



Progetto ADAR: Agricoltura Digitale per il settore Agricolo Reggino

ALLEGATO 1

1. Anagrafica

Inserire la ragione sociale dell'impresa

Inserire il codice fiscale/P.IVA dell'impresa

Inserire un indirizzo e-mail

Indicare il numero di addetti

- 0-9
- 10-49
- 50-249
- Oltre 250

Indicare il fatturato realizzato dall'azienda nell'ultimo anno

- Minore di 500.000 €
- Tra 500.000 e 1 Mln€
- Tra 1 Mln€ e 2 Mln€
- Tra 2 Mln€ e 5 Mln€
- Tra 5 Mln€ e 10 Mln€
- Tra 10 Mln€ e 25 Mln€
- Tra 25 Mln€ e 43 Mln€

2. Settore e Attività

2.1. Indicare il settore in cui si colloca l'impresa

2.2. Fornire ulteriori dettagli circa il settore in cui si colloca l'impresa



CAMERA DI COMMERCIO
REGGIO CALABRIA



in.form.a.

AZIENDA SPECIALE
Camera di Commercio Reggio Calabria



2.3. Inserire una breve descrizione dell'attività svolta dall'impresa

3. Filiera

3.1. Indicare la tipologia dei clienti a cui si rivolge l'impresa

3.2. Indicare la tipologia dei fornitori

4. Lavorazioni Interne

4.1. Indicare le lavorazioni che vengono svolte internamente dall'azienda

5. Tecnologie

5.1. Indicare le tecnologie di produzione adottate dall'impresa (ad es. utilizzo di sensori, big data, droni, ecc)



5.2. Indicare le tecnologie di trasformazione adottate dall'impresa (specificare se vengono utilizzate tecnologie digitali o che possono essere connesse con sistemi digitali, sistemi di Etichettatura automatica, ecc..)

5.3. Indicare le tecnologie di gestione adottate dall'impresa (se l'azienda utilizza sistemi di gestione digitale, sistemi ERP, ecc)

5.4. Altre tecnologie adottate dall'impresa (ad esempio per la logistica, per la progettazione, per il marketing, per la comunicazione, ecc)

6. Risultati Attesi

6.1. Inserire una breve descrizione delle criticità già individuate, delle opportunità che ci si aspetta di cogliere e dei risultati attesi dalla sperimentazione di filiera ADAR



DATI TECNICI (facoltativi)

1. Fabbisogno idrico

1.1. Area oggetto di analisi (individuare su google maps assieme all'imprenditore)

Usare **GPS Misura l'area del campo** per tracciare l'area oggetto delle seguenti informazioni

Indicare nelle 5 fasi seguenti le informazioni di dettaglio richieste e le problematiche riscontrate (se presenti)

1.2. Raccolta acqua

Da dove avviene la raccolta

- Pozzo
- Fiume
- Altro:

Eventuali problematiche della fase (stagionali, continue, di che natura, es. acqua salata, acqua contaminata, ecc.):

1.3. Stoccaggio

Come avviene l'eventuale raccolta di acqua piovana?

- Non avviene
- Pozzo
- Cisterne:
 - Quantità di cisterne: n _____
 - Capienza totale: _____ metri cubi
 - Altre informazioni

- Altro:

Eventuali problematiche della fase (ad esempio: tipologia guasti e frequenze, impatto sulla stagionalità):



CAMERA DI COMMERCIO
REGGIO CALABRIA



in.form.a.

AZIENDA SPECIALE
Camera di Commercio Reggio Calabria



1.4 Trasporto

Come avviene il trasporto dell'acqua?

- Non avviene (le cisterne si trovano vicine alla zona coltivata)
- Canaline aperte
- Tubature interrate
- Tubature di superficie
- Altro:

Eventuali problematiche della fase (ad esempio: tipologia guasti e frequenze, impatto sulla stagionalità):

Qual è il consumo complessivo di acqua annuo (si faccia pure riferimento ad anni nei quali l'acqua era sufficiente)?

_____ metri cubi

(di cui provenienti da pozzo _____ da rete idrica _____)

Come è stato misurato o stimato?

Si riesce ad attribuire una percentuale di utilizzo per le seguenti fasi (riempire colonna azzurra):



N°	Fase del processo produttivo*	Voci ricomprese nella fase	Stima percentuale Della FASE
1	Coltivazione o Allevamento	Preparazione del terreno per il letto di semina	
		Irrigazione dei terreni	
		Diluizione delle sostanze impiegate per la concimazione e i trattamenti fitosanitari	
		Riscaldamento serre	
		Lavaggio delle attrezzature, dei macchinari, dei contenitori e dei mezzi agricoli	
2	Preparazione del prodotto	Lavaggio della materia prima	
		Lavaggi dei contenitori, delle attrezzature, dei macchinari, delle cisterne e i serbatoi per la conservazione dei vari ingredienti	
		Trasformazione della materia prima (es. sbucciatura/pelatura/scottatura per i prodotti conservieri, gramolatura per le olive, frangitura per il vino, ecc.)	
		Trasformazione del prodotto/ingrediente (nel caso di cottura del prodotto o per la pastorizzazione della materia prima)	
		Diluizione del prodotto e preparazione dei liquidi di governo	
		Raffreddamento dei macchinari/impianti	
		Raffreddamento del prodotto	
		Lavaggio e sanificazione dei locali/ambienti di produzione	
3	Confezionamento	Lavaggio/Sterilizzazione delle confezioni o bottiglie/contenitori in vetro (nel caso di prodotti liquidi) - imballaggi primari	
		Processi di conservazione del prodotto (es. produzione di vapore, ecc.)	
		Lavaggio degli imballaggi/contenitori - imballaggi secondari	
		Lavaggio delle macchine confezionatrici o attrezzature rientranti in questa fase	
4	Trasporto	Lavaggio delle cisterne/serbatoi/contenitori utilizzati per il trasporto/consegna del prodotto finito (sia all'interno del mezzo che all'esterno)	
5	Ulteriori utilizzi	Specificare: _____	



1.4 Colture

Quali colture sono presenti nell'area individuata?

mettere se possibile in ordine decrescente di occupazione del suolo (prima quelle più presenti e a seguire quelle meno diffuse):

Altre: _____

Quali sono le necessità di irrigazione?

Periodicità: In quale momento della giornata l'acqua viene distribuita alle colture?

- Prima mattina
- Tardo pomeriggio
- Notte

Come viene distribuita l'acqua alle colture?

- Irrigazione di superficie
- Irrigazione a goccia
- Irrigazione interrata
- Altro:

Eventuali problematiche della fase (ad esempio: tipologia guasti e frequenze, impatto sulla stagionalità): _____

1.5 Monitoraggio

Come avviene il monitoraggio dell'umidità del terreno:

- non presente
- con strumentazione analogica (specificare): _____
- con strumentazione digitale (specificare): _____
- si tiene sotto controllo l'umidità dell'aria e non quella del terreno
- altro (specificare): _____

Eventuali problematiche della fase (ad esempio: tipologia guasti e frequenze, impatto sulla stagionalità): _____



CAMERA DI COMMERCIO
REGGIO CALABRIA



in.form.a.

AZIENDA SPECIALE
Camera di Commercio Reggio Calabria



2. Fabbisogno rilevazione patologie delle piante

Quali colture sono sottoposte ad esame?

Come avviene il monitoraggio dello stato di salute delle colture?

- effettuato da personale aziendale
- effettuato da un agronomo
- effettuato tramite sistemi di visione o tramite analisi chimiche
-

Eventuali problematiche riscontrate (malattie ricorrenti, malattie episodiche, nuove malattie, ecc):

Relativamente alla rilevazione di patologie delle piante, sareste interessati a:

- acquisto di un servizio di monitoraggio generico;
- acquisto di un servizio di monitoraggio personalizzato;
- Partecipare ad un consorzio per condividere il servizio e ripartire i costi;
- Altro:

- Non è un tema di nostro interesse.

3. Ulteriori informazioni o note

Riportare eventuali altre informazioni o fabbisogni importanti:



CAMERA DI COMMERCIO
REGGIO CALABRIA



in.form.a.

AZIENDA SPECIALE
Camera di Commercio Reggio Calabria



DICHIARAZIONI

Il/la Sottoscritto/ _____ c.f. _____

nato a _____ (____) il ____/____/____,

residente a _____ (____) in _____ n° _____

legale rappresentante dell'azienda di cui al punto 1, consapevole che chiunque rilascia dichiarazioni

mendaci è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, ai sensi e per gli effetti dell'art.

46 D.P.R. n. 445/2000

DICHIARA

- che l'impresa è iscritta al Registro Imprese ed in regola con la denuncia di inizio attività al Rea della Camera di commercio di Reggio Calabria, con sede e/o unità operativa (escluso magazzino o deposito) nella Città Metropolitana di Reggio Calabria;
- che l'impresa è in regola, e nell'esatta misura, con il pagamento del diritto annuale camerale;
- che l'impresa non è sottoposta a procedure concorsuali quali fallimento, amministrazione controllata, amministrazione straordinaria, concordato preventivo, liquidazione coatta amministrativa, scioglimento volontario, piano di ristrutturazione dei debiti o qualsiasi altra situazione equivalente secondo la normativa vigente, ovvero a liquidazione volontaria e/o liquidazione giudiziale, ovvero a qualsiasi altra procedura disciplinate dal Codice della Crisi d'Impresa e dell'Insolvenza;
- di essere consapevole, anche per conto dell'Impresa che rappresenta, che l'attività proposta non implica né garantisce che il fabbisogno rappresentato verrà risolto, ma che esso sarà esaminato dagli esperti coinvolti e considerato al fini della formulazione del Proof Of Concept personalizzato previsto dal progetto.

RICHIEDE

- Di prendere parte all'attività descritta dall'avviso ADAR

_____, Li _____

Firma del dichiarante



CAMERA DI COMMERCIO
REGGIO CALABRIA



in.form.a.

AZIENDA SPECIALE
Camera di Commercio Reggio Calabria



Consenso al trattamento dei dati personali

Il sottoscritto _____

nato a _____ Il _____ CF _____

Residente a _____ Via _____ n. _____

Tel. _____ Cell. _____

con la sottoscrizione del presente modulo, acconsente al trattamento dei dati personali secondo le modalità e nei limiti di cui all'informativa riportata all'art. 6 – comma 3a dell'avviso.

Inoltre per quanto concerne il trattamento dei dati per l'inoltro di comunicazioni informative e promozionali in ordine alle attività, ai servizi, agli eventi e alle iniziative a vario titolo promossi/e da IN.FORM.A. e dalla Camera di commercio di Reggio Calabria e da altri Enti del Sistema camerale (cfr. art 6 comma 3b dell'avviso):

Acconsente

NON Acconsente

(Si fa presente che tale consenso è facoltativo e che la sua mancanza non reca alcuna conseguenza rispetto alla partecipazione alle attività di progetto).

Letto, confermato e sottoscritto

_____, Li _____

Firma del dichiarante