



COMUNE DI NOVARA  
- ASSESSORATO AI LAVORI PUBBLICI -

**OGGETTO: risposta all'interrogazione n. 575 del 28 dicembre 2020 del Gruppo Consiliare Movimento 5 Stelle.**

***Si chiede di quantificare il patrimonio arboreo***

A dicembre 2020, secondo i dati in possesso dall'amministrazione comunale, il numero di alberi è pari a 26.575.

L'elemento numerico complessivo non è di banale interpretazione vista la forte variabilità della tipologia di verde (forestazioni, alberi storici, neo impianti, ecc..). Ad oggi da questo dato sono esclusi ampie aree comunali con presenza di numerosi alberi. Tali aree faranno probabilmente aumentare il dato numerico.

A tal fine è in fase avanzata di stesura il protocollo di rilevamento del nuovo censimento arboreo che si prefigge l'obiettivo di individuazione univoca e certa del dato numerico, oltre che offrire la possibilità di aprire il dato ai cittadini con applicativo mobile nell'ottica dell'open data.

Il censimento di secondo livello, di cui si è già acquistato l'applicativo software, non riguarderà semplicemente il conteggio delle piante, ma sarà uno strumento che permetterà uno screening generale dello stato di salute delle alberate e sarà associato al dato di rischio inteso come fattore di moltiplicazione tra pericolo e bersaglio. Inoltre il sistema informatizzato permetterà di memorizzare e tracciare tutte le future attività di controllo e di manutenzione.

***Si chiede il numero degli abbattimenti e delle nuove piantumazioni per ognuno degli anni 2018-2019-2020***

Di seguito tabella riassuntiva:

	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
<b>Abbattimenti</b>	208	199	181
<b>Nuovi alberi senza compensazioni</b>	114	325	74
<b>Nuovi alberi compensazioni</b>	0	8860	140
<b>Nuovi alberi totali</b>	114	9185	214

***Si chiede quante delle nuove piantumazioni sono opere di compensazione e il numero totale delle nuove piantumazioni frutto delle opere di compensazione dal 2016 alla data odierna***

2016: 325 nuovi alberi in zona Strada Prella – compensazione realizzazione nuovo distributore di benzina

2017: 1600 nuovi alberi in zona Strada Prella – compensazione realizzazione Decathlon

2018: nessuna compensazione

2019: 8.860 nuovi alberi in zona Agognate – compensazione realizzazione polo logistico

2020: 140 nuovi alberi via Verbano – compensazione realizzazione nuova RSA (in fase di collaudo)

Numero complessivo alberi a compensazione: 10.925

***Si chiede quali azioni vengono messe in campo per vigilare sulla corretta realizzazione delle opere di compensazione e se, dal 2016, siano state rilevate incongruenze rispetto agli accordi stipulati dall'attuale amministrazione***

Le opere di compensazione sono una attività che coinvolge più servizi che di solito sono l'Urbanistica, Ambiente e Verde Urbano. Le attività svolte dai Servizi sono quelle di monitoraggio all'atto della realizzazione tramite conteggio numerico degli alberi messi a dimora. Solitamente viene richiesta la manutenzione pluriennale delle forestazioni la cui manutenzione è in capo al proponente. Alla data odierna solo la compensazione del 2016 ha terminato il periodo manutentivo ed è stato verificato al termine la sopravvivenza del patrimonio vegetale. Altrettanto verrà effettuato sulle altre compensazioni allo scadere della durata manutentiva.

***Si chiede dove si trovino e quali sono gli alberi piantati per ogni neonato in ottemperanza alla legge 10/2013***

Nel rapporto espresso nel bilancio arboreo pubblicato i nati e residenti nel periodo 2016-2019 nel Comune di Novara sono pari a 2654.

Gli alberi messi a dimora nello stesso periodo sono pari a 11.381 (erroneamente nel dato riportato nel bilancio arboreo non erano state considerate le compensazioni del 2017).

Se ne deduce un rapporto pari a 4,3 alberi ogni bambino nato.

Allo stato attuale non è stato possibile creare una associazione tra albero e certificato di nascita che dovrebbe essere effettuato in maniera manuale e cartacea in accordo con il Servizio Anagrafe.

Non si esclude la possibilità di rendere automatico e informatizzato il processo una volta entrato a regime il nuovo censimento del verde informatizzato.

I dati relativi al 2020 legato ai nuovi nati sono in fase di elaborazione.

***Si chiede inoltre all'assessore maggiori delucidazioni sull'accordo con l'Università di Torino per quanto riguarda le indagini sul cancro dei platani. Delucidazioni in merito a cronoprogramma, spese e obiettivi.***

Il contratto di collaborazione denominato "Inquadramento fitopatologico del deperimento e disseccamento di esemplari di platano nella Città di Novara" stipulato tra il Comune di Novara e l'Università degli Studi di Torino, Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari ha una durata di 18 mesi per un importo complessivo di € 15.000,00 IVA compresa.

L'attività di ricerca, che non riguarda la tematica del cancro colorato del platano, si pone come obiettivo l'inquadramento fitopatologico del deperimento e disseccamento di esemplari di platano nella Città di Novara attualmente di natura sconosciuta e che colpisce in particolare i platani vetusti.

In particolare la ricerca si svilupperà nell'ambito delle seguenti linee progettuali:

1) Caratterizzazione dei sintomi (in campo e in laboratorio) associati alla moria di alcuni platani nella Città di Novara, al fine di associare il sintomo al putativo agente causale. L'indagine sarà condotta mediante sopralluoghi e opportuni campionamenti su alcuni esemplari di *P. x acerifolia*. Le analisi in laboratorio saranno effettuate sia mediante metodiche tradizionali sia mediante metodiche molecolari e saranno finalizzate alla diagnosi di funghi fitopatogeni, tra cui agenti di cancro/necrosi corticale e di marciume radicale.

Alcune analisi potranno anche essere condotte, con gli stessi metodi, su porzioni di apparato radicale degli alberi manifestanti sintomatologia tipica e recentemente abbattuti.

2) Prove di inoculazione dei principali funghi isolati in laboratorio per confermare e indagare la loro patogenicità. Le prove di inoculazione potranno anche essere effettuate inoculando rametti di piante adulte in ambiente confinato.

3) Sulla base dei risultati delle indagini e di tutte le informazioni disponibili in letteratura scientifica, redazione di alcune linee guida operative di contrasto al fenomeno.

Della ricerca, oltre che averne dato ampio spazio sulle testate giornalistiche locali in seguito a conferenza stampa apposita, è informata sia la Regione Piemonte che il Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali che manifestano, anche ufficialmente, forte interesse e attendono i risultati della ricerca scientifica avviata.

Novara, 20 gennaio 2021

**L'Assessore ai LL.PP.  
Dr. Mario Paganini**