



Verbale n. 81 del 05/11/2018

III° Commissione

Alle ore 11,15 si aprono i lavori di Commissione alla presenza dei Consiglieri Cerniglia Filippo, Ingrassia Antonio e Tripoli Salvatore che assume la carica di Presidente, verbalizza la seduta il Geom. Raffa Rosolino, nella qualità di Segretario.

La commissione decide di approfondire le delibere del prossimo consiglio comunale del 06/11/2018 inerenti:

- Linee guida ai comuni per l'adozione di appositi regolamenti comunali per il compostaggio: Approvazione schema del Regolamento Comunale per il compostaggio, delib. Della Giunta Regionale n. 252 del 13 luglio 2018.

La commissione approfondisce il regolamento leggendo e commentando tutti gli articoli.

Ogni anno in Italia si producono circa 32 milioni di tonnellate di rifiuti urbani: significa che ogni cittadino italiano produce in un anno 540 kg di rifiuti urbani, pari a 1,48 kg al giorno,

Il 37% dei rifiuti prodotti è costituito dalla frazione organica (scarti di cucina e sfalci di giardinaggio).

Un'ottima soluzione per smaltire questi rifiuti è il compostaggio domestico, che consente di sottrarli dal normale flusso dei rifiuti, riducendo la formazione di biogas, miasmi e percolati in discarica e contribuisce alla riduzione dell'effetto serra mediante il "confinamento" del carbonio nel suolo. Attraverso la trasformazione del rifiuto in un ottimo fertilizzante, si contribuisce al miglioramento delle caratteristiche fisiche del terreno riducendo l'uso di concimi chimici e pesticidi.

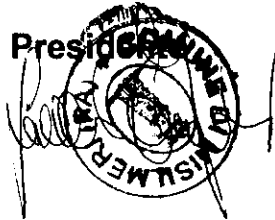
In natura la sostanza organica prodotta e non più utile alla vita {foglie secche, feci, spoglie di animali e così via) viene decomposta da microrganismi e insetti presenti nel terreno e nella materia organica stessa fin ad ottenere acqua, anidride carbonica, sali minerali e humus. Con il compostaggio si riproduce questo processo in modo più controllato e controllabile e soprattutto con tempi notevolmente ridotti. Per capire meglio possiamo affermare che i nostri antenati hanno da sempre cercato di imitare la natura e alcuni contadini ancora lo fanno. Essi mescolano materiale umido e ricco di azoto, come le deiezioni animali o alcuni scarti di cucina e dell'orto, con materiale asciutto e ricco di

carbonio, come la paglia. utilizzando il prodotto, ottenuto dopo un lungo periodo di maturazione, come concime nei campi e negli orti.

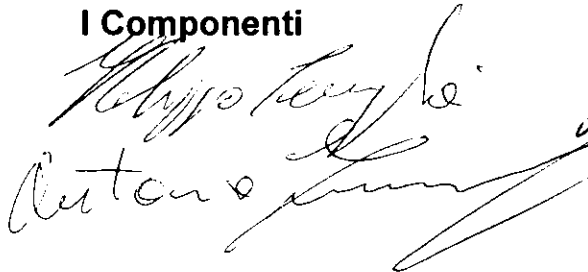
Alle ore 13,30 la commissione dopo ampia e approfondita discussione conclude i lavori e decide di autoconvocarsi per il giorno 05/11/2018, come precedentemente comunicato con separata convocazione.

Misilmeri li, 05/11/2018

Il Presidente



I Componenti



Il Segretario

