



LIFE 15 IPE IT 013

Dott. Marco Niro – Agenzia provinciale per la protezione dell'ambiente
marco.niro@provincia.tn.it - www.appa.provincia.tn.it



Gli acquisti pubblici verdi nel progetto Prepair

25 novembre 2021

Webinar “L'applicazione
dei criteri ambientali minimi
al verde pubblico
in Italia e in Trentino”





LIFE 15 IPE IT 013

Dott. Marco Niro – Agenzia provinciale per la protezione dell'ambiente
marco.niro@provincia.tn.it - www.appa.provincia.tn.it



Cosa sono gli acquisti verdi?

Gli acquisti verdi vengono effettuati **tenendo conto:**

- non soltanto del prezzo e della qualità del prodotto o servizio, ma **anche dell'impatto** che il prodotto o servizio ha **sull'ambiente**
- non soltanto in singole fasi del suo ciclo di vita, ma **durante tutto il percorso che il prodotto o servizio fa “dalla culla alla tomba”**





LIFE 15 IPE IT 013

Dott. Marco Niro – Agenzia provinciale per la protezione dell'ambiente
marco.niro@provincia.tn.it - www.appa.provincia.tn.it



Cosa sono gli acquisti verdi?

Definizione della Commissione Europea

- *“... l’approccio in base al quale le Amministrazioni Pubbliche integrano i criteri ambientali in tutte le fasi del processo di acquisto, incoraggiando la diffusione di tecnologie ambientali e lo sviluppo di prodotti validi sotto il profilo ambientale, attraverso la ricerca e la scelta dei risultati e delle soluzioni che hanno il minore impatto possibile sull’ambiente lungo l’intero ciclo di vita”*



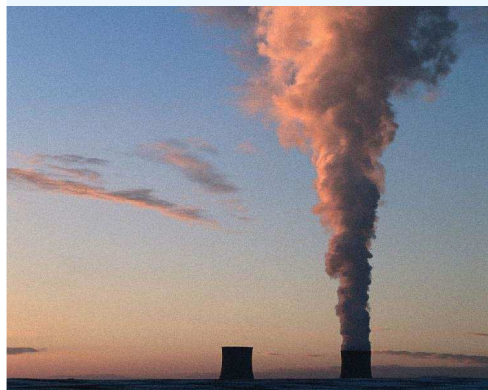


LIFE 15 IPE IT 013

Dott. Marco Niro – Agenzia provinciale per la protezione dell'ambiente
marco.niro@provincia.tn.it - www.appa.provincia.tn.it



Perché acquistare verde?



Per ragioni ambientali > acquistare verde significa contribuire, nel proprio piccolo, alla **soluzione dei gravi problemi ambientali** che oggi minacciano il pianeta (surriscaldamento climatico, inquinamento di aria, acqua e suolo, esaurimento delle risorse, distruzione della biodiversità)



Per ragioni economiche > acquistare verde permette di:

- razionalizzare gli acquisti, e così **ridurre gli sprechi**
- scegliere prodotti o servizi che non sempre hanno un prezzo più elevato in fase d'acquisto, e che hanno un miglior rendimento nella fase d'uso, così da **ridurre i costi**



LIFE 15 IPE IT 013

Dott. Marco Niro – Agenzia provinciale per la protezione dell'ambiente
marco.niro@provincia.tn.it - www.appa.provincia.tn.it



Il contesto normativo nazionale

D. Lgs 50/2016 (Codice degli appalti pubblici)

- Recepisce la direttiva 2014/24/UE sugli appalti pubblici
- Abroga, recependone i contenuti in materia di acquisti verdi, la legge 221/2015 recante "Disposizioni in materia ambientale per promuovere misure di **green economy** e per il contenimento dell'uso eccessivo di risorse naturali"
- All'**articolo 34**, si stabilisce l'obbligo di applicazione dei Criteri Ambientali Minimi approvati e di futura approvazione nelle gare d'appalto (sia sopra che sotto la soglia comunitaria) per le forniture di beni e servizi e gli affidamenti di lavori
- L'obbligo per le stazioni appaltanti è di inserire nella documentazione di gara almeno le "**specifiche tecniche**" e le "**clausole contrattuali**" dei Criteri Ambientali Minimi
- Dal punto di vista degli acquisti verdi, gli **altri articoli rilevanti** del Codice sono i seguenti: 50, 87, 93, 95, 96, 144.
- La sezione centrale dell'**Osservatorio contratti pubblici** dell'ANAC provvede a monitorare l'applicazione dei criteri ambientali minimi come disposta dall'articolo 34 (vedi anche Protocollo d'Intesa ANAC-Minambiente del 19 marzo 2018)





LIFE 15 IPE IT 013

Dott. Marco Niro – Agenzia provinciale per la protezione dell'ambiente
marco.niro@provincia.tn.it - www.appa.provincia.tn.it



Il contesto normativo nazionale

I criteri ambientali minimi applicati al verde pubblico

- Servizio di gestione del verde pubblico e fornitura prodotti per la cura del verde (approvato con **DM n. 63 del 10 marzo 2020**, in G.U. n.90 del 4 aprile 2020)





LIFE 15 IPE IT 013

Dott. Marco Niro – Agenzia provinciale per la protezione dell'ambiente
marco.niro@provincia.tn.it - www.appa.provincia.tn.it



Il contesto normativo provinciale

- In Trentino, gli Enti Pubblici sono tenuti a effettuare acquisti verdi ai sensi della **legge provinciale n. 2/2016, art. 12bis e art. 73, c. 5bis, come introdotti dalla legge provinciale n. 17/2017, art. 30, commi 3 e 13.**
- Ai sensi del citato provvedimento, **in Trentino si applicano i criteri ambientali minimi definiti dalla normativa statale**, con la possibilità, per la Giunta provinciale, di prevederne l'applicazione in modo progressivo o differito, o di introdurne di diversi. In assenza dell'intervento della Giunta provinciale, si continuano ad applicare i criteri ambientali minimi fissati dalla disciplina statale.





LIFE 15 IPE IT 013

Dott. Marco Niro – Agenzia provinciale per la protezione dell'ambiente
marco.niro@provincia.tn.it - www.appa.provincia.tn.it



Il progetto LIFE PREPAIR “Po Regions Engaged to Policies of AIR”

Obiettivo: supportare la piena e coordinata implementazione dei Piani regionali di tutela della qualità dell'aria e degli Accordi di bacino padano a scala territoriale più ampia



LIFE 15 IPE IT 013

C'È ARIA PER TE!

*Insieme per le politiche
della qualità dell'aria*



- Programma LIFE per l'Ambiente e il Clima
- Progetto Integrato (Direttiva 2008/50/CE → D.Lgs. 155/2010)
- 18 partner

Beneficiario coordinatore: Regione Emilia Romagna

Beneficiari associati: Regione Lombardia, Regione Piemonte, Regione Veneto, Regione autonoma Friuli-Venezia Giulia, Provincia Autonoma di Trento, Arpa Emilia Romagna, Arpa Veneto, Arpa Friuli-Venezia Giulia, Arpa Lombardia, Arpa Piemonte, Arpa Valle d'Aosta, Agenzia nazionale per l'ambiente della Slovenia, Comune di Bologna, Comune di Milano, Comune di Torino, ERVET, FLA



Budget totale: 16.805.939 €
Cofinanziamento EU: 9.974.624 €
Fondi complementari: 850 M€



Durata: 7 anni
(01.02.2017-31.01.2024)
3 fasi



LIFE 15 IPE IT 013

Dott. Marco Niro – Agenzia provinciale per la protezione dell'ambiente
marco.niro@provincia.tn.it - www.appa.provincia.tn.it



Un progetto multi-settoriale



AGRICOLTURA

- Sviluppo di uno strumento comune di valutazione delle emissioni di ammoniaca
- Disseminazione di buone pratiche per l'utilizzo di fertilizzanti a basse emissioni



BIOMASSA

- Formazione tecnica per progettisti, installatori e manutentori di impianti domestici a legna
- Formazione e promozione della figura professionale dello spazzacamino
- Sensibilizzazione dei cittadini sulla corretta gestione degli impianti a legna



TRASPORTI

- Sviluppo di strumenti comuni per il supporto alla mobilità pubblica, elettrica e ciclistica, e per la gestione ottimale del trasporto merci
- Sensibilizzazione dei cittadini sulla mobilità elettrica



EFFICIENZA ENERGETICA

- Sviluppare linee guida per piccole e medie imprese
- Formazione per un approccio integrato all'efficienza energetica nei condomini
- Realizzare info-point di supporto agli enti pubblici e **promuovere gli Acquisti Verdi Pubblici**



VALUTAZIONE E MONITORAGGIO DI EMISSIONI E QUALITÀ DELL'ARIA

- Realizzazione di strumenti comuni per il monitoraggio e la condivisione di dati
- Valutazione della qualità dell'aria e dell'implementazione dei Piani e delle azioni di progetto



COMUNICAZIONE E CAPACITY BUILDING

GESTIONE E GOVERNANCE



LIFE 15 IPE IT 013

Dott. Marco Niro – Agenzia provinciale per la protezione dell'ambiente
marco.niro@provincia.tn.it - www.appa.provincia.tn.it



GPP e qualità dell'aria

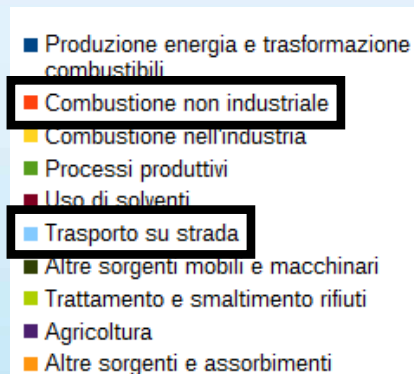
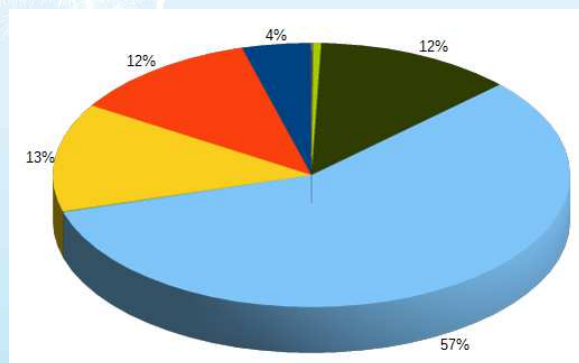
Esempio:

- applicazione CAM per l'acquisto di veicoli ad uso della pubblica amministrazione / flotta del servizio di trasporto pubblico (autobus)
- ✓ riduzione delle emissioni di biossido di azoto e polveri sottili
- ✓ riduzione delle emissioni di gas serra

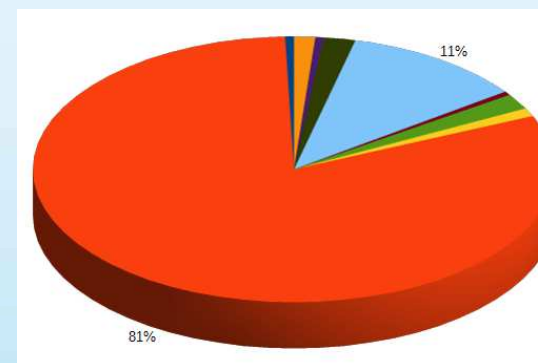
Esempio:

- applicazione CAM per l'edilizia pubblica e i servizi energetici
- ✓ riduzione dei consumi di energia e combustibile
- ✓ riduzione delle emissioni di polveri sottili e biossido di azoto
- ✓ riduzione delle emissioni di gas serra

Inventario emissioni PAT 2013
BIOSSIDO DI AZOTO



Inventario emissioni PAT 2013
PM10





LIFE 15 IPE IT 013

Dott. Marco Niro – Agenzia provinciale per la protezione dell'ambiente
marco.niro@provincia.tn.it - www.appa.provincia.tn.it



Azione C17.2: promozione dei GPP e supporto alle autorità locali

Partner responsabile: Regione Emilia Romagna

Obiettivo: aumentare il ricorso agli Acquisti Verdi Pubblici (GPP) e migliorare la disponibilità di beni e servizi “verdi” nei territori partner di progetto

Attività (2018-2021):

- realizzazione di 5 manuali sull'applicazione dei CAM
 - ✓ edilizia pubblica
 - ✓ servizi energetici (riscaldamento, raffrescamento, illuminazione indoor)
 - ✓ illuminazione pubblica
 - ✓ **verde pubblico**
 - ✓ veicoli
- organizzazione di 5 workshop locali per la diffusione dei GPP tra enti pubblici e imprese
- formazione del personale degli enti pubblici sul tema dei GPP tramite e-learning





With the contribution
of the LIFE Programme
of the European Union

LIFE 15 IPE IT 013



Contatti

Agenzia provinciale per la protezione dell'ambiente

piazza Vittoria, 5 – TRENTO

tel.: 0461 497738

e-mail: eco.appa@provincia.tn.it – prepair@provincia.tn.it

www.lifeprepare.eu – info@lifeprepare.eu



REGIONE DEL VENETO



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO



Agenzia Regionale per la Prevenzione
e Protezione Ambientale del Veneto



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente



agenzia regionale per la
protezione dell'ambiente
del Friuli Venezia Giulia



ARSO ENVIRONMENT
Slovenian Environment Agency



Comune di Bologna



Comune di
Milano



CITTA' DI TORINO



Emilia-Romagna Valorizzazioni Economiche Territoriali



Fondazione Lombardia
per l'Ambiente