

Il nuovo impianto in Toscana

Geotermia per coltivare il superfood spirulina

È la prima serra per la coltivazione di alga spirulina con il calore geotermico: si trova a Chiusdino, in provincia di Siena, a fianco di una delle più moderne centrali geotermiche della Toscana. A gennaio Enel Green Power (Egp) e Consorzio Sviluppo Aree Geotermiche (Co.Svi.G.) hanno firmato l'accordo per avviare la sperimentazione, lo scorso 13 ottobre è stato inaugurato l'impianto. Per realizzarlo, le due aziende hanno stanziato 100 mila euro a testa. A seguire il progetto, insieme a Egp e Co.Svi.G., ci sono anche il Dipartimento di scienze delle produzioni agroalimentari e dell'ambiente dell'Università di Firenze e il Consiglio Nazionale delle Ricerche (Cnr) italiano. In sintesi, la sperimentazione sulla risorsa geotermica è applicata alla coltivazione dell'alga spirulina, un eccellente integratore alimentare ed energetico naturale grazie alla sua ricchezza di proteine e alle proprietà antibiotiche e antivirali. *v.d.c.*

