



## MILJØGODKENDELSE

**Flytning og forbedring af Randers Bueskyttelaugs sikringsvold**  
**Ørneborgvej 29, 8960 Randers SØ - langs Ny Havnevej**  
*Del af matr.nr. 1c Krstrup By, Krstrup.*



Annonceres den 25. april 20223

*Klagefrist udløber den 23. maj 2023*

Annemarie D. Karlsen  
Geolog

## Registreringsblad - Miljøgodkendelse

Virksomhedens navn:	Randers Kommunes sikringsvold
Matrikel nr.	1c Krstrup By, Krstrup.
Cvr. nr.	29189668
Ejer af ejendommen	Randers Kommune
Driftsansvarlig	Veje og Trafik, Randers Kommune
Ejendommens adresse	Ørneborgvej 29/Ny Havnevej
Tilsynsmyndighed	Randers Kommune
Godkendelses dato	25. april 2023
Tilsyn	Kommunen har, som tilsynsmyndighed, ret til på et hvert tidspunkt at kontrollere om vilkårene i godkendelsen overholdes.
Listebetegnelse	K206 <sup>1</sup> Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under punkt 5.3 i bilag 1, autoophugning, skibsofhugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding.
Sags.nr.	09.02.00-P19-3-22
Lokalplan	717 og 179-R

---

<sup>1</sup> Bekendtgørelse nr. 2080 af 15. november 2021 om godkendelse af listevirksomhed.

## Indholdsfortegnelse

Registreringsblad – Miljøgodkendelse	2
Indholdsfortegnelse	3
Resumé	4
<b>Del 1: Godkendelsen</b>	<b>4</b>
Vilkår for godkendelse	5
Generelt	5
Krav om klassificering og forhåndsgodkendelse af jord	6
Etablering af anlæg m.m.	7
Indretning og drift	7
Driftsforstyrrelser og uheld	8
Trafikforhold	8
Luftforurening	8
Støj	8
Kemikalier / Affald	9
Egenkontrol	10
<b>Del 2: Miljøteknisk vurdering</b>	<b>10</b>
<b>Del 3: Lovgrundlag og klagevejledning m.m.</b>	<b>15</b>
<b>BILAG</b>	<b>16</b>

## Resumé

Randers Kommunes afdeling for Veje og Trafik har ansøgt om etablering af en sikringsvold i tilknytning til etablering af Ny Havnevej i den sydøstlige del af Randers Kommune. Sikringsvolden opføres langs med den fremtidige forlængelse af Romalt Boulevard og tilslutning til den eksisterende banedæmning langs Kristrup Engvej.

Formålet med etablering af volden er, at den skal sikre vejen for aktiviteterne på bueskydningsbanen på Ørneborgvej 29C, 8960 Randers SØ.

Projektet omfatter en jordvold med ca. 3.500 m<sup>3</sup> ren jord på del af matr.nr. 1c Kristrup By, Kristrup. Støjtoldens samlede areal vil være ca. 1450 m<sup>2</sup> og har en højde på mellem 1,3 og 4,5 meter.

Jorden, der skal tilføres lokaliteten vil blive leveret fra etableringen af Ny Havnevej samt fra allerede eksisterende vold sydvest for bueskyttebanen, da man ønsker at nyttiggøre den rene overskudsjord. Der er krav om, at der udelukkende må tilkøres ren jord. Ren jord fra landbrugsarealer må som udgangspunkt tilkøres uden forudgående analyser, hvorimod der fra andre lokaliteter kræves analyser på min. 1 prøve pr. 30 ton som dokumentation for ren jord medmindre der foreligger en jordhåndteringsplan.

Der ansøges om en generel godkendelse uden tidsfrist, men sikringsvolden ønskes etableret hurtigst muligt.

I anlægsperioden vil driftstiden være 07.00-16.00 på hverdage. Der må ikke være aktiviteter på anlægget i weekender og på helligdage.

Anlægget forventes at kunne etableres og drives på stedet uden væsentlige gener for omgivelserne.

## Del 1: Godkendelsen

På baggrund af det foreliggende materiale meddeler Miljø, Natur og Landbrug i Randers Kommune miljøgodkendelse til etablering af en sikringsvold med i alt 3.500 m<sup>3</sup> ren overskudsjord på del af matrikel nr. 1c Kristrup By, Kristrup.

Godkendelsen gives i henhold til Miljøbeskyttelseslovens kapitel 5, § 33<sup>2</sup> og omfatter kun de miljømæssige forhold, der reguleres af denne lov.

Anlægget er godkendelsespligtig jf. listepunkt K 206:

*Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under listepunkt 5.3 i bilag 1, autoophugning, skibsophugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding.*

Denne miljøgodkendelse meddeles som en ny miljøgodkendelse og har derfor 8 års retsbeskyttelse jf. § 41a i miljøbeskyttelsesloven. Miljømyndigheden lader dog godkendelsen ophøre, når volden er færdig etableret, og slutrapport er godkendt.

<sup>2</sup> Lovbekendtgørelse nr. 100 af 19. januar 2022 om miljøbeskyttelse

Sikringsvolden er omfattet af § 2, stk. 1, punkt 1 i brugerbetalingsbekendtgørelsen<sup>3</sup>.

Oplysninger, der har ligget til grund for denne godkendelse fremgår af listen over materiale der er indgået i sagens bedømmelse.

Det er en forudsætning for godkendelsen, at de vilkår, der er anført nedenfor, overholdes straks fra start i anlægsperioden.

Ønskes ændringer i anlægsfasen eller til projektet i øvrigt i forhold til det godkendte, skal dette i god tid meddeles tilsynsmyndigheden, som skal tage stilling til, om ændringen er godkendelsespligtig.

Randers Kommune er tilsynsmyndighed for virksomheden.

## Vilkår for godkendelsen

### Generelt

Godkendelsen omfatter tilkørsel af ca. 3.500 m<sup>3</sup> ren overskudsjord. Tilkørsel af ren overskudsjord skal ske jf. bilag 1 og 2.

Sikringsvolden får et fodaftryk på ca. 150 lbm, ca. 1450 m<sup>2</sup> og varierende højde fra 1,3 til 4,5 meter.

1. Godkendelsen er betinget af, at etablering af sikringsvold på den ansøgte placering etableres indenfor bestemmelserne i lokalplan 179-R, Randers, Centralrenseanlægget på Kristrup Engvej.
2. Godkendelsen bortfalder, hvis anlægsarbejdet af sikringsvolden ikke er påbegyndt inden 2 år fra godkendelsesdatoen.
3. Miljømyndigheden lader godkendelsen ophøre, når volden er færdig etableret, og slutrapport er godkendt.
4. En kopi af denne godkendelse skal altid være tilgængelig for de personer, der har ansvaret for anlæggets etablering og drift i hele anlægsfasen.
5. Medmindre andet fremgår af vilkår i denne godkendelse, skal sikringsvolden etableres i overensstemmelse med ansøgningen af marts 2022.
6. Når anlægsarbejdet med sikringsvolden er færdigt, skal tilsynsmyndigheden orienteres og slutrapport skal indsendes senest 3 måneder efter.
7. Tilsynsmyndigheden skal straks orienteres om følgende forhold:
  - Ejerskifte af virksomhed og/eller ejendom
  - Hel eller delvis udskiftning af driftsherre
  - Indstilling af driften for en længere periodeOrienteringen skal være skriftlig og fremsendes, før ændringen indtræder.

---

<sup>3</sup> Bekendtgørelse nr. 1519 af 29. juni 2021 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

## Krav om klassificering og forhåndsgodkendelse af jord

8. Der skal udføres en visuel modtagekontrol af alle jordpartier. Hvis der konstateres synlig forurening (inkl. bygge- og anlægsmaterialer - f.eks. asfalt, slagge eller andre affaldsfraktioner), skal dette læs jord oplagres separat på et areal med fast underlag eller i container og overdækkes. Jord med tegn på forurening må ikke indbygges i sikringsvolden, men skal bortskaffes til godkendt jordmodtager.
9. Inden modtagelse på anlægget, skal jorden være undersøgt og klassificeret som ren jord efter reglerne i jordflytningsbekendtgørelsen<sup>4</sup>. Tilsynsmyndigheden skal godkende jordpartier og klassificeringer inden modtagelse på anlægget, medmindre der tilkøres ren jord fra landbrugsarealer.
10. Bygherren skal stille et kvalificeret miljøteknisk tilsyn til rådighed for entreprenøren. Entreprenøren skal tilkalde det miljøtekniske tilsyn, hvis der opstår spild eller andre uheld med olie, kemikalier eller lignende, eller hvis der er tegn på forurening af jord eller miljø.
11. På anlægget må der ikke modtages jord, som kommer fra arealer der er kortlagte som forurenede, medmindre det ved analyse med minimum 1 prøve pr. 30 t kan dokumenteres, at jorden overholder kvalitetskriterier for ren jord i vilkår 13, eller i henhold til en jordhåndteringsplan.
12. I sikringsvolden må der kun indbygges ren jord. Ved ren jord forstås jord, der overholder Miljøstyrelsens kvalitetskriterier for jord<sup>5</sup>.

Ren jord, der skal indbygges i sikringsvolden, skal overholde nedenstående grænseværdier<sup>5</sup>:

Stofnavn	Maksimal gennemsnitskoncentration for jordparti – ren jord
Arsen	20 mg/kg TS
Bly	40 mg/kg TS
Cadmium	0,5 mg/kg TS
Chrom total (Cr total)	500 mg/kg TS
Kobber	500 mg/kg TS
Nikkel	30 mg/kg TS
Kviksølv	1 mg/kg TS
Zink	500 mg/kg TS
Sum af PAH <sup>6</sup>	4 mg/kg TS
Benz(a)pyren	0,3 mg/kg TS
Dibenz(a,h)antracen	0,3 mg/kg TS
Olie total (C6-C35)	100 mg/kg TS
Flygtige kulbrinter (C6-C10)	25 mg/kg TS
Let olie (C10-C15)	40 mg/kg TS
Let olie (C15-C20)	55 mg/kg TS
Tung olie (C20-C35)	100 mg/kg TS

<sup>4</sup> Bekendtgørelse nr. 1452 af 12. december 2015 om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord.

<sup>5</sup> Liste over kvalitetskriterier i relation til forurenede jord og kvalitetskriterier for drikkevand. Miljøstyrelsen, opdateret juli 2021

<sup>6</sup> Summen af de syv PAH-forbindelser: fluoranthen, benz(b+j+k)fluoranthen, benz(a)pyren, di-benz(a,h)antracen og indeno(1,2,3-cd)pyren

Forureningskategorien for et jordparti bestemmes for hver enkelt forureningskomponent, og den højeste kategori, der er konstateret, er bestemmende for jordpartiets samlede kategori. Det vil sige, at hvis grænseværdien overskrides for blot én forureningskomponent, skal hele jordpartiet opkategoriseres, således at alle analyseresultater overholder grænseværdien for den samlede kategori.

Eksempelvis skal et jordparti, hvori der er konstateret indhold af to forskellige forureningskomponenter svarende til kategori 1 henholdsvis kategori 2, kategoriseres i en samlet kategori 2.

I de tilfælde, hvor flere jordprøver (mindst tre jordprøver) repræsenterer ét jordparti, skal følgende være overholdt, for at hele partiet kan kategoriseres i en kategori:

- For hver enkelt forureningskomponent må gennemsnittet af analyseresultaterne ikke overskride grænseværdien for den pågældende kategori.
- Intet enkelt analyseresultat må overskride grænseværdien for den samlede kategori med mere end 50 % (50 % - reglen).

Jordpartiet kategoriseres i den laveste kategori, hvor ovenstående kriterier er opfyldt for alle forureningskomponenter. I de tilfælde, hvor kun to jordprøver repræsenterer ét jordparti, skal begge analyseresultater for hver forureningskomponent overholde grænseværdien for den pågældende kategori.

I de tilfælde, hvor kun én jordprøve repræsenterer ét jordparti, skal analyseresultatet for hver forureningskomponent overholde grænseværdien for den pågældende kategori.

Den tilkørte jord må ikke indeholde problematisk indhold af naturlig organisk materiale, som kan medføre ustabil konstruktion.

### **Etablering af anlæg m.m.**

13. Virksomheden skal give tilsynsmyndigheden besked om den dato anlægsarbejdet påbegyndes. Besked skal gives, før arbejdet går i gang.
14. Hvis der foretages ændringer i forhold til det godkendte projekt, skal tilsynsmyndigheden forinden oplyses om disse ændringer, og reviderede projektbeskrivelse og- tegninger skal fremsendes. Tilsynsmyndigheden afgør, om ændringerne er godkendelsespligtige. Ændringerne må ikke foretages, før tilsynsmyndighedens accept foreligger.

### **Indretning og drift**

15. Adgang til pladsen skal forhindres ved afspærring af alle indkørsler, når pladsen ikke er bemanded.
16. Der må i anlægsperioden være aktiviteter på anlægget mandag til fredag i tidsrummet kl. 7.00-16.00. Der må ikke være aktiviteter på anlægget i weekender eller på helligdage.

17. Jordformationen – sikringsvolden må have en højde på op til 4,5 meter over terræn og en længde på ca. 150 meter og et samlet areal på ca. 1450 m<sup>2</sup>. Der må tilkøres ca. 3.500 m<sup>3</sup> ren jord.

### **Driftsforstyrrelser og uheld**

18. Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes om driftsforstyrrelser eller uheld, der medfører forurening af omgivelserne eller indebærer en risiko for det jf. miljøbeskyttelseslovens §71. En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest en uge efter, at den er sket. Det skal fremgå af redegørelsen, hvilke tiltag der vil blive iværksat for at hindre lignende driftsforstyrrelser eller uheld i fremtiden.

Underretningspligten fritager ikke virksomheden for at afhjælpe akutte uheld.

### **Trafikforhold**

19. Ind- og udkørsel skal ske via Ørneborgvej.

### **Luftforurening**

20. Anlægsarbejdet ved sikringsvolden må ikke give anledning til støvgener, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne.
21. I anlægsfasen skal driftsansvarlig om nødvendigt holde køreveje og bar jord befugtet for at hindre støvflugt.
22. Sikringsvolden skal efter etablering tilsås med græs og/eller beplantes senest 12 måneder efter slutfærdigelse.

### **Støj**

23. Anlægsarbejdet af sikringsvolden må ikke medføre, at det samlede bidrag til støjbelastningen i naboområderne overstiger nedenstående grænseværdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lyd niveauer i dB(A)

I	I industriområder med forbud mod boliger
II	I industriområder, hvor boliger kun er tilladt, hvis de er nødvendige for virksomhedens drift
III	I øvrige industriområder og ved boliger i det åbne land / blandet bolig- og erhvervsbebyggelse
IV	I etageboligområder, i samme højde over terræn som midtpunktet af vinduerne i enhver boligetage
V	I områder for åben og lav boligbebyggelse/ i samme højde over terræn som midtpunktet af vinduerne i enhver boligetage/
VI	I sommerhusområder



	Kl.	Reference tidsrum timer	I dB(A)	II dB(A)	III dB(A)	IV dB(A)	V dB(A)	VI dB(A)
Mandag-fredag	07-18	8	70	60	55	50	45	40
Lørdag	07-14	7	70	60	55	50	45	40
Lørdag	14-18	4	70	60	45	45	40	35
Søn- & helligdage	07-18	8	70	60	45	45	40	35
Alle dage	18-22	1	70	60	45	45	40	35
Alle dage	22-07	0,5	70	60	40	40	35	35
Spidsværdi	22-07	-	-	-	55	55	50	50

Grænseværdien skal være overholdt som et gennemsnit målt / beregnet over 8 timer i dagtimerne kl. 7 – 18.

24. Anlægsfasen må ikke give anledning til vibrationer eller rystelser, der er til gene for omgivelserne.
25. Tilsynsmyndigheden kan forlange, at det dokumenteres, at de i vilkår 23 angivne støjgrænser er overholdt. Dokumentationen kan tillige kræves såfremt vilkår 24 er overskredet.

Denne dokumentation skal ses i form af resultater af beregninger udført efter den nordiske beregningsmodel for ekstern støj fra virksomheder, jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/93. Andre beregningsmodeller kan eventuelt anvendes efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden.

Beregningerne / målingerne skal udføres af et laboratorium, som er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til "Miljømålinger – ekstern støj", eller på anden måde på forhånd godkendt af tilsynsmyndigheden.

### **Kemikalier / Affald**

26. Påfyldning af brændstof på de anvendte maskiner må udelukkende ske på tæt underlag eller ved brug af oliemåtte og skal altid foregå under overvågning af driftspersonalet, så der i tilfælde af spild straks kan gribes ind og spildet begrænses mest muligt. Evt. jord forurenet ved spild af brændstof eller lign. skal straks opgraves og placeres i overdækket container med tæt bund, og det miljøtekniske tilsyn samt tilsynsmyndigheden skal orienteres.  
Affald fra anlægsarbejdet skal håndteres og bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ / anvisninger.
27. Mindre oplag af tromler og dunke skal stilles på spildbakke (overdækket eller i container). Oplaget skal være aflåst, således at uvedkommende ikke kan forårsage forurening. Et midlertidig oplag i tanke skal placeres på et areal med tæt underlag.

28. Hvis olieaffald og andet farligt affald ikke bortskaffes via kommunal indsamlings- eller afleveringsordning, skal kopi af dispensation fra kommunen indsendes til tilsynsmyndigheden, før affaldet bortskaffes.

## **Egenkontrol**

29. Under arbejdets udførelse skal ansøger sørge for den fornødne sagkyndige kontrol med jorden, og at jordarbejdet udføres som forudsat i ansøgningen og de vilkår der følger denne godkendelse.

30. Der skal føres journal over modtagne og bortkørte mængder jord med angivelse af oprindelsessted og genplacerings-/afleveringssted.

Der skal endvidere føres journal over producerede mængder affald, og hvortil affaldet er leveret.

31. Ved mistanke om, at jorden er mere forurenet end tilladt jf. vilkår 9-13, skal arbejdet stoppes og tilsynsmyndigheden tilkaldes. Mistanke om jordforurening kan f.eks. være misfarvning af jord og lugt.

32. Ved begrundet mistanke om forurening af jord kan tilsynsmyndigheden forlange jordprøver udtaget til analyse, for anlægsejers regning, som dokumentation for, at vilkårene i tilladelsen overholdes.

33. Journalerne skal være tilgængelige og på forlangende indberettes til tilsynsmyndigheden. Journalerne skal opbevares på virksomheden i mindst 3 år.

34. Eventuelle driftsforstyrrelser, akut uheld eller ændringer i forhold til ansøgningen skal anmeldes til Randers Kommune.

## **Del 2: Miljøteknisk vurdering**

### **Indledning**

Randers Kommune har gennemgået ansøgningsmaterialet og har på baggrund af gennemgangen fastsat en række vilkår til anlægsarbejdet for at sikre, at forureningspåvirkningen begrænses mest muligt.

Det er kommunens vurdering, at sikringsvolden kan etableres uden at udgøre en risiko for væsentlig forurening, når vilkårene i denne tilladelse følges.

### **Beliggenhed og planforhold**

#### Planmæssige og administrative forhold

Jordformationen – sikringsvolden er beliggende på en del af 1c Krstrup By, Krstrup, i tilknytning til etablering af Ny Havnevej i den sydøstlige del af Randers Kommune. Sikringsvolden opføres langs med den fremtidige forlængelse af Romalt Boulevard og tilslutning til den eksisterende banedæmning langs Krstrup Engvej.

Projektet omfatter en jordvold med ca. 3.500 m<sup>3</sup> ren jord på del af matr. nr. 1c Krstrup By, Krstrup.

Randers Kommunes Planafdeling har den 4. oktober 2022 givet landzonetilladelse til at etablere ny jordvold, nyt skydehus og ny parkeringsplads på matr.nr. 1c Krstrup By, Krstrup og vurderet, at dette ikke er i strid med hverken gældende lokalplan (179) eller kommuneplanramme (1.03.R.2(T7)).

Formålet med at etablere sikringsvolden på del af matrikel nr. 1c Krstrup By, Krstrup er, at sikre vejen (Ny Havnevej) for aktiviteterne på bueskydningsbanen på Ørneborgvej 29 og 29C, 8960 Randers SØ.

Randers Kommune vurderer, at sikringsvolden kan etableres i overensstemmelse med planforholdene.

### **Affald og kemikalier**

Etablering af sikringsvolden genererer ikke affald. Brændstof der benyttes til maskinerne, dozer, gravemaskine og dumper, skal opbevares i området så kort tid som muligt og i så lille omfang som muligt, idet der er risiko for forurening af jord og grundvand ved evt. spild.

De tanke, entreprenøren anvender på pladsen, skal være godkendt i henhold til den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR).

Opbevaring af øvrig olie og kemikalier skal ske efter reglerne om midlertidigt oplag i kommunens generelle "Forskrift om opbevaring af olier og kemikalier i Randers Kommune". Det betyder, at mindre oplag af tromler og dunke skal stilles på spildbakke (overdækket eller i container). Oplaget skal være aflåst, således at uvedkommende ikke kan forårsage forurening.

### **Spildevand**

Anlægget forventes ikke at give anledning til spildevand, og der stilles derfor ikke vilkår om spildevand.

### **Bedst tilgængelig teknik**

Projektet er i sig selv en metode til nyttiggørelse af affald i form af overskudsjord fra bygge- og anlægsarbejde i forbindelse med etablering af Ny Havnevej. Overskudsjorden erstatter jomfruelige materialer, som ellers skulle have været anvendt til etablering af sikringsvolden.

Der frembringes ikke affald ved arbejdet med etablering af sikringsvolden.

Ved at holde hovedparten af jorden tæt på opgravningsstedet, begrænses nødvendigheden af transport med jord, og dermed mindre CO<sub>2</sub>-udledning.

Kommunen vurderer, at anlægsprojektet ud fra redegørelsen lever op til BAT.

### **Egenkontrol**

Der vil blive anvendt intern- og ekstern jord til opbygning af sikringsvolden. Ansøger oplyser, at såfremt der konstateres synlig forurening skal hele jordpartiet afvises. Dette gælder også hvis synlig forurening konstateres efter at jordpartiet er læsset af på området.

Det vurderes ikke nødvendigt med et permanent miljøteknisk tilsyn under etablering af sikringsvolden, men bygherren skal stille miljøteknisk tilsyn til rådighed for entreprenøren, som skal tilkaldes, hvis der konstateres tegn på forurening (misfarvning, lugt eller andet).

Der skal udføres en visuel modtagekontrol af alle jordpartier, der skal indbygges i sikringsvolden. Hvis der konstateres synlig forurening (inkl. lugt, misfarvninger eller bygge- og anlægsmaterialer), skal dette læs jord oplagres separat på et areal med fast underlag eller i container med tæt bund og overdækkes. Entreprenøren skal tilkalde det miljøtekniske tilsyn, som bygherren skal stille til rådighed. Den forurenede jord skal bortskaffes til godkendt jordmodtager hurtigst muligt. Jord med tegn på forurening må ikke indbygges i sikringsvolden.

### **Unormale driftssituationer**

Af ansøgningen fremgår det, at driftsforstyrrelser og uheld, som kan medføre forurening, udelukkende omhandler skader/utætheder på maskiner, og som følge heraf spild af olie. Hvis der sker spild af olie, vil olien og eventuel forurenede jord straks blive gravet bort.

Vi finder, at det i sådanne tilfælde er nødvendigt at entreprenøren tilkalder det miljøtekniske tilsyn, som bygherren skal stille til rådighed, for at sikre korrekt håndtering af forurenede jord og at jorden bortskaffes til godkendt jordmodtager.

I tilfælde af uheld eller driftsforstyrrelser, der medfører væsentligt udslip til omgivelserne (luft, jord, vand eller kloak), skal virksomheden straks ringe 112.

Såfremt der sker driftsforstyrrelser eller uheld, som kan medføre væsentlig forurening eller fare herfor, skal virksomheden, jf. miljøbeskyttelsesloven § 71 straks underrette tilsynsmyndigheden om alle relevante aspekter af situationen. Underretningen bevirker ingen indskrænkning i pligten til at søge følgerne af driftsforstyrrelsen eller uheld effektivt afværget eller forebygget, ligesom det ikke fritager for forpligtelsen til at genoprette den hidtidige tilstand. Ovennævnte er lovbundne krav, hvorfor det ikke er medtaget som et direkte vilkår i miljøgodkendelsen.

### **VVM – vurdering virkninger på miljøet**

Sikringsvolden langs med den fremtidige forlængelse af Romalt Boulevard og tilslutning til den eksisterende banedæmning langs Kristrup Engvej er omfattet af punkt 12b i bilag 2 til VVM-bekendtgørelsen<sup>7</sup>.

Randers Kommune har på baggrund af kriterierne i bekendtgørelsens bilag 3 udført en VVM-screening. Kommunen har afgjort, at sikringsvolden kan etableres uden at påvirke miljøet væsentligt, der skal derfor ikke udarbejdes en VVM-redegørelse.

VVM-afgørelsen kan ses på kommunens hjemmeside, [www.Randers.dk](http://www.Randers.dk) fra den 25. april 2023 og til udløb af klagefristen d. 23. maj 2023.

---

<sup>7</sup> Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1225 af 25. oktober 2018 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning.

## **Opbevaring af ren jord til nyttiggørelse i sikringsvolde**

Randers Kommune ønsker, at etablere en sikringsvold på del af 1c Krstrup By, Krstrup, i tilknytning til etablering af Ny Havnevej i den sydøstlige del af Randers Kommune.

Ansøger oplyser at: "Sikringsvolden opbygges delvist af fyld og intakt jord, som er i overskud fra etableringen af Ny Havnevej. Jorden forventes også at komme fra en allerede eksisterende vold sydvest for bueskyttebanen" og at "Sikringsvolden opbygges løbende. Etableringen starter fra nord og går mod syd. Hele arealet, hvor sikringsvolden opføres, anvendes til midlertidig oplagring af jordpartierne, der skal indbygges i sikringsvolden".

Der må udelukkende indbygges ren jord i sikringsvoldanlægget. Der må tilkøres overskudsjord fra flytning af eksisterende sikringsvold på ejendommen og som nyttiggørelse fra anlægsprojekterne i forbindelse med etableringen af Ny Havnevej i sikringsvolden.

For at dokumentere kvaliteten af den tilkørte jord fra anmeldte arealer, skal overskudsjord fra offentlig vej, områdeklassificerede arealer og kortlagte arealer dokumenteres med en prøve pr. 30 ton eller iht. en jordhåndteringsplan.

Jord fra eksisterende vold skal dokumenteres med en prøve pr. 120 ton.

Alt jord til sikringsvolden skal anmeldes til Randers Kommune.

Sikringsvolden tilsås med græs mm og på toppen etableres et pilefang.

Anlægsarbejdet opstartes i forbindelse med meddelelse af godkendelsen og ønskes færdigst muligt.

## **Støj, støv og vibration**

Af ansøgningen fremgår det, at der vil blive arbejdet på sikringsvolden på hverdage (mandag-fredag) kl. 7-16. Jorden tilføres med lastbiler/dumper og indbygges i sikringsvolden med gravemaskine, bulldozer og dumper. Der vil således være støj fra lastbiler, dumpere, bulldozer og gravemaskine i anlægsfasen, hvilket svarer til en almindelig byggeplads. Anlægsperioden kendes ikke nøjagtigt men der arbejdes på, at projektet gøres færdigt hurtigst muligt.

Trafikken med tilkørsel af jorden til volden vil foregå via Ørneborgvej.

De nærmeste naboer til sikringsvolden er diverse forskellige virksomheder; tømmerhandel, genbrugsstation, fabrik og lagerbygninger og rensningsanlæg.

Bygherre og/eller entreprenør forventes at orientere naboer om projektet, de gener der kan forventes i anlægsperioden, herunder hvordan generne forsøges forebygget, og hvordan de kan komme i kontakt med entreprenøren.

## **Geologi, hydrogeologi og vandindvinding**

Arealet ligger hverken i BNBO eller 300 meters beskyttelseszone til vandværksboringer. Arealet ligger ikke i område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) eller indsatsområde (IO).

Det vil ikke være i strid med drikkevandsinteressen, at der anvendes ren jord ved etablering af den planlagte sikringsvold.

### **Overfladevand og beskyttet natur**

Etableringen af det ansøgte anlæg sker indenfor kystnærhedszonen, men vurderes at være af underordnet betydning.

Nærmeste Natura 2000-område, nr. 229 Bjerre Skov og Haslund Skov, ligger i en afstand på ca. 5,5 km. Nord for Kristrup Engvej, i en afstand på ca. 20 meter og 135 meter ligger der beskyttet eng og mose.

Både ud fra afstanden og karakteren af jordvolden vurderes det, at sikringsvolden ikke vil have nogen negativ effekt på den beskyttede eng og mose mod nord eller bilag IV-arten odder (i Kristrup Landkanal).

Randers Kommune vurderer samlet set, at det ansøgte anlæg ikke vil beskadige noget Natura 2000-område eller yngle- eller rasteområde for dyrearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV.

### **Lugt**

Anlægget forventes ikke at give anledning til lugtgener, og der stilles derfor ikke vilkår om lugt.

### **Grænseværdier for jord der modtages på anlægget**

Der tillades kun indbygning af ren jord i sikringsvolden.

Der er sat vilkår om, at anlægget ikke må modtage jord fra arealer, der er områdeklassificeret, kortlagt som forurenede eller muligt forurenede, uden der foreligger analyseresultater der dokumenterer, at jorden overholder miljøstyrelsens jordkvalitetskriterier.

Anlægget må modtage jord, der er klassificeret efter reglerne i jordflytningsbekendtgørelsen<sup>8</sup>. Jordflytningen skal være godkendt af tilsynsmyndigheden, inden jorden afleveres på anlægget. Jorden skal være undersøgt med en prøvfrekvens på mindst én prøve pr. 30 tons jord som dokumentation for ren jord og analyse på min.

Randers Kommune vurderer, at indbygning af ren jord i sikringsvolden ikke udgør en risiko for forurening af grundvandsressourcen, når tilladelsens vilkår følges.

### **Ophør af miljøgodkendelsen**

Etablering af sikringsvolden kræver miljøgodkendelse for at sikre, at der ikke opstår unødvendige gener eller risici ved etableringsarbejdet. I forbindelse med miljøgodkendelsen vurderes også om den jord, der anvendes til etablering af volden, kan risikere at udgøre en risiko over for mennesker og miljø, herunder grundvand, overfladevand mm.

---

<sup>8</sup> Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1452 af 7. december 2015 om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord.

Disse risici håndteres ved at fastsætte de nødvendige krav til etableringen. Ét af vilkårene er, at en deklaration omkring sikringsvoldens placering og indhold af lettere forurenede jord skal tinglyses på matriklerne, så viden om sikringsvolden fastholdes, også i fremtiden.

Når sikringsvolden er færdigetableret og beplantet, og der er redegjort for, at volden er etableret som ansøgt, finder vi ikke, at der er flere risici, der skal holdes øje med og de fastsatte vilkår er ikke længere relevante.

Det er derfor hensigten, at miljøgodkendelsen ophører på det tidspunkt. Tilsynsmyndigheden orienterer anlæggets ejer (inkl. grundejer), når miljøgodkendelsen ophører.

## Samlet vurdering

Det er Randers Kommunes vurdering, at bygherre og ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik og at sikringsvolden i øvrigt kan etableres på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

## Del 3: Lovgrundlag og klagevejledning

Afgørelsen meddeles efter kapitel 5, § 33 i Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 100 af 19. januar 2022 om miljøbeskyttelse (med senere ændringer).

Randers Kommunes afgørelse kan efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 11, §§ 98-100 påklages til Natur- og Fødevarerklagenævnet af ansøgeren, Sundhedsstyrelsen, samt andre organisationer og enhver, der har en individuel væsentlig interesse i sagens udfald.

Afgørelsen om miljøgodkendelse offentliggøres på Randers Kommunes hjemmeside [www.randers.dk](http://www.randers.dk).

Klager skal indsendes via Klageportalen, som du finder på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Klagen sendes herefter gennem Klageportalen til Randers Kommune.

Klagen skal være indgivet inden fire uger efter denne afgørelse er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Klagen er indgivet, når den er tilgængelig for Randers Kommune i Klageportalen.

Når du klager, skal der betales et gebyr på kr. 900 for private. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. Gebyret betales med betalingskort på Klageportalen.

Du kan læse mere om klagens behandling på Miljø- og Fødevarerklagenævnets hjemmeside [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk)

Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning herom til Randers Kommune via e-mail [natur@randers.dk](mailto:natur@randers.dk) eller med almindelig post til Randers Kommune, Teknik og Miljø, Odinsgade 9, 8900 Randers C. Randers Kommune videresender anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som beslutter, om du kan blive fritaget

Efter miljøbeskyttelseslovens § 101 kan afgørelsen indbringes ved domstolene inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

## **Materiale indgået i sagen**

- Ansøgning om miljøgodkendelse, dateret marts 2022 og supplerende oplysninger d. 10. januar 2023
- VVM-screening – dateret den 01-07-2022
- Landzonetilladelse af 04-10-2022

## **Underretning om afgørelsen**

Følgende er underrettet om afgørelsen:

- Ansøger, Vejafdelingen i Randers Kommune
- Region Midtjylland - Jord, [miljoe@ru.rm.dk](mailto:miljoe@ru.rm.dk), [kontakt@regionmidtjylland.dk](mailto:kontakt@regionmidtjylland.dk) og Morten.Steen@ru.rm.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, [senord@sst.dk](mailto:senord@sst.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, [dnranders-sager@dn.dk](mailto:dnranders-sager@dn.dk) og [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)
- Naturstyrelsen – [nst@nst.dk](mailto:nst@nst.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund – [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Miljøstyrelsen – [mst@mst.dk](mailto:mst@mst.dk); [post@aar.mim.dk](mailto:post@aar.mim.dk)
- Fødevarestyrelsen – [fst@fst.dk](mailto:fst@fst.dk)

## **Annoncering**

Godkendelsen vil endvidere blive bekendtgjort ved annoncering på Randers Kommunes hjemmeside, [www.randers.dk](http://www.randers.dk). Bilag kan rekvireres ved henvendelse til Randers Kommune.

## **Bilag**

- Bilag 1: Ansøgningskema fra BOM
- Bilag 2: Landzonetilladelse af 4-10-2022
- Bilag 3: VVM-screeningsafgørelse og skema