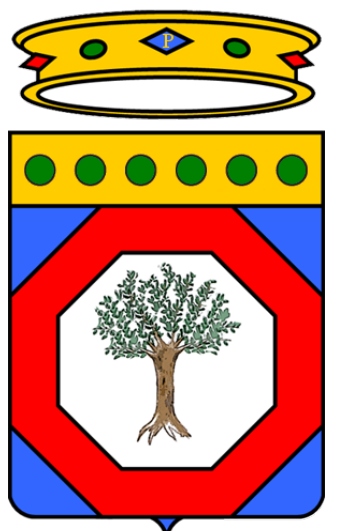




Unione Europea



SINAGRI srl



REGIONE PUGLIA

AREA POLITICHE PER LO SVILUPPO RURALE



PROGRAMMA SVILUPPO RURALE FEASR 2007-2013 Reg. (CE) 1698/2005

Asse II “Miglioramento dell’ambiente e dello Spazio Rurale”

Misura 214 “Pagamenti Agroambientali”

“Azione 4 Sub azione a): “Progetti integrati per la Biodiversità”

Re.Ger.O.P. – Re.Ger.Fru.P – Re.Ge.Vi.P



RECUPERO E CARATTERIZZAZIONE DI CULTIVAR LOCALI DI CILIEGIO E ALBICOCCO IN PUGLIA

CRSFA Basile Caramia-Locorotondo

G. Sonnante, L. Del Faro, P. Venerito, N. Biscotti, G. Altamura, L. Laghezza, G. Bene, D. Palmisano, V.N. Savino



Albicocchi di Galatone all'interno del giardino del castello

L'attività di recupero del germoplasma delle specie Ciliegio e Albicocco ha interessato tutto il territorio pugliese con la riscoperta di una serie di accessioni che erano considerate scomparse quali la ciliegia «Pisciachchiara» di Laterza, le diverse Maiatriche del Sub Appenninno Dauno, i «cirasoni», «mascialore» e le «cirase a cupeta» del brindisino. Per quanto riguarda l'Albicocco intensa è stata l'attività nel Nord Barese (Bisceglie, Barletta, Andria, Trinitapoli) antica zona di esportazione di Albicocche con il recupero delle vecchie varietà citate in bibliografia come l'Ananassa, la Tabacchiera e le diverse a Mandorla dolce. Nel Salento invece, grazie all'aiuto del Presidente del Presidio Slow Food «Albicocco di Galatone», Luciano Erroi, è stato possibile recuperare diverse accessioni di tale varietà, su cui si punta per la valorizzazione sia del prodotto fresco che del trasformato.



«CIRASONE»



«TABACCHIERA»



«BARESE»

N. NOME ACCESSIONE	COMUNE	AZIENDA
1 BIANCA	ALBEROBELLO	COREGGIA
2 PICCOCCHINA DI ALTAMURA	ALTAMURA	BERLOCO
3 TABACCHIERA	ANDRIA	DE BENEDITTIS
4 CATALOGNA	ANDRIA	CIVITA
5 ANANASSA	BARLETTA	BALDACCHINI
6 ANANASSA	BARLETTA	SECCIA
7 CIBO DEL PARADISO	BISCEGLIE	LORUSSI
8 MANDORLA DOLCE	BISCEGLIE	LORUSSI
9 SAN NICOLA	BISCEGLIE	LORUSSI
10 SANTA MARIA DI GIANO	BISCEGLIE	LOGOLUSO
11 A PUNTA	BISCEGLIE	LORUSSO
12 SANT'ANTONIO	BISCEGLIE	STRADELLA
13 CRISOMMA	BISCEGLIE	LAGHEZZA
14 SEME DOLCE	BISCEGLIE	LAGHEZZA
15 SANT'ANTONIO	BISCEGLIE	SAGGINA
16 TABACCHIERA	BITONTO	COLAMOREA
17 DI COSIMO	CANNE DELLA BATTAGLIA	LAGHEZZA
18 ANANASSA	CANNE DELLA BATTAGLIA	LAGHEZZA
19 BARESE	CASTELLANA GROTTI	DI LORENZO
20 NATALICCHIO	CEGLIE MESSAPICA	CHIESA
21 NANNAVECCIA	CEGLIE MESSAPICA	PRINCIPALLI
22 RISOMMA	CEGLIE MESSAPICA	VENERITO
23 SANT'ANTONIO	CEGLIE MESSAPICA	BRUNO
24 MONTE MARCUCCIO	CEGLIE MESSAPICA	VERUSIO
25 FRAGRITO	CEGLIE MESSAPICA	CALIANDRO
26 GUARINO	CEGLIE MESSAPICA	CONTE
27 PRUSCIGLIANO	CEGLIE MESSAPICA	RECUPERO
28 LAMIA NUOVA	CEGLIE MESSAPICA	URGESI
29 A PERCOCA	CEGLIE MESSAPICA	MIARELLI
30 PADULE	CEGLIE MESSAPICA	SEMERARO
31 MONTAGNULO	CEGLIE MESSAPICA	MONTANARO
32 MENGÀ	CEGLIE MESSAPICA	URSO
33 GIALLO TARDIVO	CEGLIE MESSAPICA	ARGENTIERO
34 SANT'ANTONIO	CEGLIE MESSAPICA	PALAGOGNA
35 TAGLIALASCIA	CEGLIE MESSAPICA	CARAMIA
36 CHIESA	CEGLIE MESSAPICA	CIRACI
37 ABBONDANZA	CEGLIE MESSAPICA	CIRACI
38 SPADALUNGA	CEGLIE MESSAPICA	BELLANOVA
39 SPASIMATO	CEGLIE MESSAPICA	ALBANESE
40 RISOMMA NISI	CEGLIE MESSAPICA	MONTANARO
41 BIANCA DI CASAMASSIMA	CEGLIE MESSAPICA	VENERITO
42 PICCOCCHINA DI CERIGNOLA	CERIGNOLA-CANDELA	TUFARIELLO
43 MANDORLA DOLCE	CISTERNINO	SAVINO
44 CAFONA	CISTERNINO	SAVINO
45 BUONTEMPO	FRANCILLA FONTANA	CARISSIMO
46 ALBICOCCO DI GALATONE	GALATONE	PLACIDO
47 DI GALATONE	GALATONE	CASTELLO
48 DI GALATONE	GALATONE	ERROI
49 BIANCA DI GIOIA	GIOIA DEL COLLE	VIA CASTELLANETA
50 MANDORLA DOLCE	GRUMO APPULA	MERCURIO
51 SAN MARCO	LOCOROTONDO	NARDELLI
52 CARAMIA	LOCOROTONDO	PAPACIDD
53 TARDIVO	LOCOROTONDO	PASTORE
54 CUPA	LOCOROTONDO	PALMISANO
55 PETRELLI	LOCOROTONDO	PALMISANO
56 DI MANFREDONIA	MANFREDONIA	LATORRE
57 MOSCATA	MARTINA FRANCA	SERIO
58 BUONTEMPO	MARTINA FRANCA	SERIO
59 CRISOMMA DI MATTINATA	MATTINATA	PASQUALI
60 DI MESAGNE	MESAGNE	DEMILITO
61 PICCOCCHINA	OSTUNI	SESSANA
62 CAPONE	PUTIGNANO	BIANCO
63 SAN MICHELE	SAN MICHELE SALENTINO	ALBANESE
64 CRISOMMA DI SAN SEVERO	SAN SEVERO	RAMIERI
65 PICCOCA	SAVA	PICHIERRI
66 CRISOMMA DI TRINITAPOLI	TRINITAPOLI	VITOBBELLO
67 ANANASSA	TRINITAPOLI	CIVITA
68 PALUMMINA	VILLACASTELLI	ARGENTIERO
69 CRISOMMOLA	VICO DEL GARGANO	BISCOTTI
70 PERZA	VICO DEL GARGANO	DEL VISCIO

TAB. 2. ELENCO DELLE ACCESSIONI DI ALBICOCCO SELEZIONATE NEL CORSO DELLA RICERCA



«PISCIACCHIARA»

N. NOME ACCESSIONE	COMUNE	AZIENDA
1 MAIATICA	ACCADIA	ADRIANO
2 DI ALTAMURA	ALTAMURA	SGARRONE
3 DURONA DI BISCEGLIE	BISCEGLIE	LORUSSO
4 FUCILETTA PRIMIZIA	BISCEGLIE	LORUSSO
5 MOSCARDELLA	CASTELLANA GROTTI	DI LORENZO
6 COCCAVALLUTA	CHIEUTI	PISCITILLI
7 COPETA	CEGLIE MESSAPICA	LANEVE
8 LECCI	CEGLIE MESSAPICA	URSO
9 PALAZZO	CEGLIE MESSAPICA	URSO
10 MASCIALORA	CEGLIE MESSAPICA	VENERITO
11 DURONA PRINCIPALLI	CEGLIE MESSAPICA	PRINCIPALLI
12 MASCIALORA A PUNTA	CEGLIE MESSAPICA	GIOIA
13 SPASIMATO GIOIA	CEGLIE MESSAPICA	GIOIA
14 CIRASONE PICCOLO	CEGLIE MESSAPICA	VENERITO
15 CIRASONE	CEGLIE MESSAPICA	VENERITO
16 LIMONE	CEGLIE MESSAPICA	VENERITO
17 SANT'ANTONIO	CEGLIE MESSAPICA	VENERITO
18 TIPO CAPO DI SERPE	CISTERNINO	CARDONE
19 MOLFETTESE	CISTERNINO	CARDONE
20 PISCIACCHIARA	LATERZA	BARBERIO
21 LAFFIONA	LOCOROTONDO	PASTORE
PRIMATICCIA DI		
22 MOLFETTA	MOLFETTA	LAZZIERA
23 MOLLE	MOTTOLA	VIA MARTINA
24 BISMARCK	NOCI	LIPPOLIS
25 MAIATICA	ORSARA	GUIDACCI
26 LIMONE DI ORSARA	ORSARA	PROCACCI
MOLFETTA SAN		
27 BENEDETTO	OSTUNI	TANZARELLA
28 REGINA	PANNI	PROCACCINI
29 UVA	PANNI	PROCACCINI
30 MUSCARDINA	PUTIGNANO	DONGIOVAN
31 AMARENA PICCOLA	PUTIGNANO	GIOIA
32 BIANCA CHIETRI	PUTIGNANO	PERRINI
33 PADDIARSA	PUTIGNANO	PINTO D.
34 COMUNE	PUTIGNANO	D'APRILE
35 AMARENA	PUTIGNANO	PINTO D.
36 VISCIOIA	PUTIGNANO	PINTO D.
37 PEDUNCOLO CORTO	RUVO	LA NOTTE
38 LIMONE	SAMMICHELE DI BARI	CAMPANILE
39 SAN NICOLA	SAMMICHELE DI BARI	CAMPANILE
40 MIRINELLO	TORREMAGGIORE	POLI
41 MONTAGNOLA	TURI	CARENZA
42 NAPOLETANA	VICO DEL GARGANO	BISCOTTI
43 MAIATICA	VICO DEL GARGANO	BISCOTTI
44 CANFALONE NERO	VICO DEL GARGANO	DEL VISCIO
45 NOSTRALE NERA	VICO DEL GARGANO	FUMA
46 VISCIOIA	VICO DEL GARGANO	DEL VISCIO

TAB. 1. ELENCO DELLE ACCESSIONI DI CILIEGIO SELEZIONATE NEL CORSO DELLA RICERCA



«BIANCA DI GIOIA»



«PICOCOCCO DI MANFREDONIA»



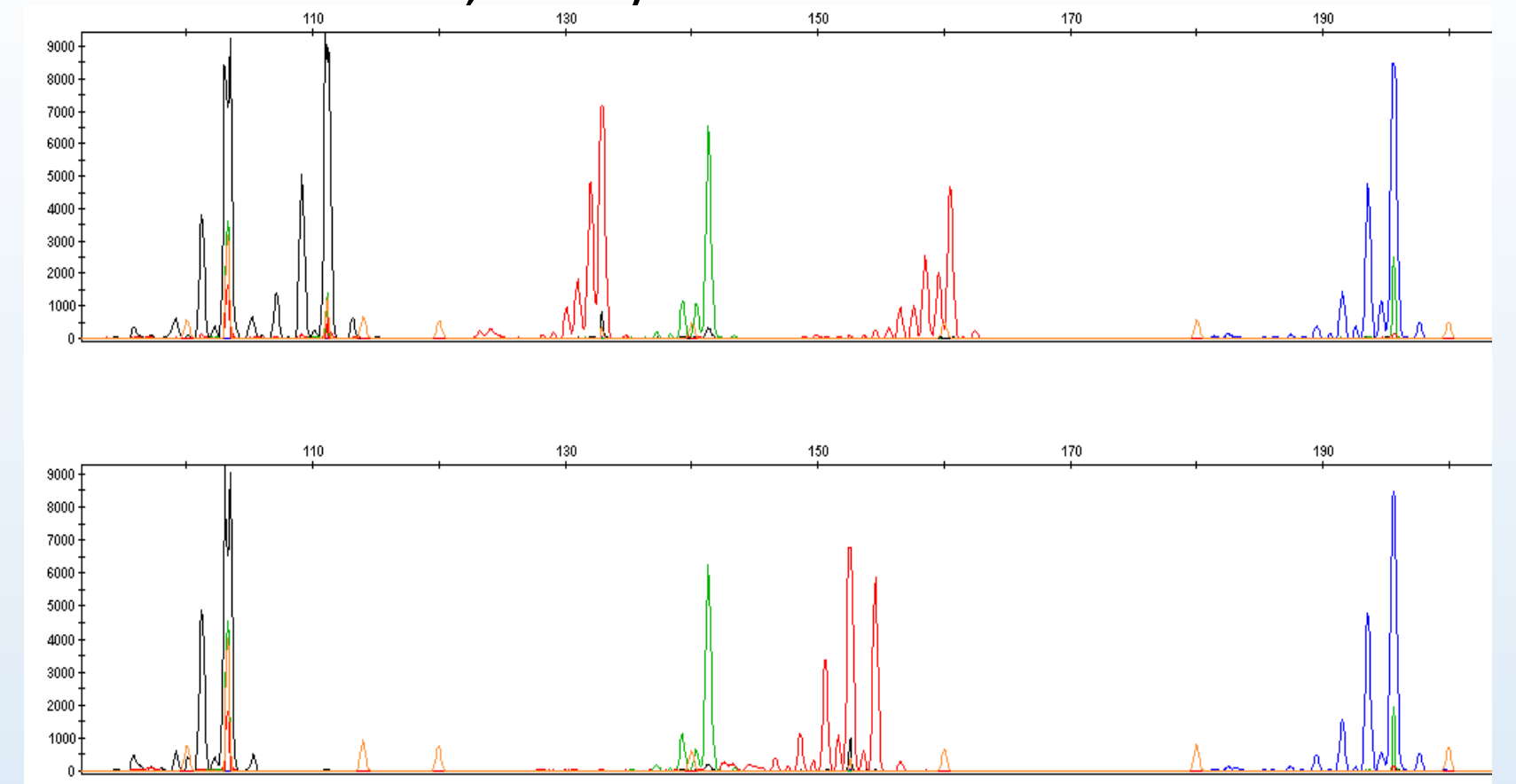
«ANANASSA»

Caratterizzazione pomologica

E' stato effettuato un programma di rilievi pomologici e produttivi di campo, nonché la determinazione dei parametri qualitativi dei frutti, al fine di acquisire tutte le informazioni bio-morfologiche necessarie alla compilazione delle schede descrittive/pomologiche per ciascuna delle varietà autoctone recuperate sul territorio regionale e/o presente nelle collezioni *ex-situ* e *in-situ*. Per la redazione delle schede si è fatto riferimento ai descrittori ufficiali UPOV , descrivendo la pianta intera, il fiore, la foglia e il frutto. Alcuni caratteri sono stati valutati mediante osservazioni visive (ad es. portamento, densità delle branche, ecc..) mentre altri sono stati misurati direttamente. In campo o in laboratorio (dimensioni foglia, dimensioni frutto, peso medio, calibro, circonferenza, grado brix, acidità totale, pH). È stato inoltre raccolto del materiale di propagazione per l'inserimento delle accessioni presso i campi collezione.

Caratterizzazione molecolare

Le analisi di caratterizzazione molecolare, per la specie ciliegio sono state effettuate dal CNR-IBBR a cura della dott.ssa Gabriella Sonnante, mentre per l'albicocco dal CRSFA a cura della dott.ssa Loredana Del Faro. Per il Ciliegio sono stati analizzati 40 campioni utilizzando 13 diverse coppie di primer microsatelliti, per l'Albicocco invece sono stati analizzati 22 campioni utilizzando 10 marcatori SSR ed ottenendo 43 alleli differenti.



Esempio di elettroferogrammi differenti dei campioni «Buontempo 2» e «Tardiva Miarelli»