

ID UNITA'	32102
TIPO PAESAGGIO	Colline terrigene
NOME UNITA' DI PAESAGGIO	Colline di Troina e Nicosia
SIGLA TIPO DI PAESAGGIO	CT

DESCRIZIONE

Area collinare posta sulle pendici meridionali delle catene montuose dei Nebrodi e delle Madonie. Essa si estende in direzione E-W dalla valle del Fiume Simeto fino a Castellana Sicula. Verso meridione l'unità è delimitata dalla valle del Fiume Salso e dai rilievi montuosi di Monte Zimmara. Si tratta di un'area con morfologia blanda tutta coltivata posta sempre a quote superiori ai 500 m. L'energia del rilievo è medio-bassa e le quote oscillano intorno ai 700-800 m, alcuni rilievi raggiungono quote più elevate fino al massimo di 1007 m di Balza Areddula.

Le colline hanno zone culminali arrotondate o sub-arrotondate, i versanti generalmente poco acclivi, sono asimmetrici con i pendii meridionali a maggiore energia. Le valli sono ampie e poco incise, fa eccezione il tratto scavato dal Fiume Salso a Sud di Nicosia dove i versanti sono ripidi e con fenomeni d'erosione accelerata e concentrata.

I litotipi presenti sono argille ed argilliti con arenarie a carattere torbido.

Il reticolo idrografico nella parte più occidentale drena verso il Fiume Imera che sfocia poi a Sud nei pressi di Licata. Il resto dell'unità drena verso il Fiume Salso che scorrendo verso Sud-Est va a sfociare nei pressi di Catania. Il tipo di reticolo è dendritico con densità medio-alta.

L'uso del suolo è a coltivi. Nell'area si trovano due centri abitati importanti: Troina e Nicosia oltre a numerose frazioni e piccoli paesi sparsi sulle colline.