

Pomodori nati senza impollinazione

Inviato da Ilaria D'Aprile

Ultimo aggiornamento venerdì 05 dicembre 2008

La notizia di fine novembre ed è stata condotta dall'Università di Verona e dal Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura di Montanaso Lombardo di Lodi. I pomodori in questione sarebbero nati senza impollinazione e fecondazione grazie a un approccio di tipo cis-genico, cioè con la soppressione di un gene, l'auscia già presente nella pianta che agisce sull'attività dell'auxina, ormone vegetale cruciale per lo sviluppo di tutte le piante terrestri. "La partenocarpia infatti è un tratto fenotipico molto apprezzato in orticoltura - conferma Giuseppe Leonardo Rotino del Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura - perché consente la produzione dei frutti anche in condizioni ambientali sfavorevoli per l'impollinazione e perché l'assenza dei semi può migliorare la qualità stessa del frutto". Questo vuol dire che stiamo trovando una soluzione ancora una volta tecnica e non etica, alla moria delle api e alla mancata impollinazione dei raccolti? Non sarebbe il caso di fermarci a pensare ancora una volta a cosa stiamo facendo alla Terra?