



## INFACT Прес-реліз №2

INFACT неодмінно проведе перші випробування інноваційних неінвазивних технологій розвідки мінеральних ресурсів!

**ПРЕС-РЕЛІЗ I Липень 2018 I**

Проект INFACT, впроваджений за фінансової підтримки ЄС, прагне поєднати розробку та випробування інноваційних неінвазивних технологій видобутку корисних копалин з оцінкою соціального сприйняття їх діяльності. З цією метою планується створити три європейські контрольні ділянки у Німеччині, Фінляндії та Іспанії. На всіх ділянках у червні та на початку липня відбулися консультації, які мають прокласти шлях до перших технологічних випробувань у серпні.



Фото: Geotech

Нещодавно було опубліковано план дій щодо батарей, який визначає джерела мінеральних ресурсів, необхідних для виробництва акумуляторних батарей у ЄС, Європейська комісія наголосила на провідній ролі мінеральної сировини для переведення європейської економіки на низьковуглецевий та циркулярний режим зі зростанням виробництва та виробничо-збутових ланцюгів. 36-місячний проект INFACТ, який фінансується за дослідницько-інноваційною програмою ЄС – Horizon 2020, повністю узгоджується з цією стратегією. Під керівництвом Інституту Helmholtz Institute Freiberg for Resource Technology (HIF) at the Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf університети, науково-дослідні установи, регіональні установи, міжнародні некомерційні організації та сервісні компанії об'єднали свої зусилля для розробки та випробування інноваційних, неінвазивних та соціально прийнятних технологій видобутку корисних копалин. Деякі з цих методів будуть апробовані влітку 2018 та 2019 років на трьох контрольних ділянках Німеччини (Гейер), Фінляндії (Сакатті) та Іспанії (Кобре-Лас-Крусес, Севілья та Мінас-де-Ріо-Тінто, Уельва).

Необхідна інформація стосовно соціально-наукового аналізу доступна за посиланням: <http://www.infactproject.eu/deliverables>. Даний портал містить факти про історичні та економічні фактори, що визначають соціальне визнання гірничодобувних робіт неподалік від Геера, Сакатті та Севільї. Команда проекту готується до перших технологічних випробувань. Вони будуть проходити в кожній з контрольних ділянок влітку 2018 року. Консультації з зацікавленими сторонами були заплановані в червні та на початку липня, їх призначення: інформування про заплановані заходи громадян на місцевому та регіональному рівнях. Для отримання релевантних геологічних знань про регіони у серпні та на початку вересня на кожній з ділянок будуть проведені гелікоптерні рейси. Метою є просування неінвазивних методів як корисного інструменту, що робить гірничодобувну промисловість більш безпечною і, отже, соціально прийнятною.

Пілотна кампанія у Фінляндії вже готова до старту, вона запланована на 1-13 серпня 2018 р. та має на меті виявлення геологічних особливостей, пов'язаних з мінеральними накопиченнями на різних діапазонах глибин. Контрольна ділянка Сакатті є частиною території Natura 2000, створеної для захисту біорізноманіття, тому кампанія була запланована на серпень, щоб запобігти втручанням в період гніздування декількох видів птахів та пік активності для оленеводства в липні та вересні відповідно. Арктичні умови та особливо наявність раннього тонкого льодовикового шару також становлять виклик для геофізичної кампанії збору даних. Основна публічна подія планується 5 серпня 2018 року в аеропорту Sodankylä airport, де громадяни зможуть подивитися на вертоліт та технології розвідки, тоді як команда INFACТ зможе відповісти на запитання, що виникнуть у публіки.

Після перших випробувань у Фінляндії подальші кампанії збору даних назначені в Німеччині у період з 12 до 22 серпня, а в Іспанії - з 21 серпня до 9 вересня. Під час цих випробувань передбачається подальша діяльність із залучення громадян для забезпечення прозорості та поінформованості жителів щодо дослідницької діяльності, спрямованої на подолання розриву між потребою Європи у внутрішніх мінеральних ресурсах та помітною нестачею зв'язку з громадськістю.

Ви також можете завантажити цей прес-реліз у форматі PDF.

Більш детальна інформація доступна на веб-сайті проекту: [www.infactproject.eu](http://www.infactproject.eu)

### Партнери INFACТ:

[Agencia de Innovation y Desarrollo \(IDEA\)](#), [Anglo American Sakatti Oy](#), [Arhus Geo](#), [Atalaya Mining](#), [ATClave](#), [Cobre las Cruces](#), [Dialogik](#), [European Federation of Geologists \(EFG\)](#), [Fraunhofer IAO](#), [GALSA \(Geotech\)](#), [Geognosia](#), [Helmholtz Institute Freiberg for Resource Technology \(HIF\) at Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf](#) (координатор), [Oulu Mining School](#), [SRK Exploration Services](#), [Supracon](#), [SYKE](#), [University of Eastern Finland](#).

### Детальна інформація:

[Helmholtz Institute Freiberg for Resource Technology at HZDR:](#)

Leila Ajjabou | Координатор проекту

Номер телефону: +49 (0) 351 260-4461 | Email: [l.ajjabou@hzdr.de](mailto:l.ajjabou@hzdr.de)

Dr. Richard Gloaguen | Голова розвідувального підрозділу

Номер телефону: +49 (0) 351 260-4424 | Email: [r.gloaguen@hzdr.de](mailto:r.gloaguen@hzdr.de)

[Європейська федерація геологів](#)

Marco Comas | Лідер РП7 – Створення враження

Email: [efg.externalrelations@eurogeologists.eu](mailto:efg.externalrelations@eurogeologists.eu)

Anita Stein | Комунікаційний менеджер ЄФГ

Email: [anita.stein@eurogeologists.eu](mailto:anita.stein@eurogeologists.eu)