



AMMODERNAMENTO FRANTOI OLEARI

SOGGETTO GESTORE

REGIONE BASILICATA

SOGGETTI BENEFICIARI

Aziende agricole e imprese agroindustriali, ivi incluse le loro associazioni e cooperative, **titolari di frantoi oleari**, che effettuano l'estrazione di olio extravergine di oliva, iscritte nel Portale dell'olio di oliva del Sistema Informativo Agricolo Nazionale (SIAN), secondo le disposizioni di cui ai decreti del Ministero n. 8077/2009 e n. 16059/2013, che hanno compilato il registro telematico di carico/scarico olio e che sono in possesso delle specifiche autorizzazioni ambientali richieste per lo svolgimento delle attività aziendali.

I beneficiari sono imprese attive nella trasformazione di prodotti agricoli di cui al punto 33(47) degli Orientamenti.

CONDIZIONI DI AMMISSIBILITÀ

I Soggetti Beneficiari alla data di presentazione della domanda di sostegno e di pagamento, devono possedere i seguenti requisiti:

- iscrizione al Registro Imprese della Camera di Commercio e possesso di Partita IVA;
- avere almeno una sede operativa in Basilicata e l'intervento oggetto di finanziamento deve comunque ricadere all'interno del territorio regionale;
- Fascicolo Aziendale confermato e aggiornato ai sensi dell'art. 43 del decreto-legge n. 76 del 2020;
- specifiche autorizzazioni ambientali richieste per lo svolgimento delle attività aziendali;
- essere proprietari o avere titolo a disporre degli immobili ove intendono realizzare gli investimenti, almeno per i 5 anni successivi al completamento dell'investimento;
- essere nelle condizioni di "assenza di reati gravi in danno dello Stato e dell'Unione Europea" (Codice dei contratti – decreto legislativo n. 50/2016);
- non essere destinatari di ordini di recupero pendenti a seguito di una precedente decisione della Commissione, che dichiara gli aiuti illegittimi e incompatibili con il mercato interno, conformemente a quanto stabilito al punto (25) degli Orientamenti.

Non sono ammissibili le imprese "in difficoltà" ai sensi della normativa europea sugli Aiuti di Stato per il salvataggio e la ristrutturazione di imprese in difficoltà.

INTERVENTI AMMISSIBILI

Sostituzione e/o ammodernamento degli impianti più obsoleti dei frantoi oleari con l'introduzione di impianti di molitura ed estrazione a "2 o 3 fasi".

SPESE AMMISSIBILI

- a) Ammodernamento/ampliamento di fabbricati nella misura strettamente necessaria all'introduzione di nuovi impianti e tecnologie e nel rispetto del principio DNSH, nella percentuale massima del **25%** dell'investimento complessivo;
- b) Sostituzione/ammodernamento degli impianti di lavorazione, stoccaggio e confezionamento dell'olio extravergine di oliva e dei relativi sottoprodotti/reflui di lavorazione al fine di migliorare la performance ambientale soprattutto nella fase di produzione e gestione di sanse ed acque di vegetazione;
- c) Spese generali, collegate alle spese di cui alle lettere a) e b), come onorari di architetti, ingegneri e consulenti, compensi per consulenze in materia di sostenibilità ambientale ed economica, fino al **10%** della spesa ammessa, ovvero sino ad un massimo del **4%** della spesa ammessa per investimenti in sole macchine e/o attrezzature.

Con specifico riferimento agli investimenti materiali, ai fini della verifica della ragionevolezza dei costi, si farà riferimento al Prezziario Regionale in vigore unitamente al metodo del confronto tra **n. 3 preventivi** nel caso di acquisto di macchinari, impianti ed attrezzature ammissibili a finanziamento.

Per le voci di costo relative a beni e servizi, per i quali non è possibile reperire n. 3 differenti offerte comparabili tra loro, dovrà essere presentata una **relazione tecnico - economica** redatta da un tecnico abilitato che illustri la scelta del bene ed i motivi di unicità del preventivo proposto.



Riepilogo dei macchinari ammessi al finanziamento			
	Tipologie di macchinari ammessi al finanziamento	Spiegazione della richiesta in base al principio DNSH	Tipologia intervento
1	Sostituzione di frangitori a martelli, con frangitori a dischi e a coltelli, <u>denocciolatori</u> e frangitori che operano una frangitura "differenziata" sulle parti costitutive del frutto. Inoltre, viene inclusa la sostituzione di <u>gramolatrici</u> tradizionali e silos	Miglioramento della qualità dell'olio vergine ed extravergine di oliva dovuto all'aumento della concentrazione in composti fenolici ad azione antiossidante; Nota 1*.	Tipologia intervento A
2	Sostituzione/aggiornamento tecnologico di silos tradizionali con sistemi di stoccaggio degli oli in atmosfera controllata mediante gas inerti.	Riduzione dei processi di invecchiamento precoce del prodotto evitando l'ossidazione dovuta alla presenza di ossigeno in fase di stoccaggio. Nota 1*.	Tipologia intervento A
3	Sostituzione di <u>decanter</u> senza separatore verticale con <u>decanter</u> accoppiato al separatore verticale (incluso il separatore verticale).	Produzione di olio più pulito in termini di acqua di vegetazione, residui solidi e mucillaginosi. Riduzione dei tempi di filtrazione e della quantità di materiale filtrante da smaltire. Nota 1**.	Tipologia intervento A
4	Sostituzione di sistemi di filtrazione con sistemi di filtrazione più efficienti, ovvero con sistemi che a parità di condizioni di prodotto iniziale e finale, necessitano di minore quantità di materiale filtrante.	Riduzione della quantità di materiale filtrante da smaltire. Nota 1*.	Tipologia intervento A
5	Sostituzione di <u>gramolatrici</u> tradizionali con <u>gramolatrici</u> continue/confinate o <u>gramolatrici</u> operanti in alto vuoto.	Riduzione della quantità di ossigeno presente con corrispondente aumento del contenuto fenolico degli oli vergini ed extravergini di oliva senza modificare i composti volatili. <u>Gramolazione</u> della pasta di olive sotto vuoto spinto. Aumento significativo della resa all'estrazione e del contenuto fenolico dell'olio con lavorazione a temperature intorno ai 20°C. Nota 2**, Nota 1*.	Tipologia intervento A
6	Sostituzione di centrali termiche di frantoio alimentate con combustibili da fonti energetiche non rinnovabili con centrali termiche alimentate a nocciolino di sansa, destinate esclusivamente all'impianto oggetto di ammodernamento tecnologico.	In ottica di economia circolare, produzione di calore a partire da nocciolino come fonte di energia rinnovabile.	Tipologia intervento A
7	Sostituzione di impianti di estrazione a tre fasi con nuovi impianti a due fasi o in alternativa con impianti a tre fasi a bassa diluizione.	Riduzione della quantità di acqua di fonte utilizzata per la diluizione in fase di estrazione, che passa da 0,5 - 0,2 mc/ton a 0,2 - 0 mc/ton di olive lavorate. Riduzione della produzione di acque di vegetazione con potere inquinante. Produzione di oli con una concentrazione maggiore di composti fenolici ad azione antiossidante. Nota 1*.	Tipologia intervento A
8	Acquisto di tecnologie ad ultrasuoni per il trattamento delle paste di olive e di tecnologie P.E.F (<u>Pulsed Electric Field</u>) per il trattamento delle paste di olive.	Aumento dell'efficienza del processo, estrazione di maggiore quantità di olio a parità di materia prima in ingresso e minore quantità di sottoprodotti in uscita. Nota 2**, Nota 1*.	Tipologia intervento B
9	Acquisto di scambiatori di calore ad alta efficienza energetica per lo scambio termico per il <u>termocondizionamento</u> rapido della pasta di olive in post-frangitura.	Aumento dell'efficienza dello scambio termico positivo e negativo, riduzione del consumo di energia utilizzata per il condizionamento delle paste effettuato con altri metodi (es. gramolatrici). Aumento della qualità del prodotto in termini di stabilità ossidativa e concentrazione di composti fenolici. Incremento della concentrazione di composti volatili caratteristici delle singole varietà, che concorrono ad aumentare l'intensità del fruttato di tipo "verde". Nota 1*.	Tipologia intervento B
10	Acquisto di sistemi per la valorizzazione dei prodotti secondari mediante produzione di integratori alimentari (per l'alimentazione umana o zootecnica) da acque di vegetazione con tecnologie innovative, come la concentrazione su membrana, <u>spray drying</u> e liofilizzazione.	Produzione di concentrati fenolici liquidi per la produzione di estratti fenolici stabilizzati ad azione antiossidante ed antimicrobica per utilizzo come ingrediente nell'industria alimentare e zootecnica. Abbattimento del carico inquinante delle acque di vegetazione dovuto ai composti fenolici, depurazione delle acque di vegetazione con possibilità di riutilizzo all'interno del frantoio sia come acque di processo che come acque di lavaggio. Possibilità di re-immissione dei concentrati liquidi in fase di gramolatura per incrementare il contenuto fenolico dell'olio vergine ed extravergine di oliva. Nota 1*.	Tipologia intervento B
11	Acquisto di <u>denocciolatori</u> per sansa di olive.	Recupero del nocciolino come combustibile da fonte di energia rinnovabile, preparazione delle sansa per altri utilizzi con effetto positivo sull'ambiente: utilizzo in mangimistica e produzione di biogas.	Tipologia intervento B



12	Acquisto di sistemi di informatizzazione dell'impianto di estrazione per il controllo dei consumi energetici Kg prodotto e per la tracciabilità degli oli.	Maggior controllo di processo, facilità nell'acquisizione di dati relativi al bilancio di massa per il conteggio di materia prima in ingresso, prodotto ottenuto e sottoprodotti in uscita. Aumento dell'efficienza dell'impianto dovuto ad una migliore logica gestionale. Minor consumo di energia dovuto alla diminuzione dei tempi morti e all'ottimizzazione del processo.	Tipologia intervento B
**Nota 1: L'aumento della stabilità ossidativa e dello shelf-life del prodotto allunga la vita dell'olio extravergine di oliva sia sfuso che confezionato diminuendo il volume di olio da destinare alla raffinazione a causa del declassamento della categoria merceologica da extravergine o vergine a lampante. Diminuzione notevole del fabbisogno di energia necessaria per condurre i processi di raffinazione per la produzione di oli raffinati di oliva.			
***Nota 2: L'aumento di efficienza del processo estrattivo permette una maggiore produzione di olio a parità di materie prime in ingresso. Inoltre, aumentando l'estrainibilità industriale si può evitare la doppia estrazione consistente nel ripasso delle sanse vergini con evidente riduzione dei consumi energetici. L'eliminazione della doppia estrazione (produzione di olio da ripasso) comporta un notevole risparmio in termini energetici sotto forma di energia elettrica e necessità di calore per il riscaldamento delle sanse umide in fase di "seconda" gramolatura e successiva separazione centrifuga. Inoltre si sostituisce l'olio di ripasso (di fatto olio di sansa) con un aumento di olio extravergine o vergine di oliva e quindi di categoria merceologica superiore.			

Legenda	Tipologia di intervento
a	Sostituzione di macchinari
b	Acquisto di nuovi macchinari per il miglioramento della produzione attraverso la riduzione di consumi e di sprechi
c	Interventi edili esclusivamente funzionali all'installazione dei nuovi macchinari

SPESE NON AMMISSIBILI

- acquisto terreni;
- acquisto o nuova costruzione di locali ai fini produttivi e relativi vani tecnici;
- acquisto di impianti, macchine e attrezzature usati;
- fornitura di beni e servizi senza pagamento in denaro giustificato da fattura o documenti probanti equivalenti;
- investimenti destinati alla semplice sostituzione di impianti ed attrezzature presenti in azienda;
- opere di manutenzione di macchine, impianti ed attrezzature esistenti;
- opere provvisorie non direttamente connesse all'esecuzione del progetto;
- noleggio o leasing;
- spese relative all'IVA salvo nei casi in cui non sia recuperabile ai sensi della normativa nazionale di settore. L'IVA che sia comunque recuperabile non può essere considerata ammissibile anche ove non venga effettivamente recuperata dal beneficiario finale;
- qualsiasi tipologia di spesa non funzionale all'investimento proposto e/o non prevista dalle norme unionali, nazionali e regionali;
- spese effettuate prima della presentazione della domanda di sostegno ad eccezione delle spese generali legate a progetti, consulenze, studi di fattibilità, etc. necessari per la presentazione della domanda stessa, queste ultime ammissibili a far data dalla pubblicazione sul BURB del presente bando.

AGEVOLAZIONI

Il sostegno sarà erogato sotto forma di **contributo in conto capitale** con una percentuale di sostegno pari al **65%** dell'investimento totale.

Per i giovani agricoltori (art.4 paragrafo 6, reg.(UE) 2021/2115) la percentuale di sostegno è pari all'**80%** dell'investimento totale.

Ogni progetto potrà avere un valore minimo pari a € **25.000,00**.

Il contributo massimo concedibile per ciascun progetto è pari a € **100.000,00**.

PRESENTAZIONE DOMANDA

- Rilascio della domanda di sostegno sul SIAN: **8 GENNAIO 2024**
- Presentazione della candidatura sul SIA-RB: **15 GENNAIO 2024**



CRITERI DI SELEZIONE

Principio	Criterio	Punteggio Attribuito	Note	Peso %
Localizzazione intervento	Progetti riguardanti Comuni nei quali è presente un unico frantoio	1	Il punteggio è riservato al proponente unico frantoiano del Comune in cui è ubicato l'impianto oggetto dell'intervento.	3%
Interventi finalizzati al miglioramento della sostenibilità ambientale	Investimenti di cui alla Tipologia A della Scheda DSNH - D.M. n. 53263 del 2/2/2023 - punti 8 Investimenti di cui alla Tipologia B della Scheda DSNH - D.M. n. 53263 del 2/2/2023	16	L'attribuzione del punteggio sarà legata alla tipologia di investimento/i proposto/i.	47%
	- punti 5 Investimenti di cui alla Tipologia C della Scheda DSNH - D.M. n. 53263 del 2/2/2023 - punti 3			
Capacità di trasformazione	Capacità di lavorazione in ql/h fino a max 10 ql/h - punti 1 Capacità di lavorazione in ql/h – da 11ql/h a 20ql/h - punti 2 Capacità di lavorazione in ql/h > di 20ql/h - punti 3	3		9%
Rapporto tra produzione di olio extra vergine di oliva e produzione totale	Rapporto percentuale olio EVO su produzione totale: da 0 a 0,5 - punti 1 Rapporto percentuale olio EVO su produzione totale: da 0,51 a 0,7 - punti 2 Rapporto percentuale olio EVO su produzione totale: da 0,71 a 1 - punti 3	3		9%
Adesione sistema Biologico e altre certificazioni di qualità	Frantoio con linea biologica punti 2 Certificazione IGP e/o DOP punti 2	4	Il beneficiario dovrà essere azienda biologica, almeno fino al momento della verifica tecnico – amministrativa finale	12%



Possesso certificazione/prodotto o energetiche	UNI EN ISO 9001:2008 (GARANZIA DI IGIENE E SICUREZZA DEL PRODOTTO) - punti 0,5 UNI EN ISO 22005:08 (CERTIFICAZIONE DI RINTRACCIABILITA') - punti 0,5 ISO 14001, Sistema di gestione ambientale - punti 0,5 EMAS, Sistema comunitario di ecogestione e audit - punti 0,5 ISO 50001, Sistema di gestione dell'energia - punti 0,5 ISO/TS 14067 Carbon footprint of products - punti 0,5 BRC qualità igienica e salubrità del prodotto trasformato se di origine agricola vegetale o animale - punti 0,5 UNI ISO EN 22000 sistemi di gestione della sicurezza nel settore agroalimentare - punti 0,5	4		12%
Nessun consumo di suolo	Interventi che non prevedono consumo di suolo - punti 3	3	Il criterio si applica esclusivamente in caso di interventi edili esclusivamente funzionali all'installazione di nuovi macchinari	9%
Partecipazione alle misure 4.1.1 e 4.2.1 Psr Basilicata 2014 -2022	Partecipazione alle misure 4.1.1 e 4.2.1 con progetti coerenti con la tipologia di intervento ammessi e non finanziati - punti 3	0	Le attuali graduatorie relative alle misure 4.1.1 e 4.2.1 non presentano progetti coerenti ammissibili e non finanziati.	0%

Punteggio massimo **36**.

Saranno ammesse proposte che raggiungono un punteggio minimo pari a **6**.

REALIZZAZIONE DELLE OPERAZIONI

Il termine ultimo per il completamento delle operazioni, inteso come conclusione fisica (opere, forniture, ecc.) e finanziaria degli stessi (ultimazione dei pagamenti, acquisizione della relativa quietanza e presentazione della domanda di pagamento a saldo da parte del beneficiario mediante il portale SIAN) è fissato in **18 mesi** dalla data di sottoscrizione del provvedimento di concessione del sostegno e, comunque, non oltre il 31/01/2026.

PAGAMENTI E CONTROLLI

Il contributo sarà erogato secondo le seguenti modalità:

- una anticipazione finanziaria pari al **30%** della spesa ammissibile, sulla base di apposita richiesta del beneficiario corredata da idonea garanzia fidejussoria;
- n. 1 Stato di Avanzamento Lavori, per avanzamenti successivi all'anticipazione, fino al **90%** del contributo concesso;
- saldo finale, previa conclusione dell'investimento.