

Imagino che sia successo a chiunque di voi di avere zanzare in casa anche a novembre. Ogni volta io devo dire mi stupisco, eppure in realtà c'è poco da stupirsi.

Le stati durano sempre più a lungo e il caldo fino ad autunno inoltrato allunga la vita anche di questi esseri viventi.

In questo periodo però abbiamo notato qualcosa in più, le campagne e le città si sono riempite più del solito di cavallette con le otte di zanzare, pappataci e cimici.

L'Italia sembra stia vivendo un'invasione di insetti, ma perché?

Io sono Marco Maesano e ogni giorno, a sé macchine sa più di me, provo a ripartire dalle basi per rispondere alla domanda più semplice del mondo, ma perché?

Ricordo da bambino che a inizio estate c'era una notte in cui il comune del mio paese avvertiva i cittadini di non uscire, era la notte della disinfestazione.

Ricordo con una certa emozione quei momenti, non so perché però sarà stato il camion o la pozione magica che spruzzava nell'aria e che avrebbe liberato tutti noi da quegli insetti fastidiosi.

Per me bambino era quasi un'avventura, meno probabilmente per le zanzare.

Oggi quella notte speciale fortunatamente non esiste più e lo dico non tanto per un senso di empatia che ammetto di non provare nei confronti delle zanzare, ma perché quella pozione magica in realtà era tossica e soprattutto non serviva un bel niente, non nel lungo termine almeno.

La natura, ormai abbiamo imparato a capirlo, non sbaglia, siamo noi quelli ingombranti che modificano i delicati equilibri dell'ecosistema e siamo sempre noi a lamentarci se quelli nuovi non ci piacciono, visti da fuori siamo come dei bambini troppo viziati e i bambini viziati non stanno simpatici a nessuno.

Ciò ha detto, passiamo alla questione di oggi, ce ne siamo accorti un po' tutti, le nostre città e le nostre campagne si sono riempite improvvisamente di molti più insetti del solito.

Ma perché?

A rispondere alla domanda di oggi è Chiara Grasso etologa, questa è la risposta che mi ha mandato.

Ma perché ci sono così tanti insetti?

Beh, la risposta in realtà non vi sorprenderà perché ormai sembra una fila strocca, ma è colpa del cambiamento climatico, infatti il surriscaldamento globale unito a questo caldo estremo e a questa umidità che stiamo vivendo ovviamente favoriscono la vita degli insetti che amano il caldo.

In tutto questo aggiungiamoci questi periodi di città che si alternano a più oggi intense e ovviamente l'inverno caldo ha lungato anche la vita delle zanzare aumentando i cicli riproduttivi delle specie aliene, infatti la zanzara tigre è una specie aliena così come la cimice asiatica, quindi sono specie che in realtà non sono autoctoni dell'Italia, quindi non sono specie indigene locali italiane, ma sono specie che l'essere umano ha introdotto in un'abitat che non le aveva previste quindi ovviamente una specie invasiva appunto invade nuovi territori e nuovi habitat, quindi tutto questo unito anche alla perdita di biodiversità, quindi alla perdita di altri insetti, uccelli, anfobie, rettili che dovrebbero mangiare le zanzare o dovrebbero mangiare nelle larve, ma non soltanto di zanzare anche di cimici, pappataci, cavallette, quant'altro, ovviamente tutto questo put purri, tutto questo cocktail

fa sì che oggi noi siamo invasi da questi insetti, la colpa è anche in realtà dell'agricoltura sempre più industrializzata dove c'è un'enorme perdita di terreni e di campi proprio una volta destinati all'agricoltura, quindi il cambiamento climatico sull'iscaldamento globale, la tanta pioggia, poi il tanto caldo, non ci sono più predatori l'agricoltura che è sempre più industrializzata appunto ha fatto sì che gli insetti siano proliferando, ma la causa come sempre siamo noi umani, non è colpa della natura, non è colpa degli insetti ma è colpa dell'essere umano che altera gli equilibri naturali, gli equilibri dell'ecosistema.

Grazie a Chiara Grasso, devo dire per me questa era davvero una curiosità perché per esempio io in casa e non mi era mai successo prima ho trovato le blatte, voi direte che non pulisci, no in realtà veramente non mi era mai successo e io sono quello di sempre insomma pulito quanto basta, però ho trovato le blatte e nel mio palazzo hanno fatto la dibattizzazione che però Temo non servirà a molto, comunque devo dire davvero interessante il motivo per cui siamo così tanto pieni gli insetti e credo che in futuro ne avremo ancora di più se non cambiamo lo stato delle cose. Io vi ringrazio per essere rimasti con me anche oggi e come sempre vi do appuntamento a domani, ciao!

Ma perché è un podcast scritto da me Marco Maisano, riprese e montaggio Giulio Rondolotti, musicisti originali Matteo Cassi, supervisione tecnica Gabriele Rosi, responsabile di produzione Denny Stucchi, una produzione One Podcast. Stati Uniti, anni 50, siamo in piena guerra fredda, il governo americano è disposto a tutto per dibattere il nemico, dagli esperimenti con il porridge radioattivo, alle iniezioni di plutonio sui soldati fino ad arrivare ad un esperimento che ha dell'incredibile. Operazione Midnight Climax, il bordello psichedelico della CIA, lo puoi ascoltare sull'app di One Podcast e su tutte le principali piattaforme, una produzione dream and dream per One Podcast.