

PROFILUL
COMPANIEI



ENVISAN
ENVIRONMENTAL WORKS



“DEPUNE EFORTURI MAXIME PENTRU VALORIFICARE.”

INOVAȚIE, EXPERTIZA ȘI SUSTENABILITATE

Acestea reprezintă forța din spatele Grupului Jan De Nul. Datorită angajaților săi calificați și a soluțiilor personalizate oferite clienților, grupul este în prezent lider de piață în sectorul lucrărilor de dragare și al lucrărilor maritime și este specializat în servicii pentru piața offshore a petrolului, gazelor și energiei regenerabile. În plus, grupul joacă un rol important în sectorul construcțiilor civile, sectorul mediului și reabilitarea terenurilor industriale dezafectate.

În cadrul Grupului Jan De Nul, Envisan este partenerul ideal pentru dragare și tratarea sedimentelor, remedierea solului și a apelor subterane, tratarea și valorificarea deșeurilor, precum și stocarea și tratarea solurilor și a sedimentelor în centrele proprii.

SOLUȚII DURABILE PENTRU SEDIMENTE, SOL, APE SUBTERANE ȘI DEȘEURI

Envisan oferă întotdeauna clienților săi o soluție completă, în care se ține cont atât de aspectele economice, cât și de cele ecologice. La nivel mondial, clienții din sectorul public și privat au încredere în expertiza și experiența noastră pentru a primi un răspuns la cele mai complexe întrebări.

În calitate de antreprenor în domeniul mediului, Envisan are o contribuție importantă la îmbunătățirea mediului înconjurător. Compania este angajată activ în reabilitarea durabilă a terenurilor industriale dezafectate, remedierea siturilor industriale și a zonelor rezidențiale poluate, prelucrarea solurilor excavate și soluționarea problemelor de mediu în porturi, canale și căi navigabile. Envisan se distinge prin abordarea sa adaptată la proiect, prin dăruirea personalului său motivat și calificat și prin încheierea unor parteneriate oportune.

Envisan pornește întotdeauna de la nevoile clientului. Se analizează problemele de mediu și se evaluează posibilele soluții tehnice. Se oferă o soluții adecvate și sustenabile, cu un raport optim preț-calitate.



INVESTIȚIE ÎN CERCETARE, DEZVOLTARE ȘI INOVAȚIE

Envisan folosește cele mai avansate tehnici. Cercetarea, dezvoltarea și îmbunătățirea permanentă prin inovație sunt esențiale. Departamentul de cercetare și dezvoltare este mereu la curent cu tehnicile de ultimă oră din domeniul remedierii și prelucrării și caută soluții inovatoare. În conformitate cu politica grupului Jan De Nul, Envisan urmărește o abordare integrată, de la proiectare până la execuție, utilizând la maxim propriile echipamente și centre de prelucrare.

CALITATE, SĂNĂTATE, SIGURANȚĂ, SECURITATE ȘI MEDIU CA PRIORITĂȚI

O întreprindere ambițioasă de talie mondială, Jan De Nul Group conștientizează faptul că își datorează poziția de lider de piață în primul rând calității și securității în execuția proiectelor, eforturilor depuse pe planul siguranței și mediului și motivației angajaților săi.

Cel mai important capital al unei întreprinderi îl reprezintă oamenii care lucrează acolo. Bunăstarea și siguranța lor sunt o prioritate absolută. În acest sens, Jan De Nul Group implementează programul **Imagine-Think-Act**, pe scurt ITA, în scopul de a crește nivelul de conștientizare a nevoii de siguranță de către angajații săi. ITA este un mod de lucru care ajută fiecare persoană să reflecteze la riscuri și posibilități și la un plan clar de abordare înainte de a acționa.

Envisan este certificată conform normelor ISO9001, ISO14001, OHSAS 18001 și VCA. Sistemul de management al energiei a fost configurat conform normei ISO50001, certificarea fiind planificată pe termen mediu. În plus, Envisan este certificată pentru 3 categorii în baza protocolului Achilles, pentru proiecte de remediere în Flandra (Belgia).

DRAGAJ DE ECOLOGIZARE ȘI TRATAREA SEDIMENTELOR

Din diversele proiecte de dragare ale Grupului Jan De Nul la nivel mondial rezultă cantități mari de sedimente de dragare, ce pot fi contaminate sau nu. Angajații Envisan garantează tratarea și valorificarea la maxim a acestora.

În acest scop, în colaborare cu departamentul de dragare, Envisan dezvoltă instrumente și tehnici specifice (atât hidraulice, cât și mecanice) pentru a elimina, într-un mod cât mai eficient și ecologic posibil, sedimentele din mări, căi navigabile sau canale. În acest mod, Envisan contribuie durabil la economia circulară.

Sedimentele contaminate sunt deshidratate și apoi sunt tratate, prin diverse tehnici, fie la fața locului, fie într-un centru propriu de prelucrare, înainte de a fi transportate la destinația lor finală. Tehnicile uzuale folosite sunt, printre altele, decontaminarea biologică sau fizico-chimică, denisiparea prin hidro-ciclonare și imobilizarea/stabilizarea. În multe cazuri, sedimentele decontaminate pot fi refolosite ca materiale de construcție.



Construcția unui dig de compartimentare cu sedimente de dragare în Vlassenbroek (Belgia)



Prelucrarea nămolului de dragare din portul Anvers în instalația AMORAS (Belgia)



Reabilitarea bazinului portuar în Oskarshamn (Suedia)



Valorificarea sedimentelor de dragare poluate într-un dig în Dunkerque (Franța)



Reabilitarea bazinului portuar și extinderea portului cu sedimente de dragare în Trondheim (Norvegia)

REMEDIEREA SOLULUI ȘI A APELOR SUBTERANE

Activitățile industriale, calamitățile sau daunele pot avea ca urmare poluarea solului și a apelor subterane. Adesea sunt afectate terenuri industriale sau publice, dar și domenii private. Terenurile poluate istoric sunt deseori părăsite în așteptarea unei noi destinații.

Datorită experienței îndelungate și a cunoștințelor acumulate în ceea ce privește remedierea solului și a apelor subterane, Envisan poate furniza soluții pentru proiecte complexe, care necesită o abordare profundă

și integrată în cadrul căreia se combină construcțiile civile (printre altele măsurile de stabilizare), lucrările de demolare, hidrogeologia și tehnologia mediului. Envisan lucrează personalizat pentru fiecare proiect, cu atenție pentru mediu, sănătate și destinația finală a terenului.

Împreună cu societatea-soră PSR Brownfield Developers, Envisan este specializată în remedierea și redevoltarea terenurilor industriale dezafectate, folosind o abordare completă care implică atât remedierea, reabilitarea, cât și dezvoltarea ulterioară a terenului.



Lucrări de remediere a unui teren industrial dezafectat în Liege, în cadrul unui proiect de redevoltare imobiliară (Belgia)



Teste pilot pe terenul Bochim în Machelen (Belgia)



Lucrări de remediere a terenului fostei uzine de gaze Terken în Roubaix (Franța)



Măsuri de control pentru coloana de solvenți care conțin cior din apele subterane la Vopak (Anvers)

PRELUCRAREA ȘI VALORIFICAREA DEȘEURILOR

Consumul în creștere și epuizarea iminentă a materiilor prime naturale determină companiile și instanțele publice să trateze din ce în ce mai mult ecologic deșeurile. Nu numai din considerente ecologice, dar și din motive economice, având în vedere faptul că din deșeuri pot fi obținute deseori materii prime sau combustibil.

Envisan oferă soluții și servicii durabile și personalizate cu privire la tratarea, reutilizarea, valorificarea și depozitarea în condiții de siguranță a fluxurilor specifice de deșeuri. Accentul este pus pe calitatea înaltă de execuție a remediilor ecologice multidisciplinare, în cadrul cărora se poate face apel la capacitățile tehnologice și inovatoare ale Jan De Nul Group. În plus, Envisan aspiră la combinarea la nivel maxim a acestei abordări cu producția de energie regenerabilă.



Reconversia unui depozit de ipsos Terranova în Evergem/Zelzate (Belgia)



Dragare ecologică, excavare selectivă, tratarea sedimentelor și amenajarea locului de depozitare în Sfax (Tunisia)



Decontaminarea terenului de depozitare Jakuševac din Zagreb (Croatia)



Proiectarea, construcția și exploatarea unei instalații de prelucrare a deșeurilor în Pitești (România)

CENTRE DE PRELUCRARE A SOLULUI ȘI A SEDIMENTELOR

Marile lucrări de infrastructură și de construcții pot genera cantități importante de soluri, poluate sau nu. Activitățile de dragare de pe căile navigabile produc și ele cantități mari de sedimente.

Prin Centrele sale de Reciclare și Depozitele Temporare (CR&DT), Envisan este partenerul ideal în căutarea celei mai economice și ecologice soluții complete pentru tratarea solurilor și/sau a sedimentelor. În plus, degrevăm clienții integral prin preluarea componentei administrative și căutăm clientul final potrivit, concentrându-ne pe o posibilă valorificare. Prin CR&DT, Envisan contribuie direct la economia circulară.

Envisan are în proprietatea sa șase centre de tratare a solului și/sau a sedimentelor, care sunt autorizate și pentru depozitarea temporară a solurilor necontaminate. Această depozitare funcționează ca o bancă de sol din care pot fi alimentate lucrări de geniu civil sau de alt tip.

Envisan deține autorizațiile necesare și instalații specializate pentru aplicarea diferitelor tehnici de decontaminare și pentru tratarea diferitelor tipuri de poluare a solului. Astfel pot fi abordate toate tipurile posibile de poluări ale solului: de la sol contaminat cu ulei mineral (motorină și benzină), metale grele, HAP-uri, cianuri, PCB-uri și azbest.

Unele dintre instalațiile noastre sunt mobile, astfel încât se poate realiza decontaminarea la fața locului.



Centrul de tratare a solului și a sedimentelor din Hulsdonk (Belgia)



Centrul de tratare a solului și a sedimentelor din Ile Monsin în apropiere de Liège (Belgia)



Depozit temporar în Bruxelles (Belgia)



Centrul de tratare a solului din Saint-Ghislain (Belgia)



Centrul de tratare a solului și a sedimentelor CPEM în La Seyne-sur-Mer (Franța)



Centrul de tratare a nămolului situat lângă canalul Bossuit-Kortrijk în Moen (Belgia)



ENVISAN
ENVIRONMENTAL WORKS

ENVISAN NV

Member of Jan De Nul Group

info@envisan.com

www.envisan.com

ENVISAN NV

Tragel 60

9308 Hofstade-Aalst | Belgia

T +32 53 73 16 52

F +32 53 77 28 55

info@envisan.com | www.envisan.com

ENVISAN INTERNATIONAL SA

Parc d'activités économiques de Martinrou

8, rue des Fabriques

6220 Fleurus | Belgia

T +32 71 37 69 19

F +32 71 37 69 49

info@envisaninternational.com

www.envisaninternational.com

ENVISAN FRANCE SAS

Sediul Franța de Sud

795, avenue de la 1^{ère} Armée Française

Rhin Danube

83500 La Seyne-sur-Mer | Franța

T +33 4 94 94 10 60

F +33 4 94 94 47 86

ENVISAN FRANCE SAS

Filiala Franța de Nord

28, rue de Dunkerque

Lot A03, rez-de-chaussée

59280 Armentières | Franța

T +33 3 20 18 82 70

F +33 3 20 46 49 07

info@envisanfrance.com | www.envisanfrance.com

JAN DE NUL U.K. LTD.

Richmond House, High Street

Ascot Berks SL5 7HG | Marea Britanie

T +44 1344 62 70 10

F +44 1344 62 71 39

uk.office@jandenu.com

JAN DE NUL (ITALIA) S.p.A.

Via Matteucci 38/F

56124 Pisa | Italia

T +39 050 54 24 35

F +39 050 97 39 03

italy.office@jandenu.com

ENVISAN NV, BELGIA - SUCURSALA PITEȘTI

Comuna Oarja 117545

sat Oarja, nr.786 Bis

Pitești, jud. Argeș | Romania

T +40 248 223 313

F +40 248 223 062

info@envisan.com

RC&TOP ENVISAN SITE GENT/HULSDONK

Braamtweg 3

9042 Desteldonk-Gent | Belgia

T +32 9 342 31 60

F +32 9 342 31 61

rc-top@jandenu.com

RC&TOP SOL&VAL SA

Zoning Industriel de Ghlin-Baudour Sud

rue des Roseaux

7331 Saint-Ghislain | Belgia

T +32 65 59 53 82

F +32 65 59 53 83

info@soletval.com | www.soletval.com

CENTRE DE PRODUCTION D'ÉCO-MATÉRIAUX (CPEM)

795, avenue de la 1^{ère} Armée Française Rhin Danube

83500 La Seyne-sur-Mer | Franța

T +33 4 94 94 10 60

F +33 4 94 94 47 86

www.cpem-var.fr

SEDIVAL MOEN

Sint-Pietersbruglaan 1

8552 Moen (Zwevegem) | Belgia

T +32 53 73 16 52

info@envisan.com

TOP BRUSSEL

Léon Monnoyerkaai 11

1000 Brussel | Belgia

T +32 53 73 16 52

info@envisan.com

SOL&VAL MONSIN

Rue Ile Monsin 109

4000 Liège | Belgia

T +32 4 240 76 92

info@envisaninternational.com

www.envisaninternational.com



Member of

Jan De Nul
G R O U P