

IL SUDOVEST CHEPARTECIPA

DISTRETTO RURALE SARDEGNA SUD OVEST

REPORT DEI LAVORI

Incontro di approfondimento sull'innovazione in agricoltura

22 GIUGNO 2021 ORE 16:00 – 18:30 – VIDEOCONFERENZA ZOOM



FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI



Qualità e sostenibilità
per un distretto
rurale integrato



IL SUD OVEST CHE PARTECIPA

Indice

Pag. 3	Il percorso partecipativo Il Sud Ovest che partecipa
Pag. 4	La Roadmap del percorso partecipativo Il Sud Ovest che partecipa
Pag. 5	Il programma dei lavori dell'Incontro di approfondimento sull'innovazione in agricoltura
Pag. 7	L'interazione digitale con i partecipanti
Pag. 15	L'Incontro di approfondimento sull'innovazione in agricoltura
Pag. 17	L'elenco dei partecipanti all'Incontro di approfondimento sull'innovazione in agricoltura
	Allegato 1 – Slide di presentazione

IL SUD OVEST CHE PARTECIPA

Il percorso partecipativo *Il Sud Ovest che partecipa*

Il GAL Sulcis Iglesiente Capoterra e Campidano di Cagliari sta promuovendo il percorso di progettazione partecipata **Il Sud Ovest che partecipa**, finalizzato alla costruzione del **Distretto rurale Sardegna Sud Ovest**.

Il percorso avviato nel territorio è la naturale prosecuzione dei percorsi partecipativi realizzati nel corso degli anni dal GAL e coinvolge, oltre agli attuali 22 comuni del GAL, tutti gli ulteriori comuni dell'ex provincia di Carbonia Iglesias, come Carbonia, Calasetta, Iglesias, Musei, Narcao e Portoscuso e permetterà di portare avanti **un progetto di sviluppo territoriale inclusivo e rappresentativo di tutto il Sud Ovest della Sardegna**.

La costruzione del Distretto - in linea con la *mission* e lo spirito del GAL - mira a **coinvolgere attivamente tutti gli enti locali, le associazioni di categoria, le imprese e i cittadini del Sud Ovest dell'isola**.

Il percorso partecipativo è strutturato in 8 incontri di progettazione partecipata e approfondimento tematico che si svolgeranno nei mesi di giugno e luglio del 2021:

- 1 forum di apertura
- 3 workshop di progettazione partecipata
- 3 incontri di approfondimento tematico
- 1 evento finale

Il percorso, realizzato dal GAL su mandato del comitato promotore, con il supporto tecnico della società Poliste e in collaborazione con l'Agencia Laore Sardegna, è aperto a tutti gli attori locali, sia pubblici che privati, interessati a condividere le iniziative, le strategie e le azioni che verranno intraprese e a cogliere le opportunità della costruzione del Distretto rurale Sardegna Sud Ovest.

Il presente **report** illustra i risultati dei lavori dell'**Incontro di approfondimento sull'innovazione in agricoltura**, che si è tenuto il 22 giugno 2021, e a cui hanno preso parte circa 50 partecipanti.

IL SUD OVEST CHE PARTECIPA

La Roadmap del percorso partecipativo *Il Sud Ovest che partecipa*

SIAMO QUI!

Forum di apertura  martedì 8 giugno 2021 ore 10.00 - 13.00

Workshop di progettazione partecipata
analisi del contesto  martedì 15 giugno 2021 ore 16.00 - 18.30

**Incontro di approfondimento
innovazione in agricoltura**  **martedì 22 giugno 2021 ore 16.00 - 18.30**

Workshop di progettazione partecipata
rilevazione dei fabbisogni  martedì 29 giugno 2021 ore 16.00 - 18.30

Incontro di approfondimento
reti di imprese  giovedì 1 luglio 2021 ore 16.00 - 18.30

Workshop di progettazione partecipata
piano di distretto  martedì 6 luglio 2021 ore 16.00 - 18.30

Incontro di approfondimento
finanziamenti e accesso al credito  mercoledì 14 luglio 2021 ore 16.00 - 18.30

Evento finale  martedì 20 luglio 2021 ore 16.00 - 18.30

IL SUD OVEST CHE PARTECIPA

Il programma dei lavori dell'Incontro di approfondimento sull'innovazione in agricoltura

16:00-16:10

Accoglienza dei partecipanti

Facilita i lavori: Serenella Paci, Poliste

16:10-16:40

SALUTI ISTITUZIONALI E APERTURA DEI LAVORI

Cristoforo Luciano Piras, Presidente del GAL Sulcis Iglesiente Capoterra e Campidano di Cagliari

Nicoletta Piras, Direttrice del GAL Sulcis Iglesiente Capoterra e Campidano di Cagliari

Luca Saba, Direttore regionale di Coldiretti

16:40-17:30

LA RICERCA SCIENTIFICA PER L'AGRICOLTURA SOSTENIBILE

Sistemi agrari per lo sviluppo sostenibile del Sulcis Iglesiente

Pier Paolo Roggero, Direttore del Dipartimento di Agraria, Università di Sassari

Innovazione nella viticoltura

Luca Mercenaro, Dipartimento di Agraria, Università di Sassari

STEN: valutare la sostenibilità delle filiere bioenergetiche in aree sottoutilizzate e marginali

Giuseppe Pulighe, CREA - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria

Interventi liberi e confronto con i partecipanti



FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI



Qualità e sostenibilità
per un distretto
rurale integrato



IL SUD OVEST CHE PARTECIPA

Il programma dei lavori dell'Incontro di approfondimento sull'innovazione in agricoltura

17:30-18:10

AGRICOLTURA 4.0

Intelligenza Artificiale per l'Agricoltura 4.0: idee e proposte

Fabio Maggio, CRS4, Centro di Ricerca, Sviluppo e Studi Superiori in Sardegna

Agreetech, la piattaforma digitale creata per supportare e ottimizzare il lavoro di agricoltori e operatori nel mondo agricolo

Antonio Solinas, Abinsula - **Andrea Galante**, Primo Principio

Interventi liberi e confronto con i partecipanti

18:10-18:30

FARE RETE E CREARE SINERGIE TRA DISTRETTI RURALI

Giorgio Licheri, Comitato promotore del Distretto rurale del Sud Sardegna

Nicoletta Piras, Direttrice del GAL Sulcis Iglesiente Capoterra e Campidano di Cagliari

Interventi liberi e confronto con i partecipanti

18:30

CHIUSURA DEI LAVORI



FEASR



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE AUTONOMA
DE SARDEGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA



PROGRAMMA
OPERATIVO REGIONALE
PSR Sardegna
2014-2020



GAL Sulcis
Iglesiente, Capoterra e Campidano di Cagliari

Qualità e sostenibilità
per un distretto
rurale integrato



IL SUD OVEST CHE PARTECIPA

L'interazione digitale con i partecipanti

L'**Incontro di approfondimento tematico sull'innovazione in agricoltura** ha rappresentato il terzo appuntamento del percorso di progettazione partecipata Il Sud Ovest che partecipa. L'incontro si è aperto con i saluti istituzionali ed è proseguito con una breve sessione di interazione digitale con i partecipanti, realizzata con l'obiettivo di delineare un quadro della partecipazione, in termini di **tipologia di stakeholder**, provenienza, partecipazione al percorso di progettazione partecipata Il Sud Ovest che partecipa e relativo grado di soddisfazione.

Come si evince dai pannelli grafici riportati di seguito, la maggioranza dei partecipanti all'incontro appartiene alla categoria Altro (11), che comprende Centri di ricerca, associazioni di categoria e ulteriori tipologie di imprese non elencate nel pannello; a seguire, la categoria maggiormente rappresentata è quella degli enti pubblici (8) e delle imprese agricole e agroalimentari (7). Hanno inoltre preso parte all'incontro 3 liberi professionisti, 2 associazioni, 1 impresa di servizi turistici, 1 cooperativa sociale e 1 cittadino.

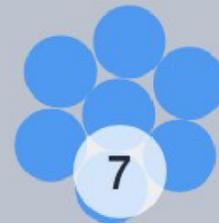
La provenienza dei partecipanti si concentra prevalentemente nel territorio dell'Unione dei Comuni del Sulcis (39%), seguita dal Comune di Iglesias (8%) dall'Unione dei Comuni Arcipelago del Sulcis (5%), dall'Unione dei Comuni Metalla e il Mare (5%), e infine dall'Unione dei Comuni di Nora e Bithia (3%). Il 39% dei partecipanti all'incontro proviene da un territorio differente dal Sud Ovest della Sardegna.

IL SUD OVEST CHE PARTECIPA

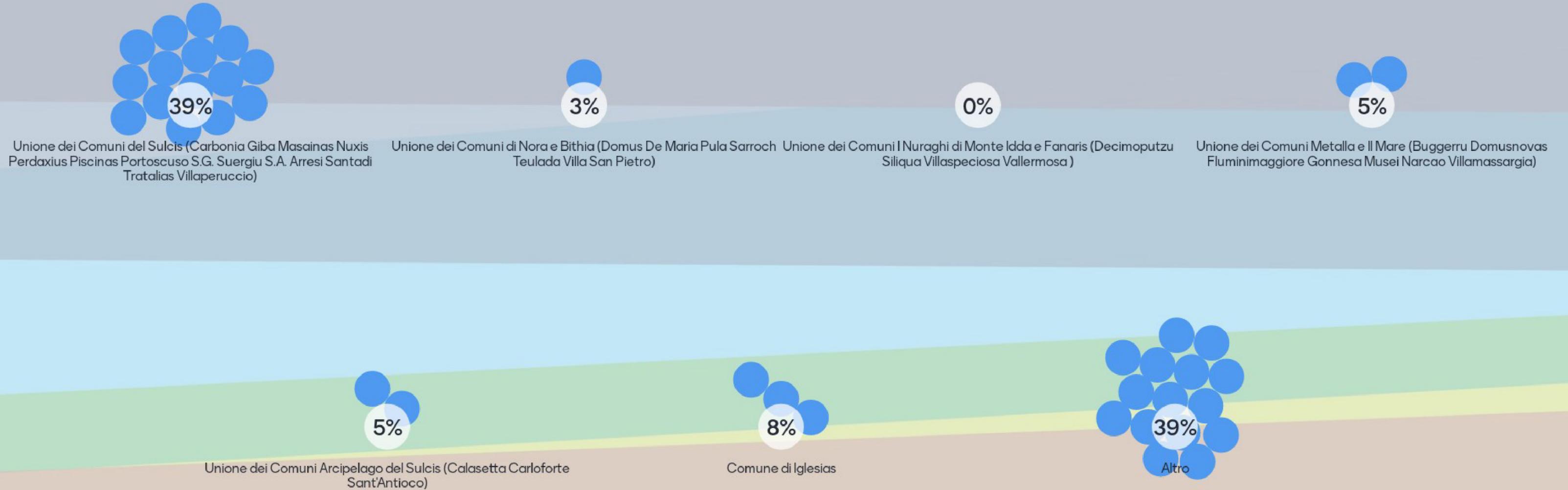
Distretto rurale Sardegna Sud Ovest - Incontro di approfondimento sull'innovazione in agricoltura
22/06/2021



Chi siamo?



Da quale territorio proveniamo?



IL SUD OVEST CHE PARTECIPA

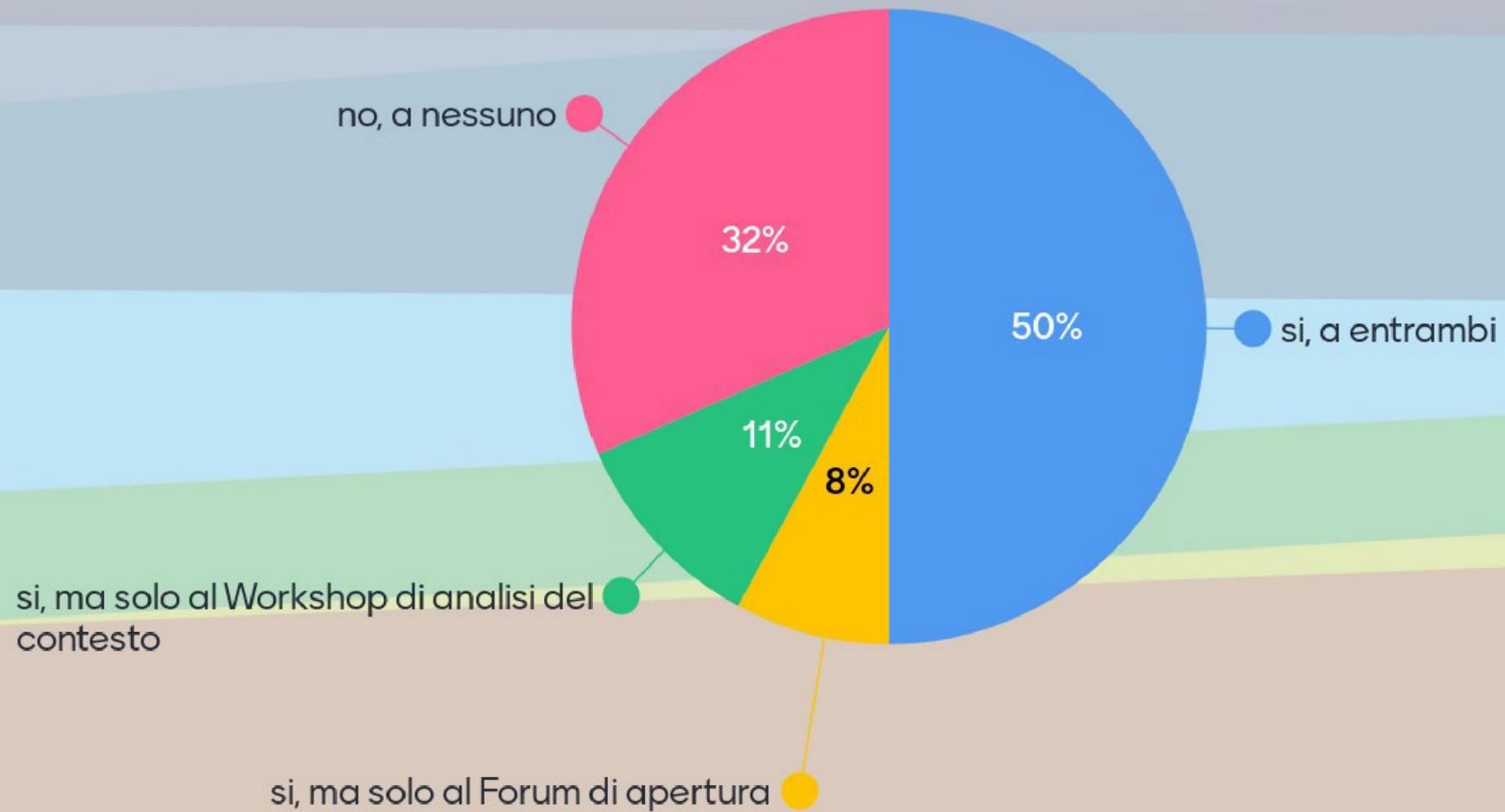
L'interazione digitale con i partecipanti

In merito alla partecipazione ai precedenti appuntamenti del percorso Il Sud Ovest che partecipa, delle 38 persone che hanno risposto alla domanda, il 50% ha preso parte a entrambi gli incontri precedenti, il 32% non ha partecipato a nessuno degli incontri precedenti, l'11% ha partecipato soltanto al Workshop di analisi del contesto e infine l'8% ha partecipato soltanto al Forum di apertura.

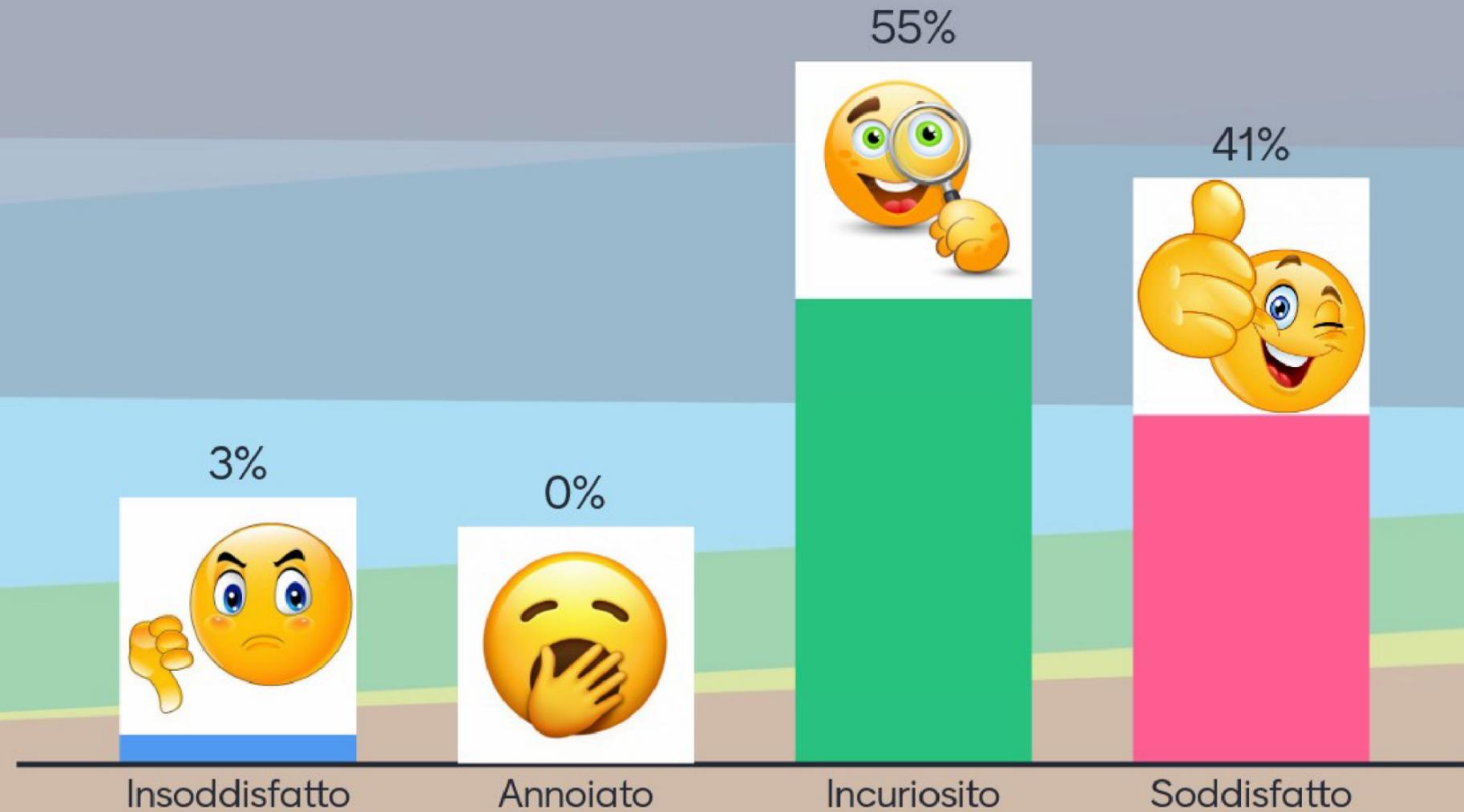
A seguire è stato chiesto, a chi ha partecipato ad ulteriori incontri del percorso Il Sud Ovest che partecipa, di esprimere il proprio stato d'animo in merito alla partecipazione stessa; come si evince dal grafico seguente, il 55% dei votanti si è definito incuriosito rispetto al percorso intrapreso, il 41% è soddisfatto dei lavori finora seguiti, ed il 3% è invece soddisfatto degli incontri e dei lavori finora seguiti.

L'ultima domanda della sessione di interazione digitale con i partecipanti ha aperto i lavori sul tema dell'innovazione in agricoltura; è stato chiesto ai partecipanti di esprimere idee e concetti da loro associati al tema dell'innovazione in agricoltura. Come si evince dal word cloud successivo, quest'ultima è associata principalmente a temi quali sostenibilità, opportunità, sviluppo, biodinamico, futuro, ricerca, ottimizzazione, miglioramento, biologico, agricoltura di precisione.

Hai partecipato agli incontri precedenti del percorso Il Sud Ovest che partecipa?



Rispetto al lavoro svolto finora nel percorso, come ti senti?



IL SUD OVEST CHE PARTECIPA

L'Incontro di approfondimento sull'innovazione in agricoltura

L'Incontro di approfondimento sull'innovazione in agricoltura, terzo appuntamento del percorso di progettazione partecipata Il Sud Ovest che partecipa, è stato incentrato sul tema dell'innovazione in agricoltura, di grande interesse per la costituzione del Distretto Rurale Sardegna Sud Ovest, e più in generale per lo sviluppo rurale del territorio. Il tema è stato affrontato grazie alla partecipazione di diversi esperti di settore, e attraverso due sessioni di lavoro.

Nel corso della prima sessione, la **ricerca scientifica per l'agricoltura sostenibile**, sono stati presentati progetti, strumenti e obiettivi della ricerca orientata allo sviluppo e al consolidamento dell'agricoltura sostenibile, con un particolare affondo sul settore vitivinicolo e le sue possibili future innovazioni, e sullo STEN, strumento di promozione ed efficientamento delle filiere bioenergetiche sostenibili, in aree sottoutilizzate e marginali, tra cui il Sulcis Iglesiente. La sessione è stata condotta dai relatori Pier Paolo Roggero e Luca Mercenaro del Dipartimento di Agraria dell'Università di Sassari, e Giuseppe Pulighe, del Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria – CREA.

IL SUD OVEST CHE PARTECIPA

L'Incontro di approfondimento sull'innovazione in agricoltura

Durante la seconda sessione, **Agricoltura 4.0**, sono stati trattati il tema dell'intelligenza artificiale applicata nel settore agricolo, con una panoramica su idee e proposte, e il tema della piattaforma digitale Agreetech, strumento di supporto e ottimizzazione del lavoro nel mondo agricolo. La sessione è stata condotta dai relatori Fabio Maggio del CRS4 (Centro di Ricerca, Sviluppo e Studi Superiori in Sardegna), e Andrea Galante di Primo Principio.

Nell'ultima parte dell'incontro è stato attivato un momento di confronto e di condivisione di intenti e sinergie con il nascente Distretto rurale del Sud Sardegna, grazie alla partecipazione all'incontro di Giorgio Licheri del Comitato promotore del Distretto rurale del Sud Sardegna, che ha ribadito la necessità di fare rete, lavorare in maniera sinergica e in un'ottica di sistema, per tutte le imprese dei territori.

Il medesimo intento di percorso comune è stato evidenziato dalla direttrice del GAL Sulcis Nicoletta Piras, che ha sottolineato la necessità di lavorare e cooperare insieme e in sinergia, verso obiettivi comuni di crescita delle imprese locali e obiettivi di sviluppo sostenibile di un territorio condiviso.

I materiali e contenuti oggetto dell'incontro costituiscono gli allegati al presente report.

IL SUD OVEST CHE PARTECIPA

I partecipanti al Workshop di progettazione partecipata di analisi del contesto

1. Mario Aru – Cantina Aru
2. Paola Atzeni
3. Marco Luigi Bianchi – "MuDIS", Museo Diffuso dell'Insediamento Sparso
4. Gabriele Bonaccorsi – Agriturismo su Benatzu Grotta del tesoro
5. Antonio Caddeo – Azienda agricola vitivinicola
6. Alessandra Cannas – FLAG SSO
7. Valentina Carboni – Azienda agricola
8. Alessia Cardia – Azienda agricola
9. Marco Cenni – Verde Vita Srl
10. Mariano Cogotti – Comune di Piscinas
11. Emma Collu – Parco naturale regionale di Gutturu Mannu
12. Federico Corona – Libero professionista
13. Raffaele De Matteis – Cantine Sardus Pater
14. Tobia Desogus – Eural sulcis
15. Anna Maria Teresa Diana – Comune di Sant'Anna Arresi
16. Gianfranco Fenu
17. Alessandro Frau – Azienda agricola
18. Andrea Galante – Primo principio
19. Alessandra Guigoni – etnografia.it
20. Massimo Impera – Comune di Santadi
21. Luca Lai – Azienda Apistica Monte Tamara
22. Sergio Lai – Coldiretti
23. Virgilio Lai – Coldiretti
24. Giorgio Licheri – Coagri Sardegna soc. coop
25. Franca Loru – Azienda Agricola Aroma di mare
26. Fabio Maggio – CRS4
27. Raimondo Mandis – Slow Food Cagliari
28. Ivo Melis – Comune di Masainas
29. Luca Mercenaro – Università degli studi di Sassari
30. Emanuele Musu – Transfer Sardinia service



FONDO EUROPEO AGRICOLA PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI



Qualità e sostenibilità
per un distretto
rurale integrato



IL SUD OVEST CHE PARTECIPA

I partecipanti al Workshop di progettazione partecipata di analisi del contesto

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">31. Marco Naseddu – RAS CRP32. Maria Grazia Patrizi – Confcooperative Cagliari33. Marco Pinna – Società agricola Andaras34. Francesco Pintus – Libero professionista35. Giuseppe Pirisi – Banco di Sardegna36. Claudio Pirroni – Cooperativa Agrifoglio37. Andrea Pisanu – Unione dei Comuni del Sulcis38. Massimo Podda – La Cantina di Santadi39. Giuseppe Pulighe – CREA40. Gianpiero Pusceddu – Azienda agricola41. Nicola Ragatzu – Libero professionista42. Pier Paolo Roggero – Università degli studi di Sassari | <ul style="list-style-type: none">43. Luca Saba – Coldiretti44. Franco Salis – Cittadino45. Francesco Severino Sanna – Agenzia Laore46. Roberto Scano – Atlantis47. Elisabetta Secci – Società agricola Donne Rurali S.S.48. Danilo Serra – Comune di Narcao49. Laura Tomassi – Libero professionista50. Daniela Ventura - Insula Golosa Ricetta51. Cristiana Verde – Libero professionista52. Adriana Viridis - Agris53. Laura Zucca – Azienda agricola |
|---|--|



FONDO EUROPEO AGRICOLA PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI



Qualità e sostenibilità
per un distretto
rurale integrato



IL SUD OVEST CHE PARTECIPA

I partecipanti per il GAL Sulcis Iglesiente Capoterra e Campidano di Cagliari

1. Cristoforo Luciano Piras
2. Nicoletta Piras
3. Laura Carta
4. Francesca Murgia
5. Marco Piccolo
6. Paola Serra
7. Guendalina Diana

I partecipanti per Poliste

1. Serenella Paci
2. Francesca Ardu
3. Valentina Chillemi
4. Manuela Lai
5. Alessio Corda