



CONSORZIO DI BONIFICA DELL'EMILIA CENTRALE

CORSO GARIBALDI N. 42 42121 REGGIO EMILIA

WWW.EMILIACENTRALE.IT - PROTOCOLLO@PEC.EMILIACENTRALE.IT

TEL. 0522443211 FAX 0522443254

CF 91149320359

Piano di Classifica per il riparto degli oneri consortili

approvato dal Consiglio di Amministrazione con
deliberazione n. 115/2015/cda di data 12 marzo 2015

ALLEGATI:	
Allegato n°	Titolo
5.3	Indici tecnici irrigazione
Tavola n°	Oggetto
Scala	

UNI EN ISO 9001:2008

UNI EN ISO 14001:2004

OHSAS 18001:2007



Indice di disponibilità idrica	codice area IDI	Valore IDI	Descrizione Area
Aree con disponibilità di volumi irrigui alla fonte normalmente sufficienti durante tutta la stagione irrigua	1	1,00	- Irrigazione da Po, compreso impianti Dugaro, Ariosto e Zimella
Aree saltuariamente soggette a carenze di risorsa idrica	2	0,60	- Irrigazione da Secchia compreso integrazione con pozzi (esclusa zona impianti dugaro, Ariosto, Zimella); - Area sottesa al Depuratore di Roncocesi; - Area Spelta
Aree con ricorrenti situazioni di carenza idrica, dotazioni inferiori a quelle necessarie;	3	0,50	- Irrigazione da Enza
Aree sottese dalle fonti di approvvigionamento in cui la disponibilità di acqua è potenziale. Aree potenzialmente servibili dalle fonti, ma non infrastrutturate	4	0,30	- Aree sottese da Canale d'Enza normalmente scarsamente irrigate per carenza di infrastrutture irrigue; - Aree con beneficio Irriguo di Posizione (aree alta pianura pedecollinari)
Aree senza disponibilità di acqua	5	0,00	- Aree senza beneficio Irriguo

Indice periodo di disponibilità della risorsa idrica nel distretto irriguo IPD:	codice area IPD	Valore IPD	Descrizione Area
1. aree in cui il periodo in cui può essere resa disponibile l'acqua irrigua è di oltre 6 mesi (da aprile a metà ottobre)	1	1,40	- Aree irrigate da Po: Bassa Pianura sinistra e destra Crostolo
2. aree dove il periodo in cui può essere resa disponibile l'acqua è di 5 mesi (maggio-settembre)	2	1,20	- Aree irrigate da Po: Media Pianura sinistra e destra Crostolo; - Depuratore Roncocesi; - Area della Spelta
3. aree in cui l'acqua può essere resa disponibile solo nel periodo di media e alta idroesigenza: 4 mesi (metà maggio-metà settembre)	3	1,00	- Irrigazione da Po: Impianto Dugaro, Zimella, Ariosto, - Pozzi Salvaterra, Arceto, Bagno; - Aree irrigate da Secchia - Aree con beneficio Irriguo di Posizione

Indice relativo alle strutture di approvvigionamento della risorsa idrica IBP	codice area IBP	Indice IBP densità rete	Indice energia impianti (adimensionale)	IBP = densità rete x Indice Energia Impianti
- Aree irrigate da Po: Bassa e Media Pianura sinistra Crostolo	1	6,42	1,50	9,63
- Aree irrigate da Po: Bassa e Media Pianura destra Crostolo compreso Dugaro, Zimella Ariosto,	2	4,56	1,50	6,84
- Aree Irrigate da Secchia (senza impianti Dugaro, Ariosto e Zimella) compreso pozzi salvaterra, Bagno, Arceto, invaso Castellarano	3	7,23	1,05	7,59
- Aree irrigate da Enza e pozzi in sinistra Crostolo	4	1,56	1,05	1,63
- Acque recuperate dal Canale San Silvestro alimentato dai reflui depurati del Depuratore di Roncocesi	5	1,56	1,00	1,56
- Canale della Spelta, alimentato dai relativi pozzi	6	1,00	1,20	1,20
- Aree che non hanno strutture irrigue, beneficio di posizione	7	0,30	1,00	0,30

Indice di modalità di consegna all'utenza IMC	IMC
- a gravità (mediante canali a cielo aperto)	1
- in pressione	Non applicabile al comprensorio CBEC
- aree alimentate solo da falda	0,8

Indice economico per il calcolo della quota fissa

IL_u = indice di limitazione d'uso dei suoli

indice di limitazione d'uso dei suoli" determinato puntualmente per sovrapposizione della base dati vettoriale catastale con la copertura relativa alla carta dei suoli realizzata dalla Regione Emilia Romagna alla scala nominale di 1:250.000 nel 1994, successivamente aggiornata ed integrata nel 2000

Indici economici per il calcolo della quota variabile

	Ir = indice di rivalità/concorrenzialità	Ir	
1	Aree a concorrenzialità elevate	1,5 a 2,50	Aree irrigate dal Canale d'Enza, pozzi in sinistra Crostolo, Spelta
2	Aree a concorrenzialità media	da 1,00 a 1,50	Aree irrigate dal Canale Reggiano di Secchia e Canale Maestro
3	Aree a bassa concorrenzialità	1,00	Area di bassa e media pianura (irrigazione da PO)

	Iser = indice di servizio	Iser	
	Servizio 24 ore su 24, o necessità di livello di servizio superiore all'ordinario per effettuare l'intervento irriguo all'appezzamento	da 1 a 3	Aree irrigate dal Canale d'Enza, pozzi in sinistra Crostolo, Spelta
	Servizio intermedio	da 1 a 2	Aree irrigate dal Canale Reggiano di Secchia e Canale Maestro
	Servizio ordinario	1	Area di bassa e media pianura (irrigazione da PO)

Im = Indice del momento in cui viene effettuato l'intervento irriguo

1 aprile - 14 maggio	1,50
15 maggio - 31 maggio	1,20
1 Giugno - 31 agosto	1,00
1 settembre - 15 settembre	1,20
16 settembre - fine irrigazione	1,50

Ip = indice di produttività

Classe di idroesigenza	Coltura	Ip = indice di produttività
CLASSE I (fino a 1000 m ³ /ha)	Albicocco	1,00
	Cereali autunno vernini	
	Ciliegio	
	Culture da seme	
	Erba medica	
	Girasole	
	Loto	
	Mandorlo	
	Olivo	
	Ortive ciclo < 60 gg	
	Sorgo	
	CLASSE II (fino a 2000 m ³ /ha)	
Cocomero		
Mais da granella		
Patata		
Pesco e Nettarina		
Soia		
Susino		
Vite		
CLASSE III (fina a 3000 m ³ /ha)	Campi sportivi, cortili, parchi	1,2
	Cipolla	
	Fragola	
	Mais da biomassa	
	Melone	
	Ortive ciclo > 60 gg	
	Pioppeto	
	Pomodoro da I.	
	Prati di foraggiere	
	Altre colture	
CLASSE IV (dai 3000 ai 4000 m ³ /ha)	Actinidia	1,3
	Pero e Melo	
CLASSE V (oltre i 4000 m ³ /ha)	Aree umide	1,5
	Pescaia	
	Risaia	