

SRA02 - ACA 2 - impegni specifici uso sostenibile dell'acqua

Codice intervento (SM)	SRA02
Nome intervento	ACA 2 - impegni specifici uso sostenibile dell'acqua
Tipo di intervento	ENVCLIM(70) - Impegni in materia di ambiente e di clima e altri impegni in materia di gestione
Indicatore comune di output	O.14. Numero di ettari (eccetto i terreni forestali) o numero di altre unità soggetti a impegni climatico-ambientali che vanno oltre i requisiti obbligatori
Contributo al requisito della separazione dei fondi per	Ricambio generazionale: No Ambiente: Sì Sistema di riduzioni ES: Sì LEADER: No

1 Ambito di applicazione territoriale e, se pertinente, dimensione regionale

Ambito di applicazione territoriale: **Nazionale, con elementi regionali**

Codice	Descrizione
IT	Italia

Descrizione dell'ambito di applicazione territoriale

L'intervento può essere attivato su tutto il territorio nazionale con elementi specifici regionali.
Attivano l'intervento le seguenti Regioni e Province autonome (PPAA):

	Abruzzo	Basilicata	Calabria	Campania	Emilia-Romagna	Friuli-Venezia Giulia	Lazio	Liguria	Lombardia	Marche	Molise	Piemonte	Puglia	Sardegna	Sicilia	Toscana	P.A. Bolzano	P.A. Trento	Umbria	Valle d'Aosta	Veneto
SI			X	X			X									X			X		X
NO	X	X			X	X		X	X	X	X	X	X	X	X		X	X		X	

2 Obiettivi specifici correlati, obiettivo trasversale e obiettivi settoriali pertinenti

Codice + descrizione dell'OBBIETTIVO SPECIFICO DELLA PAC	Gli obiettivi specifici della PAC raccomandati per questo tipo di intervento sono visualizzati in grassetto
SO4	Contribuire alla mitigazione dei cambiamenti climatici e all'adattamento a essi, anche attraverso la riduzione delle emissioni di gas a effetto serra e il miglioramento del sequestro del carbonio, nonché promuovere l'energia sostenibile
SO5	Favorire lo sviluppo sostenibile e un'efficiente gestione delle risorse naturali come l'acqua, il suolo e l'aria, anche attraverso la riduzione della dipendenza chimica

3 Esigenza o esigenze affrontate mediante l'intervento

Codice	Descrizione	Definizione delle priorità a livello del piano strategico della PAC	Affrontata nel CSP
E2.13	Efficientare e rendere sostenibile l'uso delle risorse idriche	Qualificante	In parte

E2.4	Implementare piani ed azioni volti ad aumentare la resilienza	Complementare	Sì
------	---	---------------	----

4 Indicatore o indicatori di risultato

Codice + Descrizione degli INDICATORI DI RISULTATO Gli indicatori di risultato raccomandati per gli obiettivi specifici della PAC selezionati, relativi all'intervento in questione, sono visualizzati in grassetto
R.12 Percentuale della superficie agricola utilizzata (SAU) soggetta a impegni sovvenzionati finalizzati a migliorare l'adattamento ai cambiamenti climatici
R.23 Percentuale della superficie agricola utilizzata (SAU) soggetta a impegni sovvenzionati finalizzati a migliorare l'equilibrio idrico

5 Concezione specifica, requisiti e condizioni di ammissibilità dell'intervento

Descrivere gli obiettivi specifici e il contenuto dell'intervento compresi i destinatari specifici, i principi di selezione, i collegamenti con la normativa pertinente, la complementarità con altri interventi/serie di operazioni in entrambi i pilastri e altre informazioni pertinenti.

L'intervento prevede un pagamento annuale a favore dei beneficiari che adottano volontariamente impegni collegati all'adozione di sistemi per la definizione di un bilancio idrico suolo-pianta-atmosfera, che elaborano un volume di adacquata idoneo per il corretto sviluppo della coltura, al fine di determinare, per ciascun intervento irriguo, i volumi di acqua da distribuire in relazione alla fase fenologica della coltura e all'andamento climatico stagionale.

L'intervento si pone l'obiettivo di un efficiente utilizzo della risorsa idrica mediante l'adozione di sistemi esperti, che promuovono l'ottimizzazione della pratica irrigua sulla base dell'effettivo fabbisogno delle colture, sia in termini di volumi da distribuire sia in termini di programmazione temporale degli interventi irrigui. L'intervento contribuisce alla salvaguardia delle risorse idriche tramite la promozione di pratiche virtuose in termini di ottimizzazione del loro impiego. In tale contesto, assume particolare importanza l'utilizzo di piattaforme territoriali dedicate, anche correlate con le informazioni e le dotazioni irrigue gestite dai Consorzi di Bonifica o altri Enti competenti per ambito. Il documento "Metodologia di stima dei volumi irrigui", approvato in Conferenza Stato Regioni del 3 agosto 2016 e che fa seguito al DM Mipaaf 31 luglio 2015, riporta un elenco di significativo, benché non esaustivo, dei sistemi utilizzati a livello nazionale.

Gli impegni, volti a favorire l'uso irriguo della risorsa idrica più efficace (rispetto ai fabbisogni colturali) e più efficiente (in termini di razionale uso delle risorse idriche disponibili), vanno oltre la pratica ordinaria diffusa in ambito agricolo. Secondo la pratica ordinaria, infatti, gli interventi di irrigazione non vengono effettuati sulla base di un bilancio idrico che tiene conto del tipo di coltura, capacità di campo, tipo di terreno, andamento meteorologico e stagionale, ecc. Di norma l'irrigazione si basa infatti su valutazioni empiriche delle esigenze idriche delle colture e sulla disponibilità di acqua per l'irrigazione.

Questi sistemi esperti consentono di ottimizzare l'impiego della risorsa idrica ottenendo significative riduzioni degli utilizzi (BIO Intelligence Service (2012), Water saving potential in agriculture in Europe: findings from the existing studies and application to case studies, Final report prepared for. European Commission DG ENV). La portata di tale riduzione dipende dalle condizioni meteo-climatiche dei territori interessati e dal grado di efficienza di partenza. Ad esempio, le stime hanno indicato che l'utilizzo di sistemi di supporto alle decisioni di irrigazione in tempo reale, in alcune Regioni, ha comportato un risparmio di 350 milioni di m³ nel 2017 (OECD/FAO, Rafforzare la Resilienza Dell'agricoltura Alle Calamità Legate a Rischi Naturali: Approfondimenti da studi di caso nazionali, OECD Publishing, 2021).

L'intervento contribuisce pertanto all'Obiettivo specifico 5 promuovendo l'ottimizzazione gestionale dei volumi irrigui disponibili, e inoltre, contribuisce all'Obiettivo specifico 4, in quanto promuove un ruolo attivo degli agricoltori nell'adattamento ai cambiamenti climatici proporzionando le pratiche irrigue (volumi ed epoche di adacquamento) all'effettivo andamento meteorologico e alla variabilità connessa ai cambiamenti climatici.

L'intervento è coerente con le azioni per l'agricoltura previste dal Piano nazionale per l'adattamento ai cambiamenti climatici, finalizzate a stimolare e rafforzare i metodi e le pratiche funzionali al razionale

utilizzo delle risorse idriche e a migliorare l'adattamento ai cambiamenti climatici da parte delle aziende agricole, rendendole meno vulnerabili agli eventi metereologici estremi che attualmente caratterizzano il clima.

L'intervento prevede un periodo di impegno di durata pari a cinque anni.

La singola annualità dell'impegno è riferita all'anno solare (01/01-31/12).

Collegamento con le esigenze e rilievo strategico

L'intervento, nel perseguimento dell'Obiettivo specifico 5, risponde al fabbisogno delineato nell'Esigenza 2.13 Efficientare e rendere sostenibile l'uso delle risorse idriche nel comparto agricolo e agroalimentare, valorizzando i sistemi irrigui a livello aziendale e consortile, promuovendo lo stoccaggio e il riuso della risorsa anche attraverso pratiche agronomiche. Inoltre, nel contribuire all'Obiettivo specifico 4, l'intervento soddisfa l'Esigenza 2.4 di Implementare piani ed azioni volti ad aumentare la resilienza, a favorire l'adattamento ai cambiamenti climatici e a potenziare l'erogazione di servizi ecosistemici nel settore agricolo e forestale.

L'intervento assume un rilievo centrale anche in termini finanziari nel panorama complessivo degli interventi previsti dal PSN Italia 2023-2027 in quanto concorre al raggiungimento del 35% di quota FEASR da destinare al sostegno dell'azione per il clima e l'ambiente.

Collegamento con i risultati

L'intervento fornisce un contributo nell'ambito dell'Obiettivo specifico 5 all'indicatore di risultato R.23 Uso sostenibile delle risorse idriche e nell'ambito dell'Obiettivo specifico 4 all'indicatore di risultato R.12 Adattamento ai cambiamenti climatici.

Collegamento con altri interventi

L'intervento può essere implementato anche in combinazione con altri interventi.

Al fine di migliorare le performance è consentito rafforzare gli impegni previsti con quelli stabiliti in altri interventi agro-climatico-ambientali, le Regioni e le Province Autonome possono definire gli impegni cumulabili, sulla stessa superficie, a quelli del presente intervento provvedendo a che non vi sia un doppio finanziamento.

Si riporta di seguito il dettaglio delle scelte delle Regioni/PPAA circa le cumulabilità con gli altri interventi agro-climatico-ambientali sulla medesima superficie.

Regioni/PPAA	Cumulabilità con gli altri interventi SRA
Calabria	SRA01, SRA05, SRA13, SRA21, SRA24 az. 1 e az. 2, SRA25, SRA29
Campania	SRA01, SRA25, SRA29
Lazio	SRA01, SRA03, SRA15, SRA24 (solo per impegni su fertilizzanti az. 1 e fitosanitari az. 2), SRA29
Toscana	SRA01, SRA03, SRA05, SRA06, SRA15, SRA24 (solo per impegni su fertilizzanti e fitosanitari), SRA29
Umbria	SRA29
Veneto	Attivazione esclusivamente sotto forma di pacchetto con gli interventi SRA06 e SRA20

Ci sono Regioni che hanno inteso consentire la cumulabilità rispetto a molti interventi SRA al fine di massimizzare gli effetti ambientali sulle medesime superfici. Il Veneto attiva SRA02 esclusivamente sotto forma di pacchetto (uno stesso beneficiario che attiva più interventi) rispetto a due soli interventi.

Al fine di migliorare il livello delle conoscenze professionali degli agricoltori necessarie per gestire gli impegni agro climatico ambientali, le Regioni/PPAA possono promuovere nell'ambito degli interventi SRH03 e SRH01, rispettivamente, attività formative e/o consulenze specialistiche che consentano di acquisire le competenze professionali per una corretta gestione degli impegni agro climatico ambientali.

Può essere prevista l'attivazione dell'intervento anche nell'ambito dell'intervento di cooperazione (art. 77, Regolamento (UE) 2021/2115) per adesione collettiva da parte di due o più beneficiari.

Principi concernenti la definizione di criteri di selezione

L'intervento può prevedere l'applicazione di principi di selezione, al fine di raggiungere un maggiore beneficio ambientale. Tali principi di selezione, di seguito elencati, possono considerare prioritari:

P01 Colture con maggior fabbisogno idrico;

P02 Aree caratterizzate da criticità ambientali;

P03 Aree ad agricoltura intensiva;

P04 Modalità di gestione dell'irrigazione;

P05 Entità della superficie oggetto di impegno (SOI).

Si riporta di seguito il dettaglio delle scelte delle Regioni/PPAA circa i principi di selezione.

Regioni/ PPAA	P01	P02	P03	P04	P05	Altri principi
Calabria	sì	sì	sì	sì	sì	
Campania	sì	sì	sì	sì		
Lazio	no	sì (Aree individuate dal Distretto Idrografico nel Piano di Gestione delle acque avente uno stato quantitativo "SCARSO")	sì (ZVN)	sì (Sistemi di irrigazione localizzata)	no	
Toscana	no	sì (ZVN)	no	no	no	Aree caratterizzate da particolari pregi ambientali: Siti Natura 2000, aree protette, siti di interesse regionale (sir), fuori siti Natura 2000
Umbria	no	sì	no	no	sì	
Veneto	sì	sì	no	sì	sì	Localizzazione geografica (es. aree a bassa piovosità)

Le Regioni hanno individuato i principi di priorità in base ai loro obiettivi. La Toscana adotta il criterio di priorità P02 con riferimento alle Zone Vulnerabili da Nitrati, in quanto il risparmio idrico contribuisce al miglioramento qualitativo dei corpi idrici in condizioni di criticità, prevedendo come ulteriore principio di

priorità quello relativo alle aree caratterizzate da particolari pregi ambientali, per un'azione di tutela delle aree con particolare valore naturalistico.

Il Veneto adotta i criteri di priorità P01, P02, P04 e P05 e ne prevede uno ulteriore relativo alla localizzazione geografica, in coerenza con l'analisi di contesto e con le specifiche caratteristiche regionali. L'Umbria non adotta P01 considerandolo di difficile applicazione per la variabilità delle colture durante il periodo vincolativo, non adotta P03, per la perimetrazione non disponibile, e P04, per le difficoltà di controllo; adotta invece i criteri di priorità P02 e P04.

Il Lazio specifica l'ambito di P02 con le Aree individuate dal Distretto Idrografico nel Piano di Gestione delle acque avente uno stato quantitativo "SCARSO"), mentre considera all'interno di P03 le ZVN e rispetto a P04 i sistemi di irrigazione localizzata. La Calabria adotta tutti i cinque principi di priorità codificati.

Definire i beneficiari ammissibili e gli specifici criteri di ammissibilità, se pertinenti per il beneficiario e la zona

Criteri di ammissibilità dei beneficiari

C01 Agricoltori singoli o associati;

C02 Enti pubblici gestori di aziende agricole.

Le Regioni/PPAA possono definire ulteriori criteri di ammissibilità dei beneficiari.

Altri criteri di ammissibilità

C03 I beneficiari aderiscono all'intervento con una SOI minima rispetto alla SAU totale, definita dalle Regioni/PPAA;

C04 Le colture irrigue ammissibili vengono definite dalle Regioni/PPAA secondo le peculiarità territoriali;

C05 È esclusa l'adozione di sistemi irrigui a bassa efficienza, quali lo scorrimento e l'infiltrazione laterale da solchi.

Le Regioni/PPAA possono definire ulteriori criteri di ammissibilità.

Si riportano di seguito le specificità regionali circa i criteri di ammissibilità.

Regioni/PPAA	Altri criteri di ammissibilità dei beneficiari	C03 Superficie minima oggetto di impegno rispetto alla SAU
Calabria	-	20%, 2 ettari
Campania		coltivare una superficie minima ammissibile all'impegno (SOI) per tutte le colture pari a 0,5 ha di SAU ad eccezione di 0,30 ha di SAU per le ortive e di 0,20 ha di SAU per le floricole, vite e limone. Qualora in azienda esistano più tipologie di colture, tale prescrizione deve essere soddisfatta per almeno uno dei gruppi di colture presenti in azienda.
Lazio		20%, 2 ettari
Toscana	-	Superficie minima a premio 1 ettaro; per colture ortive ed officinali 0,5 ettari.
Umbria		10%; superficie minima ammissibile all'impegno (SOI) \geq ad un ettaro
Veneto	· Condurre una UTE, come definita dall'art. 1 del DPR 1/12/1999, n. 503 in Regione	La SOI complessiva, ai fini della domanda di aiuto, deve essere almeno pari al 25% della superficie seminativa dell'UTE ed interessata da colture come indicate in C04.

	<ul style="list-style-type: none"> Al momento della presentazione della domanda, disporre di idonei titoli di conduzione della superficie oggetto di impegno per tutto il periodo necessario alla realizzazione e mantenimento degli interventi, senza soluzione di continuità, dalla data di presentazione della domanda, sulla base dei contenuti e aggiornamenti del Fascicolo Aziendale 	Superficie minima 1 ettaro.
--	--	-----------------------------

Regioni/ PPAA	C04 Colture ammissibili	
Calabria	Orticole e floricole; colture arboree; seminativi irrigui	
Campania	Tutte	
Lazio	Seminativi irrigui primaverili-estivi, actinidia, nocciolo	
Toscana	Solo le specie previste dal sistema di assistenza all'irrigazione	
Umbria	Ortive, tabacco, fruttiferi	
Veneto	<p>Mais o sorgo, soia, girasole, cereali autunno vernini, colza/altre crucifere o altre colture erbacee autunno vernine, barbabietola, tabacco, pomodoro da industria, colture arboree permanenti (frutteti e vigneti)</p> <p>Sono escluse superfici con:</p> <ul style="list-style-type: none"> colture floro-vivaistiche; giardini o orti; superfici non seminative, disattivate, boscate; impianti arborei-arbustivi; prati, pascoli, erba medica; riso. <p>La Regione può identificare le colture per cui l'impegno irriguo è sempre obbligatorio</p>	

Regioni/ PPAA	C05 Sistemi irrigui a bassa efficienza esclusi	Altri criteri
Calabria	Escluso lo scorrimento e l'infiltrazione laterale	Possesso di autorizzazione al prelievo della risorsa idrica
Campania	sì	
Lazio	sì	
Toscana	Esclusa l'irrigazione per scorrimento e l'infiltrazione laterale da solchi	L'intervento non si applica ad appezzamenti fissi in termini di tipologia colturale e relativa superficie

Umbria	Esclusa l'irrigazione per scorrimento e l'infiltrazione laterale da solchi	
Veneto	È esclusa l'adozione di sistemi irrigui a bassa efficienza, quali lo scorrimento e l'infiltrazione laterale da solchi	L'intervento si attua in pianura e collina Istat, limitatamente agli ambiti dei distretti irrigui regionali compresi nel DB SIGRIAN

Per quanto riguarda il criterio C03, le Regioni definiscono l'incidenza percentuale della superficie oggetto di impegno (in Umbria il 10%, in Calabria e Lazio il 20%, in Veneto il 25% della superficie seminativa dell'UTE ed interessata da coltura ammessa all'intervento, in coerenza con l'analisi di contesto e con le specifiche caratteristiche regionali). Le Regioni hanno previsto anche una superficie minima in termini di ettari. La Campania la fissa pari a 0,5 ettari, con delle eccezioni (per alcune colture anche 0,3 o 0,2 ettari), la Toscana pari a 1 ettaro, con eccezione per le colture ortive ed officinali, per le quali è di 0,5 ettari, individuando la soglia in ragione dell'estensione delle aziende toscane in modo da poter includere un numero significativo di aziende ma al tempo stesso non determinare uno sforzo amministrativo sproporzionato rispetto al premio concesso e al costo di adesione sostenuto dal richiedente.

Il Veneto ha fissato la superficie minima pari a 1 ettaro, in coerenza con l'analisi di contesto e con le specifiche caratteristiche regionali. Stessa soglia per l'Umbria, mentre la Calabria l'ha fissata pari a 2 ettari. Per quanto riguarda il criterio C04, la Campania applica l'intervento a tutte le colture e la Toscana applica alle specie ordinariamente irrigate per le quali il servizio di consulenza può elaborare il bilancio idrico. Il Veneto definisce l'elenco delle colture ammissibili e le esclusioni, prevedendo inoltre che Regione possa identificare le colture per cui l'impegno irriguo è sempre obbligatorio, in coerenza con l'analisi di contesto e con le specifiche caratteristiche regionali.

Definire il tipo di sostegno (non SIGC) o impegno (SIGC) ammissibile e altri obblighi

I pagamenti sono accordati, su tutto il territorio nazionale, per un periodo di 5 anni, qualora siano rispettati i seguenti impegni che vanno oltre le condizioni elencate all'articolo 70, paragrafo 3 del Regolamento (UE) 2021/2115:

I01 Prelevare l'acqua secondo le modalità di attingimento irriguo definite dalle Regioni/PPAA (prelievo da rete superficiale, prelievo da sola falda freatica, entrambe le tipologie di prelievo);

I02 Assicurare che gli appezzamenti ad impegno siano dotati di impianti di irrigazione per aspersione o, entro l'inizio della stagione irrigua, per microirrigazione (superficiale o sub-irrigazione);

I03 Avvalersi di contatore aziendale tale da valutare i volumi distribuiti sulle superfici oggetto d'impegno installato sull'opera di presa (in caso di approvvigionamento autonomo) o punto di presa dalla rete di distribuzione dell'acqua irrigua (nel caso di adesione al servizio idrico di irrigazione collettiva consortile);

I04 Iscrivarsi, entro l'inizio della stagione irrigua di ciascun anno di impegno, in funzione delle caratteristiche climatiche regionali, al sistema web di assistenza all'irrigazione che prevede l'indicazione dei volumi irrigui da somministrare a ciascun appezzamento identificato dall'utente; per le irrigazioni con impianti alimentati da rete collettiva il sistema di assistenza all'irrigazione può, in funzione di quanto definito nelle specificità regionali, colloquiare con la gestione operativa dei comizi irrigui consortili al fine di fornire la quantità di acqua prevista dal consiglio irriguo, all'agricoltore;

I05 Irrigare gli appezzamenti ad impegno, senza superare il valore proposto dal consiglio irriguo reso disponibile dal sistema web di assistenza all'irrigazione;

I06 Presidiare le operazioni di irrigazione per evitare malfunzionamenti;

I07 Inserire e validare per ogni appezzamento nel registro elaborato dal sistema web di assistenza all'irrigazione:

-la data di semina/trapianto e la data di raccolta per ciascuna coltura per ciascun appezzamento soggetto ad impegno irriguo;

-gli interventi irrigui eseguiti, man mano che sono effettuati nell'arco della stagione;

I08 Conservare in formato cartaceo/digitale una copia del registro elaborato con il sistema web di assistenza all'irrigazione per ogni anno di impegno;

I09 Attuare, nel caso della microirrigazione/fertirrigazione, la stesura, manutenzione, rimozione delle manichette gocciolanti, nonché prevedere lo spurgo e la pulizia dei filtri;

Gli impegni devono essere mantenuti impegni per tutto il periodo di impegno sulle superfici dichiarate nella domanda di sostegno.

In funzione dell'ordinamento e della rotazione colturale, negli anni, i terreni ad impegno possono variare.

Le Regioni/PPAA possono definire il divieto di riutilizzo di acque reflue trattate.

Le Regioni/PPAA possono definire ulteriori impegni.

Si riporta di seguito il dettaglio delle scelte delle Regioni/PPAA relative agli impegni.

Regioni/ PPAA	I01 Modalità di attingimento irriguo (prelievo da rete superficiale, da sola falda freatica, entrambi)	I04 Specificità per le irrigazioni con impianti alimentati da rete collettiva	Eventuale divieto di utilizzo di acque reflue trattate
Calabria	Entrambe le modalità	Solo ove previsto dai consorzi irrigui	no
Campania	Prelievo da rete superficiale	Iscrizione al Piano Irrigazione Regione Campania	no
Lazio	Entrambe le modalità	Per le irrigazioni con impianti alimentati da rete collettiva il sistema di assistenza all'irrigazione può (non deve) colloquiare con la gestione operativa dei comizi irrigui consortili	sì
Toscana	Entrambe le modalità	Nessun impegno	no
Umbria	Entrambe le modalità	Nessuna	no
Veneto	Prelievo esclusivo da rete superficiale e divieto attingimento da falda freatica	Per le irrigazioni con impianti alimentati da rete collettiva il sistema di assistenza all'irrigazione deve colloquiare con la gestione operativa dei comizi irrigui consortili	sì

Regioni/ PPAA	Altri impegni
Calabria	-
Campania	-
Lazio	-
Toscana	-
Umbria	-

Veneto	<ul style="list-style-type: none"> · Dimostrare il rispetto delle procedure di autorizzazione per l'utilizzo delle acque irrigue · Non usare direttamente fanghi ex Dlgs n. 99/1992 e ogni altro rifiuto recuperato in operazioni R10 ai sensi della Parte IV del D. Lgs n. 152/2006 e limite all'uso dei soli fertilizzanti riconosciuti ai sensi del reg EU 1009/2019. · Non assoggettare ad impegno le superfici aziendali rese disponibili a soggetti diversi dal richiedente per lo spandimento agronomico degli effluenti e dei loro assimilati, ai sensi di quanto stabilito dalla disciplina regionale vigente. · Specifica regionale per I08: Conservare in formato cartaceo/digitale per ciascun anno di impegno: <ul style="list-style-type: none"> a. ogni mese durante la stagione irrigua, il registro elaborato con il software di predisposizione del bilancio irriguo; b. dopo la data di raccolta, il registro completo delle irrigazioni · Specifica Regionale per I03) in caso di irrigazione contestuale di più appezzamenti possono essere utilizzati più contatori · Compilare e conservare per ciascun anno di impegno: <ul style="list-style-type: none"> c. la scheda di lettura del contatore aziendale per ciascuna coltura e appezzamento; d. nel caso di microirrigazione/fertirrigazione, la scheda di registrazione delle operazioni di messa in opera/spurgo/rimozione delle manichette; · I beneficiari possono annualmente avvalersi della facoltà di non irrigare alcuni appezzamenti esclusivamente qualora il Consorzio di Bonifica, competente per territorio attesti la mancanza strutturale del servizio irriguo da attingimento da rete superficiale sulla superficie aziendale oggetto di impegno.
--------	--

Dato che le aziende irrigue toscane si alimentano prevalentemente in autoapprovvigionamento, la Toscana per I04 non definisce alcun impegno rispetto alle irrigazioni con impianti alimentati da rete collettiva. Per quanto riguarda la possibilità di prevedere un divieto di utilizzo di acque reflue trattate, la Toscana non lo stabilisce, in quanto la scarsità di risorse idriche disponibili per l'irrigazione rende necessaria la valorizzazione anche delle acque reflue depurate nel rispetto delle normative vigenti.

Altri obblighi

Il beneficiario è soggetto ai seguenti altri obblighi:

O01 Rispetto delle norme di Condizionalità (art. 12, Regolamento (UE) 2021/2115);

O02 Rispetto delle norme di Condizionalità sociale (art. 14, Regolamento (UE) 2021/2115).

Specificità in materia di ammissibilità delle regioni, per ciascuna regione interessata, se del caso

Le specificità regionali sono state riportate nelle sezioni precedenti.

014 Quale zona è ammissibile?

Superficie agricola definita per il piano PAC

Terreni agricoli compresa la superficie agricola e oltre a questa

Terreni non agricoli

6 Individuazione degli elementi di base pertinenti

(BCAA pertinenti, criteri di gestione obbligatori (CGO) e altri requisiti obbligatori sanciti dal diritto nazionale e dell'Unione), se applicabili, descrizione degli obblighi pertinenti specifici ai sensi dei CGO, e una spiegazione del modo in cui l'impegno va oltre i requisiti obbligatori (di cui all'articolo 28, paragrafo 5, all'articolo 70, paragrafo 3 e all'articolo 72, paragrafo 5).

Elenco delle BCAA e dei CGO pertinenti

Codice	Descrizione
SMR01	Direttiva 2000/60/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 23 ottobre 2000, che istituisce un quadro per l'azione comunitaria in materia di acque: articolo 11, paragrafo 3, lettere e) e h), per quanto riguarda i requisiti obbligatori per controllare le fonti diffuse di inquinamento da fosfati

Elenco delle norme nazionali obbligatorie pertinenti

-

Collegamento tra BCAA, CGO e norme nazionali e intervento

CGO 1 Il CGO 1 disciplina l'impegno a) possesso di autorizzazione all'uso dell'acqua per scopi irrigui, laddove l'acqua di irrigazione è sottoposta ad autorizzazione.
Tutti gli impegni dell'intervento vanno oltre il CGO1, in quanto oltre al titolo autorizzativo è richiesto il rispetto delle indicazioni fornite dai sistemi esperti, prevedendo quindi buone pratiche che assicurano la gestione sostenibile della risorsa idrica. La normativa di base in materia di gestione della risorsa idrica, infatti, non richiede il ricorso a sistemi esperti per l'irrigazione basati sul bilancio idrico

7 Forma e percentuale del sostegno /importi/metodi di calcolo

SIGC

Non SIGC

Sezione SIGC

Tipo di pagamenti

costo unitario basato sui costi aggiuntivi e sul mancato guadagno

costo della transazione incluso

pagamento unico

somma forfettaria

Gamma del sostegno a livello di beneficiario

L'entità dei pagamenti è determinata, in ottemperanza a quanto disposto all'art. 82 del Regolamento (UE) 2021/2115), sulla base dei costi aggiuntivi e del mancato guadagno risultanti dagli impegni. Sono ammissibili anche i costi di transazione.

Le Regioni/PPAA possono differenziare l'importo del pagamento per tipologie colturali e per sistema di irrigazione.

Le Regioni/PPAA possono sottoporre l'importo complessivo del sostegno a degressività sulla base del suo ammontare.

Pagamenti per Impegni specifici uso sostenibile dell'acqua (euro/ettaro/anno)					
Regioni/ PPAA	euro/ettaro/ anno	Degressività	Se Sì: Quota del sostegno coperta soglia/%		
Calabria	278,90-826,40	sì	fino a 50.000,00 euro/anno: 100%	da 50.000,01 a 75.000,00 euro/anno: 80%	Oltre 75.000,00 euro/anno: 60%
Campania	219,00-733,00	sì	fino a 40.000,00 euro/anno: 100%	da oltre 40.000,00 a 60.000,00 euro/anno: 75%	Oltre 60.000,00 euro/anno: 60%
Lazio	175,20-616,00	no			
Toscana	209,00-506,00	no			
Umbria	100,00-145,00	no			
Veneto	200,00-250,00	no			

Metodo di calcolo

Il calcolo del livello dei pagamenti è coerente al principio di “Adeguatezza ed esattezza del calcolo dei pagamenti” di cui all’articolo art. 82 e calcolato conformemente all’articolo 70 del Regolamento (UE) 2021/2115.

L'importo degli aiuti compensa i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento.

Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Cento di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

La metodologia di calcolo del livello dei pagamenti assicura che detti calcoli siano adeguati ed esatti e predeterminati mediante un metodo di calcolo giusto, equo e verificabile, così come confermato dalla certificazione.

L’intervento in oggetto comporta i costi aggiuntivi dovuti all’aggiornamento e gestione del sistema web, al rispetto delle indicazioni fornite dal sistema e al corretto funzionamento degli impianti di irrigazione.

Non sono considerati costi fissi o ammortamenti afferenti agli impianti o alla strumentazione richiesta per la verifica dei consumi irrigui stagionali.

Spiegazione supplementare

Nessuna spiegazione supplementare.

8 Informazioni concernenti la valutazione degli aiuti di Stato

L'intervento esula dall'ambito di applicazione dell'articolo 42 TFUE ed è soggetto alla valutazione degli aiuti di Stato:

Sì No Misto

Tipo di strumento di aiuto di Stato da utilizzare per l'autorizzazione:

Notifica Regolamento generale di esenzione per categoria Regolamento di esenzione per categoria nel settore agricolo Importo minimo

9 Domande/informazioni aggiuntive specifiche per il tipo di intervento

Quali sono i modelli degli impegni nell'intervento?

- basati sui risultati (con possibilità di scegliere)
 basati sulla gestione (con possibilità di scegliere)
 ibridi (basati sulla gestione e sui risultati)

Spiegare gli obblighi/le possibilità per i beneficiari in relazione agli impegni stabiliti nell'intervento

Gli obblighi e le possibilità dei beneficiari sono quelli descritti nella sezione 5.

Qual è la durata dei contratti?

5 anni

10 Rispetto delle norme OMC

Green Box

Allegato 2, punto 12, dell'accordo dell'OMC

Spiegazione indicante il modo in cui l'intervento rispetta le pertinenti disposizioni dell'allegato 2 dell'accordo sull'agricoltura dell'OMC menzionate all'articolo 10 e all'allegato II del presente regolamento (Green Box)

L'intervento è coerente con le disposizioni del punto 12 dell'Allegato 2 dell'accordo dell'OMC in quanto risulta conforme ai seguenti criteri di base:

(a) L'ammissibilità a tali pagamenti è determinata nel Piano strategico, nell'ambito dell'architettura ambientale della PAC, e dipende dall'adempimento di condizioni specifiche previste da tale programma, comprese le condizioni relative ai metodi o ai fattori di produzione.

(b) L'importo del pagamento è limitato ai costi supplementari o alla perdita di reddito derivanti dal rispetto del Piano.

11 Tassi di partecipazione applicabili all'intervento

Regione	Articolo	Aliquota da applicare	Tasso minimo	Tasso massimo
IT - Italia	91(2)(a) - Regioni meno sviluppate	50,50%	20,00%	85,00%
IT - Italia	91(2)(c) - Regioni in transizione ai sensi dell'articolo 108, paragrafo 2, primo comma, lettera b), del regolamento (UE) 2021/1060	42,50%	20,00%	60,00%
IT - Italia	91(2)(d) - Altre regioni	40,70%	20,00%	43,00%

Importo unitario previsto	Tipo di sostegno	Tasso o tassi di partecipazione	Tipo dell'importo unitario previsto	Regione o regioni	Indicatore o indicatori di risultato	L'importo unitario si basa su spese riportate?
SRA02 - CAL.01.Olivo - Pagamento per impegni specifici uso sostenibile dell'acqua. Olivo	Sovvenzione	91(2)(a)-IT-50,50%	Uniforme	IT;		No
SRA02 - CAL.01.Ortiv - Pagamento per impegni specifici uso sostenibile dell'acqua. Ortive	Sovvenzione	91(2)(a)-IT-50,50%	Uniforme	IT;		No
SRA02 - CAL.01.Semin - Pagamento per impegni specifici uso sostenibile dell'acqua. Seminativi	Sovvenzione	91(2)(a)-IT-50,50%	Uniforme	IT;		No
SRA02 - CAL.01.Vite - Pagamento per impegni specifici uso sostenibile dell'acqua. Vite	Sovvenzione	91(2)(a)-IT-50,50%	Uniforme	IT;		No
SRA02 - CAL.01.frutt - Pagamento per impegni specifici uso sostenibile dell'acqua. Fruttiferi	Sovvenzione	91(2)(a)-IT-50,50%	Uniforme	IT;		No
SRA02-CAM-01-MAIS M - Uso sostenibile dell'acqua-mais medio	Sovvenzione	91(2)(a)-IT-50,50%	Uniforme	IT;		No
SRA02-CAM-01-PESCOAL - Uso sostenibile dell'acqua-pesco/albicocco	Sovvenzione	91(2)(a)-IT-50,50%	Uniforme	IT;		No
SRA02-CAM-01-SOIA - Uso sostenibile dell'acqua-soia	Sovvenzione	91(2)(a)-IT-50,50%	Uniforme	IT;		No
SRA02-CAM-01-TABACCO - Uso sostenibile dell'acqua-tabacco	Sovvenzione	91(2)(a)-IT-50,50%	Uniforme	IT;		No
SRA02-CAM-01PATATA - Uso sostenibile dell'acqua-patata	Sovvenzione	91(2)(a)-IT-50,50%	Uniforme	IT;		No
SRA02-CAM-01POMOINDU - Uso sostenibile dell'acqua-pomodoro da industria	Sovvenzione	91(2)(a)-IT-50,50%	Uniforme	IT;		No
SRA02-LAZ-01-NOCKKIW - Impegni specifici uso sostenibile dell'acqua- NOCCIOLO/KIWI	Sovvenzione	91(2)(d)-IT-40,70%	Uniforme	IT;		No
SRA02-LAZ-02-GIRASOI - Impegni specifici uso sostenibile dell'acqua-GIRASOLE/SOIA	Sovvenzione	91(2)(d)-IT-40,70%	Uniforme	IT;		No
SRA02-LAZ-03-MAISORG - Impegni specifici uso sostenibile dell'acqua-MAIS/SORGO	Sovvenzione	91(2)(d)-IT-40,70%	Uniforme	IT;		No
SRA02-LAZ-04-POMODOR - Impegni specifici uso sostenibile dell'acqua-POMODORO	Sovvenzione	91(2)(d)-IT-40,70%	Uniforme	IT;		No
SRA02-TOS-01- semina - Pagamento per Impegni specifici per l'uso sostenibile dell'acqua – SEMINATIVI	Sovvenzione	91(2)(d)-IT-40,70%	Uniforme	IT;		No
SRA02-TOS-01-fruttif - Pagamento per Impegni specifici per l'uso sostenibile dell'acqua – FRUTTIFERI	Sovvenzione	91(2)(d)-IT-40,70%	Uniforme	IT;		No

SRA02-TOS-01-olivo - Pagamento per Impegni specifici per l'uso sostenibile dell'acqua – OLIVO	Sovvenzione	91(2)(d)-IT-40,70%	Uniforme	IT;		No
SRA02-TOS-01-ortive - Pagamento per Impegni specifici per l'uso sostenibile dell'acqua – ORTIVE	Sovvenzione	91(2)(d)-IT-40,70%	Uniforme	IT;		No
SRA02-TOS-01-vite - Pagamento per Impegni specifici per l'uso sostenibile dell'acqua – VITE	Sovvenzione	91(2)(d)-IT-40,70%	Uniforme	IT;		No
SRA02-UMB.01.OrtTaba - Uso sostenibile dell'acqua - ortive e tabacco	Sovvenzione	91(2)(c)-IT-42,50%	Uniforme	IT;		No
SRA02-UMB.02.Maisirr - Uso sostenibile dell'acqua - fruttiferi	Sovvenzione	91(2)(c)-IT-42,50%	Uniforme	IT;		No
SRA02-VEN.01.Tabapom - Impegni specifici uso sostenibile dell'acqua per tabacco e pomodoro da industria	Sovvenzione	91(2)(d)-IT-40,70%	Uniforme	IT;		No
SRA02-VEN.02.Altro - Impegni specifici uso sostenibile dell'acqua per altre colture (mais, soia, colture arboree, barbabietola)	Sovvenzione	91(2)(d)-IT-40,70%	Uniforme	IT;		No

Spiegazione e giustificazione relative al valore dell'importo unitario

SRA02 - CAL.01.Olivo - Pagamento per impegni specifici uso sostenibile dell'acqua. Olivo

L'importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Cento di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

SRA02 - CAL.01.Ortiv - Pagamento per impegni specifici uso sostenibile dell'acqua. Ortive

L'importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Cento di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

SRA02 - CAL.01.Semin - Pagamento per impegni specifici uso sostenibile dell'acqua. Seminativi

L'importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Cento di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

SRA02 - CAL.01.Vite - Pagamento per impegni specifici uso sostenibile dell'acqua. Vite

L'importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Cento di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

SRA02 - CAL.01.frutt - Pagamento per impegni specifici uso sostenibile dell'acqua. Fruttiferi

L'importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Cento di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

SRA02-CAM-01-MAIS M - Uso sostenibile dell'acqua-mais medio

L'importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Cento di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

SRA02-CAM-01-PESCOAL - Uso sostenibile dell'acqua-pesco/albicocco

L'importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Centro di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

SRA02-CAM-01-SOIA - Uso sostenibile dell'acqua-soia

L'importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Centro di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

SRA02-CAM-01-TABACCO - Uso sostenibile dell'acqua-tabacco

L'importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Centro di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

SRA02-CAM-01PATATA - Uso sostenibile dell'acqua-patata

L'importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Centro di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

SRA02-CAM-01POMOINDU - Uso sostenibile dell'acqua-pomodoro da industria

L'importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Cento di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

SRA02-LAZ-01-NOCCKIW - Impegni specifici uso sostenibile dell'acqua- NOCCIOLO/KIWI

L'importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Cento di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

SRA02-LAZ-02-GIRASOI - Impegni specifici uso sostenibile dell'acqua-GIRASOLE/SOIA

L'importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Cento di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

SRA02-LAZ-03-MAISORG - Impegni specifici uso sostenibile dell'acqua-MAIS/SORGO

L'importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Cento di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

SRA02-LAZ-04-POMODOR - Impegni specifici uso sostenibile dell'acqua-POMODORO

L'importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel

Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Cento di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

SRA02-TOS-01- semina - Pagamento per Impegni specifici per l’uso sostenibile dell’acqua – SEMINATIVI

L’importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Cento di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

SRA02-TOS-01-fruttif - Pagamento per Impegni specifici per l’uso sostenibile dell’acqua – FRUTTIFERI

L’importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Cento di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

SRA02-TOS-01-olivo - Pagamento per Impegni specifici per l’uso sostenibile dell’acqua – OLIVO

L’importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Cento di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

SRA02-TOS-01-ortive - Pagamento per Impegni specifici per l’uso sostenibile dell’acqua – ORTIVE

L’importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Cento

di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

SRA02-TOS-01-vite - Pagamento per Impegni specifici per l’uso sostenibile dell’acqua – VITE

L’importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Cento di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

SRA02-UMB.01.OrtTaba - Uso sostenibile dell’acqua - ortive e tabacco

L’importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Cento di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

SRA02-UMB.02.Maisirr - Uso sostenibile dell’acqua – fruttiferi

L’importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Cento di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

SRA02-VEN.01.Tabapom - Impegni specifici uso sostenibile dell'acqua per tabacco e pomodoro da industria

L’importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Cento

di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

SRA02-VEN.02.Altro - Impegni specifici uso sostenibile dell'acqua per altre colture (mais, soia, colture arboree, barbabietola)

L'importo degli aiuti compensano i beneficiari per la totalità o una parte dei costi, del mancato guadagno e degli eventuali costi di transazione derivanti dagli impegni della scheda di intervento. Tali importi sono stati fissati sulla base del Documento “Giustificazione economica e certificazione dei premi previsti nel Piano strategico PAC 2023-2027”. Il documento è stato elaborato dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria (CREA) – Centro di Politica e Bioeconomia, organismo terzo e indipendente dall’Autorità di gestione del PSP e dalle Autorità di gestione regionali per gli interventi di sviluppo rurale.

13 Importi unitari previsti - Tabella finanziaria con output

Importo unitario previsto	Esercizio finanziario	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Totale 2023- 2029
SRA02 - CAL.01.Olivo - Pagamento per impegni specifici uso sostenibile dell'acqua. Olivo (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)		574,13	574,13	574,13	574,13	574,13	574,13	
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								
	O.14 (unità: Ettari)								
SRA02 - CAL.01.Ortiv - Pagamento per impegni specifici uso sostenibile dell'acqua. Ortive (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)		706,73	706,73	706,73	706,73	706,73	706,73	
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								
	O.14 (unità: Ettari)								
SRA02 - CAL.01.Semin - Pagamento per impegni specifici uso sostenibile dell'acqua. Seminativi (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)		831,64	831,64	831,64	831,64	831,64	831,64	
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								
	O.14 (unità: Ettari)								
SRA02 - CAL.01.Vite - Pagamento per impegni specifici uso sostenibile dell'acqua. Vite (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)		278,94	278,94	278,94	278,94	278,94	278,94	
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								
	O.14 (unità: Ettari)								
SRA02 - CAL.01.frutt - Pagamento per impegni specifici uso sostenibile dell'acqua. Fruttiferi (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)		826,38	826,38	826,38	826,38	826,38	826,38	
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								
	O.14 (unità: Ettari)								
SRA02-CAM-01-MAIS M - Uso sostenibile dell'acqua-mais medio (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)			340,00	340,00	340,00	340,00	340,00	
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								
	O.14 (unità: Ettari)			1.166,00	1.166,00	1.166,00	1.166,00	1.166,00	5.830,00
SRA02-CAM-01-PESCOAL - Uso sostenibile dell'acqua-pesco/albicocco (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)			530,00	530,00	530,00	530,00	530,00	
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								

	O.14 (unità: Ettari)			1.832,00	1.832,00	1.832,00	1.832,00	1.832,00	9.160,00
SRA02-CAM-01-SOIA - Uso sostenibile dell'acqua-soia (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)			219,00	219,00	219,00	219,00	219,00	
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								
	O.14 (unità: Ettari)			998,00	998,00	998,00	998,00	998,00	4.990,00
SRA02-CAM-01-TABACCO - Uso sostenibile dell'acqua-tabacco (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)			733,00	733,00	733,00	733,00	733,00	
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								
	O.14 (unità: Ettari)			180,00	180,00	180,00	180,00	180,00	900,00
SRA02-CAM-01PATATA - Uso sostenibile dell'acqua-patata (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)			481,90	481,90	481,90	481,90	481,90	
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								
	O.14 (unità: Ettari)			108,00	108,00	108,00	108,00	108,00	540,00
SRA02-CAM-01POMOINDU - Uso sostenibile dell'acqua-pomodoro da industria (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)			467,00	467,00	467,00	467,00	467,00	
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								
	O.14 (unità: Ettari)			493,00	493,00	493,00	493,00	493,00	2.465,00
SRA02-LAZ-01-NOCKKIW - Impegni specifici uso sostenibile dell'acqua- NOCCIOLO/KIWI (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)			218,00	218,00	218,00	218,00	218,00	
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								
	O.14 (unità: Ettari)			901,00	901,00	901,00	901,00	901,00	4.505,00
SRA02-LAZ-02-GIRASOI - Impegni specifici uso sostenibile dell'acqua-GIRASOLE/SOIA (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)			175,20	175,20	175,20	175,20	175,20	
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								
	O.14 (unità: Ettari)			325,00	325,00	325,00	325,00	325,00	1.625,00
SRA02-LAZ-03-MAISORG - Impegni specifici uso sostenibile dell'acqua-MAIS/SORGO (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)			250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								
	O.14 (unità: Ettari)			423,00	423,00	423,00	423,00	423,00	2.115,00

SRA02-LAZ-04-POMODOR - Impegni specifici uso sostenibile dell'acqua-POMODORO (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)			300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								
	O.14 (unità: Ettari)			209,00	209,00	209,00	209,00	209,00	1.045,00
SRA02-TOS-01- semina - Pagamento per Impegni specifici per l'uso sostenibile dell'acqua – SEMINATIVI (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)	381,00	381,00	381,00	381,00	381,00	381,00	381,00	
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								
	O.14 (unità: Ettari)								
SRA02-TOS-01-fruttif - Pagamento per Impegni specifici per l'uso sostenibile dell'acqua – FRUTTIFERI (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)	435,00	435,00	435,00	435,00	435,00	435,00	435,00	
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								
	O.14 (unità: Ettari)								
SRA02-TOS-01-olivo - Pagamento per Impegni specifici per l'uso sostenibile dell'acqua – OLIVO (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)	290,00	290,00	290,00	290,00	290,00	290,00	290,00	
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								
	O.14 (unità: Ettari)								
SRA02-TOS-01-ortive - Pagamento per Impegni specifici per l'uso sostenibile dell'acqua – ORTIVE (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)	506,00	506,00	506,00	506,00	506,00	506,00	506,00	
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								
	O.14 (unità: Ettari)								
SRA02-TOS-01-vite - Pagamento per Impegni specifici per l'uso sostenibile dell'acqua – VITE (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)	209,00	209,00	209,00	209,00	209,00	209,00	209,00	
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								
	O.14 (unità: Ettari)								
SRA02-UMB.01.OrtTaba - Uso sostenibile dell'acqua - ortive e tabacco (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								
	O.14 (unità: Ettari)								
SRA02-UMB.02.Maisirr - Uso sostenibile dell'acqua - fruttiferi (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)	145,00	145,00	145,00	145,00	145,00	145,00	145,00	

	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								
	O.14 (unità: Ettari)								
SRA02-VEN.01.Tabapom - Impegni specifici uso sostenibile dell'acqua per tabacco e pomodoro da industria (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								
	O.14 (unità: Ettari)								
SRA02-VEN.02.Altro - Impegni specifici uso sostenibile dell'acqua per altre colture (mais, soia, colture arboree, barbabietola) (Sovvenzione - Uniforme)	Importo unitario previsto (Spesa pubblica totale in EUR)	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00
	Maximum planned average unit amount (where applicable) (EUR)								
	O.14 (unità: Ettari)								