



LIFE 15 IPE IT 013



L'attività - GPP - Green Public Procurement (Acquisti Verdi)

in
REGIONE
PIEMONTE

Giorgio Roberto Pelassa
Regione Piemonte

Il GPP in PIEMONTE

Il protocollo con il MATTM



PROTOCOLLO D'INTESA

tra

Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare (di seguito denominato per brevità solo "Ministero"), con sede legale in ROMA, Via Cristoforo Colombo n. 44, rappresentato dal Dott. Gian Luca Galletti, in qualità di Ministro del medesimo Dicastero;

e

la Conferenza delle Regioni e Province autonome (di seguito "Conferenza delle Regioni") con sede in Roma, Via Parigi 11, rappresentata dal Presidente Dott. Stefano Bonaccini;

Confronto inerente le tematiche del GPP, ciclo dei rifiuti, emissioni, economia circolare e sviluppo sostenibile, uso efficiente delle risorse.

Monitoraggio e sensibilizzazione presso le P.A. per l'applicazione dei CAM e i principi del GPP.

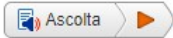
Analisi sullo stato di attuazione dei CAM, difficoltà di applicazione.

Promozione di campagne di formazione e informazione.

Diffusione dell'utilizzo dell'approccio LCA/LCC e delle certificazioni ambientali.

Il GPP - Strumenti per la Diffusione

Prezzario Regione Piemonte 2019



Rivolto a: Cittadini, Enti pubblici, Imprese e liberi professionisti

Approvato con D.G.R. n. 20-8547 del 15/03/2019 (B.U. n. 12 s.o. n. 4 del 21/03/2019)



Catalogo di Prodotti Edilizi
dotati di certificazione ambientale



Documento finanziato nell'ambito del Progetto Europeo "PC INTERREG V-A-ALCOTRA Italia/Francia 2014-2020. Progetto Eco-Bati n. 1660 - CUP E26G17000330007" per il miglioramento delle prestazioni energetiche degli edifici pubblici sul territorio transfrontaliero e per la diffusione di modelli di bioedilizia fondati sulla valorizzazione delle risorse e delle filiere locali.

Stesura a cura di:
- Environment Park S.p.a., Area Green Building; Arch. Stefano Dotta, Dott. Luca Gallesio, Ingn. Marianna Franchini

La stesura predisposta si presenta ampliata nei suoi contenuti generali, confermando l'attenzione al tema della "green economy" e del "Green Public Procurement", attraverso l'implementazione della sezione tematica n. 30, dal titolo "Componenti edilizi rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi (C.A.M.) di cui ai decreti del M.A.T.T.M.", aggiornata - per l'edizione 2020 - nella consapevolezza che tale aspetto possa correttamente costituire un "volano" per il mercato della produzione, anche locale.



LIFE 15 IPE IT 013



Il GPP - Strumenti per la Diffusione



Per un cambiamento sostenibile

ATTIVITA' DI FORMAZIONE

**2019 – 11 AMMINISTRAZIONI
70 PARTECIPANTI**

**2020 - 25 AMMINISTRAZIONI
130 PARTECIPANTI**

Formazione e Affiancamenti on-job

Percorsi di formazione

L'attività di formazione mira a ridurre in modo significativo i rischi ambientali e i limiti ecologici legati allo sfruttamento delle risorse (green e blu economy): sviluppo sostenibile, economia circolare, qualità dell'aria, adattamento ai cambiamenti climatici, gestione delle risorse idriche, mobilità sostenibile, procedure valutative (VAS-VIA-VINCA), acquisti verdi (con un focus specifico sullo strumento del Green Public Procurement). I percorsi di formazione rafforzano la capacità istituzionale degli attori coinvolti nell'integrazione della sostenibilità ambientale: **formazione** e **affiancamento on the job** sui temi dello sviluppo sostenibile che incidono sulle politiche pubbliche.

Accesso area FAD

<https://creiamopa.minambiente.it/index.php/formazione>



LIFE 15 IPE IT 013



Il GPP - Strumenti per la Diffusione



LIFE 15 IPE IT 013

C'È ARIA PER TE!

Insieme per le politiche della qualità dell'aria



MANUALE OPERATIVO PER GLI ACQUISTI VERDI:

Progettazione realizzazione e ristrutturazione di edifici con criteri di sostenibilità
Edizione aggiornata con la Legge Sbocca cantieri (Legge N. 55 del 14 giugno 2019)

Manuali per l'applicazione dei CAM Formazione a distanza Workshop e seminari



MANUALE OPERATIVO PER GLI ACQUISTI VERDI:

Affidamento dei Servizi Energetici per gli edifici con criteri di sostenibilità
Edizione aggiornata con la Legge Sbocca cantieri (Legge N. 55 del 14 giugno 2019)



REGIONE PIEMONTE

LIFE - PrepAIR

CAM Edilizia e futuro: visioni o confronto?

TORINO, 6 DICEMBRE 2018
Rescue Piemonte - Sua Anonimità
C.so Regina Margherita n. 1741

Tavolo round a Livorno

8:30	Registrazione dei partecipanti e spiegazione dell'ordine del programma	Affianco e supporto ai presenti
9:00 - 9:20	Chiacchierata con MOLISE (regionalizzazione ART-ER e ART-ER)	REGIONE PIEMONTE - Ministero dell'Ambiente
9:20 - 9:35	TEMA 1 - CAM e Protocollo ITACA Introduzione - discussione - restituzione di ruolo	Antonio Vioro - REGIONE PIEMONTE
9:35 - 10:15	TEMA 2 - Materiali edili e CAM Introduzione - discussione - restituzione di ruolo	Mariano Vioro - REGIONE PIEMONTE - Opere Pubbliche
10:15 - 11:00	TEMA 3 - Stazioni a spartenza e rigenerazione a gas Introduzione - discussione - restituzione di ruolo	Ilario Gino - REGIONE PIEMONTE - Energia Energetica Sostenibile
11:00 - 11:45	TEMA 4 - Gestione cantieri e verifiche Introduzione - discussione - restituzione di ruolo	Luca Gino - REGIONE PIEMONTE - Energia Energetica Sostenibile
11:45 - 12:30	TEMA 5 - Sistemi integrati di climatizzazione e gestione energetica Introduzione - discussione - restituzione di ruolo	Luca Gino - REGIONE PIEMONTE - Energia Energetica Sostenibile
12:30 - 13:00	Conclusioni	
13:00 - 14:00	Pranzo libero	
14:00 - 16:00	Esame delle riposte e closure delle comunicazioni di MOLISE	

REGIONE PIEMONTE

in collaborazione con

prepAIR

ordine

TORINO

INGEGNERI TORINO

Aggiornamento CAM Servizi Energetici: continuità o un nuovo inizio?

Torino, 17 Dicembre 2018
Rescue Piemonte - Sua Anonimità
C.so Regina Margherita n. 1741

Il regolamento della Qualità dell'Aria di Torino è in fase di attuazione e l'implementazione di molteplici azioni. Il progetto LIFE PrepAIR mira all'elaborazione di strumenti operativi e di discussione sulle migliori pratiche, supportando la diffusione dell'efficienza energetica nell'edilizia e nel settore produttivo attraverso la realizzazione e l'implementazione di strumenti operativi e di discussione. La promozione è a carico del Centro Studi Piemonte (CSP) in collaborazione con il Centro Studi Molise (CSM) per l'affidamento del Servizio Energetico per gli edifici (SE) e il Centro Studi Piemonte (CSP) per la gestione del progetto. Il progetto è finanziato dalla Regione Piemonte e dalla Regione Emilia-Romagna. Il tavolo round a Livorno è in collaborazione con la CIMA metropolitana di Torino, l'Ordine degli Ingegneri di Torino e l'Ordine degli Ingegneri di Torino, rappresenta un momento di approfondimento e confronto con i CAM Servizi Energetici per gli edifici (SE) e il tavolo round a Livorno è in collaborazione con l'Ordine degli Ingegneri di Torino e l'Ordine degli Ingegneri di Torino.

8:30	Registrazione dei partecipanti e visione della cartella
9:00 - 9:30	CAM Servizi Energetici: la via dell'Edilizia Introduzione - discussione - restituzione di ruolo
9:30 - 10:00	CAM e il progetto LIFE PrepAIR Introduzione - discussione - restituzione di ruolo
10:00 - 10:30	TEMA 1 - CAM Edilizia e CAM Servizi Energetici Introduzione - discussione - restituzione di ruolo
10:30 - 11:00	TEMA 2 - CAM per la progettazione e la gestione sostenibile Introduzione - discussione - restituzione di ruolo
11:00 - 11:30	Coffee break
11:30 - 12:00	TEMA 3 - Menu aggiornamento normativo e gestione degli edifici Introduzione - discussione - restituzione di ruolo
12:00 - 12:30	TEMA 4 - Nuova forma di efficienza energetica con procedure gestite: aspetti normativi e prospettive del mercato Introduzione - discussione - restituzione di ruolo
12:30 - 14:00	Conclusioni e chiusura

www.lifeprepair.eu - info@lifeprepair.eu



I criteri ambientali minimi per l'illuminazione pubblica e la riapertura del Bando regionale finanziato con fondi POR FESR

Il GPP - Strumenti per la Diffusione



CircPro
Interreg Europe



European Union
European Regional
Development Fund

“CircPro – Smart Circular Procurement”
promuovere la transizione verso l’economia circolare
aumentando l’attuazione degli **Appalti Circolari**
(**Circular Procurement**)



Raccolta di “Best Practice” per l’implementazione
delle politiche regionali in materia
di Sviluppo Sostenibile e Circular Economy





LIFE 15 IPE IT 013

Il GPP Nazionale - il contributo Regionale

REVISIONE CAM - Contributi REGIONALI alle fasi di revisione dei CAM

CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER:

L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI PROGETTAZIONE DI NUOVA AREA VERDE O RIQUALIFICAZIONE DI UN’AREA GIA’ ESISTENTE;
L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI GESTIONE E MANUTENZIONE DEL VERDE PUBBLICO; LA FORNITURA DI PRODOTTI PER LA GESTIONE DEL VERDE PUBBLICO. - **”CAM VERDE PUBBLICO”**

L’acquisto, il leasing, la locazione, il noleggio di veicoli adibiti al trasporto su strada; l’acquisto di grassi ed oli lubrificanti per veicoli adibiti al trasporto su strada; l’affidamento di servizi di trasporto pubblico terrestre, servizi speciali di trasporto passeggeri su strada, servizi di trasporto non regolare di passeggeri, di trasporti postali su strada, di trasporto colli, di consegna postale, di consegna colli e per l’acquisizione dei veicoli e dei lubrificanti nei servizi di raccolta di rifiuti – **”CAM VEICOLI”**

AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI RACCOLTA E TRASPORTO DEI RIFIUTI URBANI E ASSIMILATI; AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI SELEZIONE E TRATTAMENTO DEI RIFIUTI URBANI E ASSIMILATI; AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI PULIZIA E SPAZZAMENTO STRADALE E ALTRI SERVIZI DI IGIENE URBANA; AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI DISINFESTAZIONE E DERATTIZZAZIONE; FORNITURA DI CONTENITORI E SACCHETTI PER LA RACCOLTA DEI RIFIUTI URBANI E ASSIMILATI; FORNITURA, LEASING, LOCAZIONE E NOLEGGIO DI VEICOLI PER LA RACCOLTA E IL TRASPORTO DI RIFIUTI E PER LO SPAZZAMENTO STRADALE – **”CAM RIFIUTI”**

L’AFFIDAMENTO DEI SERVIZI DI PROGETTAZIONE E DEI LAVORI PUBBLICI PER INTERVENTI EDILIZI - **”CAM EDILIZIA”**

Il GPP le attività correlate

Carbon Footprint, LCA e LCC



Approvata la DGR n.16-476 del 08/11/2019

Con al DGR n.16-476 del 08/11/2019 **la Regione Piemonte aderisce, in coerenza con la Strategia Regionale sui Cambiamenti Climatici, all'iniziativa del Ministero dell'Ambiente (MATTM) e promossa nell'ambito del Progetto CReIAMO PA - Linea di intervento 3 "Modelli e strumenti per la transizione verso un'economia circolare" - Work Package 2 "Promozione di modelli di gestione ambientale ed energetica nelle Pubbliche Amministrazioni"**, al fine di diffondere la cultura della sostenibilità e a formare gli operatori della pubblica amministrazione in materia di misura e gestione ambientale ed energetica.



L'avvio di quest'attività permetterà la diffusione dell'utilizzo della **Carbon Footprint**, lo sviluppo dei temi riferibili all'LCA (Life Cycle Assessment), l'LCC (Life Cycle Cost) e delle certificazioni ambientali, quale strumento utile per il **miglioramento delle prestazioni ambientali delle pubbliche amministrazioni**, funzionali ad analisi di impatto costi/benefici per la realizzazione di infrastrutture e di altre opere pubbliche e per lo sviluppo e la promozione della competitività delle aziende e delle imprese della Regione Piemonte.

Il GPP le attività correlate



Carbon Footprint, LCA e LCC

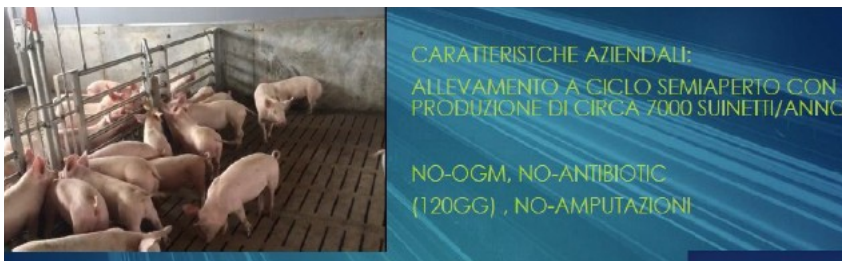
Banca Dati Italiana LCA: BDI-LCA progetto Arcadia

Laboratorio per la Valorizzazione delle risorse nei Sistemi Produttivi e Territoriali

Responsabile scientifico del progetto Simona Scalbi



Avvio attività per la filiera delle pietre ornamentali



Avvio attività per studi LCA presso le aziende Zootecniche



Calcolo della CF di un'organizzazione: Sedi regionali



With the contribution of the LIFE Programme of the European Union

LIFE 15 IPE IT 013



GRAZIE PER L'ATTENZIONE



www.lifeprepare.eu – info@lifeprepare.eu

