



**crea**

Consiglio per la ricerca in agricoltura  
e l'analisi dell'economia agraria

Centro di ricerca  
Orticoltura e Florovivaismo

# Presentazione generale del Progetto ABC

***AgroBiodiversità Campana:  
moltiplicazione, conservazione e  
caratterizzazione di risorse genetiche  
vegetali erbacee autoctone***

**Massimo Zaccardelli**

*CREA Centro di ricerca Orticoltura e Florovivaismo, Pontecagnano (SA)*

Dopo i progetti Agrigenet e Salve, finanziati con la precedente programmazione del PSR, con l'attuale programmazione altre **100** vecchie varietà locali di ortive ed erbacee verranno caratterizzate, a vari livelli (agronomico, biochimico-nutrizionale, morfofisiologico e molecolare) nell'ambito di un nuovo progetto sulla biodiversità:

**ABC: AgroBiodiversità Campana:**  
moltiplicazione, conservazione e  
caratterizzazione di risorse genetiche  
vegetali erbacee autoctone

## Finanziamento: € 2.500.000

CREA (coordinatore) (CREA-OF e CREA-DC)

DiA di UNINA Federico II

DIFARMA-UNISA

DIIN di UNISA

CNR-IBBR di Portici

CNR-ISA di Avellino

ARCA 2010 (Società privata di ricerca e sperimentazione agronomica)

## Caratterizzazione agronomica e biochimico-nutrizionale

|                                |                            |                                    |
|--------------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| <b>Aglio</b>                   | Bianco locale              | AGRO ACERRANO<br>MARIGLIANESE (NA) |
|                                | di Salomone                | AGRO ACERRANO<br>MARIGLIANESE (NA) |
|                                | ecotipo locale di Caposele | CAPOSELE (AV)                      |
| <b>Cece (5)</b>                | di Teano                   | TEANO (CE)                         |
|                                | di Controne                | CONTRONE (SA)                      |
|                                | di Valle Agricola          | Valle Agricola (CE)                |
|                                | Nero del Fortore           | alto Fortore (BN)                  |
|                                | delle colline caiatine     | CAIAZZO (CE)                       |
| <b>Cicerchia</b>               | di Montefalcone            | MONTEFALCONE VAL FORTORE<br>(BN)   |
| <b>Cicerchia<br/>selvatica</b> | Maracuoccio                | CAMEROTA (SA)                      |
| <b>Cipolla</b>                 | Agostina                   | AGRO ACERRANO<br>MARIGLIANESE (NA) |
|                                | Alife                      | Alife (CE)                         |
|                                | Monte Chiaro               | Piano di Sorrento (NA)             |

## Caratterizzazione agronomica e biochimico-nutrizionale

|                     |  |  |
|---------------------|--|--|
| <b>Fagiolo (30)</b> | Cannellini del Vallo di Diano              | VALLO DI DIANO (SA)                                  |
|                     | Tabaccanti del Vallo di Diano              | VALLO DI DIANO (SA)                                  |
|                     | Cocco bianco del Vallo di Diano            | VALLO DI DIANO (SA)                                  |
|                     | S. Anter                                   | CASALBUONO (SA)                                      |
|                     | San Pasquale                               | CASALBUONO (SA)                                      |
|                     | Munaciuddi, guarda 'n faccia, musiddu niru | CASALBUONO (SA)                                      |
|                     | Panzarieddo                                | CASALBUONO (SA)                                      |
|                     | Ptlieddu                                   | CASALBUONO (SA)                                      |
|                     | di Mandia                                  | MANDIA (SA)  |
|                     | Risi del Vallo di Diano                    | VALLO DI DIANO (SA)                                  |
|                     | Tondino Bianco del Vallo di Diano          | Vallo di Diano                                       |
|                     | Striato del Vallo di Diano                 | Vallo di Diano                                       |
|                     | Tabacchino<br>a Pisello                    | alta e media valle Calore (AV)<br>Sessa Cilento (SA) |
|                     | di cera (o cera)                           | fascia pedemontana del Matese                        |
|                     | Cera                                       | ALIFE (CE)   |
|                     | Rosso                                      | ALIFE (CE)   |
|                     | di Gallo Matese                            | S. Gregorio M., Gallo M., Letino (CE)                |
|                     | Rosso di Acerra                            | ACERRA (NA)  |
|                     | Butirro                                    | VICO EQUENSE (NA)                                    |
|                     | Canario                                    | AGRO NOCERINO-SARNESE (SA)                           |
|                     | S. Antonio Abate                           | ANGRI (NA)   |
|                     | Novacino                                   | OLIVETO CITRA (SA)                                   |
|                     | Tondino di Auletta                         | AULETTA (SA)   |
|                     | Schiacciatello (Suscioglio)                | CELLOLE (CE)   |
|                     | Volturara Irpina                           | Volturara Irpina (AV)                                |
|                     | Cannellino di Mondragone<br>della Regina   | MONDRAGONE (CE)<br>VALLE DELL'ANGELO (SA)            |
|                     | a Sciusciello                              | CASTELLAMMARE DI STABIA (NA)                         |
|                     | Turchisco                                  | ASCEA (SA)   |

## Caratterizzazione agronomica e biochimico-nutrizionale

|                             |                              |                                  |
|-----------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| <b>Fagiolo dall' occhio</b> | Corna dei Signori            | CASTEL S. GIORGIO (SA)           |
|                             | Fagiolino lungo San Marzano  | SAN MARZANO (SA)                 |
| <b>Farro</b>                | Spéuta (Farro maggiore)      | province Benevento e Avellino    |
|                             | Dicocco                      | BENEVENTO (PROVINCIA)            |
|                             | Spelta                       | BENEVENTO (PROVINCIA)            |
| <b>Fava (4)</b>             | a sciabola                   | AGRO ACERRANO MARIGLIANESE (NA)  |
|                             | lunga                        | AREA VESUVIANA, NOCERINO-SARNESE |
|                             | di Miliscola                 | Bacoli (NA)                      |
|                             | Fava lunga                   | SOMMA VESUVIANA (CE)             |
| <b>Finocchio</b>            | Palettone                    | AGRO ACERRANO MARIGLIANESE (NA)  |
| <b>Grano duro</b>           | Saragolla                    | province Benevento e Avellino    |
|                             | Cappella (Senatore Cappelli) | province Benevento e Avellino    |
|                             | Marzellina                   | province Benevento e Avellino    |
|                             | Antico grano Faraone         | BENEVENTO (PROVINCIA)            |
| <b>Grano tenero</b>         | Risciola del Fortore         | Ufita e Fortore                  |
|                             | Carlentina                   | Ufita e Fortore                  |
|                             | Carosella                    | Ufita e Fortore                  |
|                             | Marzocca                     | Ufita e Fortore                  |
|                             | Pappola                      | Ufita e Fortore                  |
|                             | Romanella                    | Ufita e Fortore                  |
|                             | Frassineto                   | BENEVENTO (PROVINCIA)            |
| <b>Lenticchia</b>           | di Valle Agricola            | VALLE AGRICOLA (CE)              |
| <b>Lupino</b>               | Gigante di Vairano           | VAIRANO (CE)                     |

## Caratterizzazione agronomica e biochimico-nutrizionale

|                            |   |                                       |
|----------------------------|---|---------------------------------------|
| <b>Mais</b>                | Schioppariello giallo                     | AGRO NOCERINO-SARNESE (SA)            |
|                            | Schioppariello grigio                     | AGRO NOCERINO-SARNESE (SA)            |
|                            | mais bianco di Volturara Irpina           | VOLTURARA IRPINA (AV)                 |
| <b>Patata</b>              | Nera del Matese                           | S. Gregorio M., Gallo M., Letino (CE) |
|                            | Patan r' filette                          | POSTIGLIONE (SA)                      |
|                            | Biancone o patata di fossa                | CASTELCIVITA (SA)                     |
| <b>Peperone</b>            | Quagliettano (Papaiola e Spungulicchio)   | media-alta valle Sele (AV)            |
|                            | Pepaulo                                   | CASTELPOTO (BN)                       |
| <b>Pisello (3)</b>         | Centogiorni                               | AREA VESUVIANA, NOCERINO-SARNESE      |
|                            | Santacroce                                | AREA FLEGREA (NA)                     |
|                            | Cornettone                                | AGRO MARIGLIANESE (NA)                |
| <b>Pomodoro</b>            | Piennolo Vesuviano di Ercolano            | AREA VESUVIANA                        |
|                            | Piennolo Vesuviano di San Sebastiano      | AREA VESUVIANA                        |
|                            | Pomodorino giallo Beneventano (Vernéteco) | VAL FORTORE (BN)                      |
|                            | Pomodorino giallo di Vico Equense         | Vico Equense (NA)                     |
|                            | Pomodorino giallo di Camposano            | Agro Mariglianese (NA)                |
|                            | Pomodoro giallo a pera                    | Vico Equense (NA)                     |
|                            | Seccagno Pizzutiello                      | IRPINIA CENTRALE (AV)                 |
|                            | Corbarino allungato                       | S. ANTONIO ABATE (NA)                 |
|                            | Corbarino piriforme                       | ANGRI (SA)                            |
|                            | da serbo rosa                             | DRAGONEA (SA)                         |
| da serbo piriforme giallo  | DRAGONEA (SA)                             |                                       |
| <b>Rapa</b>                | Catozza                                   | AGRO MARIGLIANESE (NA)                |
|                            | Broccolo di Paternopoli (acc. 1 e 2)      | PATERNOPOLI (AV)                      |
| <b>Scarola</b>             | Cento Foglie                              | ALIFE (CE)                            |
|                            | A Paparella                               | ALIFE (CE)                            |
|                            | Centofoglie                               | AGRO ACERRANO (NA)                    |
| <b>Segale<br/>Zucchini</b> | Sècena (segale del Matese)                | S. Gregorio M., Gallo M., Letino (CE) |
|                            | Zucchini rampicante                       | Visciano (NA)                         |

La rete degli agricoltori custodi  
Moltiplicazione *in situ* delle varietà locali

CREA-OF e ARCA 2010

Moltiplicazione *ex situ* delle varietà locali

Complessivamente verranno moltiplicate e  
conservate oltre **300** varietà locali di  
ortive/erbacee



## Accordo di Rete

*Raccolte moltissime adesioni all' **accordo di rete** da parte di molte piccole aziende agricole e associazioni a vario titolo interessate alla biodiversità. All'accordo di rete fanno parte anche il CREA(coordinatore), DiA della Federico II, il DIFARMA-UNISA, DIIN di UNISA, il CNR-IBBR di Portici, il CNR-ISA di Avellino, Società provata di ricerca e sperimentazione Arca 2010.*

Nel corso del progetto si intende raccogliere altre adesioni



## CREA Pontecagnano (SA)

Grazie per  
l'attenzione

[massimo.zaccardelli@crea.gov.it](mailto:massimo.zaccardelli@crea.gov.it)