



Регіональний Східноєвропейський центр моніторингу пожеж

Regional Eastern European Fire Monitoring Center (REEFMC)

Адреса: м. Київ, 03041, вул. Героїв Оборони, 19, офіс 67А Тел. / Факс 044 527 82 82

Сергій Зібцев

Завідувач лабораторії лісової пірології

Навчально-наукового інституту

лісового і садово-паркового господарства

Національного університету біоресурсів і природокористування України

Директор Регіонального Східноєвропейського центру моніторингу пожеж (REEFMC)

м. Київ, вул. Героїв Оборони 15

навчальний корпус 1, ауд. 67А

sergiy.zibtsev@nubip.edu.ua

sergiy.zibtsev@gmail.com

www.nubip.edu.ua

<http://nubip.edu.ua/reefmcu>

Пресс реліз

Регіонального Східноєвропейського центру моніторингу пожеж (REEFMC)
щодо поточної лісопожежної ситуації у зоні відчуження ЧАЕС

Станом на 29 квітня 2015 р.

За даними дистанційного зондування землі (ДЗЗ) встановлено, що 26 квітня 2015 р. на південно-західній межі 10-км зони ЧАЕС у зоні з високим рівнем радіоактивного забруднення розпочалася рослинна пожежа, яка розвивалась протягом 27 та 28 квітня на перелогах із переходом на лісові масиви (рис. 1).

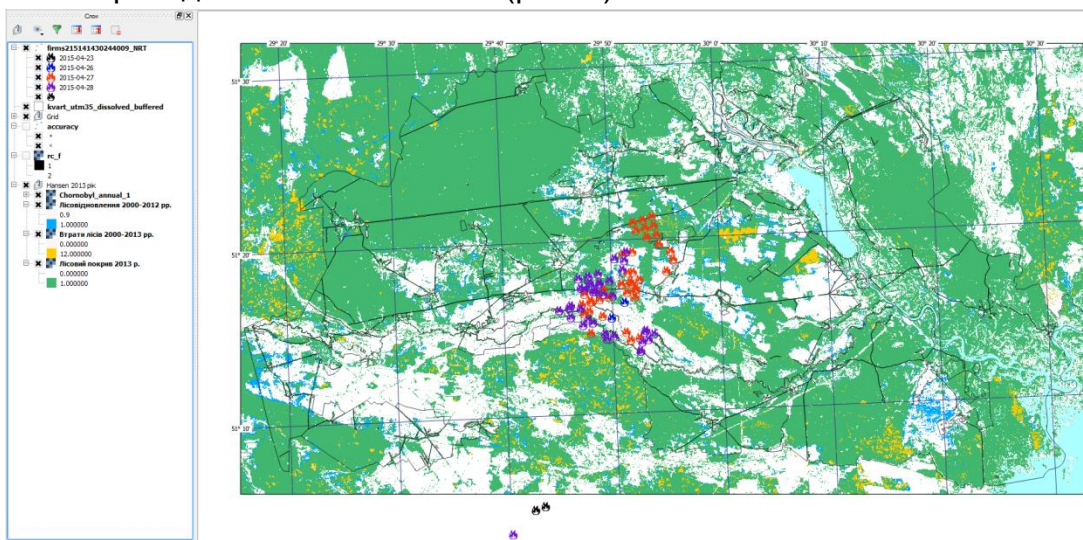


Рис. 1 – Динамка розвитку осередку рослинних пожеж у зоні відчуження протягом 26-28 квітня 2015 р. за даними ДЗЗ. Автор - Миронюк В.В.

Велика кількість горючих матеріалів внаслідок захаращеності лісів сприяла швидкому зростанню інтенсивності та фронту горіння. Детальна інформація розміщена на сайті Глобального центру моніторингу пожеж (GFMC) http://www.fire.uni-freiburg.de/GFMCnew/2015/04/28/20140429_ua.htm – партнеру REEFMC. Уяву про масштаб горіння надає ресурс - <http://bit.ly/1HO6NDc>.

Радіаційні наслідки пожеж будуть визначатись подальшою міграцією димового шлейфу. Станом на 28 квітня радіоактивний шлейф вже перетнув державний кордон із Білоруссю, що вимагає відселення сільського населення, яке може опинитися в зоні шлейфу (рис. 2). За попереднім аналізом ДЗЗ площа пожеж перевищує 500 га (рис. 3, 4).

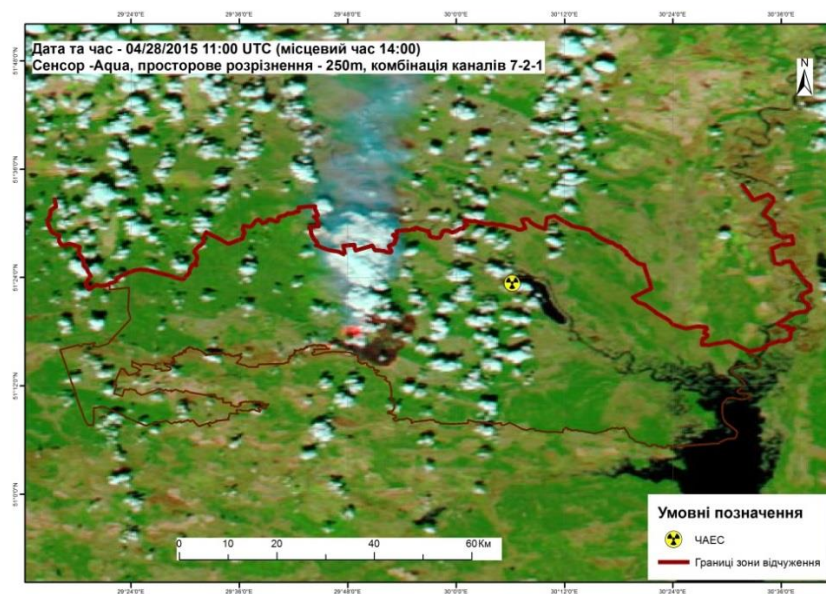


Рис. 2 - Розповсюдження димового шлейфу від рослинної пожежі у зоні відчуження ЧАЕС на північ через державний кордон з Білоруссю (станом на 28 квітня 2015 р.).

Обробка знімка - Гілітуха Д.В.

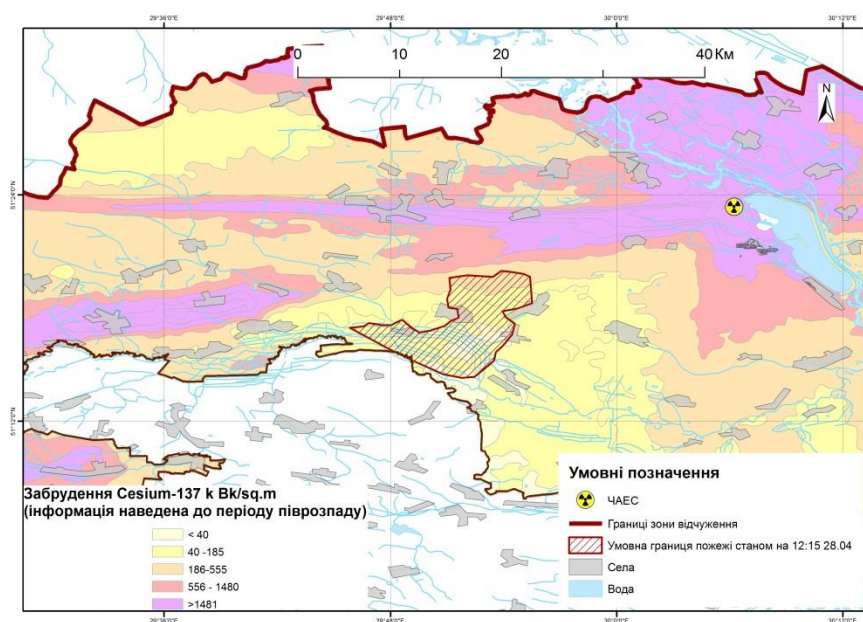


Рис. 3 – Границі рослинної пожежі та зони радіоактивного забруднення у зоні відчуження ЧАЕС за попередніми даними дистанційного зондування. Обробка знімка -

Гілітуха Д.В.

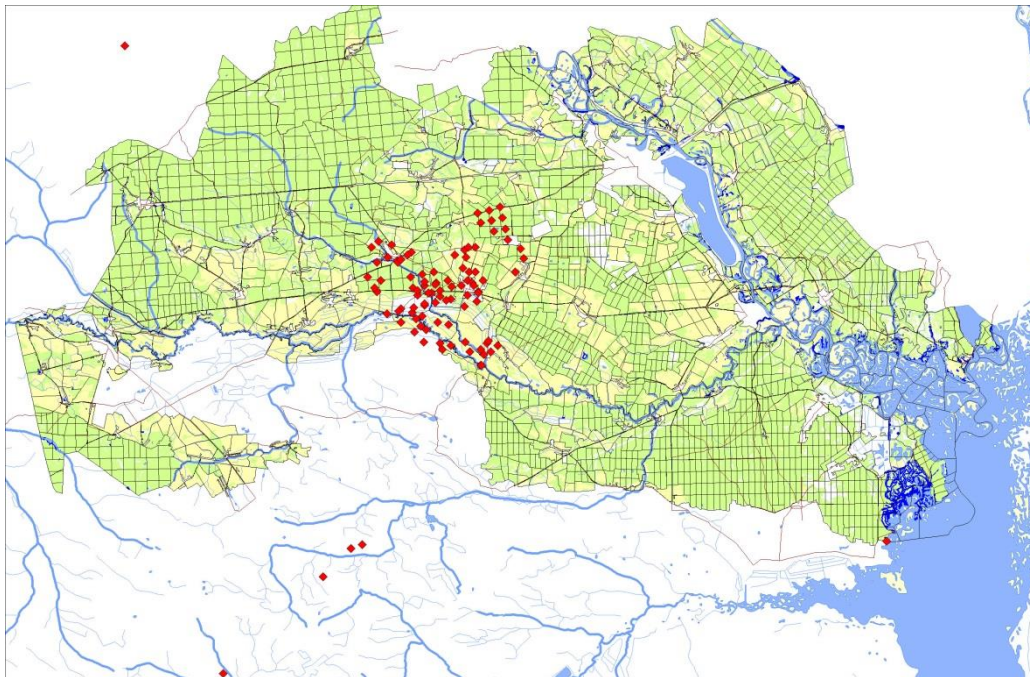


Рис. 4 – Осередки пожеж 26-29 квітня 20145р на лісових землях державного підприємства «Чорнобильська Пуца». За даними ДЗЗ.

Необхідно враховувати, що досвід попередніх радіоактивних аварій свідчить, що радіоактивна хмара буде мігрувати протягом місяця та більше, отже важливим є моніторинг подальшого руху атмосферних мас з боку Українського гідрометеоцентру.

Вперше Національний університет біоресурсів і природокористування України (НУБіП України) намагався звернути увагу керівництва України на проблему радіоактивних пожеж у зоні відчуження протягом 2007-2009 рр. Відповідні офіційні листи із рішенням трьох міжнародних конференцій під егідою UNISDR, Ради Європи, ОБСЄ, Глобального центру моніторингу пожеж (GFMC), Лісової Служби США, Ельського університету, США та інших були спрямовані до Президента України, Прем'єр-Міністра України та Верховної Ради (див <http://nubip.edu.ua/en/node/9083/5>). Про необхідність прийняття негайних заходів для вирішення даної проблеми йдеться у листі Президента України від 09.01.2008 р. №1-1/5, дорученні Прем'єр-Міністра України № 811/1/1/-08 від 12.01.2008 р., дорученні Першого Віце-Прем'єр-Міністра від 13.05.2008 р. № 811/4/1-08, а також Постанові Верховної Ради України від 21.05.2009 р. №1368.

На сьогодні в лабораторії лісової пірології НУБіП України розроблений повноцінний комплекс заходів щодо впровадження інтегрованої регіональної системи охорони лісів від пожеж у зоні відчуження, реалізація якого забезпечить недопущення великих радіоактивних пожеж та додаткового опромінення лісових пожежних, персоналу зони відчуження та населення, а також вторинного радіоактивного забруднення прилеглих до зони відчуження територій. Проте до сьогоднішнього дня інтерес до цієї системи з боку органів державної влади, що відповідають за пожежну безпеку відсутній. З метою недопущення подальших радіоактивних пожеж лабораторія лісової пірології НУБіП України готова прийняти участь у науковому супроводі вдосконалення системи охорони лісів від пожеж у зоні відчуження ЧАЕС.