

ARPAE
Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia
dell'Emilia - Romagna

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2020-412	del 28/05/2020
Oggetto	Struttura Idro-Meteo-Clima. Individuazione della licenza da adottare per la disseminazione dei dati osservativi attraverso tutte le piattaforme utilizzate per il monitoraggio ambientale	
Proposta	n. PDTD-2020-418	del 28/05/2020
Struttura adottante	Struttura Idro-Meteo-Clima	
Dirigente adottante	Paccagnella Tiziana	
Struttura proponente	Struttura Idro-Meteo-Clima	
Dirigente proponente	Dott.ssa Paccagnella Tiziana	
Responsabile del procedimento	Paccagnella Tiziana	

Questo giorno 28 (ventotto) maggio 2020 presso la sede di Viale Silvani, 6 in Bologna, il Direttore della Struttura Idro-Meteo-Clima, Dott.ssa Paccagnella Tiziana, ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia, approvato con D.D.G. n. 109 del 31/10/2019 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

Oggetto: Struttura Idro-Meteo-Clima. Adozione della licenza open Creative Commons 'Attribution' licence (CC-BY 4.0) per la disseminazione dei dati osservativi rilevati attraverso tutte le piattaforme utilizzate per il monitoraggio ambientale.

VISTI:

- la DIRETTIVA (UE) 2019/1024 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 20/06/2019 relativa all'apertura dei dati e al riutilizzo dell'informazione del settore pubblico (rifusione);
- la Legge Regionale n. 44 del 19/04/1995 che istituisce l'Agenzia Regionale per la prevenzione e l'ambiente in Emilia Romagna e s.m.i.;
- la deliberazione del Direttore Generale di Arpae n.73 del 27/07/2018 con la quale si dà atto della partecipazione di Arpae al progetto CEF Mistral;

PREMESSO:

- che questa Struttura ha, tra i compiti istituzionali assegnati all'Agenzia, il mantenimento della funzionalità della rete regionale di monitoraggio idro-meteo-pluviometrico in tempo reale dell'Emilia-Romagna;
- che, ai sensi di quanto stabilito dalla Delibera Regionale n. 2515 del 26/11/2001, le funzioni di gestione unitaria delle suddetta rete, denominata RIRER, sono in prevalenza ai fini di protezione civile;
- che dal 2018, come da citata Deliberazione 2018/73, ARPAAE-SIMC partecipa al progetto europeo H2020 CEF, denominato MISTRAL;
- che MISTRAL ha, tra i suoi obiettivi, la costruzione di un database di dati meteorologici che possano poi essere diffusi pubblicamente in modalità comunemente denominata "open data", coerentemente con quanto sottolineato dalla citata DIRETTIVA (UE) 2019/1024, che tratta, tra gli altri, il problema della

restituzione dei dati ambientali in modalità open;

DATO ATTO:

- che, nell'ambito delle attività del progetto MISTRAL, è stato necessario definire la licenza da utilizzare per il rilascio dei dati osservativi di tipo ambientale che saranno resi disponibili nel database del progetto;
- che, per l'individuazione di tale licenza, questa Struttura si è avvalsa di un servizio di supporto legale, conferito in esito a determinazione n. 593 del 11/07/2019, per la definizione e la compatibilità di licenze relative a database meteorologici;
- che, dopo gli approfondimenti effettuati, è emerso che i dati delle reti osservative sono tutelati non tanto da diritto d'autore in senso classico quanto dal cosiddetto diritto *sui generis* del costituente di banche dati istituito dalla Direttiva 96/9/CE;
- che tale diritto copre le operazioni di estrazione e reimpiego di parti sostanziali di banche dati per la cui costituzione è stato necessario un rilevante investimento;
- che, per adottare licenze il più possibile funzionali al concetto di open data e che siano rispettose delle direttive europee in materia di public sector information, è necessario attenersi alle indicazioni fornite nelle "Linee guida per la valorizzazione del patrimonio informativo pubblico" dall'Agenzia per l'Italia Digitale (AgID) e alle indicazioni della Open Knowledge Foundation, ente particolarmente autorevole a livello internazionale su questi temi;

CONSIDERATO:

- che, il 17/07/2014, la Commissione Europea ha diffuso il documento "Guidelines on recommended standard licences, datasets and charging for the re-use of documents";
- che tale documento:
 - è rivolto alle amministrazioni nazionali per guidarle nel recepimento della Direttiva PSI (Public Sector Information) e per incoraggiare pratiche che aumentino il ruolo delle informazioni del settore pubblico nel mercato

digitale;

- riporta al paragrafo 2 anche raccomandazioni sull'uso delle licenze standard aperte esprimendo una preferenza per la licenza Creative Commons Attribution (versione 4.0) o per la dichiarazione di rilascio in pubblico dominio chiamata CC0 (CC zero);
- che il 03/08/2017 l'AgID ha diffuso una versione aggiornata delle "Linee guida nazionali per la valorizzazione del patrimonio informativo pubblico" che suggerisce l'adozione generalizzata della licenza Creative Commons Attribution nella sua versione 4.0, presupponendo altresì l'attribuzione automatica di tale licenza nel caso di applicazione del principio 'Open Data by default', espresso nelle disposizioni contenute nell'articolo 52 del Codice Amministrazione Digitale;
- che la sopracitata Direttiva (UE) 2019/1024 del Parlamento europeo e del Consiglio del 20/06/2019 relativa all'apertura dei dati e al riutilizzo dell'informazione del settore pubblico aggiorna le regole sul riuso delle informazioni detenute dagli enti pubblici degli Stati membri e presenti nei documenti conservati dalle imprese pubbliche che erogano servizi come i trasporti o l'approvvigionamento idrico/energetico;
- che tale direttiva ha come principale obiettivo quello di promuovere l'utilizzo di open data e stimolare l'innovazione di prodotti e servizi nel Mercato unico digitale in Europa, stimolando gli Stati membri a favorire sempre più il riuso delle informazioni del settore pubblico rendendole disponibili secondo il principio dell'*open by design and by default*, ossia come raccolte di dati aperti e liberamente riutilizzabili, fin dalle fasi di progettazione;
- che la Open Knowledge Foundation ha individuato una ristretta cerchia di licenze open data che possono garantire una piena compliance con la Open Definition (vedi <https://opendefinition.org/licenses/>) classificate in tre classi A) Public domain dedications / no-copyright disclaimers, B) Attribution licenses, C) Share Alike licenses;
- che le licenze delle categorie A e B consentono di massimizzare il potenziale di riuso dei dati e di minimizzare la possibile occorrenza di incompatibilità tra

licenze;

- che Arpae-SIMC, di comune accordo con DPCN e le altre regioni che concorrono al trasferimento dei dati sul portale MISTRAL, ha individuato come licenza da adottare la licenza open *Creative Commons 'Attribution' licence* versione 4 (CC-BY 4.0), consultabile all'indirizzo <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/legalcode.it> che appartiene alla categoria B e garantisce l'attribuzione dei dati;

RITENUTO:

- opportuno estendere l'utilizzo di tale licenza open *Creative Commons 'Attribution' licence* versione 4 (CC-BY 4.0) a tutte le forme di disseminazione dei dati idrologici e meteorologici e, più in generale, dei dati osservativi rilevati attraverso tutte le piattaforme utilizzate per il monitoraggio ambientale da questa Struttura;

SU PROPOSTA:

- della dott.ssa Tiziana Paccagnella, la quale ha espresso parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa e tecnica del presente atto, ai sensi del Regolamento per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia approvato con delibera del Direttore Generale n. 109 del 31/10/2019;

ATTESTATA:

- la regolarità amministrativa del presente atto;

DATO ATTO:

- che la Responsabile del procedimento è il dott.ssa Tiziana Paccagnella;

DETERMINA

- di adottare la licenza open Creative Commons 'Attribution' licence (CC-BY 4.0) per la disseminazione dei dati osservativi rilevati attraverso tutte le piattaforme utilizzate per il monitoraggio ambientale da questa Struttura, fatte salve le situazioni in cui questo sia esplicitamente limitato da norme in vigore o accordi sottoscritti da ARPAE;
- di dare atto che, a seguito dell'adozione della citata licenza da parte di questa Struttura, non deriverà per ARPAE alcun costo.

LA RESPONSABILE DELLA
STRUTTURA IDRO-METEO-CLIMA
Dott.ssa Tiziana Paccagnella