09-04-2023

Pagina 1+2/3
Foglio 1 / 4



Quotidiano



Acqua, arriva il commissario anti <mark>siccità</mark> ma resta una babele con 30mila enti

Il nodo governance

Solo il 20% dei prelievi idrici è sottoposto a regole: il resto è affidato al caos

Nel servizio integrato 2.391 gestori e il Dl lascia attivi i vecchi commissari Una giungla. Accostarsi al tema acqua in Italia significa addentrarsi in una babele che ha visto moltiplicarsi enti, autorità, concessionari, gestori, commissari. Con un piccolo segmento - il servizio idrico integrato (servizi pubblici di acquedotto, fognatura e depurazione), appena il 20% del totale dei prelievi regolato dall'Arera e il restante 80% degliutilizzi privo di una mappatura. I gestori dell'acqua per uso civile sono 2.391. Per mettere ordine nel comparto, il decreto siccità gioca la carta di cabina di regia e commissario nazionale.

Manuela Perrone —a pag. 2







Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.





Acqua, una babele di 30mila enti Regolato appena il 20% dei prelievi

Il nodo governance. Settore segnato dalla frammentazione: nel servizio integrato all'opera 2.391 gestori. Contro il caos il decreto siccità gioca la carta di cabina di regia e commissario nazionale, ma conferma tutti quelli in carica

Manuela Perrone

ROMA

Una giungla. Accostarsi al tema ac-dalle Regioni, che individuano gli Ega, qua in Italia significa addentrarsi in glienti di governo di ambito a cui paruna babele che negli anni ha visto tecipano obbligatoriamente i Comuni. moltiplicarsi enti, autorità, conces- Gli Ega predispongono l'affidamento sionari, gestori, commissari. Con un del servizio e la convenzione di gestiopiccolo segmento - il servizio idrico ne. Nel 2020, secondo l'ultima rilevaintegrato (l'insieme dei servizi pub-zione Istat, i gestori dei servizi idrici blici di acquedotto, fognatura e de- per uso civile risultavano 2.391: 1.997 purazione), appena il 20% del totale in economia (83,5%), ovvero entilocadei prelievi - regolato dall'Arera e il li, e 394 gestori specializzati (16,5%) restante 80% degli utilizzi privo di conotto multiutility quotate in Borsa una mappatura che possa fornire da- che il report Proger segnala come moti validati e credibili. Una stima della delli di eccellenza, dal punto di vista frammentazione, il baco del sistema gestionale e tecnologico. Fuori dalla secondo tutti gli studi sul settore, è regolazione rimangono singole parti contenuta nel recente rapporto Pro- del servizio idrico integrato di aree del ger "Water economy in Italy", a cura Sud affidate ancora a "venditori all'indi Erasmo D'Angelis e Mauro Grassi grosso" di acqua. Una «spiccata pardella Fondazione Earth and Water cellizzazione», per l'incompleta attua-Agenda: si calcolano oltre 10mila "uf-zione della legge Galli del 1994, è rilefici" con titolarità diffuse tra ministe- vata dall'Istat in Calabria, Campania, ri, Regioni, Comuni, autorità locali di Molise, Sicilia, Val d'Aosta, Trento e bacino (sono sette per altrettanti di-Bolzano. La quantità di acqua dispersa stretti idrografici), gestori, consorzi, enti scientifici, provveditorati, "grossisti" e altri, ognuno dei quali riporta a ulteriori 20mila sedi di assessorati, strutture tecniche, soggetti attuatori, commissari, consulenti e responsabili di progetto.

«Un mosaico di competenze che ha impedito finora una visione di sistema», spiega D'Angelis, che è stato responsabile della struttura di missione Italia Sicura istituita a Palazzo Chigi durante il Governo Renzi e Autorità del Tevere. «L'acqua è la risorsa più sottovalutata nella storia del nostro Paese. Vale tra l'1 e il 2% della spesa pubblica. Tutto è affidato a un sistema tariffario spezzatino, con 61 tariffe diverse e il gettito più basso d'Europa. Un paradosso per il Paese che ha inventato le tecnologie idriche».

Le uniche cifre certe di cui si dispone sono quelle del sistema idrico integrato, basato sul controllo di Arera, l'authority di riferimento per le autori-

tà di regolazione locali composte dalle assemblee dei sindaci nei 62 Ato, gli «ambiti territoriali ottimali» definiti in rete è ingente: il 42,2 per cento.

Quanto alle dighe, le 531 più grandi sono gestite da 131 concessionari (e invasano appena il 4% del totale delle precipitazioni medieparia 301 miliardi di metricubil'anno), mentre in 84 negestiscono una sola. La quota di perdita di miliardi di metri cubi di acqua. Le piccole dighe sono 26.288 e le relative competenze sono affidate alle Regioni (tranne per Trento e Bolzano).

In totale, nel nostro Paese su 34,2 miliardi di metri cubi di acqua prelevati ne arrivano a destinazione 26,6, con perdite complessive pari a 7,6 miliardi di metri cubi. Ecco perché manutenzione e nuovi impianti, ma anche raccolta, recupero e riuso sono una priorità. Ma ecco anche perché la coesione: tra Regioni, tra usi (potabile, agricolo, industriale ed elettrico),

tra Stati, tra operatori del turismo. È come se il cambiamento climatico l'inverno 2021-22 è stato dichiarato dalla Società meteorologica italiana «uno dei più caldi e secchi nelle lunghe serie meteorologiche secolari», con nevi ai minimi storici e una magra straordinaria per laghi e fiumi al Nord - innescasse conflitti a ogni livello. L'ultimo rapporto di Legambiente, dal titolo "Accelerare il cambiamento. La sfida dell'acqua passa dalle città", evidenzia che la logica emergenziale applicata all'acqua non può più funzionare: «Sul medio e lungo periodo è necessario sviluppare un approccio nuovo sistemico e integrato, una strategia idrica nazionale per dare gambe a una nuova governance dell'acqua non più rimandabile, che abbia come obiettivo non solo l'accumulo per affrontare i periodi di carenza, ma soprattutto la riduzione della domanda d'acqua e quindi dei prelievi e degli usi in tutti i suoi settori».

Contro il caos il decreto legge varato il 6 aprile dal Consiglio dei ministri ha provato a calare la carta di una governance nazionale, il cui timone è affidato a una cabina di regia collegiale a Palazzo Chigi, dotata di poteri sostitutivi e incaricata di promuovere il coordinamento «tra i diversi livelli di governo, gli enti pubblici nazionali e territoriali e ogni altro soggetto pubblico e privato competente» e di effettuare la ricognizione degli interventi da realizzare. Braccio operativo sarà il commissario straordinario nazionale. Che lavorerà per sbloccare i lavori più urgenti e regolare i volumi delle portate degli invasi, ma anche per censire le concessioni rilasciate in tutta Italia per i diversi utilizzi dell'acqua.

Le norme la sciano intatto, per il resto, il disegno attuale, e in particolare tuttiicommissarioggioperativi:quelli risorsa accumulabile risulta di circa 4 anti-dissesto, quelli exarticolo 1, comma 153, della legge di bilancio 2019, il commissario nazionale per la depurazione e quelli delegati in otto Regioni alla gestione della crisi idrica a seguito di dichiarazione di stato di emergenza. In più si rendono obbligatori gli Osservatori distrettuali permanenti a supporto alle Autorità di bacino per il governo integrato delle risorse idriche. La speranza è che i poteri sostitutivi riconosciuti a cabina di regia e commissario nazionale bastino per mettere ordisiccità, aggiungendosi al disordine, neerimediare a inadempienze eritaralla vetustà delle infrastrutture e alla di. La sfida è ardua: porrefine alla parmoltiplicazione dei centri decisionali, cellizzazione, governare l'oro blu con agisce da detonatore dell'assenza di una visione d'insieme. Capire, in definitiva, che l'acqua è produzione.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

Il peso di competenze parcellizzate, gettito tariffario più basso d'Europa e investimenti pubblici scarsi





155 metri cubi

ITALIA ALTOP IN UE PER ACQUA PRELEVATA PER USO POTABILE

L'Italia, da più di 20 anni, è al top in Ue per quantità di acqua prelevata per uso potabile da corpi idrici superficiali o

sotterranei. L'Italia (155 metri cubi annui per abitante) si colloca in seconda, preceduta solo dalla Grecia (158) e seguita a netta distanza da Bulgaria (118) e Croazia (113).

Fotografia di un dissesto

Perdite idriche



Secondo l'Istat nel 2020, il volume delle perdite idriche totali nella fase di distribuzione dell'acqua (differenza tra i volumi immessi in rete e i volumi erogati) è pari a 3,4 miliardi di metri cubi, il 42,2% dell'acqua immessa in rete. Stimando un consumo pro capite pari alla media nazionale, il volume di acqua disperso soddisferebbe le esigenze di oltre 43 milioni di persone per un intero anno.

25%

Rete idrica di 70-80 anni fa

3,5 mln

Italiani a rischio razionamento

CRESME

Dal Pnrr in arrivo 4,3 miliardi per agire su reti, fognature e irrigazioni

Secondo i dati riportati dal Cresme, il Pnrr prevede specifiche risorse da destinare nel breve e medio termine alla tutela del territorio e della risorsa idrica. In particolare 4,3 miliardi sono destinate alle infrastrutture idriche: 2 miliardi per le infrastrutture primarie, 900 milioni per ridurre le perdite delle reti, 880 milioni per l'agrosistema irriguo, 600 per fognature e depurazione

Il 25% della rete idrica italiana ha superato il limite di resistenza

di rinnovo della rete - 3,8 metri

all'anno per ogni chilometro di

sostituite quasi tutte al Centro-

perdite accettabili ed "europee",

intorno al 10 per cento

condotte di acquedotto a fine vita.

Nord - calcola Utilitalia che forse tra 250 anni raggiungeremmo livelli di

strutturale di 70-80 anni.

Con l'attuale tasso

6,7 mln

Chi è senza fogne pubbliche

Si stima che nel 2020 circa nove abitanti su dieci (88,7% dei residenti) sono allacciati alla rete fognaria pubblica, indipendentemente dalla disponibilità di impianti di trattamento successivi. I residenti non allacciati sono, nel complesso, 6,7 milioni. Il servizio è completamente assente in 40 comuni, dove risiedono 386mila abitanti

Per Anbi, Associazione Nazionale

l'acqua razionata dai rubinetti e tra

territori esposti a una siccità severa o estrema. Nel 2021 (dati Istat)

sono stati adottati razionamenti in 15 capoluoghi di provincia/città

metropolitana (11 nel 2020), due

anche nel Centro-Nord

dei Consorzi di Bacino, sono 3,5

milioni gli italiani che rischiano

il 6 e il 15% della popolazione

italiana secondo il Cnr vive in

29,4%

CHI NON SI FIDA DEL RUBINETTO

Le famiglie che, secondo l'Istat, dichiarano di non fidarsi a bere l'acqua di rubinetto sono il 29,4%. Il dato 2022 si presenta stabile rispetto al 2021, pur

nel contesto di una progressiva riduzione delle preoccupazioni rispetto a venti anni fa (40,1% nel 2002). Si passa dal 17,3% nel Nordest al 58.3% nelle Isole.

Quotidiano

DIGHE ED ENERGIA

Le grandi dighe

Sono 531, gestite da 131 concessionari: i primi due sono Enel Produzione (180 grandi dighe) e l'Ente Acque della Sardegna (33), mentre 84 concessionari gestiscono una sola diga. La capacità complessiva di stoccaggio sarebbe pari a 13,6 miliardi di metri cubi, ma quella effettiva è di 8,8 miliardi.

La produzione energetica

Le grandi dighe con produzione energetica idroelettrica sono 309 (il 58% del totale), con un volume di invaso complessivo pari a 4,4 miliardi di metri cubi, il 32% del totale. Sono in gestione a 28 concessionari: 12 ne gestiscono una e 4 (Enel Produzione, Edison, Alperia Greenpower e A2A) 232.

Le centrali

Le centrali idroelettriche complessivamente sono 4.401, rilevate da Terna, e generano oltre il 40% della produzione nazionale da fonti green rinnovabili. Nel 2009 erano 2.249. Il raddoppio è avvenuto soprattutto nel 2010 (+480 impianti), nel 2016 (+270) e nel 2017 (+348).

destinatario, non riproducibile.

esclusivo del

osn

ad

Ritaglio stampa