

VERBALE N. 13
SEDUTA DEL 10/03/2022

(Redatto ai sensi dell'art. 32 Regolamento del Consiglio Comunale e degli altri organi istituzionali)

L'anno **2022** (duemilaventidue) il giorno **10** (dieci) del mese di **marzo**, la Commissione Consiliare 6^a è convocata dal Presidente Leonardo Calistri, in modalità telematica secondo quanto previsto dall'art. 73 del D.L. n. 18/2020 del 17 marzo 2020 convertito in Legge n. 27 del 24 aprile 2020, alle ore 14.30 con il seguente ordine dei lavori:

- Comunicazioni del Presidente;
- Audizione del Presidente, Prof. Simone Orlandini, e del Direttore, Prof. Marco Mancini, della Fondazione Clima e Sostenibilità in merito all'attività per la sostenibilità ambientale e per l'agricoltura urbana;
- Approvazione dei verbali delle sedute precedenti;
- Varie ed eventuali.

Per la segreteria della Commissione Consiliare 6^a è presente Cristina Ceccarini.

Per la diretta *streaming* è presente Vieri Gaddi

Il Presidente Calistri procede all'appello nominale dei/delle Consiglieri/Consigliere presenti telematicamente:

CARICA	NOMINATIVO	SOSTITUITO/A DA
Presidente	Calistri Leonardo	
Vicepresidente	Draghi Alessandro Emanuele	
Componente	Bonanni Patrizia	
Componente	Bussolin Federico	
Componente	Dardano Mimma	
Componente	De Blasi Roberto	
Componente	Giuliani Maria Federica	
Componente	Innocenti Alessandra	
Componente	Palagi Dmitrij	
Componente	Pampaloni Renzo	
Componente	Pastorelli Francesco	Felleca Barbara

al termine del quale apre la seduta alle ore 14.36 essendo presente il numero legale.

Il Presidente Calistri prende la parola per salutare e ringraziare gli ospiti in audizione e introdurre l'ordine dei lavori. Poi passa la parola al prof. Orlandini.

Il prof. Orlandini (e successivamente anche il Prof. Mancini) per la presentazione della fondazione e delle sue attività - che si occupano dei rapporti tra città, clima, verde e sostenibilità - si avvale di slide. La fondazione, senza scopo di lucro, nasce nel 1989 con l'obiettivo di utilizzare tecnologie innovative per il monitoraggio ambientale. Nel corso degli anni la Fondazione subisce varie modifiche per meglio rappresentare le attività svolte.

Mission della fondazione è quella di promuovere e sviluppare la realizzazione di programmi nel campo della meteorologia, della climatologia, del settore agroalimentare e forestale, della produzione di energie rinnovabili, del monitoraggio e salvaguardia dell'ambiente e delle risorse naturali, della sostenibilità dei processi di gestione e pianificazione del territorio e delle attività produttive connesse, della salute umana.

Prende la parola il prof. Mancini per illustrare alcune delle linee di ricerca più rappresentative della Fondazione soffermandosi in particolare su gli orti urbani.

Prende la parola il Presidente Calistri per sottolineare che il Comune di Firenze ha più di 800 orti di cui più della metà sono concentrati nel Q.4. Evidenzia che quando si parla di sostenibilità occorre cercare di modificare anche il modo di produrre e consumare, ossia la consumazione deve essere il più vicino al luogo di produzione.

Chiedono di intervenire:

la Consigliera Innocenti osserva che gli orti sociali oltre che un momento di aggregazione sono importanti per la qualità dei prodotti. Quindi chiede come fare per valorizzare e promuovere l'orto sociale sotto l'aspetto alimentare e della filiera.

il Vicepresidente Draghi chiede se complice anche l'innalzamento del costo dei carburanti in città si vedranno sempre più spazi che provvederanno a creare il Km. 0 effettivo per i cittadini residenti.

Risponde il prof. Orlandini: con riguardo alla prima domanda si potrebbe provvedere sia con una formazione più specifica, sia con la presenza di tecnici che apportino un contributo affinché questo tipo di agricoltura risponda agli obiettivi di filiera corta, di salubrità del prodotto, di sostenibilità, e aiutare a fare progetti di agricoltura urbana. Per ciò che concerne la seconda domanda il prof. Orlandini ritiene che gli aspetti macroeconomici citati dal Vicepresidente abbiano un impatto anche sulla vita urbana e quindi non esclude un ampliamento degli spazi ad orti urbani laddove sia possibile.

Alle ore 15.16 si connette il Consigliere Razzanelli.

Il prof. Mancini aggiunge che nel medio lungo termine sarebbe opportuno riprogettare gli orti sociali sia affiancandoli al parco giochi dove l'anziano oltre a portare il nipote al parco giochi consenta allo stesso tempo di dedicarsi all'orto sociale insieme al nipote per avvicinare le nuove generazioni a questo tipo di attività.

Alle ore 15.25 si disconnette il Consigliere Palagi.

Chiede la parola la Consigliera Giuliani per ricordare che il Consiglio Comunale in passato aveva proposto di ampliare la proposta della Regione Toscana che prevedeva di realizzare cento orti sociali. Il Comune di Firenze ha iniziato a realizzare gli orti sociali circa otto anni fa e inizialmente essi erano appannaggio delle persone anziane mentre oggi sono di interesse anche fra i giovani. La Consigliera osserva che la parte che è stata meno sviluppata è la promozione degli orti urbani nelle scuole che hanno grandi spazi. Infine chiede informazioni sulle api quali sentinelle dell'ambiente.

Risponde il prof. Orlandini che la Fondazione lavora con un progetto specifico legato alle arnie domotiche che inviano informazioni dirette sulle api e sulla loro produzione. Il prof. Orlandini

riferisce che negli ultimi anni le alte temperature e la bassa umidità ha comportato la caramellizzazione del nettare - quindi non più utilizzabile dalle api - e pertanto gli apicoltori sono dovuti intervenire per alimentare le api che altrimenti rischiavano di non sopravvivere. Per ciò che concerne le scuole, il Prof. Orlandini afferma che qualcosa, con l'aiuto di un supporto tecnico si può fare. Il prof. Orlandini precisa che lui vorrebbe vedere l'agricoltura non come un hobby ma come una realtà produttiva importante al pari dell'industria e dell'artigianato. Per far ciò occorre avere competenze e mezzi tecnici. Un altro aspetto interessante è quello di coniugare l'agricoltura con alcuni elementi dell'economia circolare, per esempio mettere insieme la coltivazione di ortaggi con l'orticoltura, ossia le deiezioni degli animali possono essere utilizzate per concimare il terreno; oppure gli scarti degli ortaggi possono essere compostati.

Il presidente Calistri rileva come la coltivazione urbana sia un fattore molto importante anche come fattore di produzione di cibo e si impegna a dedicare una seduta monotematica sul tema. Poi rivolge agli ospiti le seguenti osservazioni: se la fondazione ha collaborato con il Comune di Firenze in relazione alle isole di calore; se sia possibile trovare all'interno del Piano Operativo in fase di redazione questi spazi da adibire a coltivazione urbana considerata la loro importanza come emerso anche dalla discussione odierna.

Il prof. Orlandini risponde che per quanto concerne le isole di calore la fondazione ha lavorato a mappare le zone di calore in collaborazione con il Dipartimento di agraria e il centro di climatologia che coinvolge i dipartimenti di agraria e biomedicina. Tale mappatura ha messo in relazione la proporzione esistente tra zone verdi e abbattimento del calore. Il prof. Orlandini sottolinea che le aree verdi necessitano di acqua e quindi la sfida è quella di avere aree verdi, ivi inclusi orti urbani, e sostenibilità idrica. Con riguardo alla seconda osservazione il prof. Orlandini è d'accordo con quanto affermato dal Presidente Calistri.

Chiede di intervenire il Consigliere Razzanelli per chiedere quale sia l'area che interessa per realizzare la produzione urbana.

Il prof. Orlandini risponde che la fondazione è interessata a qualsiasi tipo di area, poiché per es. la gestione dell'acqua per irrigare i terreni è un tema trasversale a tutta l'area metropolitana. Per ciò che concerne il territorio comunale, il prof. Orlandini dirige la sua attenzione alle aree abbandonate, aree industriali e aree di confine.

Alle ore 15.45 si disconnette il Consigliere De Blasi.

Interviene il prof. Mancini per comunicare la fondazione è partner di un progetto regionale con l'agronomo Battiata per diffondere gli orti bioattivi.

Il Presidente Calistri saluta gli ospiti e prosegue mettendo in votazione i verbali delle sedute precedenti. Il verbale n. 11 viene approvato con l'astensione della Consigliera Felleca e del Vicesidente Draghi in quanto assenti alla seduta di cui al verbale. L'approvazione del verbale n. 12 viene rimandato alla prossima seduta per permettere alla Consigliera Innocenti di fare delle precisazioni.

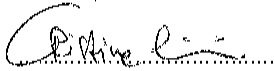
Il Presidente Calistri dichiara chiusa la seduta alle ore 15.49

Alla chiusura della seduta erano presenti i/le seguenti Consiglieri/Consigliere:

CARICA	NOMINATIVO	SOSTITUITO/A DA
Presidente	Calistri Leonardo	
Vicepresidente	Draghi Alessandro Emanuele	
Componente	Bonanni Patrizia	
Componente	Bussolin Federico	
Componente	Dardano Mimma	
Componente	Giuliani Maria Federica	
Componente	Innocenti Alessandra	
Componente	Pampaloni Renzo	
Componente	Pastorelli Francesco	Felleca Barbara
Componente	Razzanelli Mario	

Verbale, letto, approvato e sottoscritto nella seduta del 17/03/2022

La Segretaria
Cristina Ceccarini



Il Presidente
Leonardo Calistri

