

DOSSIER ACQUATEC PER L'ATENEO "LUIGI VANVITELLI"

1

RENDICONTAZIONE AMBIENTALE ED ATTIVITA' PROGETTO "PLASTIC FREE"



1. Ad oggi il numero totale di erogatori installati all'interno dei Dipartimenti dell'Ateneo Luigi Vanvitelli è di **24 unità**.
Di seguito l'elenco con il numero di erogatori per ciascun Dipartimento e le relative date di installazione e avvio impianto:

- **Architettura e Disegno Industriale**
(n°1 installato il 09/01/2019 – n°2 installato il 03/03/2020);
- **Economia**
(n°2 installati il 28/10/2019);
- **Ingegneria**
(n°3 installati il 15/05/2019);
- **Matematica e Fisica**
(n°2 installati il 07/02/2020);
- **Medicina**
(n°4 installati il 07/11/2019 – n°11 installati il 29/10/2019).



2. Ad oggi il numero totale di interventi effettuati dal personale Acquatec agli erogatori (*sostituzione cartucce filtri, approvvigionamento CO2, sanificazione impianto, sostituzione componentistica, pulizia*) è di **112**.

Di seguito l'elenco con il numero di interventi per ciascun Dipartimento:

- ***Architettura e Disegno Industriale***

(n°8 interventi);

- ***Economia***

(n°6 interventi);

- ***Ingegneria***

(n°21 interventi);

- ***Matematica e Fisica***

(n°6 interventi);

- ***Medicina***

(n°71 interventi);

3. Gli eventi e le iniziative dedicati alla divulgazione del progetto e la formazione sulle tematiche ambientali rivolta agli studenti, promossi dai vari Dipartimenti insieme ad Acquatec, sono stati i seguenti:

- ***Architettura e Disegno Industriale;***

(Presentazione Progetto Plastic Free) foto allegata n°2;

- ***Ingegneria;***

(Presentazione Progetto Plastic Free) foto allegata n°3;

- ***Matematica e Fisica;***

(Seminario Plastic Free) foto allegata n°1;

- ***Ricercatori dell'Ateneo;***

(La notte Europea dei Ricercatori 2019 – Reggia di Caserta);



Dipartimento di Matematica e Fisica
Dipartimento di Scienze e Tecnologie Ambientali Biologiche e Farmaceutiche
Polo scientifico, Aula Magna, Via Vivaldi, Caserta
24.01.2020 - ore 14.30

“Progetto plastic free”: formazione, informazione e sensibilizzazione.

La valorizzazione della risorsa idrica come strumento indispensabile per la salvaguardia dell’ambiente

Domenico Imperatore
Responsabile Acquatec relazioni con gli enti



Scuola Politecnica e delle Scienze di Base
 Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale
 Aula S3- via S. Lorenzo - Aversa
 19.02.2019 ore: 09:30

PLASTIC FREE
*Presentazione della campagna etica
 a favore dell'ambiente*

L'Università della Campania "Luigi Vanvitelli" ha aderito alla campagna Plastic Free promossa dal Ministro dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare, Sergio Costa. Il Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale è il primo dipartimento dell'Ateneo a porre in essere la campagna per l'eliminazione delle bottiglie di plastica con l'installazione di un erogatore di acqua pubblica e il progetto del marchio plastic free, a cura delle laureande Maria Grazia Spanò e Giulia Spanò del corso di studio in Design e Comunicazione. L'erogatore di acqua pubblica, da cui è possibile bere con una propria borraccia, è stato installato dall'azienda Acquatec, che ogni tre mesi fornirà al Dipartimento i dati relativi al risparmio della plastica. Si potrà personalizzare la propria borraccia con il marchio adesivo V: Plastic Free distribuito gratuitamente e apposto sulla borraccia presso la Direzione del Dipartimento.

V: Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli

Saluti
 LUIGI MAFFEI
 Direttore del Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale

Interviene
 DIEGO DE CHIARA
 Amministratore Acquatec
 DOMENICO IMPERATORE
 Responsabile area comunicazione e rapporti con gli enti Acquatec

Introduce
 ORNELLA ZERLENGA
 Vice-direttore del Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale

Discussant
 Personale docente e tecnico amministrativo Studentesse e studenti



Scuola Politecnica e delle Scienze di Base
 Dipartimento di Ingegneria
 Aula Magna, via Roma, 9 - Aversa
 17.06.2019 ore 12:00

Saluti

FURIO CASSETTA
 Direttore del Dipartimento di Ingegneria

ALESSANDRO MANDOLINI
 Presidente della Scuola Politecnica e delle Scienze di Base

Interviene

DIEGO DE CHIARA
 Amministratore Acquatec

DOMENICO IMPERATORE
 Responsabile area comunicazione e rapporti con gli enti Acquatec

PLASTIC FREE
Presentazione della campagna etica a favore dell'ambiente

Introduce

RENATA VALENTE
 Dipartimento di Ingegneria

Discussant

Personale docente e tecnico amministrativo Studentesse e studenti

*L'Università della Campania 'Luigi Vanvitelli' ha aderito alla campagna Plastic Free promossa dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.
 Il Dipartimento di Ingegneria ha installato tre erogatori di acqua pubblica, dai quali è possibile approvvigionarsi con propria borraccia. La ditta installatrice Acquatec ogni tre mesi fornirà al dipartimento i dati relativi al risparmio di plastica.*

Il marchio V: Plastic Free è stato progettato da M. G. Spanò e G. Spanò, laureande presso il dipartimento di Architettura e Disegno Industriale di questo Ateneo.

V: Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli
 Scuola Politecnica e delle Scienze di Base
 Dipartimento di Ingegneria





4. Dalla messa in esercizio ad oggi sono stati erogati circa 150.000 litri d'acqua ed hanno generato i seguenti dati ambientali:

- ***Circa 200.000 bottigliette non utilizzate;***
- ***Circa 4.000 kg di PET risparmiato;***
- ***Circa 22.000 kg di Co2 non emessa.***



Nola, 20 maggio 2021

News

TUTTE LE NEWS

Cerca nelle News...

**Erogatori d'acqua in Dipartimento e il progetto di comunicazione etica di due studentesse**

Architettura dice basta alla plastica

News pubblicata il 13/02/2019

© RIPRODUZIONE RISERVATA

Condividi su: f t in g+



Qualche mese fa il Ministro dell'Ambiente Sergio Costa ha lanciato la campagna Plastic Free per azzere o comunque fortemente ridurre l'utilizzo di bottiglie e bicchieri di plastica nelle sedi delle istituzioni politiche e culturali. L'iniziativa prevede tra l'altro l'eliminazione dei distributori delle bottigliette monouso e la sostituzione con erogatori di acqua naturale o frizzante, anche refrigerata. Dopo l'annuncio di Costa molte istituzioni e aziende hanno annunciato già la loro adesione, dalla Camera dei Deputati al Ministero dello Sviluppo Economico, dall'Università di Foggia al Cnr Irsa, a tanti piccoli Comuni. In Campania arriva ora l'Ateneo Vanvitelli con un progetto che nasce dal Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale e che, dopo un anno, esaurita la fase di sperimentazione, ci si augura possa essere esteso a tutti gli altri Dipartimenti.

"L'iniziativa - dice la prof.ssa Ornella Zerlenga, che l'ha curata ed organizzata - è nata su impulso del Senato Accademico. Abbiamo preso contatto con una ditta che fornisce gli erogatori di acqua e ci siamo messi d'accordo affinché lo sistemassero proprio all'ingresso del Dipartimento. I riscontri finora sono stati molto positivi. Studenti e professori hanno aderito con convinzione, portano la loro borraccia e fanno il pieno di acqua. Si vedono sempre più raramente le bottigliette di plastica monouso in giro per le aule ed i laboratori". Ogni tre mesi l'azienda che ha sistemato l'erogatore nel Dipartimento fornirà i dati relativi al risparmio della plastica.

Architettura ha poi aggiunto una particolarità, un qualcosa in più al progetto, conformemente alle sue specificità culturali. "Ho proposto a due studentesse che si apprestavano a svolgere la tesi per il conseguimento della Laurea Triennale in Design di lavorare ad una campagna di comunicazione per incentivare studenti e professori ad utilizzare...

L'articolo continua sul nuovo numero di Ateneapoli in edicola dall'8 febbraio (n. 2/2019)

Acqua ma senza plastica In campo l'Univanvitelli

AVERSA

Antonio Parrella

Decolla il progetto «Plastic free», a tutela dell'ambiente e del mare, presentato ieri presso il dipartimento architettura e disegno industriale dell'Università Vanvitelli. Una sfida lanciata dal ministro dell'ambiente Sergio Costa e subito accolta dall'ateneo casertano, il primo sodalizio universitario in Italia a porre in essere la campagna per l'eliminazione delle bottiglie di plastica con l'installazione di un erogatore di acqua pubblica e il progetto di un marchio plastic free. L'erogatore di acqua pubblica è stato installato dall'azienda Acquatec.

All'happening hanno partecipato tra gli altri il direttore di Facoltà, Luigi Maffei, Ornella Zerlenga (vice direttore dipartimento architettura e disegno industriale), Diego Chiara (amministratore Acquatec) e Domenico Imperatore (responsabile Acquatec rapporti con gli enti). La società Acquatec forni-

rà ogni tre mesi al dipartimento i dati relativi al risparmio della plastica, esito della riduzione della distribuzione dell'acqua attraverso l'abolizione delle bottiglie di plastica. E già da domani studenti e personale del dipartimento potranno recarsi con la propria borraccia, in materiale non plastico e non dannoso per l'ambiente, presso il distributore e fornirsi gratuitamente di acqua batteriologicamente e periodicamente controllata, sia a temperatura ambiente o refrigerata che frizzante. «Siamo orgogliosi di aver iniziato un percorso formativo ed informativo con l'Università Vanvitelli - sottolinea De Chiara - il progetto rappresenta una svolta ambientale per il futuro

**INSTALLATO
AD ARCHITETTURA
UN DISTRIBUTORE
CHE EROGA GRATIS
USANDO CONTENITORI
ECO COMPATIBILI**



OBIETTIVO Stop all'inquinamento

di tutti noi. L'obiettivo è quello di combattere le cattive abitudini, disincentivando così l'acquisto di acqua imbottigliata in plastica a favore dell'acqua di rete pubblica, certificata e qualificata da centinaia di controlli annui. Con questa iniziativa si è scritta una pagina importante per una nuova forma di sostenibilità ambientale, che parte proprio dalle istituzioni atte alla formazione della nuova classe dirigente». «Un plauso particolare per la messa a regime del progetto va al direttore del dipartimento Maffei, e alla vice direttrice Zerlenga, che hanno messo in campo tanto entusiasmo e professionalità - commenta Domenico Imperatore».

Acqua da rubinetto per bandire la plastica sì agli erogatori all'Università «Vanvitelli»

AVERSA / 2

Antonio Parrella

«Sensibilizzare studenti, docenti e personale amministrativo a una maggiore consapevolezza verso le tematiche ambientali e la valorizzazione della risorsa idrica». È questo l'obiettivo del dipartimento di ingegneria dell'Università degli studi della Campania Luigi Vanvitelli che diventa di fatto «plastic free» con l'installazione di tre erogatori di acqua alla spina all'interno della struttura di via Roma ad Aversa, realizzata dall'azienda Acquatec Srl, la società leader in Campania nel trattamento dell'acqua.

L'evento è stato presentato nell'aula magna del dipartimento di ingegneria. Presenti tra gli altri il direttore dello stesso dipartimento, Furio Cascetta, la docente Renata Valente ed i vertici della società Acquatec. Dunque è partita nell'ateneo aversano la campagna etica a favore dell'ambiente «plastic free» con la finalità di disincentivare l'acquisto di acqua imbottigliata in plastica e quindi ridurre il consumo. A tale campagna di sensibilizzazione, promossa dal ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, Sergio Costa, ha già aderito anche il dipartimento di architettura e disegno industriale, che è stato il primo dipartimento-pilota dell'Università Vanvitelliana e, tra le istituzioni universitarie del territorio nazionale, il primo a porre in essere la campagna per l'eliminazione delle bottiglie di plastica con l'installazione di

un erogatore di acqua pubblica e il progetto di un marchio plasticfree.

Dunque ora sarà possibile bere, gratuitamente, acqua batteriologicamente e periodicamente controllata, sia a temperatura ambiente o refrigerata che frizzante, raccogliendola in una propria borraccia in materiale non plastico e non dannoso per l'ambiente. L'Acquatec Srl, che ha fatto della distribuzione della risorsa acqua, quale bene comune, la propria mission, fornirà al dipartimento i dati relativi al risparmio della plastica, esito della riduzione della distribuzione dell'acqua attraverso l'abolizione delle bottiglie di plastica.

«Siamo lieti - commenta il direttore Cascetta - di continuare il cammino in questo percorso formativo ed informativo al quale sta già partecipando da qualche mese il dipartimento di architettura». Per Diego De Chiara, amministratore di Acquatec, «il progetto plastic free rappresenta una svolta ambientale per il futuro. Pertanto è necessario combattere le cattive abitudini, disincentivando l'acquisto di acqua imbottigliata in plastica a favore dell'acqua di rete pubblica certificata e qualificata da centinaia di controlli annui». «Oggi - sottolinea Domenico Imperatore, responsabile dell'area comunicazione e rapporti con gli enti di Acquatec - decolla un'importante collaborazione per una nuova forma di sostenibilità ambientale. Un plauso va al direttore di dipartimento Furio Cascetta, alla dottoressa Renata Valente e a Massimo Manna della segreteria amministrativa».



La facoltà di Ingegneria e nel riquadro il professore Furio Cascetta

Basta bottiglie usa e getta, saranno installati due erogatori di acqua alla spina

Università Vanvitelli Il Polo scientifico diventa «Plastic free»

► Valorizzare la risorsa idrica per la salvaguardia dell'ambiente il tema del meeting organizzato per sensibilizzare i più giovani

Antonio Parrella

«**F**ormare, informare e sensibilizzare le nuove generazioni sulla valorizzazione della risorsa idrica come strumento indispensabile per la salvaguardia dell'ambiente». È questo l'obiettivo del meeting sul progetto «Plastic free», che si terrà venerdì (inizio ore 14.30), presso l'aula magna del Polo scientifico di via Vivaldi dell'Università degli studi della Campania «Luigi Vanvitelli».

Pertanto verranno installati dalla società Acquatec Srl due erogatori di acqua alla spina, dove sarà possibile bere, gratuitamente, acqua batteriologicamente e periodicamente controllata, sia a temperatura ambiente sia refrigerata che frizzante, raccogliendola in una propria borraccia in materiale non plastico e non dannoso per l'ambiente. In campo il dipartimento di Scienze e Tecnologie ambientali biologiche e farmaceutiche (diretto dal professore Antonio Fiorentino) e il dipartimento di Matematica e Fisica (diretto dal professore Lucio Gialanella) che, insieme alla società Acquatec Srl, hanno messo a punto il forum sull'attualissima e importante tematica della lotta alla plastica in bottiglia, avviata nel mondo universitario campano proprio dall'ateneo casertano, diretto dal rettore Giuseppe Paolisso. Già installati dalla Acquatec Srl altri erogatori gratuiti di acqua presso i dipartimenti di Architettura e Disegno Industriale e di Ingegneria di Aversa, Medicina e Chirurgia di Napoli e di Economia di Capua. Il seminario di venerdì con docen-



ti, studenti e personale amministrativo, vedrà, tra gli altri, la partecipazione del responsabile dei rapporti con gli enti di Acquatec, Domenico Imperatore, che affronterà la materia attraverso l'esperienza di Acquatec, società operante nel settore idrico-ambientale impegnata al fianco di molti enti in Campania nella lotta alla plastica in bottiglia.

La finalità del seminario è quella di seguire un percorso di sensibilizzazione, decollato presso l'ateneo vanvitelliano di Aversa già all'inizio del 2019, seguendo le direttive ministeriali su tematiche ambientali promosse dal ministro Sergio Costa, e dotando le sedi dipartimentali della Vanvitelli di erogatori di acqua microfiltrata alla spina, allaccia-

ti alla rete idrica pubblica, con il preciso intento di ridurre drasticamente l'utilizzo di bottigliette di plastica e di conseguenza del consumo di Pet. «Il dipartimento di Matematica e Fisica - sottolinea il professore Lucio Gialanella - aderisce a un'iniziativa del ministero dell'Ambiente, che mette la sostenibilità ambientale ed economica in primo piano. Questo progetto rappresenta un altro piccolo passo verso una gestione più sostenibile del nostro ateneo».

«Il dipartimento di Scienze e Tecnologie ambientali biologiche e farmaceutiche - spiega Fiorentino - è da sempre sensibile alle tematiche ambientali e, pertanto, aderisce all'iniziativa del ministero, finalizzata alla ridu-

zione dei consumi di plastica nelle istituzioni pubbliche».

«Il progetto "Plastic free" - precisa Imperatore - rappresenta una svolta ambientale per il nostro futuro. L'intento è quello di combattere le cattive abitudini, disincentivando l'acquisto di acqua imbottigliata in plastica a favore dell'acqua di rete pubblica certificata e qualificata da centinaia di controlli annui. Un plauso va all'amministratore delegato dell'Acquatec Srl, Diego De Chiara, che ha creduto in questa iniziativa. Forniremo un report annuale con i dati sul risparmio della plastica e sull'esito della riduzione della distribuzione dell'acqua attraverso l'abolizione delle bottiglie di plastica».

© RIPRODUZIONE RISERVATA



LA NOVITÀ

Sarà possibile bere gratuitamente acqua batteriologicamente e periodicamente controllata con la propria borraccia in materiale non plastico

Il com
Pro
gli
com

L'INIZIA

Federico
Mattino
re del «C
no»; Ott
redazion
pubblica
rettore e
sta» e Ar
redazion
venerdì a
dra per d
dei licel

L'iniziat
scuole c
Buone n
del Bu
student
classica
rina Ca
ni, dire
ceo D
il Liceo
Gino M
di Lav
cerino
diretto
da un
li. L
nard
tone
del
luigi
li.
Ma
la

b
u
t
c
L
a
t
z
o
a
re
u
a
tr
ce
lis
m
glie



ATENEAPOLI EDITORE

ATENEAPOLI

30
dal 1990

L'informazione universitaria



ATENEAPOLI EDITORE



Cerca nelle News...



Incontro al Distabif

Plastic free, la Vanvitelli "una delle prime realtà in Italia ad abbracciare il progetto"

News pubblicata il 10/02/2020

© RIPRODUZIONE RISERVATA

Condividi su: [f](#) [t](#) [in](#) [g+](#)

Un incontro all'insegna della sostenibilità, quello che si è tenuto lo scorso 24 gennaio presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Ambientali, Biologiche e Farmaceutiche (Distabif). L'argomento, introdotto dal responsabile delle relazioni con gli enti dell'azienda Acquatec, dott. Domenico Imperatore, si accompagna a un'iniziativa portata avanti dall'Ateneo: il progetto 'Plastic Free'. Già presente in sei Dipartimenti della Vanvitelli, tra cui quello di Architettura e Disegno Industriale che ne è stato il principale promotore, consiste nell'installazione di erogatori che attingono acqua dalla rete idrica pubblica attuandovi al contempo un processo di sanitizzazione e refrigerazione che abbatta la carica batterica, rendendo l'acqua più pulita e migliore al gusto, nonché consentendo una notevole riduzione del consumo di plastica monouso. Il dott. Imperatore ha sottolineato: "la Vanvitelli, e in particolare il Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale, è stata una delle prime realtà in Italia ad abbracciare il progetto Plastic Free", poi ha sgombrato il campo da facili demonizzazioni: "il grave problema non è costituito dalle plastiche dure che vengono impiegate per vari scopi, ma quelle monouso che, dopo un singolo utilizzo, sono già un rifiuto". Porta a sostegno della sua tesi un esempio: "Caserta conta 150mila abitanti, se ognuno di essi acquistasse una bottiglietta d'acqua al giorno, in questa singola città si avrebbero 150mila bottigliette che dopo un singolo utilizzo verrebbero gettate via. Non bisogna pensare al singolo oggetto, ma anche a ciò che rappresenta: la produzione di plastica prevede, oltre alla decomposizione del materiale, l'emissione di elevatissime quantità di CO2 nell'atmosfera. A causa dei rifiuti, le microplastiche...

L'articolo continua sul nuovo numero di Ateneapoli in edicola dal 7 febbraio (n. 2/2020)