

# **i DIALOGHI del PSR**

**2018**



**INCONTRI INFORMATIVI  
SULLO SVILUPPO RURALE.  
LA REGIONE E GLI OPERATORI  
A CONFRONTO.**



FEASR



REGIONE DEL VENETO

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



# **INVESTIMENTI PER LA COMPETITIVITÀ DELLE IMPRESE E DELLE FILIERE E L'INSEDIAMENTO DEI GIOVANI AGRICOLTORI**

## **[Tipo Intervento 4.1.1]**

a cura

**Direzione Agroalimentare**

**Regione del Veneto**





FEASR



REGIONE DEL VENETO

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

## MISURA 4

### Investimenti in immobilizzazioni materiali

E' finalizzata a **consolidare i livelli di competitività delle aziende agricole** nel mercato globale promuovendo l'innovazione, armonizzando i guadagni economici alla dimensione ambientale anche attraverso l'introduzione di **tecnologie ecologicamente sostenibili**, e favorendo il mantenimento e la creazione di nuove opportunità di lavoro nelle zone rurali. La Misura sostiene interventi volti al **miglioramento delle prestazioni e della sostenibilità globali dell'azienda** agricola e la trasformazione, la commercializzazione e/o lo sviluppo dei prodotti agricoli. Sono compresi inoltre gli investimenti non produttivi connessi all'adempimento degli obiettivi agro-climatico-ambientali perseguiti dalle norme comunitarie, nazionali e regionali. Infine, gli interventi riguardano anche **l'infrastruttura necessaria allo sviluppo, all'ammodernamento o all'adeguamento** dell'agricoltura e della silvicoltura.

**Risorse****417,80 mln €**

Focus area	2a	2b	3a	3b	4a	4b	4c	5a	5c	5d	5e	6a	6b	6c
Risorse in milioni di euro	175,75	112,94	97,40		6,74			25,04						



FEASR

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



REGIONE DEL VENETO



## MISURA 4

### Investimenti in immobilizzazioni materiali



**4.1.1 Investimenti per migliorare le prestazioni e la sostenibilità globali dell'azienda**



**4.2.1 Investimenti per la trasformazione e commercializzazione dei prodotti agricoli**



**4.3.1 Infrastrutture viarie silvopastorali, ricomposizione e miglioramento fondiario e servizi in rete**



**4.4.1 Recupero naturalistico-ambientale e riqualificazione paesaggistica di spazi aperti montani e collinari abbandonati e degradati**

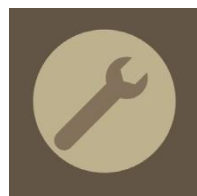


**4.4.2 Introduzione di infrastrutture verdi**



**4.4.3 Strutture funzionali all'incremento e valorizzazione della biodiversità naturalistica**

TIPI DI  
INTERVENTI





FEASR



REGIONE DEL VENETO

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

## TIPO INTERVENTO 4.1.1

### Investimenti per migliorare le prestazioni e la sostenibilità globali dell'azienda

L'intervento sostiene investimenti strutturali e dotazionali nelle aziende agricole al fine di: migliorare la redditività delle imprese agricole e potenziare la competitività dell'agricoltura; favorire innovazione, differenziazione di prodotto, logistica e nuove forme di commercializzazione; migliorare l'efficienza nell'irrigazione e nell'utilizzo dell'energia; aumentare l'integrazione territoriale delle imprese agricole mediante la riduzione degli impatti negativi dell'agricoltura sull'ambiente; favorire la crescita delle aziende in particolare quelle condotte da giovani agricoltori; diversificare gli strumenti finanziari utilizzati.

	<p><b>RISORSE A BANDO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➔ <b>26.500.000</b> euro per la <b>Focus Area 5A</b></li> <li>➔ <b>6.000.000</b> euro per la <b>Focus Area 2A in zona montana</b></li> <li>➔ <b>18.000.000</b> euro per la <b>Focus Area 2B</b></li> </ul>
	<p><b>BENEFICIARI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agricoltori</li> <li>• Cooperative agricole di produzione</li> <li>• Giovani agricoltori che presentano domanda sul tipo di Intervento 6.1.1</li> </ul>



FEASR



REGIONE DEL VENETO

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



## CONDIZIONI DI AMMISSIBILITÀ DEL SOGGETTO E DELL'IMPRESA

- Possedere la qualifica di IAP oppure essere imprenditore agricolo iscritto INPS come Coltivatore Diretto o IAP
- Possedere conoscenze e competenze professionali adeguate
- Miglioramento delle prestazioni e della sostenibilità globale dell'azienda sulla base del Piano Aziendale
- Rispetto della normativa comunitaria e nazionale di settore
- Congruenza con le esigenze e le disponibilità tecniche dell'azienda
- Produzione di energia solo per autoconsumo
- Iscrizione nel Registro delle imprese presso la CCIAA e all'Anagrafe Sett. Primario
- Conduzione dell'U.T.E. oggetto dell'intervento e ubicata in Veneto
- Dimensione economica aziendale:
  - = almeno 12.000 euro di PS in zona montana
  - = almeno 15.000 euro di PS in altre zone
- **Quando l'intervento è attivato nell'ambito del Pacchetto Giovani valgono i criteri di ammissibilità del soggetto e dell'impresa previsti dall'Intervento 6.1.1**





FEASR



REGIONE DEL VENETO

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



## **SPESE AMMISSIBILI**

### **4.1.1. Zone ricomprese all'interno dei BACINI IRRIGUI**

**Interventi di ammodernamento e riconversione degli impianti irrigui finalizzati al risparmio della risorsa idrica**



### **4.1.1. Zone montane e Pacchetto Giovani**

**Investimenti strutturali, impianti, attrezzature, hardware, software e spese generali secondo quanto previsto agli Indirizzi procedurali**

**NO INTERVENTI IRRIGUI**



FEASR



REGIONE DEL VENETO

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



## SPESE NON AMMISSIBILI

In generale, per il Tipo di intervento 4.1.1, non sono ammissibili:

- spese per investimenti non iscrivibili e/o non iscritti fra i cespiti ammortizzabili pluriennali e considerati nella gestione annuale dell'impresa;
- impianti ed attrezzature usati;
- investimenti effettuati allo scopo di ottemperare a requisiti comunitari obbligatori;
- investimenti destinati a semplice sostituzione di impianti ed attrezzature esistenti;
- acquisto di beni immobili che abbiano già fruito di finanziamento pubblico nel corso dei 10 anni precedenti;
- **investimenti finanziabili nell'ambito della OCM vitivinicola;**







FEASR



REGIONE DEL VENETO

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

## TIPO DI SOSTEGNO, IMPORTI E ALIQUOTE

	Investimenti per la trasformazione/ commercializzazione		Altri investimenti	
	Zona montana	Altre zone	Zona montana	Altre zone
<b>Giovani agricoltori</b>	40%	40%	60%	50%
<b>Altre imprese agricole</b>	40%	40%	50%	40%

- Max spesa: 600.000 € (1.200.000 € per coop) nell'arco di 4 anni.
- Minimo spesa: 8.000 € in zona montana - 15.000 € in altre zone.



FEASR



REGIONE DEL VENETO

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

## CRITERI DI SELEZIONE

- Tipologia di beneficiario
- Età del beneficiario
- Qualità delle produzioni
- Localizzazione geografica
- **Investimenti strategici**
- Adesione ad organismi associativi
- Dimensione aziendale



## IMPEGNI DEL BENEFICIARIO

- Condurre l'azienda per almeno 5 anni dalla data di concessione del contributo
- Tenere una contabilità aziendale per almeno 5 anni dalla data di concessione del contributo
- Mantenere, per il periodo di stabilità delle operazioni, i parametri qualitativi utilizzati per la dimostrazione dell'incremento delle prestazioni e della sostenibilità globale dell'azienda
- Per gli impianti che producono energia: mantenere, almeno per il periodo di stabilità delle operazioni le condizioni di ammissibilità previste dal bando
- Le iniziative e gli strumenti informativi attivati sono realizzati secondo le disposizioni delle Linee guida regionali;





FEASR



REGIONE DEL VENETO

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

## INTERVENTI IRRIGUI

### Obiettivi

- Focus area del FEASR: 5A “Rendere più efficiente l’uso dell’acqua nell’agricoltura”

### Descrizione tipo intervento

- investimenti strutturali e dotazionali nelle aziende agricole volti a favorire la riconversione e l’ammodernamento degli impianti irrigui al fine **di pervenire al risparmio della risorsa idrica** in conformità a quanto stabilito dal Reg. (UE) n. 1305/13 art. 46.
- Con il presente bando vengono attivati gli interventi legati all’irrigazione a seguito del soddisfacimento della condizionalità ex ante tematica P5.2 “Settore delle risorse idriche” comunicata dalla Commissione dell’Unione europea, con nota Ares (2017)5687550 del 21 novembre 2017.

### Ambito territoriale di applicazione

- territorio regionale ricompreso nei Distretti Irrigui come individuati nel SIGRIAN e come classificati in base alla DGR n. 1856/2015 e DGR n. 1415/2018.
- Secondo quanto disposto dal PSR, la limitazione ai Distretti irrigui già individuati nel territorio veneto assicura che gli interventi sostenuti **non determinano l’aumento della superficie irrigata regionale.**





FEASR



REGIONE DEL VENETO

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

## INTERVENTI AMMISSIBILI all'interno dei BACINI IRRIGUI

Adozione di sistemi, impianti e tecnologie irrigue finalizzati al risparmio idrico. Realizzazione di invasi aziendali per l'accumulo delle acque meteoriche a fini irrigui. (Tab 11.3)



Macrointervento	Dettaglio intervento
Investimenti finalizzati al risparmio idrico.	Ammodernamento impianti e sistemi irrigui esistenti
	Riconversione impianti e sistemi irrigui esistenti
	Realizzazione invasi aziendali
Spese generali: ammesse nel limite massimo del 5% dell'importo complessivo dell'operazione.	Contatori, hardware e software per la programmazione, gestione, misurazione, controllo, telecontrollo e automatizzazione
	Onorari di architetti, ingegneri e consulenti
	Compensi per consulenze in materia di sostenibilità ambientale ed economica



FEASR



REGIONE DEL VENETO

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



## DESCRIZIONE DEGLI INTERVENTI IRRIGUI

- riconversione degli impianti di irrigazione esistenti: da irrigazione per scorrimento a impianti pluvirrigui, a impianti per irrigazione localizzata del tipo a goccia, a impianti di microirrigazione per aspersione;
- ammodernamento degli impianti nell'ambito dei sistemi afferenti alla medesima categoria (aspersione, irrigazione localizzata, microirrigazione) e classe di efficienza;
- realizzazione di invasi impermeabilizzati di capacità utile massima di 25.000 mc aziendali, per la raccolta delle acque meteoriche e relativi impianti di distribuzione di carattere esclusivamente aziendale;
- investimenti per la programmazione, la gestione, la misurazione, il controllo, il telecontrollo e l'automatizzazione, compresi i contatori **se connessi ad un intervento di riconversione/ammodernamento**
- spese generali secondo quanto previsto agli Indirizzi procedurali generali ad eccezione dei costi per gli studi di fattibilità;





FEASR



REGIONE DEL VENETO

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



## Condizioni di ammissibilità degli interventi/1

- Gli investimenti fissi e quelli fissi per destinazione, funzionali alle strutture produttive, devono **essere realizzati nei distretti irrigui del Veneto** ed essere funzionali esclusivamente all'irrigazione dei fondi dislocati in tali distretti irrigui.
- Presentazione di un Piano Aziendale (PA), volto a dimostrare che gli investimenti migliorano le prestazioni e la sostenibilità globali dell'azienda (Reddito Operativo).
- **Presenza o installazione di un contatore-misuratore del consumo dell'acqua;**
- **l'intervento riguarda corpi idrici superficiali;**
- Nella domanda di aiuto devono essere inseriti i riferimenti catastali delle superfici servite dall'intervento proposto.
- Presentazione di **relazione tecnica** da compilarsi secondo lo schema previsto in Allegato tecnico 11.4 al presente bando





FEASR



REGIONE DEL VENETO

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



## Condizioni di ammissibilità degli interventi/2

### A) qualora l'intervento riguardi corpi idrici superficiali in condizioni BUONE

nel pertinente piano di gestione del bacino idrografico, per motivi inerenti alla quantità d'acqua e consista nella sostituzione di un impianto di irrigazione esistente, lo stesso deve assicurare un risparmio idrico potenziale, calcolato in base alle tabelle 1.1 e 1.2 riportate in Allegato tecnico 11.4, pari almeno al:



- 25 per cento per passaggio da un impianto di categoria bassa efficienza (B) ad uno delle categorie superiori - **(Ric)**
- 25 per cento per passaggio da un impianto di categoria media efficienza (M) ad uno di categoria alta efficienza (A) - **(Ric)**
- 10 per cento per passaggio tra impianti all'interno della categoria media efficienza (M) - **(Amm)**
- 5 per cento per passaggio tra impianti all'interno della categoria alta efficienza (A) - **(Amm)**





FEASR



REGIONE DEL VENETO

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



## Condizioni di ammissibilità degli interventi/3

### Qualora l'intervento riguardi corpi idrici superficiali in condizioni NON BUONE

nel pertinente piano di gestione del bacino idrografico, per motivi inerenti alla **quantità** d'acqua:

l'intervento dovrà garantire:

- una riduzione effettiva del consumo di acqua, a livello dell'intervento, pari ad almeno il 50 per cento del risparmio idrico potenziale reso possibile dall'intervento.
- una riduzione del consumo di acqua totale dell'azienda pari ad almeno il 50 per cento del risparmio idrico potenziale reso possibile a livello dell'intervento.

Il consumo di acqua totale dell'azienda include l'acqua venduta dall'azienda.

### REALIZZAZIONE DI INVASI

con capacità utile massima di 25.000 mc per azienda, sono finanziabili, oltre all'esecuzione dell'invaso, solo le opere di adduzione di pertinenza esclusivamente aziendale;





FEASR

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

REGIONE DEL VENETO



## Calcolo del **Risparmio idrico potenziale (RIP)** e riduzione effettiva dell'utilizzo dell'acqua irrigua. Contenuti e schema di relazione da presentarsi in allegato alla domanda di sostegno

Il risparmio idrico potenziale conseguibile dall'operazione, da confrontare con le soglie minime di cui al paragrafo 3.2, numero 3), lettera c), è calcolato tramite la seguente formula:

$$\text{RIP} = \{100 - [(\% \text{ efficienza impianto esistente} / \% \text{ efficienza impianto nuovo}) \times 100]\} / 100$$

Es.  $\{100 - [(0,4 / 0,5) \times 100]\} / 100 = 0,2$  ovvero 20%

Nella tabella 1.1 “Efficienza delle tecniche irrigue” sono riportati i valori di efficienza e le classi di efficienza delle differenti tecniche irrigue impiegate (B = bassa efficienza, M = media efficienza, A = alta efficienza).

Nella tabella 1.2 “Risparmio idrico potenziale” sono riportati i valori di risparmio idrico potenziale conseguibile con le diverse combinazioni di impianto irriguo esistente verso impianto irriguo nuovo.



FEASR



REGIONE DEL VENETO

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

Codice impianto	Tecniche irrigue	Efficienza %	Classe di efficienza %
01	Scorrimento e sommersione con alimentazione per gravità	10	B
02	Scorrimento e sommersione con alimentazione per sollevamento meccanico	10	B
03	Infiltrazione laterale da solchi o da scoline	10	B
04	Manichetta forata ad alta portata	20	B
05	Tubazioni mobili o fisse con irrigatori ad alta pressione (> 3,5 bar)	40	M
07	Pivot o Rainger con irrigatori, senza sistema di controllo dei volumi e della velocità di avanzamento	55	M
10	Impianti microirrigui con erogatori con coefficiente di variazione di portata > al 5% per impianti a goccia e > al 10% per impianti a spruzzo o di età > a 10 anni	60	M
11	Pivot o Rainger attrezzati con calata per avvicinare l'erogatore alla coltura, senza sistema di controllo dei volumi e della velocità di avanzamento	65	M
12	Irrigazione a goccia	70	A
15	Pivot o Rainger con irrigatori sopra o sotto trave, funzionanti con pressioni < 3 bar, e dotati di sistema di controllo dei volumi e della velocità di avanzamento	85	A
17	Irrigazione a recupero d'acqua (vivai)	85	A
18	Pivot o Rainger attrezzati con calata per avvicinare l'erogatore alla coltura, funzionanti con pressioni < a 3 bar, dotati di sistema di controllo dei volumi e della velocità di avanzamento	90	A
19	Irrigazione a goccia con manichetta interrata per subirrigazione con erogatori aventi coefficiente di variazione della portata < al 5%	90	A
20	Ala gocciolante con erogatori aventi coefficiente di variazione della portata < al 5%	90	A



FEASR



REGIONE DEL VENETO

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

	Codice nuovo impianto	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Codice impianto esistente	Indice efficienza irrigua impianto %	40	50	55	60	60	60	65	70	70	80	85	85	85	90	90	90	90
01	10	75%	80%	82%	83%	83%	83%	85%	86%	86%	88%	88%	88%	88%	89%	89%	89%	89%
02	10	75%	80%	82%	83%	83%	83%	85%	86%	86%	88%	88%	88%	88%	89%	89%	89%	89%
03	10	75%	80%	82%	83%	83%	83%	85%	86%	86%	88%	88%	88%	88%	89%	89%	89%	89%
04	20	50%	60%	64%	67%	67%	67%	69%	71%	71%	75%	76%	76%	76%	78%	78%	78%	78%
05	40		20%	27%	33%	33%	33%	38%	43%	43%	50%	53%	53%	53%	56%	56%	56%	56%
06	50				17%	17%	17%	23%	29%	29%	38%	41%	41%	41%	44%	44%	44%	44%
07	55							15%			31%	35%	35%	35%	39%	39%	39%	39%
08	60										25%	29%	29%	29%	33%	33%	33%	33%
09	60										25%	29%	29%	29%	33%	33%	33%	33%
10	60										25%	29%	29%	29%	33%	33%	33%	33%
11	65														28%	28%	28%	28%
12	70										13%	18%	18%	18%	22%	22%	22%	22%
13	70										13%	18%	18%	18%	22%	22%	22%	22%
14	80											6%	6%	6%	11%	11%	11%	11%
15	85														6%	6%	6%	6%
16	85														6%	6%	6%	6%
17	85														6%	6%	6%	6%

Combinazione impianto esistente/impianto nuovo non ammissibile a finanziamento



FEASR



REGIONE DEL VENETO

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



## **Investimenti di ammodernamento o di riconversione degli impianti irrigui al fine di pervenire al risparmio dell'acqua irrigua.**

**Ammodernamento** si intende la sostituzione di un impianto con uno della medesima classe di efficienza;

**Riconversione** si intende la sostituzione di un impianto con uno di classe di efficienza superiore.

Per la quantificazione dei volumi idrici utilizzati si fa riferimento alle seguenti fonti informative:

Prima degli investimenti:

tabelle di calcolo di cui al presente documento;

Dopo gli investimenti:

letture dei contatori d'acqua.

Per gli investimenti effettuati in aziende agricole ricadenti in distretti irrigui alimentati da corpi idrici in stato **NON BUONO** gli utilizzi effettivi di acqua e il risparmio effettivo, devono essere rilevati con l'utilizzo dei contatori installati sull'impianto.

La relazione deve essere firmata dal beneficiario.



FEASR



REGIONE DEL VENETO

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



**• Ammodernamento o riconversione o di un impianto idrico esistente - Investimento ricadente in distretto irriguo alimentato da corpo idrico superficiale in stato BUONO.**

Nella relazione devono essere fornite le seguenti informazioni:

- Descrizione dell'investimento, indicare se trattasi di ammodernamento o di riconversione;
- Indicazione del distretto irriguo in cui ricade la superficie irrigata dall'impianto e dello stato del corpo idrico di attingimento;
- Superficie irrigata interessata dall'impianto (ha);
- Impianto irriguo esistente. Riportare, assumendo a riferimento la tabella 1.1 "Efficienza delle tecniche irrigue", la descrizione e il tipo di impianto, il relativo codice, l'efficienza espressa in percentuale %, la classe di efficienza;
- Nuovo impianto irriguo. Riportare, assumendo a riferimento la tabella 1.1 "Efficienza delle tecniche irrigue", la descrizione e il tipo di impianto, il relativo codice, l'efficienza espressa in percentuale %, la classe di efficienza;
- Risparmio idrico potenziale (RIP) ottenibile con l'investimento proposto, espresso in percentuale (%), individuato nella tabella 1.2 "Risparmio idrico potenziale"



FEASR



REGIONE DEL VENETO

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



## **Ammodernamento o riconversione di impianto idrico esistente – Investimento ricadente in distretto irriguo alimentato da corpo idrico superficiale in stato NON BUONO**

L'intervento deve garantire una riduzione effettiva dell'utilizzo dell'acqua, a livello di intervento, pari ad almeno il 50% per cento del risparmio idrico potenziale reso possibile dall'intervento.

Inoltre, nel caso di intervento in un'unica azienda agricola, l'intervento deve comportare anche una riduzione dell'utilizzo di acqua totale dell'azienda pari ad almeno il 50 per cento del risparmio idrico potenziale reso possibile a livello dell'intervento. L'utilizzo totale di acqua dell'azienda include l'acqua venduta dall'azienda.

Oltre a quanto indicato al numero I, nella relazione devono essere fornite le seguenti informazioni in relazione all'impianto e all'azienda:



FEASR



REGIONE DEL VENETO

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



## Calcolo del deficit idrico

- La tabella 11.3.1 indica il deficit irriguo delle principali colture in funzione delle diverse condizioni pedoclimatiche presenti nel territorio veneto.
- Sono rappresentate le tipologie colturali a prevalente esigenza irrigua.
- Per ciascuna classe colturale, si rappresenta il deficit irriguo, espresso in mc/ha, riferito ai fabbisogni idrici dell'intera stagione irrigua.

La gestione irrigua nelle aziende agricole venete, servite da irrigazione collettiva, è distinta in due tipologie:

- 1) Situazione in cui l'impianto consortile è strutturato e prevede la consegna turnata all'azienda agricola;
- 2) Situazione in cui l'impianto consortile è non strutturato e costituito da una rete di canali nei quali viene immessa la risorsa idrica irrigua alla quale le aziende attingono al bisogno.





FEASR



REGIONE DEL VENETO

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



## **Il test, finalizzato alla determinazione dei volumi effettivi di acqua utilizzata, è strutturato su di una singola adacquata della durata di un'ora.**

- Al fine dell'esecuzione del test risulta necessaria la conoscenza del dimensionamento della pompa dell'impianto preesistente, che permette di calcolare il tempo di adacquata sulla base del volume di acqua che viene determinato come "utilizzo idrico dell'impianto esistente"
- **Nel caso di sistemi irrigui che non prevedano l'uso di pompe, l'utilizzo idrico orario dell'impianto esistente equivale al volume idrico orario immesso nel fondo irrigato.**
- L'esecuzione del test avviene mediante la misurazione, attraverso i contatori, dei volumi di acqua erogata nel nuovo impianto in un'ora, con rilevazioni compiute nella seconda ora di funzionamento dell'impianto, per evitare che la fase di avvio alteri i risultati del test
- La differenza fra l'utilizzo idrico orario dell'impianto esistente e quello dell'impianto di nuova realizzazione rappresenta il risparmio idrico orario ottenuto con il nuovo impianto.
- Moltiplicando tale valore per la durata dell'adacquata (h) e per il numero di adacquate stagionali si ottiene il risparmio idrico stagionale.
- Tale risparmio dovrà corrispondere a un valore pari almeno al 50% del risparmio potenziale



FEASR



REGIONE DEL VENETO

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

COMUNE	Foglio BUONO	Foglio NON BUONO
Abano T.	(da 1 a 23)	
Adria /Adria	(da 1 a 40) - (da 45 a 48) - 59 - 60 - 61 - 64 - 67	49 - 62 - 63 - 65 - 66 - 68 - 69 -70 -71
Adria /Bellombra		(da 1 a 18)
Adria /Bottrighe		(da 1 a 26)
Adria /Ca' Emo	(da 1 a 23)	
Affi	(da 1 a 4) - (da 7 a 11)	
Agna	(da 1 a 22)	
Agugliaro	(da 1 a 18)	
Albaredo d'A.	(da 1 a 4) - (da 7 a 29) - (da 31 a 37)	
Albettono	(da 1 a 22)	
Albignasego	(da 1 a 24)	
Alonte		3 - 4 - 5 - (da 7 a 11)
Altivole	(da 1 a 22)	
Angiari	(da 1 a 15)	
Anguillara	(da 3 a 23)	(1) - (2)
Annone V.		(da 1 a 22)
Arcade	(da 1 a 9)	
Arcole	3 - 14 - 15 - 16 - 22 - 23 - 24 - 25 - 30 - 31	11 - 18 - 19 - 20 - 21 - 28 - 29
Arcugnano		1 - 3 - 5 - 8 - 22 - 24 - 32 - 35 - 36 - 37

