

STÁTNÍ ÚŘAD PRO JADERNOU BEZPEČNOST

110 00 Praha 1, Senovážné náměstí 9

TELEFON: 0420 221 624 111, FAX: +420 221 710

ID DATOVÉ SCHRÁNKY: me7aazb E-PODATELNA: podatelna@sujb.cz

Certifikovaná metodika

Metodika pro rychlé měření kontaminovaného krajinného krytu moderními technologiemi

Zpracovatel:

Státní ústav radiační ochrany, v.v.i., 140 00 Praha 4, Bartoškova 28

Projekt VF20102015014

Autoři

| | |
|-----------------|---------------------------------------|
| Ing. Jiří Hůlka | Státní ústav radiační ochrany, v.v.i. |
|-----------------|---------------------------------------|

| | |
|----------------------|---------------------------------------|
| Ing. Irena Češpírová | Státní ústav radiační ochrany, v.v.i. |
|----------------------|---------------------------------------|

| | |
|------------------|---------------------------------------|
| Mgr. Aleš Froňka | Státní ústav radiační ochrany, v.v.i. |
|------------------|---------------------------------------|

| | |
|-------------------|---------------------------------------|
| Ing. Lubomír Gryc | Státní ústav radiační ochrany, v.v.i. |
|-------------------|---------------------------------------|

Oponenti

| | |
|--------------------|-------------|
| RNDr. Marcel Ohera | EnviMO Brno |
|--------------------|-------------|

| | |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Mgr. Barbora Havránková | Státní úřad pro jadernou bezpečnost |
|-------------------------|-------------------------------------|

Rok uplatnění metodiky 2015

Abstrakt:

Cílem metodiky je popsat obecný strategický postup pro rychlé stanovení kontaminace krajinného krytu (tj. plošné kontaminace nebo hmotnostní kontaminace plodin) v případě podezření nebo při skutečném rozvoji kontaminace životního prostředí. Účelem rychlého získání dat je potřeba rozhodnout o vhodných opatřeních v zemědělství týkajících se kontaminovaných půd, plodin, hospodářských zvířat a vymezit oblasti s očekávanými odlišnými přístupy k nápravě.

I když v časně fázi havárie je pozornost soustředěna především na ochranu osob (ukrytí, evakuaci, jodovou profylaxi), je včasná reakce na kontaminaci krajinného krytu důležitá pro úspěšná opatření, neboť včasné zabránění rychlé migrace kontaminantu do půd může zlepšit vyhlídky na nápravu území a významně snížit budoucí náklady i psychosociální dopady události.

Seznam dokumentů:

1. Metodika pro rychlé měření kontaminovaného krajinného krytu moderními technologiemi
2. Osvědčení o uznání uplatněné certifikované metodiky