

UFFICIO CONSIGLIO COMUNALE  
DEPOSITATO IL 22/9/16  
IL DIRETTORE

25



Arezzo 22 settembre 2016

Sacchetti

ALLEGATO 25  
ALLA DELIBERAZIONE CC  
22/09/16 N. 101

Al Sindaco Ing. Alessandro Ghinelli

All'assessore all'ambiente Ing. Marco Sacchetti

**INTERROGAZIONE IN MERITO: TRATTAMENTI PER CONTRASTARE IL PROLIFICARE DELLE ZANZARE EFFETTUATI O ASSEGNATI DAL COMUNE**

**PREMESSO**

- che il Sindaco è garante in prima persona della salute di tutti i cittadini

**VISTO**

- l'aumentare e l'aggravarsi su tutto il territorio Nazionale di allergie e/o sintomatologie all'apparato respiratorio e cutanee dovute alla sensibilità ai prodotti fitosanitari in genere
- la necessità di trasparenza nelle comunicazioni Amministrazione-Cittadino
- il decreto dirigenziale 2016/2087 del Servizio Ambiente del Comune di Arezzo capitolato tecnico, ove si stabilisce che i formulati da utilizzare per gli interventi antilarvali contro la zanzara tigre devono avere come principio attivo il Diflubenzuron

**CONSIDERATO**

- che l'esposizione a Diflubenzuron determina la comparsa di un particolare metabolita, il 4chloroaniline, probabilmente carcinogenico<sup>(1)</sup>;
- che il principio attivo del Diflubenzuron non è selettivo nei confronti degli insetti utili come ditteri e lepidotteri impollinatori e culicidi predatori, anche se non risulta dannoso per le api;
- che esiste la possibilità di intervenire non chimicamente con trattamenti preventivi larvicidi abbinati ad aspersione sulle aree verdi di estratti naturali ad effetto repellente sulle colonie di insetti con "impatto zero" sul territorio, ed in particolare: il BacillusThuringiensis, per interventi in caditoie/tombini e zone ove si verifichi ristagno di acque, ed estratti naturali a base di aglio già utilizzati in alcuni Comuni, anche Toscani, per interventi di aspersioni su aree verdi, giardini, siepi e quant'altri possibili luoghi di irrorazione.

**TUTTO CIO' PREMESSO SIAMO A CHIEDERE SE L'AMMINISTRAZIONE RITIENE OPPORTUNO:**

- di valutare l'adozione di un programma di interventi a "impatto zero" volto a ridurre quanto più possibile il proliferare delle zanzare;
- di comunicare con largo anticipo e in maniera quanto più capillare possibile date, orari e luoghi dei trattamenti
- di comunicare tipologia del trattamento (prodotto irrorato ed obiettivo dello stesso);
- di comunicare dati di società e/o operatori che si occupano e si occuperanno del trattamento e di comunicare quantità presunta del prodotto utilizzato.

**ALTRESI' SIAMO A CHIEDERE:**

- In che modo viene effettuato il controllo ed il monitoraggio, da parte del Comune di Arezzo, dell'espletamento corretto del servizio da parte della ditta incaricata, come previsto dal capitolato tecnico nonché la verifica del prodotto utilizzato (quantità e tipologia).

**GRUPPO CONSILIARE**

**MOVIMENTO 5 STELLE**



Note:

- (1)** l'Agenzia Europea per la Valutazione dei Prodotti Medicinali (1998) ha confermato la presenza del metabolita 4-chloroaniline, probabile carcinogenetico (Rowland 2006), nel salmone esposto a Diflubenzuron. - Studi sul metabolismo dei mammiferi esposti hanno dimostrato che il Diflubenzuron è convertito in parte in 4-chloroaniline (EPA, 1997; University of Hertfordshire, 2013) - l'Agenzia Statunitense per la Protezione dell'Ambiente (EPA) ha classificato il metabolita 4-chloroaniline come probabile cancerogeno per l'uomo.

Allegati:

- studio ISPRA "Impatto sugli ecosistemi e sugli esseri viventi delle sostanze sintetiche utilizzate nella profilassi antizanzare"  
[http://www.isprambiente.gov.it/files/pubblicazioni/quaderni/ambiente-societa/Quad\\_AS\\_10\\_15\\_ProfilassiAntiZanzare.pdf](http://www.isprambiente.gov.it/files/pubblicazioni/quaderni/ambiente-societa/Quad_AS_10_15_ProfilassiAntiZanzare.pdf)
- studio ISPRA "Dannosità dei pesticidi e degli insetticidi nelle aree urbane e loro alternative naturali"  
[http://www.infozanzare.info/documenti/Danno\\_uso\\_pesticidi\\_ISPRA19vi14jacomini\[1\].pdf](http://www.infozanzare.info/documenti/Danno_uso_pesticidi_ISPRA19vi14jacomini[1].pdf)