
Riferimenti

Tipo di progetto

Gruppo Operativo - Leader

Acronimo

SEFRA

Tematica

Biodiversità

Information

Time frame

2021 - 2022

Durata

12 months

Partners (no.)

3

Regione

Campania

Comparto

Frutticoltura

Localizzazione

ITF35 - Salerno

Costo totale

€100.000,00

Fonte di finanziamento principale

Programma di sviluppo rurale

Programma di sviluppo rurale

2014IT06RDRP019: Italy - Rural Development

Programme (Regional) - Campania

Parole chiave

Plant production and horticulture

Genetic resources

Agricultural production system

Sito web

<https://progetto-sefra.net/>

Project status

ongoing



Partenariato

Role	Azienda	Address	Telephone	E-mail
Leader	Azienda Agricola Valitutto Antonio	C.DA ACQUARA N. 6 84029 SICIGNANO DEGLI ALBURNI SA Italy	0828-976335	info@valitutto.com
Partner	Azienda Agricola Alburni Natura di Turco Anna	C.da Macchitelle n. 9 84029 Sicignano degli Alburni SA Italy	0828199 1133	azienda@alburninatura.it
Partner	Università degli studi di Napoli Federico II - Dipartimento di Agraria	via Università 100 80055 Portici NA Italy	0812539173	dip.agraria@unina.it

Pratiche abstract

Description

The development of models based on genomic sequence data can increase the accuracy and speed with which genetic variations underlying fruit yield and quality are identified and used for genetic improvement in strawberry. Genetic diversity in wild strawberry is still under-exploited and the scientific context is now conducive to the rapid transfer of genetic technologies also in this species.

Results

Expected results:

- creation of a collection of strawberry genotypes with traits of agronomic interest;
- definition of a genomic selection model to accelerate the time to obtain superior lines;
- evaluation of the stability of the traits of interest in the progenies obtained from the selected "excellence" genotypes.

Link utili

Titolo/Descrizione	Url	Tipologia
Sito web di progetto	https://progetto-sefra.net/	Sito web
Pagina Facebook di progetto	https://www.facebook.com/Progetto-SEFRA-706054093559708/	Altro