



*Autorità Distrettuale
del Fiume Po*

Meuccio Berselli – Segretario Generale Autorità Distrettuale del Fiume Po

CRITICITÀ DEL TERRITORIO

SISTEMA DI ALLERTAMENTO NAZIONALE

LA GEOGRAFIA DEL DISTRETTO IDROGRAFICO

8 Regioni

Emilia-Romagna

Liguria

Lombardia

Marche

Piemonte

Toscana

Valle d'Aosta

Veneto

+ Prov. Aut.
di Trento



>19.850.000 Abitanti

3.348 Comuni

86.859 Km²

Superficie di Distretto
includere le parti Estere (FR, CH)

141

Affluenti del Po

>50

Contratti di
Fiume



DIFESA DALLE ALLUVIONI

34%

Superficie di
Distretto allagabile

22%

Abitanti del Distretto
soggetti a rischio

1100km

di Arginature
lungo il Fiume Po

1500km

di Arginature gli affluenti
principali del Fiume Po



PIANIFICAZIONE DELLA DIFESA NEL TEMPO DIFFERITO

€3,5Mln

Finanziamento
a disposizione



Campagne di monitoraggio sull'intera asta fluviale da Torino al mare; (Ortofoto, DTM, rilievi topografici e batimetrici)



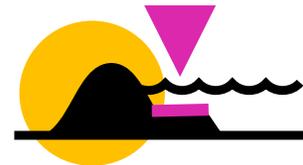
Controllo della vulnerabilità delle arginature in relazione ai fenomeni di sormonto, sifonamento e sfiancamento; (Atlanti delle arginature del Fiume Po)



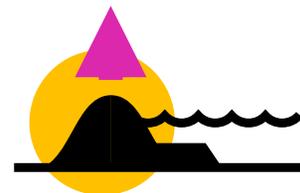
Gestione dei sedimenti e bilanci del trasporto solido; (Programma generale di gestione dei sedimenti)



Valutazione e gestione del rischio residuale in fascia C;



Miglioramento della capacità di laminazione delle golene;



Adeguamento in quota e sagoma delle arginature;



Interventi integrati (win-win)

MANUTENZIONE DIFFUSA DEL TERRITORIO

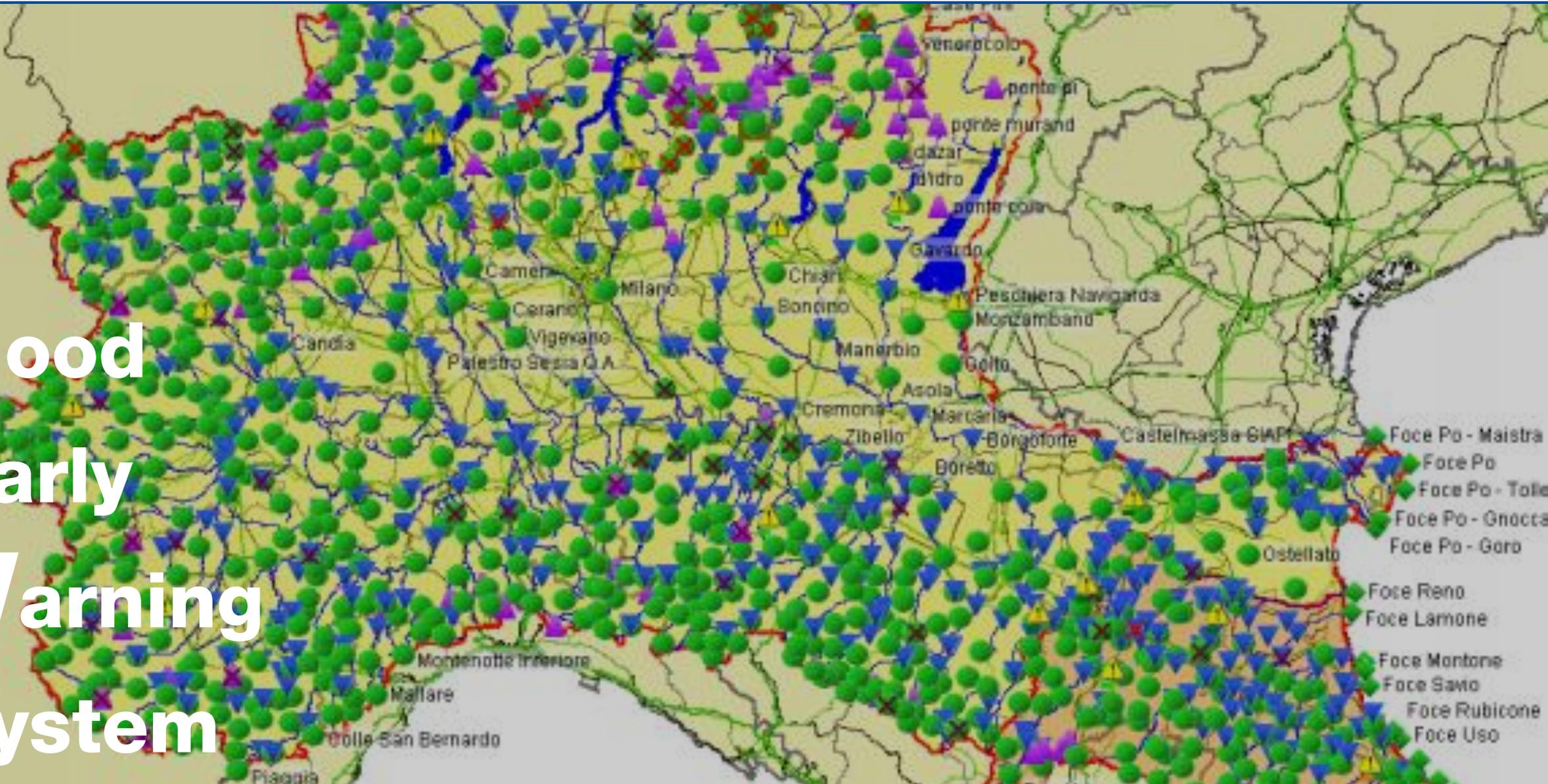
€30Mln

Finanziamento Interventi Territorio
Distrettuale
2018-2019-2020



LA GESTIONE DELLA DIFESA NEL TEMPO REALE

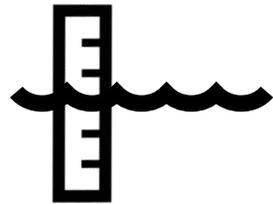
Flood
Early
Warning
System



LA GESTIONE DELLA DIFESA NEL TEMPO REALE

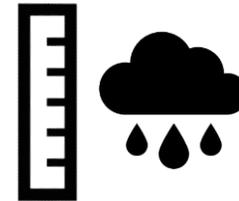
Accordo per la gestione del sistema di modellistica per la previsione ed il controllo delle piene fluviali dell'asta principale del Fiume Po tra:

- Presidenza del Consiglio dei Ministri
- Dipartimento della Protezione Civile
- Agenzia Interregionale per il fiume Po
- Autorità di bacino del fiume Po
- Regione Emilia Romagna
- Regione Lombardia
- Regione Piemonte
- Regione Veneto
- Regione Valle d'Aosta



863

Idrometri



1082

Pluviometri



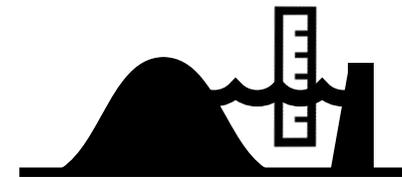
167

Nivometri



870

Termometri



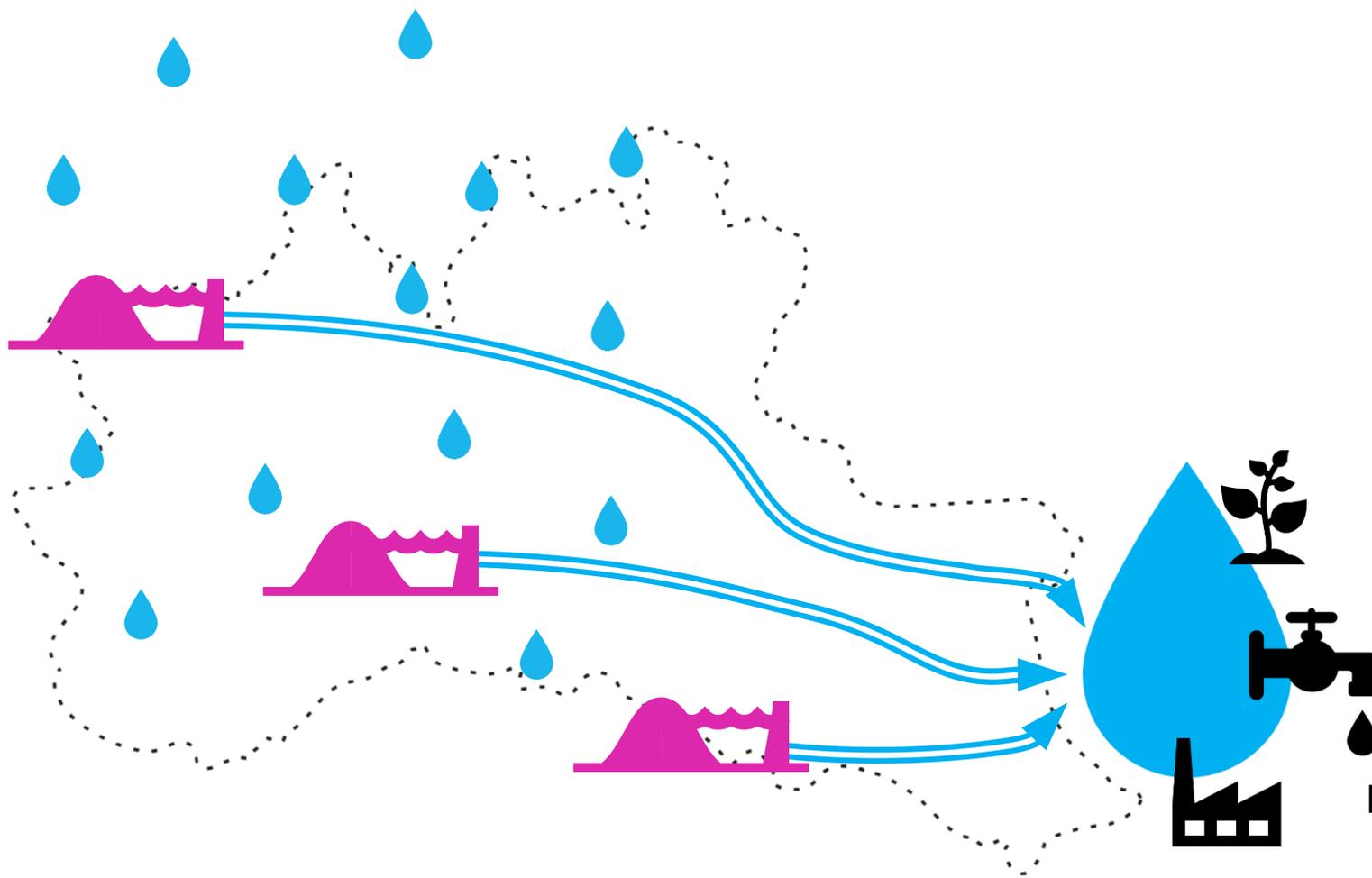
193

Dighe RID



PREVENZIONE DELLE CRISI IDRICHE

PIANO DEGLI INVASI



€ **86** Mln

per 13 progetti
dalle Finanziarie del 2017+2018

€ **40** mln

per 6 progetti
in attesa di finanziamento
Piano Nazionale Infrastrutture Idriche



GESTIONE DELLE CRISI IDRICHE

OSSERVATORIO DEGLI USI IDRICI

€6,2Mln

Finanziamento per

- **Monitoraggio**
- **Bilancio Idrico**
- **Deflusso Ecologico**



AGRICOLTURA TRA SVILUPPO E SOSTENIBILITÀ



Pianificazione di nuovi sistemi di coltura resilienti ai cambiamenti climatici

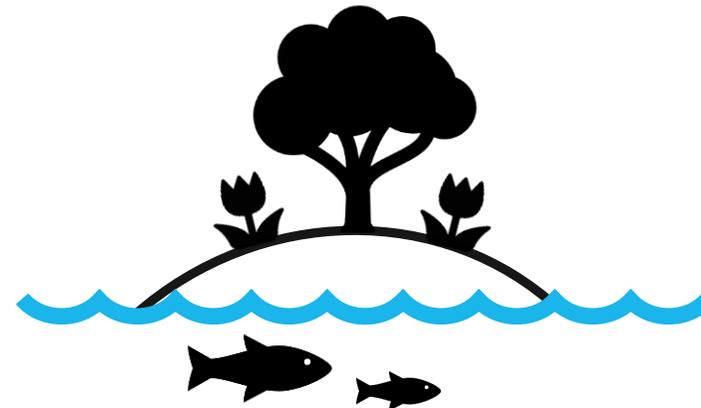


GESTIONE DELLE ACQUE

**Obiettivi
Ambientali
per la
Qualità dei
Corpi Idrici**



Qualità dell'acqua



**Buono Stato Ecologico
dei Corsi d'Acqua**



*Autorità Distrettuale
del Fiume Po*

Meuccio Berselli – Segretario Generale Autorità Distrettuale del Fiume Po

CRITICITÀ DEL TERRITORIO

SISTEMA DI ALLERTAMENTO NAZIONALE