

Table S6. Accession number, local name, collection site (CS), geog

Accession number	Local name	CS
058/2015	'Fasolu Del Prete'	Piraino (ME)
059/2015	'Carrubara Baccello Rugoso'	Tortorici (ME)
060/2015	'Buttuna Di Gaddru'	Ucria (ME)
061/2015	'Curnittu Calabrisi'	Brolo (ME)
062/2015	'Carrubaru Niuru'	Tortorici (ME)
063/2015	'Carrazzu Crioto'	Ucria (ME)
064/2015	'Calabrisi Baccello Drittu'	Ficarra (ME)
065/2015	'Calabrisi Biancu'	Piraino (ME)
066/2015	'Carrazzu Viola'	Ucria (ME)
067/2015	'Bavaluciaru Di Tri Voti'	Ucria (ME)
068/2015	'Rosa Lungo'	Ucria (ME)
069/2015	'Carrazzu Di Maisa'	Ucria (ME)
070/2015	'Vasolu Di Pasta Biancu'	Ficarra (ME)

071/2015	'Santagasi'	Mirto (ME)
072/2015	'Carrazzu Rosa'	Ucria (ME)
073/2015	Vasolu Di Petra'	Ucria (ME)
074/2015	'Mignacca'	Ucria (ME)
075/2015	'Calabrisi'	Patti (ME)
076/2015	'Crucchittu Settembrinu'	Raccuja (ME)
077/2015	'Carrazzu Du Miricanu'	Ucria (ME)
079/2015	'Ucchittu Di Zappa'	Floresta (ME)
080/2015	'Vanadia Di Tortorici'	Tortorici (ME)
081/2015	'Carrazzu Pi Sicari'	Tortorici (ME)
082/2015	'Setticanni'	Sinagra (ME)
083/2015	'Ucchittu Santangilisi'	Sant'Angelo di Brolo (ME)
084/2015	'Crucchittu Criotu'	Ucria (ME)
085/2015	'Carrubara Baccello Liscio'	Rocca di Capri Leone (ME)

086/2015

'Vasolu Di Caminu'

Ficarra (ME)

087/2015

'Lumachedda Chiara'

Ficarra (ME)

raphic coordinates sites (GCS) and macro sites of sampled landraces.

GCS	Macro site	Accession number	Local name
38°09'42"N 14°51'40"E		088/2015	'Carrazzu Di Ucria'
38°01'51"N 14°49'27"E		089/2015	'Crucchittu Di Floresta'
38°03'N 14°53'E		091/2015	'Occhiu Di Pernici'
38°09'N 14°50'E		092/2015	'Sanfratellanu'
38°01'51"N 14°49'27"E		093/2015	'Crucchittu Rummuletta'
38°03'N 14°53'E		095/2015	'Carrazzu Di Piano Campo'
38°06'36"N 14°49'47"E		096/2015	'Carrazzu Niuru Pissiccari'
38°09'42"N 14°51'40"E		097/2015	'Disio'
38°03'N 14°53'E		098/2015	'Carrazzu Nustrali'
38°03'N 14°53'E		099/2015	'Niuru Senza Sfilazzi'
38°03'N 14°53'E		100/2015	'Vasolu Di Padre Bernardinu'
38°03'N 14°53'E		101/2015	'Virdi Lungarinu'
38°06'36"N 14°49'47"E		102/2015	'Pinnuttaru'

38°05'N 14°45'E
38°03'N 14°53'E
38°03'N 14°53'E
38°03'N 14°53'E
38°08'N 14°58'E
38°03'20.11"N14°54'38.19"E
38°03'N 14°53'E
37°59'N 14°55'E
38°01'51"N 14°49'27"E
38°01'51"N 14°49'27"E
38°05'N 14°51'E
38°07'N 14°53'E
38°03'N 14°53'E
38°05'N 14°44'E

Nebrodi Mountain

103/2015	'Rampicante Nerella'
104/2015	'Ianchittu Ma Beddu'
105/2015	'Zicca'
106/2015	'Occhittu Rosa'
107/2015	'Massaru'
108/2015	'Nanu Palermitanu'
109/2015	'Nanu Niuru'
110/2015	'Nanu Virdi'
113/2015	'Nanu Di Castania'
114/2015	'Nanu Carrazzu'
094/2015	'Rosa Tunnu'
121/2015	'Facigghiuni'
122/2015	'Munachedda'
078/2015	'Tignusu Calabrisi'

38°06'36"N 14°49'47"E

112/2015

'Nanu Calabrisi'

38°06'36"N 14°49'47"E

CS	GCS	Macro site
Ucria (ME)	38°03'N 14°53'E	Nebrodi Moutais
Floresta (ME)	37°59'N 14°55'E	
Sant' Angelo di Brolo (ME)	38°07'N 14°53'E	
Sanfratello (ME)	38°00'46.03"N	
Tortorici (ME)	38°01'51"N 14°49'27"E	
Ucria (ME)	38°03'N 14°53'E	
Ucria (ME)	38°03'N 14°53'E	
Ucria (ME)	38°03'N 14°53'E	
Ucria (ME)	38°03'N 14°53'E	
Ficarra (ME)	38°06'36"N 14°49'47"E	
Ucria (ME)	38°03'N 14°53'E	
Naso (ME)	38°07'27"N 14°47'16"E	
Mirto (ME)	38°05'N 14°45'E	

Capo dOrlando (ME)	38°09'N 14°44'E	
Ficarra (ME)	38°06'36"N 14°49'47"E	
Sinagra (ME)	38°05'N 14°51'E	
Tortorici (ME)	38°01'51"N 14°49'27"E	
Ficarra (ME)	38°06'36"N 14°49'47"E	
Sinagra (ME)	38°05'N 14°51'E	
Ficarra (ME)	38°06'36"N 14°49'47"E	
Castel Umberto (ME)	38°05'N 14°48'E	
Castel Umberto (ME)	38°05'N 14°48'E	
Ucria (ME)	38°03'N 14°53'E	
Naro (AG)	37°17'41"N 13°47'40"E	Province of Agrigento
Geraci Siculo (PA)	38°06'56"N 13°21'41"E	Madonie Mountains
Geraci Siculo (PA)	38°06'56"N 13°21'41"E	
Messina	38°11'N 15°33'E	Messina

Messina	38°11'N 15°33'E	MESSINA