

Metano a Ribolla, via libera alla ricerca

La Regione autorizza la perforazione di un pozzo profondo 800 metri

RIBOLLA. La giunta regionale ha concesso alla società Independent Energy Solutions srl il nulla osta alla ricerca di idrocarburi gassosi nel comune di Roccastrada. La zona interessata è di 16 Km quadrati, in un'area prevalentemente agricola, vicino alla frazione di Ribolla. Qui, negli ex pozzi minerari, la società avrà quattro anni di tempo per realizzare un pozzo esplorativo, per verificare se negli strati profondi (7-800 metri) esista, e in quale misura, un giacimento di metano tra gli strati di ligniti risalenti al Miocene. Accanto al pozzo principale sarà possibile realizzarne altri 7, di drenaggio. Il nulla osta è stato concesso dopo verifica che le opere previste non riguardano siti di interesse regionale e non comprendono aree di emergenza naturalistiche o con vincoli idrogeologici.

Per il momento è stata esclusa la procedura di valutazione di impatto ambientale. Si tratta infatti di una prima fase esplorativa. Solo se la ricerca darà esiti positivi, al permesso di ricerca dovrà essere aggiunta una richiesta di concessione per l'effettivo sfruttamento di un giacimento, procedura per la quale diventerebbe obbligatoria la valutazione di impatto ambientale. In questa fase sono stati esclusi i cosiddetti "impatti critici negativi non mitigabili" e sono state comunque dettate alla Independent Energy Solutions srl, una serie di dettagliate prescrizioni da rispettare sotto il profilo progettuale, ambientale, acustico, geologico e idrico, degli ecosistemi e dell'assetto territoriale.

Uno degli aspetti particolari del progetto è legato alla possibilità di reimmissione di anidride carbonica negli strati profondi del sottosuolo. Se la ricerca di metano avrà successo e se verrà concesso il successivo permesso di sfruttamento, nella fase finale dell'estrazione è previsto l'utilizzo del giacimento di carbone come sede di stoccaggio geologico definitivo di una quantità di anidride carbonica pari al gas combustibile estratto.