano tra i 150 e i 200 campioni di varietà differenti. Saranno inoltre seminate delle parcelle dedicate a una mostra vivente della genealogia della più importante coltura nel mondo.

Una parte del campo del catalogo sarà organizzata per fini didattici, con 2 percorsi specifici:

1. La storia della domesticazione del frumento. Questo percorso permetterà di vedere come l'uomo ha domesticato i cereali a partire dalle specie selvatiche;
2. La storia del miglioramento genetico del frumento. Questo percorso permetterà di capire come la ricerca agricola ha modificato l'habitus del frumento negli ultimi anni, a partire dalle varietà a taglia alta per finire a quelle basse. Sarà così possibile spiegare il perché di tale scelte e evidenziarne le criticità.

Il risultato di questo lavoro sarà un campo suddiviso in particelle debitamente cartellate in grado di offrire un raro esempio di agrobiodiversità coltivata. La collezione sarà organizzata in base a percorsi didattici e formativi. Sarà quindi possibile l'utilizzo della collezione per attività didattiche con le scuole e incontri formativi più orientati agli interessi degli stakeholders delle filiere del grano.

I laboratori multiculturali di trasformazione

Nelle tre giornate di Let's Cultivate Diversity saranno organizzati laboratori pratici di trasformazione dei cereali con agricoltori, fornai e pastai provenienti da molti paesi europei ed extraeuropei. I partecipanti elaboreranno i loro prodotti insieme con gli altri partecipanti all'evento in laboratori pratici. La comunicazione sarà facilitata dall'impiego di interpreti.

Con Scuole e Università

L'immensa diversità in campo permetterà, durante l'annata agraria e in particolare nel periodo di maturazione (maggio-giugno), l'organizzazione di alcuni percorsi didattici orientati al racconto della storia del grano che potranno riguardare:

- la storia della domesticazione del grano per l'uso alimentare;
- la diversità del frumento coltivato nel mondo;
- la diversità dei cereali;
- Grano duro, grano tenero e gli altri cereali
- Variabilità morfologica del grano
- Storia delle varietà moderne del grano italiano: le varietà di grano duro siciliano catalogate da De Cillis, le selezioni di Nazareno Strampelli;

La collezione in campo, grazie alla sua enorme diversità permetterà di organizzare incontri didattici con le scuole di ogni livello e grado. Una attenzione particolare sarà data alla organizzazione di attività didattiche con Istituti Tecnici Agrari.

La formazione degli agricoltori

Nel periodo dalla semina alla raccolta del campo catalogo sarà prevista un'attività di formazione dedicata ai cerealicoltori: seguire la costruzione di un campo catalogo (dalla semina alle varie fasi di crescita fino alla raccolta) e di moltiplicazione varietale è l'occasione giusta per cominciare a diffondere queste conoscenze tra quanti si stanno dedicando al recupero delle varietà locali.

Sono previsti sei incontri sul campo, c/o l'azienda dei F.lli Floriddia per far sì che gli agricoltori interessati a coltivare varietà locali e tradizionali di cereali imparino a moltiplicare, selezionare e migliorare le sementi in modo corretto. Questa è una pratica ormai in disuso che ha del resto visto negli ultimi anni grandi progressi metodologici proprio grazie alla collaborazione fra ricercatori e agricoltori nella selezione partecipativa. Ogni incontro sarà organizzato con momenti pratici di lavoro ed osservazione sul campo e sarà accompagnato da momenti introduttivi e riepilogativi in aula, in modo che ogni agricoltore partecipante abbia gli strumenti per divenire formatore a sua volta.

L'associazione WWOOF Italia, socia di Rete Semi Rurali provvederà ad organizzare la presenza di cerealicoltori da altre zone d'Italia perché lo scambio di informazioni possa essere ancora più ricco.

Le azioni formative avranno inizio con la semina nel mese di Novembre 2012 e termineranno a Giugno 2013.

Rete Semi Rurali

I partecipanti

Il pubblico coinvolto nell'incontro sarà formato da agricoltori, trasformatori artigianali e ricercatori implicati in attività di ricerca partecipativa o comunque che realizzano attività on-farm.

Lista dei partner europei ed extraeuropei

Paese	Partner	Esperienze e conoscenze
Francia	Réseau Semences Paysannes	Selezione e trasformazione di varietà locali di grano per la panificazione artigianale biologica; Partecipazione a programmi di miglioramento partecipativo (PPB); sperimentazione nella panificazione; contributo attivo al dibattito sulla regolamentazione relativa alle varietà da conservazione
Spagna	Red de Semillas	Recupero e uso di grano antico e altri cereali per la panificazione in biologico; sperimentazione comparativa nella panificazione con pasta madre; contributo attivo al dibattito sulla regolamentazione relativa alle sementi biologiche e alle varietà da conservazione; realizzazione annuale di fiere locali e nazionali sulla biodiversità agricola.
Germania	Kultursaat	Selezione partecipativa per l'agricoltura biologica.
Ungheria	Institut de recherche agricole de l'Académie des Sciences Protect the Future	Recupero, conservazione e selezione sul farro; identificazione di nuovi attori locali interessati e attivi nella conservazione e uso di varietà locali di cereali e nella trasformazione in pane.
Romania	Association Hosman Durabil	Trasformazione artigianale di varietà locali di grano in farina e pane
Algeria	AREA-ED	Trasformazione artigianale di grano duro in boulgour e couscous
Svezia	Association Allkorn	Selezione partecipativa per l'agricoltura biologica, promozione della diversità nei cereali.
Bulgaria	Svilen Klasanovi	Trasformazione artigianale di antiche varietà di grano in pane
Portogallo	Réseau Cohler par semear	Rete nazionale per la biodiversità agricola attiva nella trasformazione di segale in pane e nella realizzazione della fiera nazionale della biodiversità agricola.
Grecia	Peliti	Associazione nazionale che organizza lo scambio di sementi tra agricoltori.
Iran	Maryam Rahmanian CENESTA	Trasformazione di cereali da varietà tradizionali in pane.
Siria e Giordania	Salvatore Ceccarelli - ICARDA	L'istituto di ricerca ICARDA (international center for agricultural research in the dry areas) conduce da anni progetti di selezione partecipativa con gli agricoltori del Nord Africa e Medio Oriente.

1. Preparazione dell'Incontro Europeo, settembre 2012 - Maggio 2013

- Comunicazione verso i partner europei e extraeuropei, mobilitazione dei partner, inventario delle varietà europee e delle conoscenze a esse collegate.
- Studio, preparazione e realizzazione del campo catalogo di cereali europei e mediterranei.
- Preparazione dei contenuti dell'incontro e dei protocolli per la gestione del materiale genetico messo a disposizione da agricoltori, organizzazioni e centri di ricerca.
- Comunicazione dell'incontro indirizzato principalmente a agricoltori, trasformatori e ricercatori.
- Informazione attraverso a mezzo internet, stampa e radio dei contenuti dell'iniziativa.
- Organizzazione logistica per l'accoglienza dei circa 100 partecipanti.

- g) Realizzazione di laboratori didattici con le scuole della Provincia di Pisa attraverso il progetto didattico dell'Assessorato all'Agricoltura "Agricoltura Ambiente Prodotti Locali, anno scolastico 2012-2012".
- h) Realizzazione di laboratori didattici con gli studenti delle Università degli Studi di Firenze e Pisa e con la Scuola di Studi Superiori Sant'Anna di Pisa.

2 Realizzazione e gestione dell'Incontro, giugno 2013

- a) Gestione dell'accoglienza e della logistica dell'incontro.
- b) Gestione della comunicazione a mezzo internet, stampa e radio dell'incontro.
- c) Gestione della giornata di apertura pubblica.

3 Disseminazione, luglio 2013 dicembre 2013

- a) Realizzazione di materiale per la disseminazione: catalogo delle esperienze pratiche presentate rappresentativo della diversità culturale e culturale presente nell'incontro; materiale audio-video per la diffusione a mezzo internet o per la realizzazione di programmi di informazione radiofonici; altro materiale di diffusione.

Co-finanziamento e patrocinio

Il progetto sarà patrocinato dall'Assessorato all'agricoltura della Provincia di Pisa e dal Comune di Peccioli. Il comune di Peccioli sosterrà l'incontro con il supporto alla logistica e con la fornitura di strutture mobili: cucina mobile, tendoni, tavoli, panche, impianto audio. Il Comune di Peccioli si è inoltre reso disponibile per il supporto al trasporto locale dei partecipanti con la disponibilità all'uso di un mezzo di trasporto collettivo con conducente.

La Rete Semi Rurali cofinanzierà l'incontro con i fondi a lei destinati dalla convenzione con MiPAAF relativa al progetto Risorse Genetiche Vegetali/FAO relativo alla implementazione e diffusione dei contenuti del Trattato Internazionale sulle Risorse Genetiche Vegetali per l'Alimentazione e l'Agricoltura firmato dall'Italia. Nello specifico saranno impiegate risorse destinate alle spese di viaggio e alloggio dei partecipanti e ai costi del personale.