



STORA

magazine

nummer 54
september 2025

03

**De grote start:
opendeurdag in
en rond Tabloo
op zondag
21 september**

03

**Kom langs op 21 september
voor een unieke blik achter
de schermen**

04

**De aannemers zijn gekend
en kunnen aan de slag**

06

**De werkgroep Opvolging
Bergingsproject in de kijker**

09

**Nieuw cultureel seizoen
van Toendra in Tabloo**

10

**STORA-voorwaarde uitgelicht:
Tabloo**

De langverwachte start

Beste lezer,

Dit najaar gaat de bouw van de bergingsinstallatie voor laagradioactief afval in Dessel eindelijk van start.

Na de start van onze burgerparticipatie in 1999 en onze 'ja' in 2004, schakelde NIRAS een versnelling hoger. Het technische concept moest in al zijn details uitgewerkt worden en het veiligheidsdossier grondig gecontroleerd door de autoriteiten. Uiteindelijk was de vergunning een feit en zijn nu ook de aannemers gekend.

Op 21 september vieren we de start van de werf van de eeuw voor Dessel, met een opendeurdag van NIRAS in en rond Tabloo. Natuurlijk is ook STORA aanwezig. Kom zeker even langs onze escaperoom, waarin je de werking van STORA en MONA spelenderwijs kan ontdekken!

Zien we je daar?

Veel leesplezier,

Het STORA team



🏠 p/a Tabloo
Gravenstraat 3, 2480 Dessel

🌐 www.stora.org

☎ 014/37.34.65

@ info@stora.org



Welke meerwaarden kwamen er in Dessel dankzij STORA?

Lees er alles over op:
stora.org/desselse-voorwaarden



Kom op 21 september langs voor een unieke blik achter de schermen

In het najaar van 2025 start de bouw van de oppervlakte-bergingsinstallatie voor laag- en middelactief kortlevend afval in Dessel. Om het project in de kijker te zetten, organiseert NIRAS een opendeurdag op 21 september in en rond Tabloo.

Op het programma: **gegidste wandelingen** op de site, een **bezoek aan de werf en de caissonfabriek**, thematische **rondleidingen** in Expoo en in de nieuwe tentoonstelling 'Dear Time'. Maar ook een **escaperoom** van STORA en MONA, info over het Lokaal Fonds, een VR-spel, **straatanimatie** in het park, **knutsel-, bouw- en circus-workshops voor kinderen**.

'Dear Time'

Op 21 september opent ook de **tijdelijke tentoonstelling van NIRAS** in Tabloo: 'Dear Time'.

Het afval dat in de berging in Dessel wordt geborgen, mag minstens 300 jaar niet in contact komen met de



foto Die Verdampte Spielerei

buitenwereld. Maar hoe zorgen we ervoor dat de generaties na ons dat ook nog weten? **Hoe kun je iets 300 jaar lang onthouden?** En welke rol kan kunst daarin spelen? Dat ontdek je in 'Dear Time'.

Kortom: 21 september wordt een bruisende dag, met voor ieder wat wils!

Alle info vind je op:
tabloo.com/opendeurdag



Een wervelende muzikale afsluiter met Tijs Vanneste en vrienden

De dag eindigt met een feest! Maak je klaar voor een spectaculaire show vol verrassingen: van het zotste wandelorque **Die Verdampte Spielerei**, over jukeboxhits uit de jaren '40, '50 en '60 met **Along Comes Mary**, tot de **Gillende Keukenprins** met zijn 'keukenorgeldrumgestel'. En als afsluiter **Tijs Vanneste & De Paradijsvogels!**

De aannemers zijn gekend en kunnen aan de slag

NIRAS is een overheidsinstelling, die de regelgeving voor overheidsopdrachten moet naleven als ze bepaalde diensten, goederen of werken wil bestellen. Deze manier van werken zorgt ervoor dat overheidsmiddelen op een verantwoorde manier worden besteed en dat alle bedrijven een eerlijke kans krijgen om mee te dingen naar opdrachten. Keerzijde is dat het ook veel werk met zich meebrengt en lang kan duren...

Zeker voor grote en complexe werken als de bouw van een nucleaire

bergingsinstallatie kan de procedure heel wat voeten in de aarde hebben.

Begin 2023 publiceerde NIRAS de opdracht al, om ze uiteindelijk te kunnen gunnen in juni 2025 - dus ruim twee jaar later.

Een complexe en lange procedure

Rudy Bosselaers, sitemanager van de NIRAS-site Dessel: "Omwille van de complexiteit hadden we de opdracht in twee gesplitst, waardoor het in feite twee opdrachten werden: een opdracht voor

de bouw van de modules met bijhorende weginfrastructuur en een andere voor de elektromechanische technieken zoals de rolbrug en de trein- en spoorinfrastructuur."

"Zodra de offertes binnen waren in de zomer van 2024, kon de onderhandelingsfase starten. Uiteindelijk zijn de opdrachten gegund aan de beste kandidaten. Voor het perceel 'bouw' is dat een tijdelijk consortium van vier aannemers, waartoe ook de firma DECKX uit Dessel behoort, naast BESIX, VANHOUT en

STADSBADER. De uitvoering van de elektromechanische technieken is gegund aan een vijfde aannemer: de firma DENYS uit Wondelgem."

5 jaar bouwen

De werken zullen zo'n 5 à 6 jaar duren. De eerste acht modules moeten klaar zijn na vier jaar (in 2029), zodat die in de loop van 2030 in gebruik genomen kunnen worden. Ondertussen zal verder gewerkt worden aan de bouw van de andere modules. De finale oplevering, met alle 20 modules gebruiksklaar, is voorzien eind 2031/begin 2032.

Wat moet dat kosten?

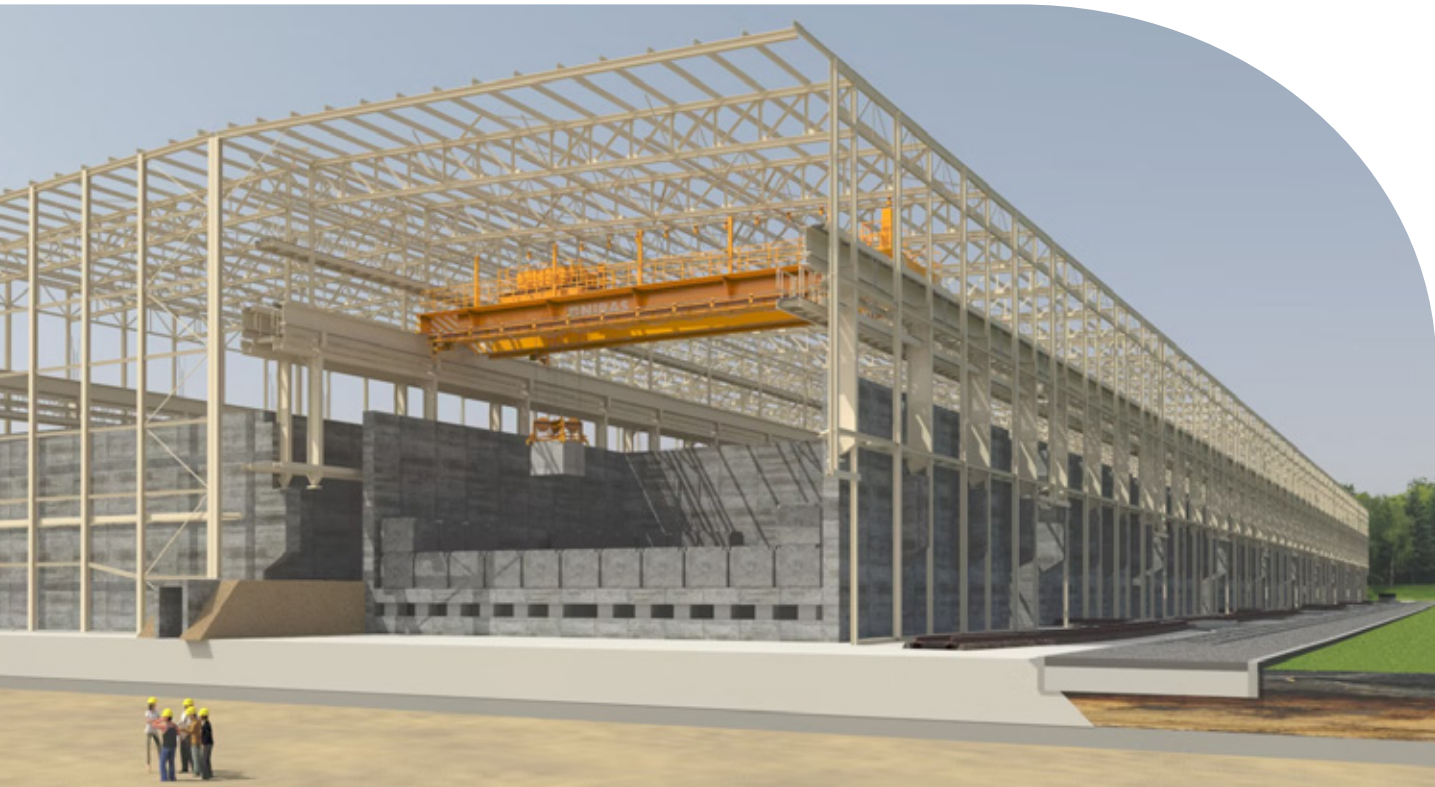
En het kostenplaatje? Iets meer dan 230 miljoen euro, waarvan 171,6 miljoen voor het perceel 'bouw' en 59,1 miljoen voor de elektromechanische technieken.

"De firma DECKX uit Dessel behoort, naast BESIX, VANHOUT en STADSBADER, tot het consortium van vier aannemers dat in september begint aan de bouw van de berging."



RUDY BOSSELAERS
SITEMANAGER NIRAS-SITE
DESSEL

foto Nathalie Moors



Een simulatiebeeld van de bergingsmodules die gebouwd zullen worden. Het geheel zal overkapt worden met een vast stalen dak.



De werkgroep Opvolging Bergingsproject

De werkgroep Opvolging Bergingsproject is één van de drie werkgroepen die het hart van STORA vormen. De werkgroepen zijn de ogen en oren van STORA en bij uitbreiding van de hele Desselse gemeenschap.

De werkgroep telt vandaag 22 leden: 20 Desselaars, 1 vertegenwoordiger van NIRAS en 1 vertegenwoordiger van Belgoprocess.

We vroegen aan voorzitter Pieter-Jan Gys om wat meer te vertellen over zijn werkgroep. “Zoals de naam het al zegt, volgen wij het bergingsproject op, en wel van heel dichtbij. We zitten er bij wijze

van spreken met onze neus bovenop om zoveel mogelijk te weten te komen over wat NIRAS allemaal in onze achtertuin ‘uitspookt’.”

Info uit eerste hand

“In principe komen we maandelijks samen, en we nodigen telkens een spreker uit waarvan we iets kunnen bijleren. Vaak zijn dat mensen van NIRAS, van het team dat in Dessel het bergingsproject op poten zet. Mensen dus die dagelijks op de werven staan of meedraaien in allerlei onderzoeksprojecten. Zij weten waarover het gaat en zijn ook bereid om dat met ons te delen. Zo hebben we

in al die jaren niet alleen veel kennis opgebouwd, maar ook vertrouwen in de goede intenties van het team en de toewijding waarmee zij hun werk doen.”

Hydrogeologie en zo

“Om een idee te geven van wat we met de werkgroep doen: een recente toelichting ging over de hydrogeologie van het bergingsterrein, iets wat een belangrijke rol speelt in de veiligheid van de berging op lange termijn.

Hydrogeologie is de studie, beschrijving en modellering van grondwaterstromingen (richting, snelheid,...).

Gedetailleerde kennis over het grondwater is nodig om de radiologische impact van de berging op mens en milieu op lange termijn te kunnen inschatten.”

“In de laatste vergadering voor de zomerstop werd de gunningsprocedure van de bouw in detail toegelicht. Na de zomer komen de mensen van FANC een uitleg geven over wat hun rol is. Zij controleren NIRAS.”

“Onze vragen, ook de zogenaamde ‘domme’ vragen, worden altijd beantwoord. Dat is fijn natuurlijk.”

Mee op het terrein

“Waar we kunnen, gaan we ook graag mee het terrein op! In het afgelopen jaar bezochten we ‘IPM’, de demonstratieproef en de caissonfabriek. Telkens met een gedegen uitleg van de mensen die er het meest van afweten.”

“In 2024 gingen we ook mee naar Soulaïnes in Frankrijk om te kijken hoe de Fransen omgaan met hun radioactief

afval. Zij hebben er 10 keer meer dan wij en ze zijn ook al 30 jaar bezig met bergen. Volgend jaar plannen we trouwens een bezoek aan de bergingssites in Duitsland. Zeer benieuwd wat we daar allemaal te zien gaan krijgen. Het blijft interessant.”

“Jij kan ook lid worden van onze werkgroep! Je hoeft geen nucleaire expert te zijn, dat zijn wij ook niet. Alles wordt uitgelegd in mensentaal.”



PIETER-JAN GYS
VOORZITTER WERKGROEP
OPVOLGING BERGINGSPROJECT

foto Nathalie Moors



STORA op bezoek bij de nieuwe caissonfabriek.





Win voor € 25 aan Desselse kadobonnen!



Weet jij waar in Dessel deze foto genomen is?

Bezorg je antwoord per mail aan info@stora.org!

Veel succes!

 **Dirk Vancraenendonck** won de wedstrijd uit het vorige STORA-magazine. Proficiat!

Nieuw cultureel seizoen van Toendra in Tabloo

Voor het cultureel seizoen 2025-2026 heeft de Desselse vereniging Toendra vzw opnieuw een mooi programma samengesteld van 14 voorstellingen.

Ben jij klaar voor een avond muziek, theater of een lezing in Dessel?

Kijk op cctoendra.be



Bij STORA zijn we verheugd met dit initiatief van Toendra. Mede hierdoor wordt Tabloo het levendig ontmoetingscentrum voor de Desselaars, dat STORA steeds voor ogen heeft gehad!

Grote dank aan de Toendra's voor hun inspanningen!

TOENDRA in tabloo 25-'26	
TOENDRA TRIBUTE NIGHT	VR 3/10
BALORKEST THE CHACHAS	ZA 4/10
TOENDRA COSY CONCERT: AND THEN CAME FALL PLAYS THE CAROLE KING SONGBOOK	VR 10/10
LUCAS VAN DEN EYNDE: MIET PERMISSIE!	ZA 11/10
TEN FEET FROM STARDOM: SINGING AND GROOVING THROUGH THE SEVENTIES	ZD 26/10
LUC HAEKETS: WERELDBEROEMD!	VR 31/10
DIRK DRAULANS	DO 13/11
A TRIBUTE TO JOHN DENVER BY JIMMITY DUCHATEL	VR 28/11
TG DE LINK: NACHTGASTEN	ZA 6/12
JAN LEYERS BIJ DE DUITERS	DO 18/12
BARBARA DEX: FROM DOLLY TO DEX	ZA 10/1
THE BONNIE BLUES: IN EIGEN NAT	ZA 1/2
PIANO MAN BAND PLAYS BILLY JOEL & ELTON JOHN	ZA 14/2
JOCHEN OTTEN: DE KWAADESTEN NIET	ZA 21/2

STORA: jouw ogen en oren

STORA is de studie- en overleggroep die het radioactief afval dat aanwezig is in de regio van dichtbij opvolgt, in het belang van de Desselse bevolking.

De vzw wordt gevormd door 99 Desselaars die samen het lokale gemeenschapsleven, het bedrijfsleven en de politiek vertegenwoordigen.

STORA werkte het bergingsproject voor het Belgisch laag- en middelradioactief kortlevend afval in Dessel mee uit en blijft een vinger aan de pols houden.

De veiligheid voor mens en milieu blijft de prioriteit, maar STORA waakt ook over de invulling van de Desselse voorwaarden bij het bergingsproject.

STORA- voorwaarde uitgelicht: Tabloo



?

1999

Kan het laag-
radioactief afval
definitief in Dessel
geborgen worden?



2004

Ja maar...

Voorwaarden!

Tabloo is één van de voorwaarden bij het aanvaarden van de berging van het Belgisch laagradio-actief afval in Dessel

Tabloo komt voort uit de afspraken die gemaakt zijn rond de berging in Dessel.

Veiligheid voor mens en milieu was en blijft de eerste prioriteit, maar daarnaast stelde STORA nog andere voorwaarden, die een meerwaarde moeten betekenen voor de lokale gemeenschap.

Het gaat dan om het Lokaal Fonds, opvolging van de gezondheid, blijvende inspraak en participatie, sluitende financiering, behoud van het geheugen...

Vandaag lichten we Tabloo er uit.

STORA wenste meer openheid van de lokale nucleaire sector en meer transparante communicatie over het nucleaire gebeuren in onze regio. Dat werd in 2004 dan ook één van de voorwaarden bij het aanvaarden van de berging in Dessel.

In de daaropvolgende jaren van overleg groeide dit uit tot het gebouw dat we vandaag kennen als Tabloo, het bezoekerscentrum van NIRAS.

Een extra dimensie, op vraag van STORA

STORA voegde een extra dimensie toe aan Tabloo. We vroegen om het gebouw uit te breiden met polyvalente lokalen, een theaterzaal, een bistro en een park. Hierdoor is Tabloo ook een bruisend ontmoetingscentrum geworden voor de Desselaars.



Heb jij Expoo al eens bezocht?

Tabloo als bezoekerscentrum is dé referentie voor informatie over radioactief afval in zijn ruime context.

Geen saaie tentoonstelling, maar een centrum waar **leren, beleven en ontspannen** samengaan: je kan de interactieve expo ontdekken, de nucleaire site bezoeken, in het landschapspark wandelen en fietsen of op het terras genieten van wat lekkers. En dit alles in een kader met mooie architectuur en natuur.

Meer weten? Kijk eens op www.tabloo.com



Elke eerste zondag gratis toegang

Als inwoner van Dessel en Mol krijg je de eerste zondag van elke maand gratis toegang tot de expo van Tabloo!

STORA heeft hiervoor geijverd, omdat we het belangrijk vinden dat je je als Desselaar goed kan informeren over het radioactief afval dat zich in onze gemeente bevindt.

50.000 bezoekers per jaar

Al vanaf de opening bleek Tabloo een schot in de roos. Het eerste jaar (2022) kreeg Tabloo niet minder dan 40.000 bezoekers over de vloer. In 2023 steeg dit naar 67.000, mede dankzij de organisatie van het massaspektakel Wettewa in en rond Tabloo. Het derde jaar (2024) sloot af op 50.000 bezoekers. Niet slecht voor onze kleine gemeente!

Voordelige huurtarieven voor Desselaars

Inwoners en verenigingen van Dessel en Mol kunnen tegen voordelige huurprijzen de lokalen in Tabloo gebruiken: dit kan al vanaf € 19 euro voor een vergaderzaal, € 57 voor het auditorium, € 114 voor de theaterzaal en € 71 voor de tentoonstellingsruimte.

Op vraag van STORA zijn er ook koeltogen om te huren, zodat je als vereniging dranken kan verkopen om een extra centje te verdienen.

de grote start

ZONDAG **21**
SEPTEMBER
in en rond Tabloo

De bouw van de berging
voor radioactief afval in
Dessel begint.

Gratis
toegang!

Bezoek de werf en caissonfabriek

Ontdek Expoo en Dear Time

Kinderanimatie

Straattheater

Muziek, humor & spektakel

met Tijs Vanneste en vrienden

Ontdek het verhaal van de berging

Ontbijtsessie langetermijnveiligheid - Weg van het afval - Laboo - Escaperoom STORA en MONA

Knutselen, bouwen en circus voor kinderen - Groot zonneterras - Foodtrucks

Vanaf 17u30: wervelende muziekshow met Tijs Vanneste en vrienden.

Meer info op tabloo.com/opendeurdag