Agris
Agentzia pro sa chirca in agricultura
Agenzia regionale per la ricerca in agricoltura

REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
C.R.P. L.R. 7/2007
Agris
Agentzia pro sa chirca in agricultura
Agenzia regionale per la ricerca in agricoltura
A.k.i.n.a.s.

Il progetto A.K.I.N.A.S. e i vitigni autoctoni minori

Gianni Lovicu

Dario Campus, Massimino Farci, Giorgia Marongiu

AKINAS

(Anticas Kastas de Ide pro Novas Arratzas de inu de Sardinna = Antiche varietà autoctone di vite per ottenere nuove tipologie di vino in Sardegna).

Nuovi prodotti enologici dalla biodiversità viticola della Sardegna

Il progetto Akinas e i vitigni autoctoni minori

Il progetto Akinas e i vitigni autoctoni minori

1. Azienda S.Michele di Ussana. Codice FAO WIEWS **(World Information and Early Warning System on Plant Genetic Resources for Food and Agriculture (PGRFA)** ITA374
    1. 264 accessioni

2. Azienda di Villasor 1
    1. 55 accessioni

3. Azienda di Uta 3
    52 accessioni

102 accessioni esterne

Il progetto Akinas e i vitigni autoctoni minori

1. Azienda S.Michele di Ussana. Codice FAO WIEWS **(World Information and Early Warning System on Plant Genetic Resources for Food and Agriculture (PGRFA)** ITA374
   1. 264 accessioni 202 ____22 microsatelliti
      202___OIV ampelografia

      100 ____microvinificazioni metà bianche, metà nere

      62_____ 9 microsatelliti

Il progetto Akinas e i vitigni autoctoni minori

2. Azienda di Villasor 1
   55 accessioni — 22 microsatelliti
   Short list ampelografica OIV

3. Azienda di Uta 3
   52 accessioni — 22 microsatelliti
   Short list ampelografica OIV

Il progetto Akinas e i vitigni autoctoni minori

102 accessioni esterne

Studi su

Mandrolisai
Logudoro
Bovale mannu
Varie

Il progetto Akinas e i vitigni autoctoni minori

OBIETTIVI ATTESI:

- 100 vini, a tutti gli effetti dei veri e propri prototipi;
- supporto ad aziende aderenti per nuovi prodotti;
- supporto ad aziende aderenti per iscrizione al registro nazionale.

Il progetto Akinas e i vitigni autoctoni minori

Sulle 202 accessioni di Ussana

LINEA 01	**Caratterizzazione ampelografica**	
DBTBS Bicocca LINEA 02	**Caratterizzazione biologico molecolare**	
LINEA 03	**Caratterizzazione agronomica**	
LINEA 04	**Caratterizzazione enologica**	
LINEA 05	**Caratterizzazione chimica** **Su UVE e VINI**	Parametri tecnologici, Polifenoli, precursori,
CRA ENO Asti LINEA 06	**Caratterizzazione sensoriale**	
LINEA 07	**Studi sul territorio** **Mandrolisai e Logudoro**	

Il progetto Akinas e i vitigni autoctoni minori

LINEA 01	**Caratterizzazione ampelografica**	Dario Campus, Massimino Farci, Gianni Lovicu, Giorgia Marongiu
LINEA 02	**Caratterizzazione biologico molecolare**	Alessandra Frau, Emma Rapposelli, Maria Pia Rigoldi
LINEA 03	**Caratterizzazione agronomica**	Luciano De Pau, Massimiliano Mameli, Daniela Satta, Bruno Scalas, Mauro Sedda.
LINEA 04	**Caratterizzazione enologica**	Mauro Cauli, Luca Demelas, Onofrio Graviano, Gabriele Musa, Assuntino Zucca
LINEA 05	**Caratterizzazione chimica** **Su UVE e VINI**	Andrea Coni, Giorgia Damasco, Donatella Del Piano, Francesca Manconi, Sara Secci, Marco Serreli.
LINEA 06	**Caratterizzazione sensoriale**	Alessandro Cera, Giuseppe Orrù, Fabio Piras
LINEA 07	**Studi sul territorio** **Mandrolisai e Logudoro**	

Sisinnio Cuccu, Giuseppe Faedda, Carla Loi, Gianni Onida, Giampiero Piano, Gianluigi Pili, Rosa Pisu, Cristian Secci, Germano Schirru, Eugenio Tassi

Giulio Corda, Gianfranco Delogu, Valentino Desogus, Alessandra Meloni, Gianni Tronci,

Gabriele Abis, Gianmario Mallica, Antonio Mallocci, Enrico Podda

Il progetto Akinas e i vitigni autoctoni minori

Ulteriori linee di ricerca attivate in AKINAS:

1. Valutazione dell'azioni antiossidante nei vini rossi ottenuti;

2. Studi preliminari per nuovi portinnesti da vite selvatica (fillossera).

Il progetto Akinas e i vitigni autoctoni minori

Notizie su AKINAS:

1. Nel 2013 si è spinto sulla produttività. 2014 e 2015 carico di gemme ridotto del 30%.
2. Alcune operazioni enologiche, filtrazioni spinte, non sono state fatte per preservare del prodotto. Da considerare che tipico delle microvinificazioni è la presenza di riduzioni.
3. L'epoca di maturazione delle accessioni vinificate varia dalla fine di agosto alla fine di ottobre. La differenza di esigenze tra varietà così distanti dal punto di vista della maturazione rende necessario applicare delle tecniche agronomiche "ad hoc". Questa è un' ulteriore attività di ricerca da applicare negli anni a venire.
4. Talent scout.

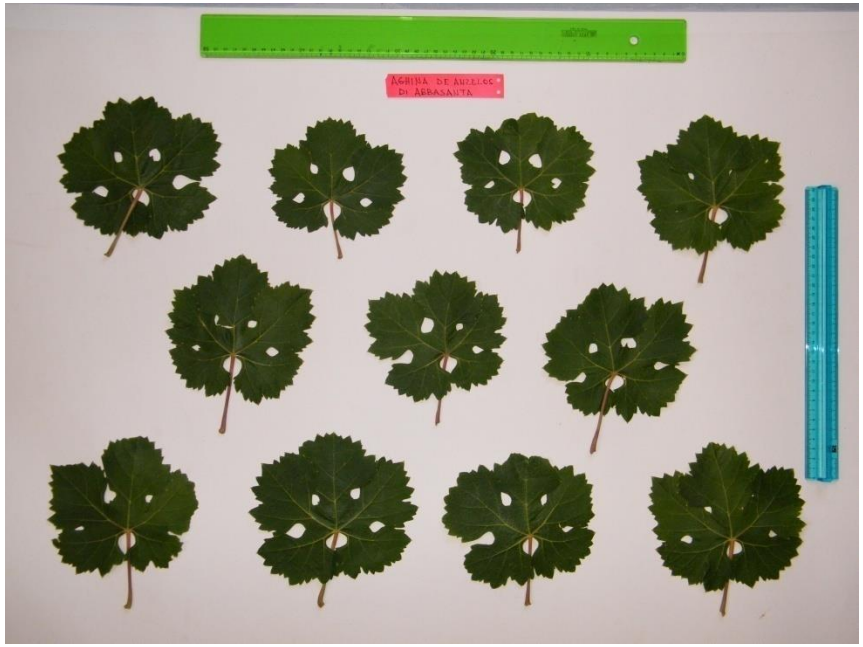
Il progetto Akinas e i vitigni autoctoni minori

Ditta	Areale	Comune	Vitigno
Soc. Agr. Giuseppe Sedilesu & C. S.n.c.	**Barbagia**	**Mamoiada**	**Nigheddu presorju, Granazza Garaumele**
Società Agricola Siddura SRL	Gallura	Luogosanto	Caricagiola
Azienda Vinicola Attilio Contini	**Sinis**	**Cabras**	**Licronaxiu, Alvoronzoliau**
Su Creccu - Azienda Agricola	**Mandrolisai**	**Ortueri**	**Lacconargiu**
Azienda Agricola Leonardo Bagella	**Anglona**	**Sorso**	**Zirone bianco**
Gostolai S.a.s.	**Barbagia**	**Oliena**	**Nieddu polchinu**
Fradiles S.n.c.	**Mandrolisai**	**Atzara**	**Girò di Atzara, Nuragus**
Lepori Francesco	Gallura	Trinità d'Agultu	Caricagiola
Azienda Congiu Francesco	**Goceano**	**Bottida**	**Pascale, Nieddu mannu**
Cantina Sociale Il nuraghe	**Campidano /Marmilla**	**Mogoro**	**Mora bianca**
Cantina Sociale Dorgali Soc. COOP	**Barbagia**	**Dorgali**	**Sinnidanu, Pansale**
Cantine Berritta	**Barbagia**	**Dorgali**	**Pansale**
Dott. Salvatore Bellu	**Goceano**	**Benetutti**	**Arriadorgia**
Associazione Alvarega di Ozieri	**Logudoro**	**Ozieri**	**Alvarega**
Associazione Viticoltori di Mores	**Logudoro**	**Mores**	**Cucusedda, Pansale**
Comune di Benetutti	**Goceano**	**Benetutti**	
Comune di Ortueri	**Mandrolisai**	**Ortueri**	
Comune di Mores	**Logudoro**	**Mores**	

Il progetto Akinas e i vitigni autoctoni minori

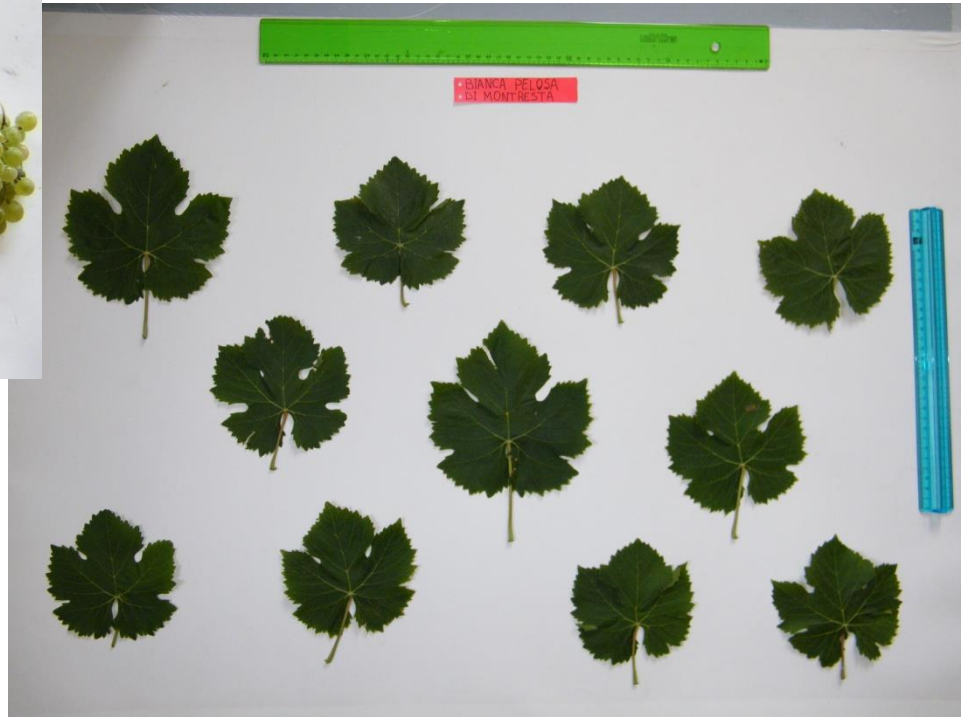
Vitigno	Prod. Ceppo 2013
Aghina de anzelos	7.8
Bianca Pelosa	6.1
Caddiu bianco Serri	3.3
Cannonau bianco Oliena	4.8
Crannaccia arussa	3.9
Cuccuau di Ula	4.1
Granatza Mamoiada	6.2
Monica bianca	3.8
Mora bianca di Sini	5.2
Sinnidanu	3.2
Zirone bianco (esterno)	3

Il progetto Akinas e i vitigni autoctoni minori



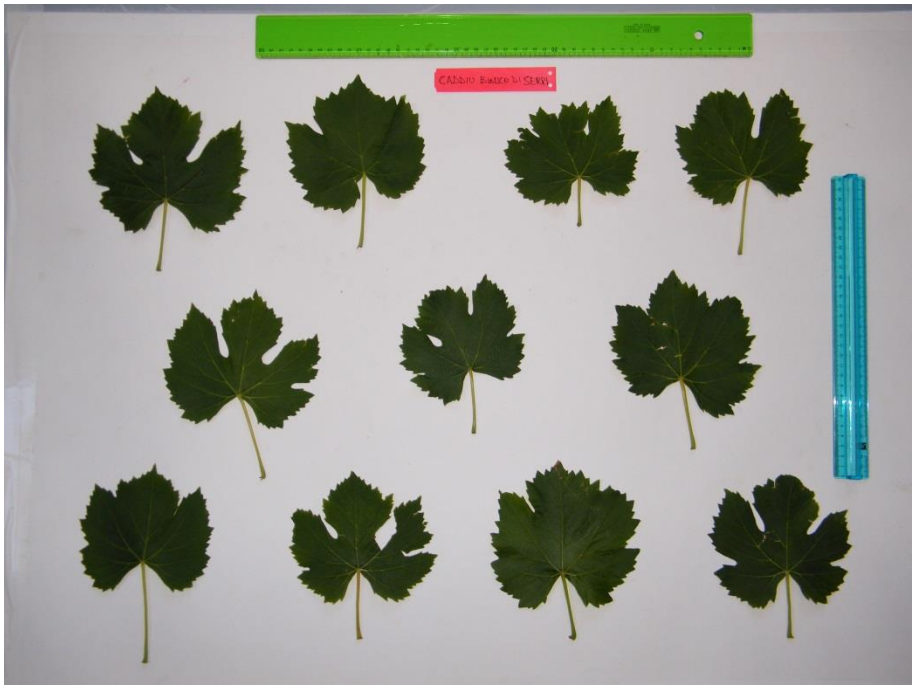
Aghina de anzelos

Il progetto Akinas e i vitigni autoctoni minori



Bianca pelosa

Il progetto Akinas e i vitigni autoctoni minori

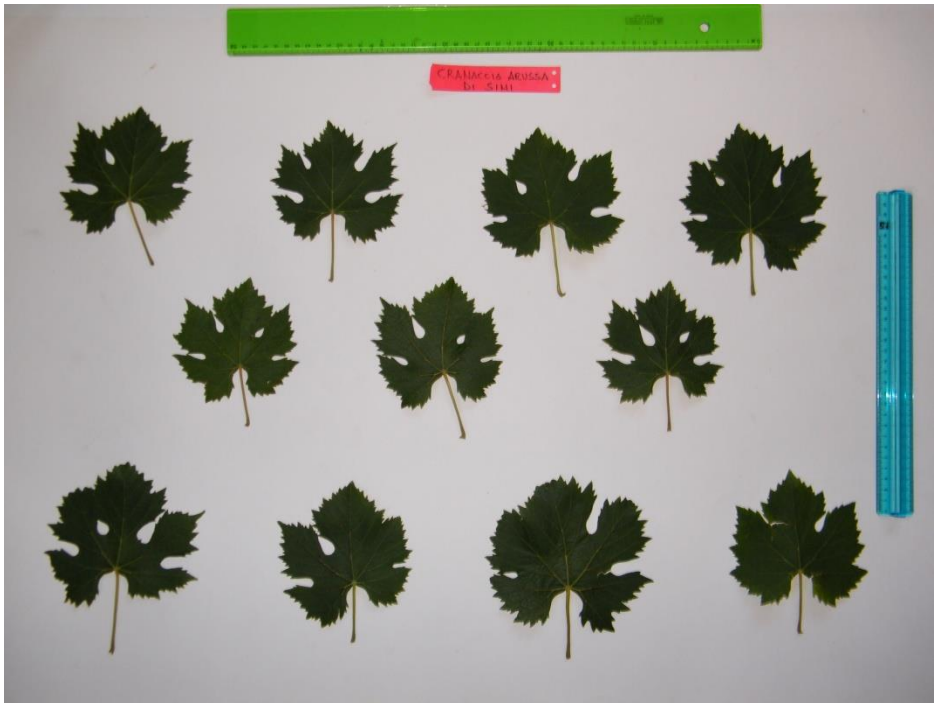


Caddiu bianco

Il progetto Akinas e i vitigni autoctoni minori

Cannonau bianco

Il progetto Akinas e i vitigni autoctoni minori



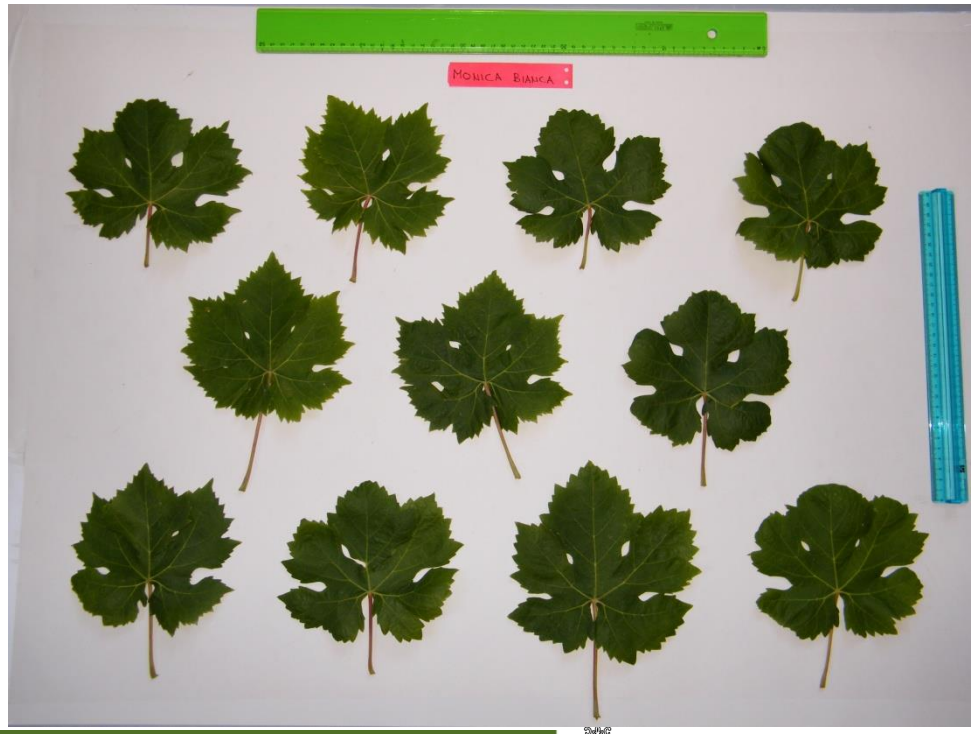
Crannaccia arussa

Il progetto Akinas e i vitigni autoctoni minori

Granazza

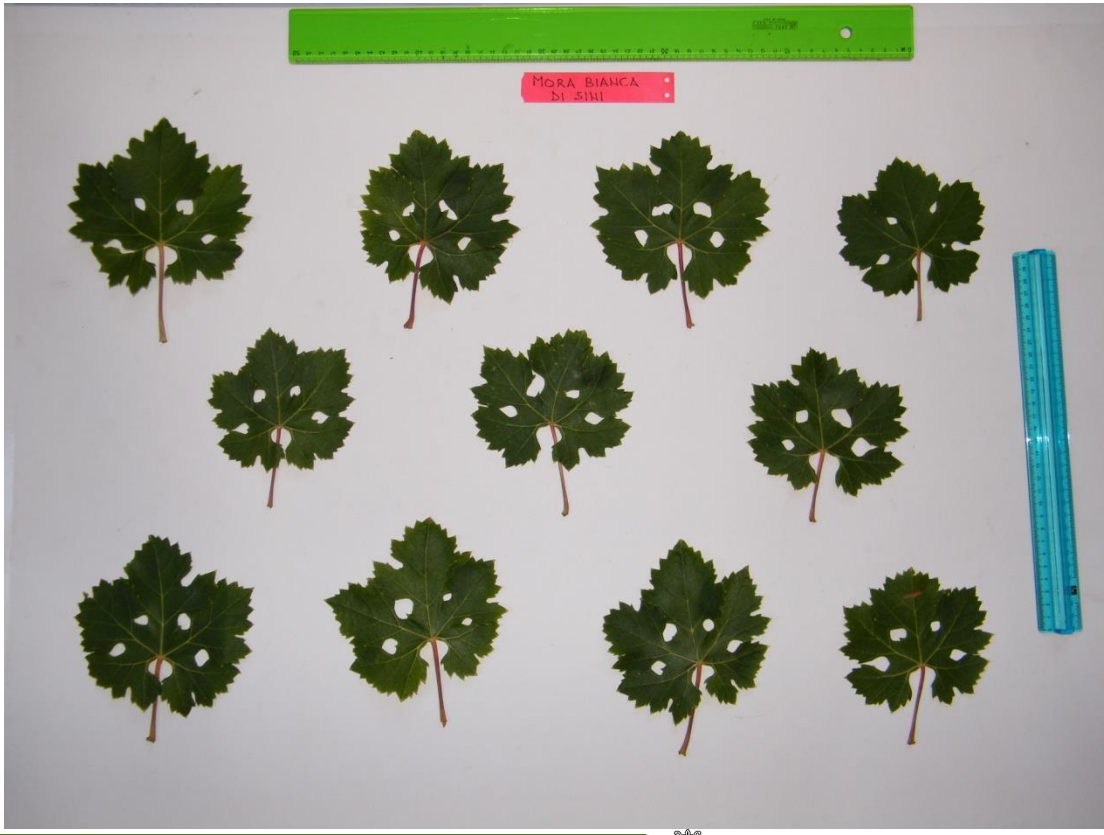
Il progetto Akinas e i vitigni autoctoni minori

Monica bianca



Il progetto Akinas e i vitigni autoctoni minori

Mora bianca



Il progetto Akinas e i vitigni autoctoni minori

Sinnidanu

Il vino è un'assai gioviale creatura, se è ben usato.

Enrico IV

William Shakespeare

Grazie per l’attenzione