



145

**CONSORZI
ASSOCIATI**

*Superficie totale
servita:*

17 milioni di ettari

***Pari a quasi il
60% dell'intero
territorio
italiano***



3,3

**Milioni di
ettari irrigati**

**Pari a
3.300.000
campi di
calcio**



754

**IMPIANTI
IDROVORI a
servizio di tutto il
territorio**

**200.000
km di canali**

**Pari a 5 volte il
giro del mondo**



234

**Impianti
produzione
Idroelettrico**

**Produzione
media annua:**

495.000 Mwh

ZERO EMISSIONI

**ENERGIA
PULITA**

**La centrale a
carbone di Brindisi
produce ogni ora
1440 tonnellate
CO₂**

(Fonte: WWF)



46

**Impianti
produzione
Fotovoltaico**

**Produzione media
annua:**

2.000 Mwh

**Parte degli impianti
sono galleggianti e
collocati su specchi
d'acqua:**

- Non occupano terreni agricoli
- Limitano l'effetto evaporazione

V.A.M.
FRUTTETO IRRIGUO
+35%
ORTO IRRIGUO
+82%

81% DELL'ACQUA PER IRRIGARE
PROVIENE DALLA GESTIONE COLLETTIVA
DEI **CONSORZI**

DALLA GESTIONE PROMISCUA SOLO **18%**

IL CIBO è... 100%
IRRIGUO

40.000

EURO/Ha IL
VALORE MEDIO
PER AZIENDA
IRRIGUA

- 13.500

EURO/Ha
LA DIFFERENZA
DEL VALORE
MEDIO PER
AZIENDA NON
IRRIGUA

40 MLD. valore

EXPORT agroalimentare
nel 2017

267 MLD. Valore della
PRODUZIONE
agroalimentare

3,3 MLN. LAVORATORI OCCUPATI
NELL'AGROALIMENTARE

7 milioni di ettari hanno bisogno dei Consorzi di bonifica per la sicurezza idraulica

Senza l'intervento dei Consorzi finirebbero sott'acqua: **Aeroporti Internazionali di Roma e Venezia, Ferrovia Roma-Napoli, moltissime città d'arte** (Mantova, Ferrara, Rovigo, ecc.)

1.2 milioni di ettari necessitano di impianti di sollevamento

Equivalente ad un territorio più vasto dell'intera pianura presente in Italia

- **3.709 progetti** per il contrasto al dissesto idrogeologico;
- **Piano Naz. Invasi**: 208 progetti presentati, di cui 1° stralcio (84 progetti) finanziati nella Legge di Stabilità

Es.: **CONSORZIO BONIFICA BURANA** - Ripristino e consolidamento delle opere di difesa del torrente Vesale a Sestola (MO). **Abitanti in sicurezza: 1.300** per 41,90 Km² che equivalgono a più della città di Como, generando inoltre nuovi posti di lavoro

35 opere idrauliche incomplete in attesa di essere completate

Solo la Diga del Melito in Calabria produrrebbe **occupazione per circa 1000 persone**, benefici per l'agricoltura nonché l'abbattimento delle tariffe elettriche del 40% per 500.000 abitanti.

200.000 ettari di aree naturalistiche cogestite dai Consorzi e ricadenti nei comprensori di bonifica.

Pari a quattro volte il Parco Naz. d'Abruzzo, Lazio e Molise.
i Consorzi contribuiscono alla tutela della biodiversità e salvaguardia ambientale.