



**Geologia, natura e paesaggio nella Divina di Dante  
Quaestio de acqua et terra  
webinar**

**Serena Stefani, 20 luglio 2021**

**I CORSI D'ACQUA NON DIVIDONO,  
UNISCONO**

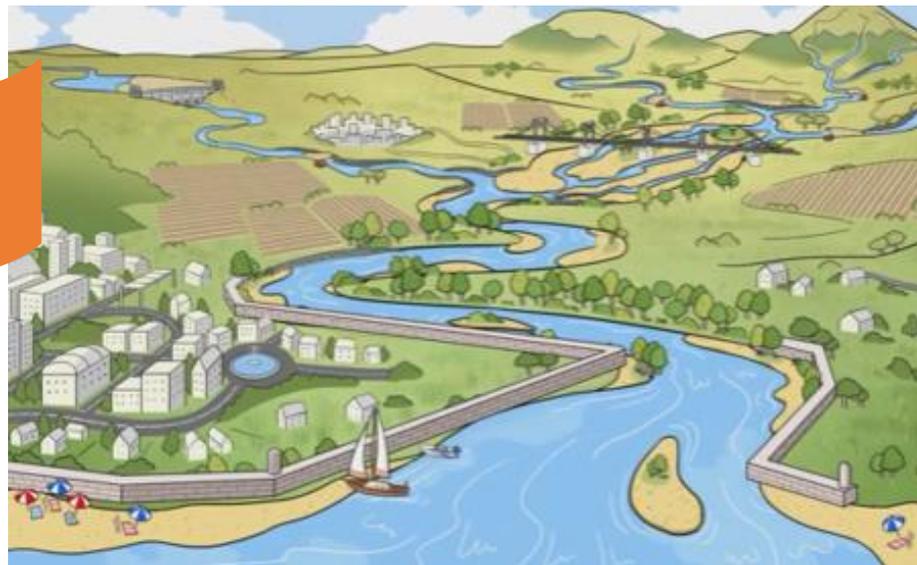
# IL FIUME ELEMENTO DIVISIVO?

DA SEMPRE!



# IL FIUME ELEMENTO DIVISIVO?

OBIETTIVI IN  
CONFLITTO



NATURALITA'  
COSTO  
SICUREZZA IDROGEOLOGICA  
RICREAZIONE



MANUTENZIONE  
URGENZA  
SPAZIO PER INSEDIAMENTI  
FORNITURA IDRICA

# IL FIUME ELEMENTO DIVISIVO?

CONFLITTI  
TRA PORTATORI  
DI INTERESSE

AMBIENTALISTI

CAVATORI

AGRICOLTORI

CITTADINI

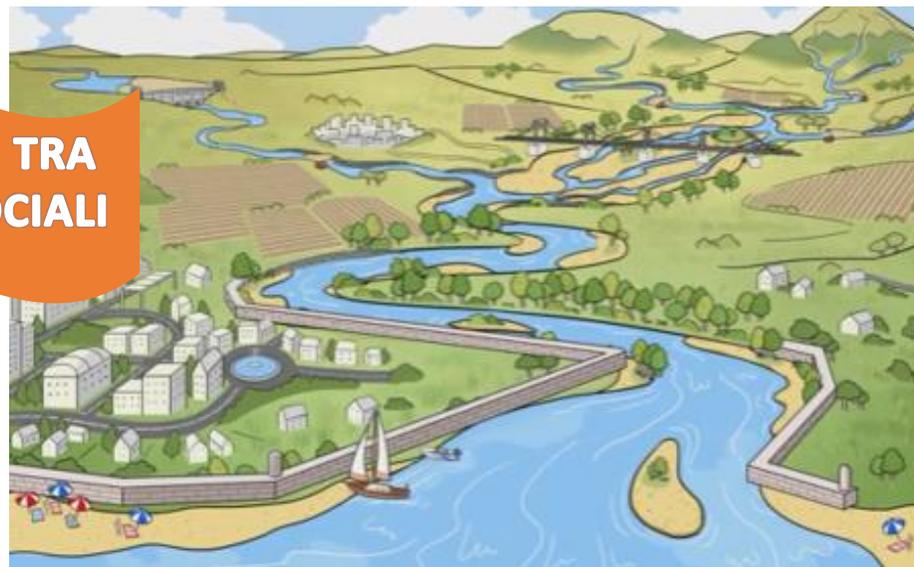
PESCATORI

AMMINISTRATORI



# IL FIUME ELEMENTO DIVISIVO?

CONFLITTI TRA  
GRUPPI SOCIALI



A MONTE  
OGGI



A VALLE  
DOMANI

# COS'E' UN CDF?



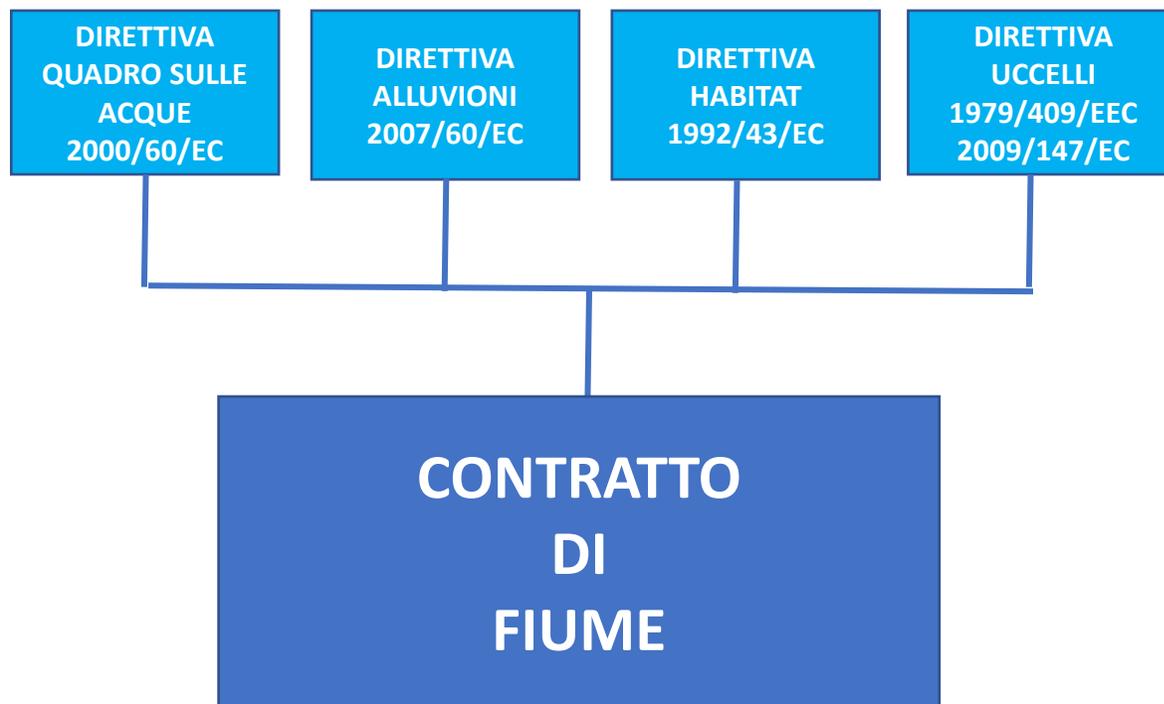
E' un accordo volontario di  
programmazione **strategica** e **negoziata**  
Prevede il coinvolgimento degli attori di  
un **territorio** per affrontare le tematiche  
dell'ambiente fluviale secondo una **logica**  
**integrata** e **multidisciplinare**

# COS'E' UN CDF?



E' uno strumento che consente di adottare un sistema di **regole condivise** in cui i criteri di utilità pubblica, rendimento economico, valore sociale, sostenibilità ambientale intervengono in modo paritario nella ricerca di soluzioni efficaci per la riqualificazione di un bacino fluviale

# CDF: RIFERIMENTI NORMATIVI



# CDF: RIFERIMENTI NORMATIVI

DIRETTIVA QUADRO ACQUE  
2000/60/CE



DIRETTIVA ALLUVIONI  
2007/60/CE



Decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, "Norme in materia ambientale"

Art. 68 bis: *«i contratti di fiume concorrono alla definizione e all'attuazione degli strumenti di pianificazione di distretto a livello di bacino e sottobacino idrografico, quali strumenti volontari di programmazione strategica e negoziata che perseguono la tutela, la corretta gestione delle risorse idriche e la valorizzazione dei territori fluviali, unitamente alla salvaguardia dal rischio idraulico, contribuendo allo sviluppo locale di tali aree»*



## **CDF: RIFERIMENTI NORMATIVI**

**L'INTRODUZIONE DEI CONTRATTI DI FIUME  
NELL'ORDINAMENTO GIURIDICO NAZIONALE E'  
QUINDI AVVENUTA CON L'ART. 68 BIS, RUBRICATO  
«CONTRATTI DI FIUME» NEL TESTO UNICO  
AMBIENTALE (D.LGS N. 152/2006) A SEGUITO DELLA  
MODIFICA APPORTATA DAL COSIDDETTO COLLEGATO  
AMBIENTALE (L. N. 221/2015)**

# CDF: RIFERIMENTI NORMATIVI



# CDF: PROSPETTIVE

**Atto della Camera dei  
Deputati Risoluzione n.  
8/00092 «Rafforzamento  
dell'Istituto dei Contratti  
di Fiume»**

**Approvata all'unanimità in  
commissione Ambiente  
nella seduta del  
18/11/2020**

Il rafforzamento dei contratti di fiume è stato discusso e approvato in VIII Commissione Ambiente, Territorio e Lavori Pubblici della Camera dei Deputati (18.11.2020) con una Risoluzione all'unanimità dei presenti sulla necessità di promuovere maggiormente questi strumenti di cui al testo unificato delle risoluzioni 7-00555 Braga, 7-00569 Labriola e 7-00577 Lucchini, che ha preso il numero 8-00092 in cui impegna il Governo (risoluzione in 14 punti: si riportano solo i punti 1 e 2) "1) *ad adottare le iniziative di competenza per inserire i contratti di fiume nel quadro delle politiche di sostegno delle amministrazioni coinvolte nell'attuazione dei progetti green proposti dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare per accedere anche ai fondi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e l'utilizzo delle risorse del Recovery Fund; 2) a sostenere lo strumento dei contratti di fiume in ragione della loro capacità di superare una logica meramente amministrativa e settoriale e di sviluppare Partenariati Pubblico Privati (PPP) stabili e costituiti, in grado di produrre programmi d'azione partecipati con concrete ricadute territoriali maggiormente efficaci, promuovendo progetti innovativi e integrati con priorità ad infrastrutture «verdi» e «blu», conformi alle previsioni della pianificazione di bacino vigente, che concorrono alla definizione e all'attuazione degli strumenti di pianificazione di distretto a livello di bacino e sottobacino idrografico, finalizzate al ripristino della naturalità dei bacini idrici italiani, al fine di migliorarne la qualità e lo stato ecologico, garantendo la tutela degli ecosistemi e della biodiversità e al fine di ridurre il rischio idraulico; seguono i punti".. *segue nei punti da 3 a 14 (Allegato 1).**

## CDF: PROSPETTIVE

- I CDF si configurano come **strumenti di attuazione integrata, partecipata e condivisa delle politiche pubbliche, possono quindi fruire delle opportunità offerte dalla nuova programmazione e accedere alle disponibilità finanziarie ad essa collegata**
- Con l'aggiornamento dei Piani di Gestione da parte delle AdBD entro il 2021, i **CdF potranno esprimere a pieno il ruolo assegnato ad essi dall'art. 68 bis: «concorrono alla definizione e attuazione degli strumenti di pianificazione di distretto a livello di bacino e sottobacino idrografico»**

# CDF: PROSPETTIVE

**Mozione proposta dalla  
consigliera  
Lucia De Robertis  
presidente commissione  
Ambiente  
Consiglio Regionale della  
Toscana  
18/03/2021**

 **REGIONE TOSCANA**  
Consiglio Regionale

**GRUPPO CONSILIARE  
PARTITO DEMOCRATICO**

AOO - CONSIGLIO REGIONALE DELLA TOSCANA

**22 MAR. 2021**

N. 6715 / 2.18.1

Al Presidente del Consiglio regionale

**TESTO SOSTITUTIVO MOZIONE n. 255**

**Oggetto: "Per promuovere ulteriormente l'attivazione in Toscana dei Contratti di Fiume"**

**IL CONSIGLIO REGIONALE**

**Premesso** che i Contratti di Fiume, secondo la definizione data nel Documento del 2° Forum Mondiale dell'Acqua (anno 2000), rappresentano forme di accordo volontario che permettono di "adottare un sistema di regole in cui i criteri di utilità pubblica, rendimento economico, valore sociale, sostenibilità ambientale intervengono in modo paritario nella ricerca di soluzioni efficaci per la riqualificazione di un bacino fluviale";



## CdF: PROSPETTIVE

- **Emanare nuovo bando regionale** dedicato al sostegno dei CdF quali strumenti di qualificazione e messa in sicurezza dei corsi d'acqua e valorizzazione ambientale, turistica, economica
- **Favorire la partecipazione di tutti i soggetti** che operano nell'ambito della gestione della rete irrigua
- **Valutare l'inserimento nei bandi regionali specifiche priorità** per i soggetti che aderiscono ai CdF
- Valutare l'ipotesi di **predisporre una disciplina normativa regionale**

# CDF: COSA NON SONO?

I CONTRATTI DI FIUME

**NON SONO**

**NUOVI LIVELLI DI PIANIFICAZIONE**

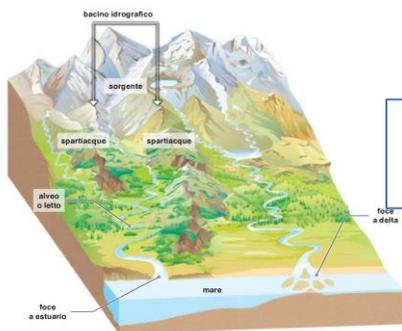
Sono strumenti operativi che affrontano problematiche ambientali e territoriali emergenti di una specifica area perseguendo, a scala locale e/o di area vasta, **l'integrazione e il coordinamento dei piani e dei programmi già esistenti** e gli interessi di quel territorio



# CDF: A COSA SERVE



# CDF: A COSA SERVE



**Livello MACRO**  
Distretto Idrografico



**Livello MICRO**  
Sub-distrettuale

**A LIVELLO DISTRETTUALE POSSONO SINTETIZZARE  
LA COMPLESSITA' E LA PROFONDITA' DI INTERE  
PORZIONI DEL DISTRETTO IDROGRAFICO**

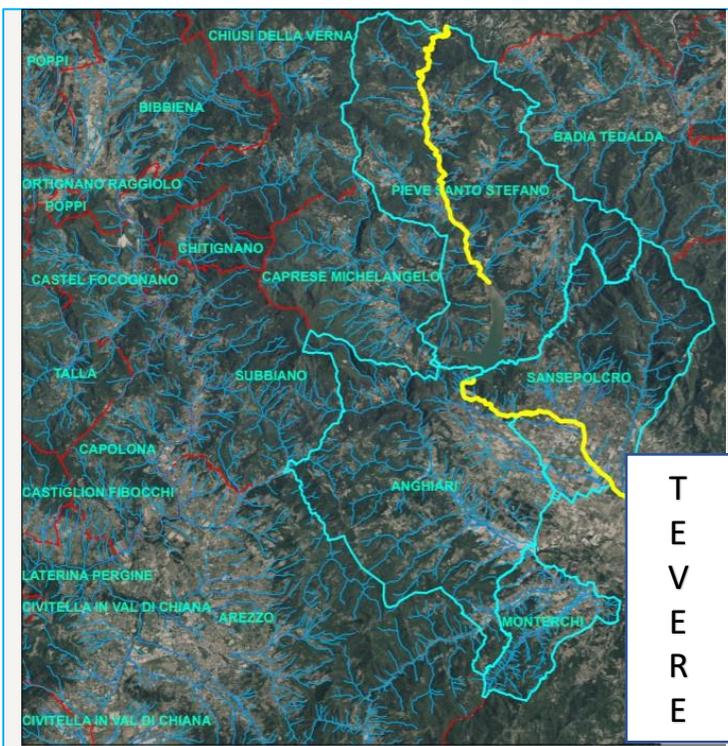
**A LIVELLO SUB-DISTRETTUALE POSSONO DARE  
VOCE A TUTTI I SOGGETTI CHE AVREBBERO, IN  
ALTRO MODO, POCHE POSSIBILITA' DI CONTRIBUIRE  
ALLA FORMAZIONE DEL PIANO DI GESTIONE**



**PUO' DIVENTARE ELEMENTO DI  
RACCORDO VERTICALE TRA LIVELLO SUB-  
DISTRETTUALE E DISTRETTUALE**



# CDF: A COSA SERVE



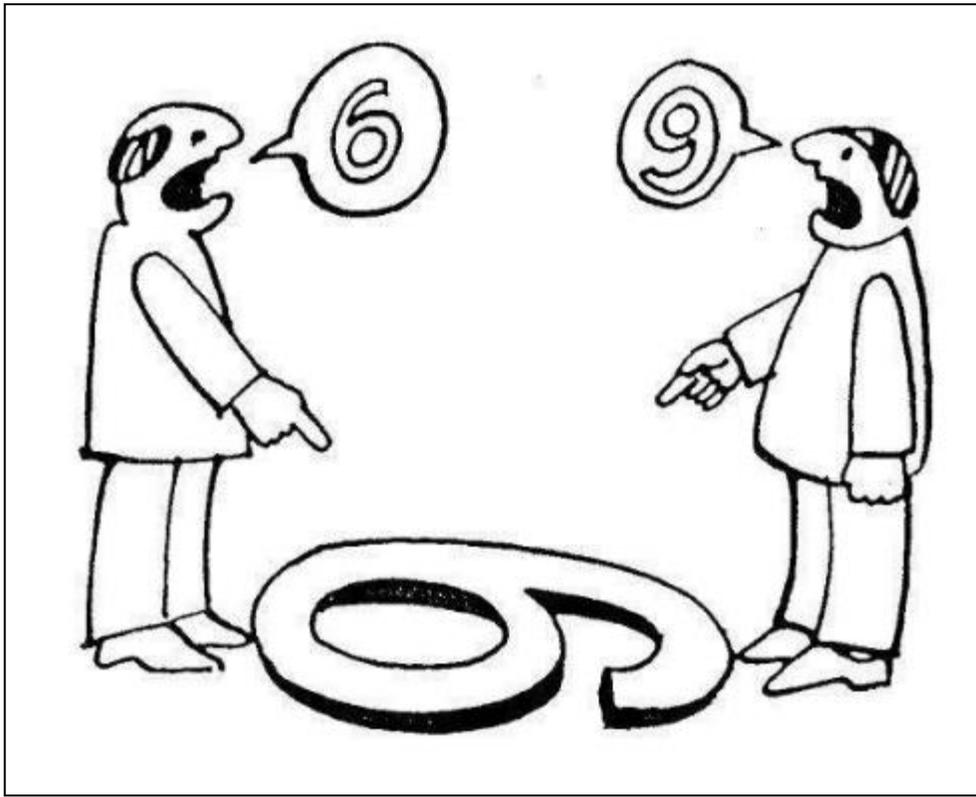
AVVIARE  
UN  
RAGIONAMENTO  
DI AREA

## CDF: A COSA SERVE



**SUPERARE LA  
FRAMMENTAZIONE  
DELLE  
ESPERIENZE**

## CDF: A COSA SERVE



**GESTIRE E  
SUPERARE  
I CONFLITTI**

# CDF: A COSA SERVE



**OTTIMIZZARE  
RISORSE,  
OBIETTIVI,  
RISULTATI**

IN SINTESI

# CDF: GLI OBIETTIVI



MIGLIORARE LO STATO ECOLOGICO DEI FIUMI



AFFRONTARE ESPLICITAMENTE LA COMPLESSITA' DI  
ESIGENZE DIFFERENTI



RACCORDARE LE PROBLEMATICHE CHE IN ALTRI PIANI RISCHIANO  
RISCHIANO DI RIMANERE SCOLLEGATE  
E GARANTISCE VICINANZA ALLE ISTANZE LOCALI



DIFFONDERE CONOSCENZA, SENSIBILITA', CONSAPEVOLEZZA  
SUL FIUME E SULLE SUE PROBLEMATICHE

# CDF: GLI OBIETTIVI



RIDUZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO

TUTELA DEL PAESAGGIO

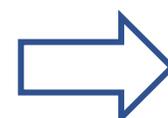
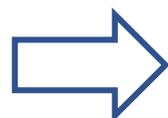
TUTELA DELL'AMBIENTE

VALORIZZAZIONE DEI LUOGHI

SVILUPPO SOCIO ECONOMICO

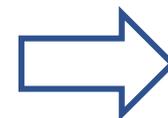
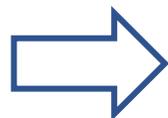
# CDF: CARATTERISTICHE

VOLONTARIO



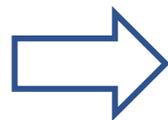
COLLABORATIVO

INCLUSIVO



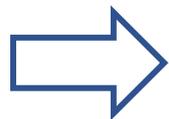
OBBLIGAZIONALE

# CDF: LA GOVERNANCE



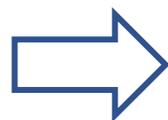
**ENTE  
PROMOTORE**

E' il soggetto che verificata la necessità promuove l'azione



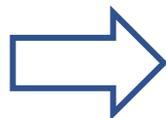
**ASSEMBLEA DI  
BACINO**

E' composta da enti pubblici e soggetti privati interessati al progetto



**CABINA DI REGIA**

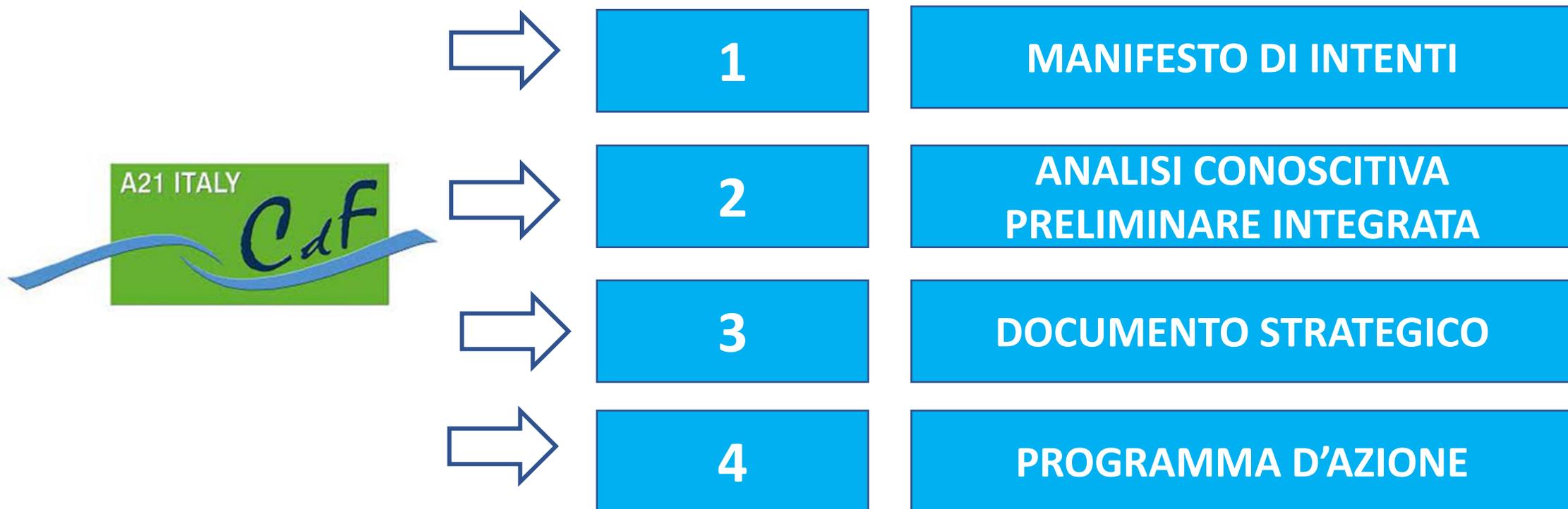
E' composta da istituzioni. Garantisce la coerenza metodologica e normativa del percorso



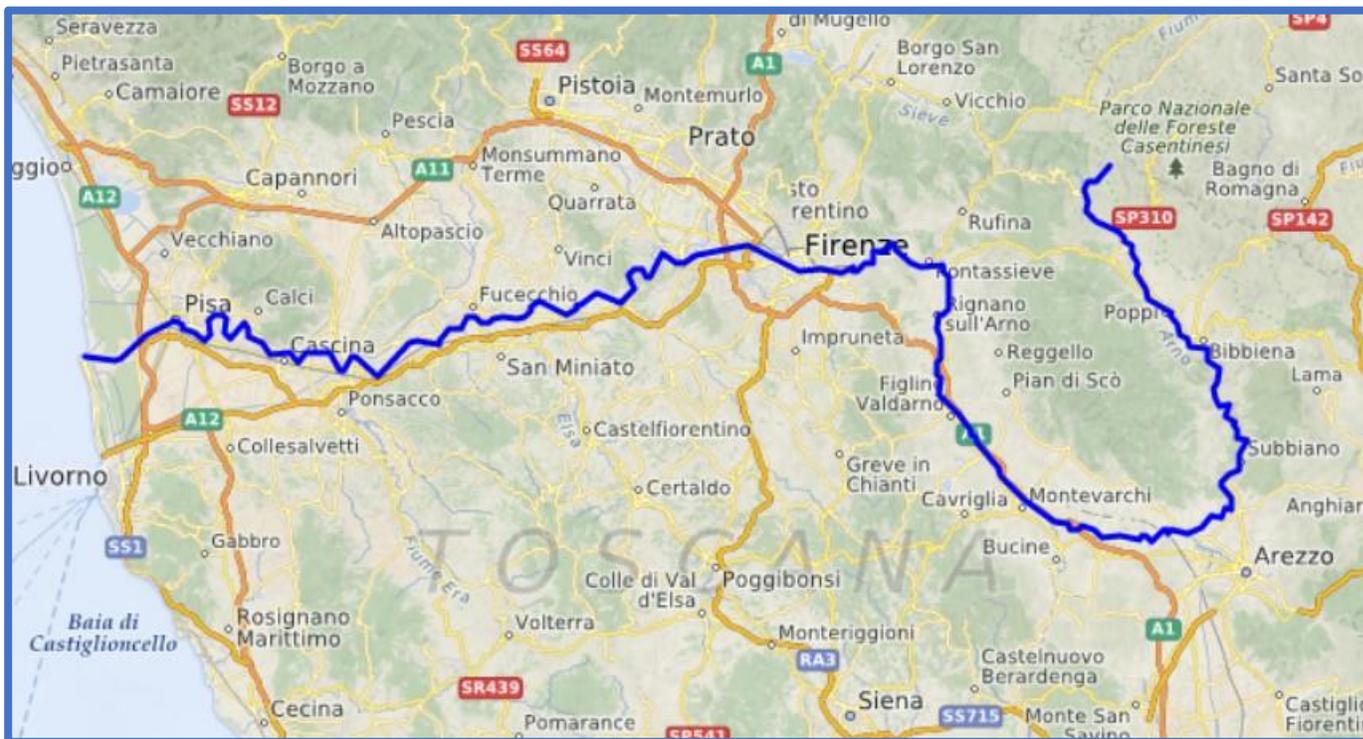
**SEGRETERIA  
TECNICA**

Organo esecutivo di supporto alla Cabina di Regia e di assistenza scientifica e organizzativa al percorso

# CDF: I PASSI DA COMPIERE



# 22.03.21: NASCE IL PATTO PER L'ARNO

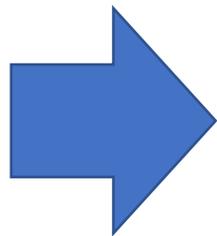


49 COMUNI

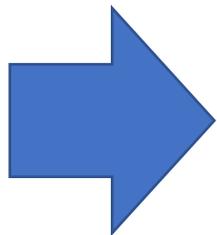
241 KM

2.882 KM<sup>2</sup>

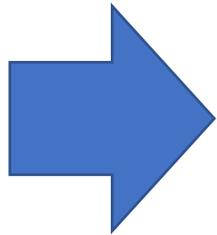
# IL PATTO PER L'ARNO SI FA IN 3



**CASENTINO H2O**



**ABBRACCIO D'ARNO**



**ACQUE D'ARNO**

# VERSO IL CDF CASENTINO H2O



Il Contratto di Fiume Casentino H2O comprende un territorio di 830 kmq a partire dalla sorgente dell'Arno, 140 interessati dal Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi  
Abbraccia 10 comuni: Bibbiena  
Castel San Niccolò Chitignano Chiusi della Verna  
Montemignai Ortignano Raggiolo Poppi Pratovecchio  
Stia Talla, dove vivono 47.1232 abitanti (57/kmq)

# VERSO IL CDF CASENTINO H2O



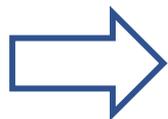
# VERSO IL CDF CASENTINO H2O



# VERSO IL CDF CASENTINO H2O

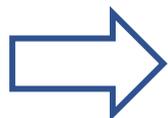


# VERSO IL CDF CASENTINO H2O



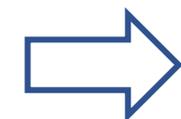
**ENTE  
PROMOTORE**

CONSORZIO DI BONIFICA 2 ALTO VALDARNO



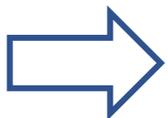
**ASSEMBLEA DI  
BACINO**

OGGI SONO UNA VENTINA GLI STAKEHOLDER PRIVATI CHE HANNO ADERITO AL MANIFESTO DI INTENTI. LA RACCOLTA PROSEGUE



**CABINA DI REGIA**

E' COMPOSTA DAI RAPPRESENTANTI DEI 10 COMUNI ADERENTI, PROVINCIA DI AREZZO, UC, PARCO NAZIONALE FORESTE CASENTINESI



**SEGRETERIA  
TECNICA**

CONSORZIO DI BONIFICA 2 ALTO VALDARNO

# VERSO IL CDF CASENTINO H2O

A  
T  
T  
I  
V  
I  
T  
A'



IL PERCORSO E' INIZIATO UFFICIALMENTE



NEL MESE DI APRILE SI SONO RIUNITI I 4 TAVOLI  
TEMATICI



SONO IN ELABORAZIONE PIANO  
D'AZIONE E QUADRO CONOSCITIVO

# VERSO IL CDF ABBRACCIO D'ARNO



Il **Contratto di Fiume Abbraccio d'Arno** comprende un territorio ricco dal punto di vista naturalistico (Oasi di Bandella, Valle dell'Inferno) e storico (Ponte Buriano)  
Include i comuni di Arezzo, Castiglion Fibocchi, Capolona, Laterina Pergine Valdarno, Subbiano, Terranuova Bracciolini

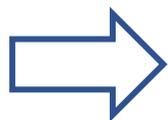
# VERSO IL CDF ABBRACCIO D'ARNO



# VERSO IL CDF ABBRACCIO D'ARNO

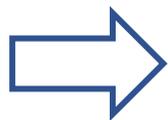


# VERSO IL CDF ABBRACCIO D'ARNO



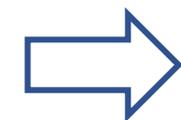
**ENTE  
PROMOTORE**

CONSORZIO DI BONIFICA 2 ALTO VALDARNO



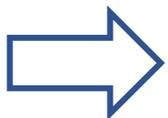
**ASSEMBLEA DI  
BACINO**

E' IN CORSO LA RACCOLTA DI ADESIONI



**CABINA DI REGIA**

E' COMPOSTA DAI RAPPRESENTANTI DEI 10  
COMUNI ADERENTI, PROVINCIA DI AREZZO,  
FONDAZIONE AREZZO IN TOUR



**SEGRETERIA  
TECNICA**

CONSORZIO DI BONIFICA 2 ALTO VALDARNO

# VERSO IL CDF ABBRACCIO D'ARNO

A  
T  
T  
I  
V  
I  
T  
À



AVVIATA LA RACCOLTA DI ADESIONE DEGLI ENTI  
PUBBLICI E DEI SOGGETTI PRIVATI



NEL MESE DI GIUGNO/LUGLIO SI SONO RIUNITI  
I 3 TAVOLI TEMATICI



LE IDEE E LE PROPOSTE EMERSE DEVONO  
ESSERE PRESENTATE IN PLENARIA

# VERSO IL CDF ACQUE D'ARNO



## Il Contratto di Fiume Acque d'Arno

Interesserà il territorio del fondovalle dove insistono le città più popolate e i maggiori insediamenti abitativi e produttivi

Includerà i comuni di Montevarchi, San Giovanni Valdarno, Figline Incisa Valdarno  
Reggello, Rignano sull'Arno

# VERSO IL CDF ACQUE D'ARNO



# TEVERE IN TOSCANA



Il Consorzio 2 Alto Valdarno ha promosso il contratto di fiume Tevere in Toscana sul tratto del fiume che attraversa i comuni di Anghiari, Caprese Michelangelo, Monterchi, Pieve Santo Stefano, Sansepolcro

# «TEVERE IN TOSCANA»: TAVOLI TEMATICI



## CONVIVERE CON IL FIUME

Per la sicurezza idraulica, la pulizia del corpo idrico, la tutela della biodiversità



## UN FIUME DI IDEE

Per la conoscenza, valorizzazione e fruizione del fiume



## LA RICCHEZZA DAL FIUME

Per la promozione e lo sviluppo delle attività che ruotano attorno al fiume

# «TEVERE IN TOSCANA»: LE TAPPE



AVVIO RACCOLTA ADESIONI AL MANIFESTO  
DI INTENTI DI SOGGETTI PUBBLICI E PRIVATI



ORGANIZZAZIONE TAVOLI TEMATICI



ANIMAZIONE TERRITORIALE E  
SOTTOSCRIZIONE DEL MANIFESTO

# CIVIS CHIANA

Civis Chiana



Il Consorzio 2 Alto Valdarno ha promosso il contratto di fiume Civis Chiana sul Canale Maestro della Chiana.

E' il primo Cdf sottoscritto in Toscana.

Attualmente è in corso la revisione del piano di azione e della platea dei soggetti pubblici aderenti.

L'obiettivo è di estendere il contratto all'intera asta del Canale Maestro.

GRAZIE PER L'ATTENZIONE!

**PRIMA DI CONDIVIDERE LE DECISIONI E' IMPORTANTE  
CONDIVIDERE IL MODO DI PRENDERE LE DECISIONI**

