FANC
FEDERAAL AGENTSCHAP VOOR NUCLEAIRE CONTROLE

BESLISSING HOUDENDE HET OPLEGGEN VAN VEILIGHEIDSMAATREGELEN AAN DE VLAAMSE LANDMAATSCHAPPIJ BETREFFENDE MET RADIUM-226 VERONTREINIGDE PERCELEN OP HET GRONDGEBIED VAN OLEN EN GEEL

Het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle,

Gelet op de wet van 15 april 1994 betreffende de bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen de uit ioniserende stralingen voortspruitende gevaren en betreffende het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle, artikel 10septies;

Gelet op het koninklijk besluit van 20 juli 2001 houdende algemeen reglement op de bescherming van de bevolking, van de werknemers en het leefmilieu;

Gelet op het koninklijk besluit van 10 juni 2014 betreffende de aanduiding van gemachtigden, belast met het toezicht op de wet van 15 april 1994 betreffende de bescherming van de bevolking en van het leefmilieu tegen de uit ioniserende stralingen voortspruitende gevaren en betreffende het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle en haar uitvoeringsbesluiten;

Gelet op de beslissing van de met toezicht belaste ambtenaar van het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle van 30 november 2015 houdende het opleggen van veiligheidsmaatregelen aan de Vlaamse Landmaatschappij betreffende met ^{226}Radium verontreinigde percelen op het grondgebied van Olen en Geel en dit voor een periode van 10 jaar;

Overwegende dat de rapporten R3457 en R3637 van het Studiecentrum voor Kernenergie, aantonen dat percelen gelegen tussen de Roerdompstraat en de Kleine Nete op het grondgebied van de gemeenten Olen en Geel verontreinigd zijn met ^{226}Ra met activiteitsconcentraties tot 10 Bq/g;

Overwegende de conclusies van de rapporten R3457 en R3637 van het Studiecentrum voor Kernenergie, die aantonen dat landbouwactiviteiten en residentiële activiteit op de betrokken percelen onder sommige omstandigheden kan leiden tot een overschrijding van de dosislimiet voor personen van het publiek, nI. 1 mSv/jaar, vastgelegd in Artikel 20.1.4a van het koninklijk besluit van 20 juli 2001 houdende algemeen reglement op de bescherming van de bevolking, van de werknemers en het leefmilieu;

Overwegende dat de voornoemde beslissing van 30 november 2015 van de met toezicht belaste ambtenaar van het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle komt te vervallen op 15 december 2025;

Overwegende dat het niet alleen passend, maar ook absoluut noodzakelijk is om de opgelegde veiligheidsmaatregelen te verlengen;

Besluit:

Art. I.

De met toezicht belaste ambtenaar, Boris Dehandschutter, treft voor de onder artikel 2 genoemde percelen veiligheidsmaatregelen teneinde de gevaartoestand te beëindigen, de gevolgen ervan geheel of gedeeltelijk te herstellen of herhaling ervan te voorkomen.

Art. 2.

De veiligheidsmaatregelen hebben betrekking op volgende percelen gelegen op het grondgebied van de gemeenten Olen en Geel:

1° de kadastrale percelen behorend tot “Zone 1”:

Briefwisseling: FANC - Markiesstraat 1 bus 6A - 1000 Brussel
Ondernemingsnummer: BE 0254.487.220
Inlichtingen betreffende dit onderwerp kunnen bekomen worden bij
Boris Dehandschutter – boris.dehandschutter@fanc.fgov.be
Tel.: +32 (0)2 289 21 11
Tel.: +32 (0)2 289 21 20

13029A0538/00A000
13029A0538/00B000
13029A0127/00E000
13029A0127/00D000
13029A0127/00C000
13029A0127/00H000
13029A0127/00G000
13029A0081/00G000
13029A0081/00H000
13029A0041/00E000
13029A0041/00D000

2° de kadastrale percelen behorend tot “Zone 2”:

13029A0538/00C000
13029A0538/00D000
13372C1905/00A000
13372C1905/00B000
13372C1903/00C000 (gedeeltelijk)

3° de kadastrale percelen behorend tot “Zone 3”:

13372C0001/00F000
13372C0081/00C002
13372C1903/00C000 (gedeeltelijk)
13029A0013/00B000
13029A0013/00C000
13029A0012/00A000
13029A0003/00A000

Art. 3.

Voor alle percelen, d.w.z. zones 1, 2 en 3 bedoeld in artikel 2, gelden volgende maatregelen:

Bij afgraven van grond uit de percelen moet een radiologische karakterisatie van het afgegraven materiaal gebeuren volgens een methodiek die vooraf aan het FANC moet worden voorgelegd. In functie van de resultaten meet een gepaste eindbestemming worden bepaald voor het materiaal.

Art. 4.

Voor de afzonderlijke zones gelden, in aanvulling op artikel 3, volgende maatregelen;

1° Zone 2:

a) Het kweken van gewassen bestemd voor menselijke consumptie op deze percelen is verboden.

2° Zone 3:

Briefwisseling: FANC - Markiesstraat 1 bus 6A - 1000 Brussel
Ondernemingsnummer: BE 0254.487.220
Inlichtingen betreffende dit onderwerp kunnen bekomen worden bij
Boris Dehandschutter – boris.dehandschutter@fanc.fgov.be
Tel.: +32 (0)2 289 21 11
Tel.: +32 (0)2 289 21 20

a) Het kweken van gewassen bestemd voor menselijke of dierlijke consumptie alsook het houden van vee op deze percelen is verboden.

b) Indien voor een welbepaald deel van de zone kan worden aangetoond dat het radiologisch risico lager is kan een uitzondering op artikel 4 2° a worden bekomen, mits een plan van aanpak ter goedkeuring wordt voorgelegd aan het FANC dat de maatregelen beschrijft die de fysieke afscheiding van deze deelzone garanderen.

c) De nodige maatregelen moeten worden getroffen om verspreiding van de aanwezige verontreiniging door bodemerosie naar naburige percelen en het oppervlaktewater te beperken.

d) De inhalatie en ingestie van stof bij werkzaamheden op de zone moet door gepaste maatregelen worden beperkt. Daarnaast moet gepaste normale werkhygiëne worden gehanteerd, d.w,z. niet eten, drinken of roken,...

e) Eventueel maaisel mag niet worden afgevoerd van het percee1 en moet ter plaatse worden opgeslagen .

Art.5. Informatieoverdracht

1° VLM meldt de identiteit en contactgegevens van de gebruikers van de verschillende zones aan het FANC. In geval van een wijziging van de gebruikers wordt dit eveneens onmiddellijk aan het FANC gemeld.

2° VLM brengt eventuele toekomstige gebruikers op de hoogte van de opgelegde veiligheidsmaatregelen.

3° VLM brengt de gemeenten Olen en Geel op de hoogte van de opgelegde veiligheidsmaatregelen op hun respectieve grondgebied.

Art. 6. Meldingen

1° VLM brengt het FANC op de hoogte van elke wijziging in kadastrale opdeling van de percelen. In functie van de nieuwe kadastrale opdeling zal het FANC de zones waarvan sprake in artikel 2, en de veiligheidsmaatregelen die hierop gelden zo nodig herdefiniëren.

2° VLM brengt het FANC tijdig op de hoogte van elke toekomstige wijziging in eigendom van de percelen. In functie van de nieuwe verdeling in eigendom zal het FANC de zones waarvan sprake in artikel 2 en de veiligheidsmaatregelen die hierop gelden zo nodig herdefiniëren en de verantwoordelijkheid voor het uitvoeren van de veiligheidsmaatregel aan de nieuwe eigenaars.

Art. 7. Rapportering

VLM bezorgt het FANC jaarlijks, niet later dan 31 maart van het jaar volgend op het kalenderjaar waarover gerapporteerd wordt, een verslag dat minstens de volgende elementen bevat:

- Type gebruik en gebruikers van elk perceel
- Eventuele maatregelen die werden getroffen ter uitvoering van artikels 3, 4 en 5.

Art. 8. Deze veiligheidsmaatregelen zijn van kracht voor een periode van 10 jaar vanaf de inwerkingtreding. Na afloop van deze termijn zal het FANC de maatregelen opnieuw evalueren.

Artikel 9 :
Tegen dit besluit kan beroep worden ingesteld bij de Minister van Veiligheid en Binnenlandse Zaken belast met Beliris,, onder wie het Agentschap ressorteert. Dit beroep dient, op straffe van onontvankelijkheid, ingesteld te

worden binnen een termijn van vijftien kalenderdagen vanaf de kennisgeving van dit besluit. Het beroep dient te worden ingesteld bij aangetekende brief, gericht aan de minister onder wie het Agentschap ressorteert.
De overige modaliteiten van het beroep zijn opgenomen in het Koninklijk besluit van 2 maart 2016 tot vaststelling van de procedureregels van toepassing op de beroepen ingesteld tegen de beslissing tot oplegging van een bestuurlijke maatregel, in voorkomend geval met een bestuurlijke dwangsom, tegen de beslissing tot oplegging van een veiligheidsmaatregel en tegen de beslissing houdende weigering tot opheffing van een veiligheidsmaatregel door het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle.

Art.10. Deze beslissing treedt in werking op 15/12/2025.

Brussel, 12/12/2015

Boris Dehandschutter (Signature)

Digitally signed by Boris Dehandschutter (Signature)
Date: 2025.12.12 13:22:24 +01'00'

Boris Dehandschutter
Nucleair Inspecteur

Briefwisseling: FANC - Markiesstraat 1 bus 6A - 1000 Brussel
Ondernemingsnummer: BE 0254.487.220
Inlichtingen betreffende dit onderwerp kunnen bekomen worden bij
Boris Dehandschutter – boris.dehandschutter@fanc.fgov.be

Tel.: +32 (0)2 289 21 11

Tel.: +32 (0)2 289 21 20