



Vandmiljø Randers A/S

Sendt på e-mail: mail@vmr.dk

Randers Kommune
Natur og Miljø
Laksetorvet
8900 Randers C

Telefon +4589151515
Direkte +4589151681

jakob.aarup@randers.dk
www.randers.dk

Dato: 17. februar 2025/Journalnummer: 06.11.01-P19-68-23

Afgørelse VVM

Afgørelse VVM – Etablering af regnvandsbassin ved Juventusvej

Randers Kommune har den 11. marts 2024 modtaget et VVM-ansøgningsskema udfyldt af Vandmiljø Randers A/S. Der er ansøgt om etablering af regnvandsbassin.

Afgørelse

Randers Kommune har foretaget en vurdering af det anmeldte projekt og på det grundlag vurderet, at projektet samlet set ikke vil medføre nogen væsentlig negativ påvirkning af miljøet, og derfor heller ikke er omfattet af kravet om miljøvurdering.

Afgørelsen er truffet efter § 21 i lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM). Afgørelsen er truffet efter kriterierne i lovens bilag 6.

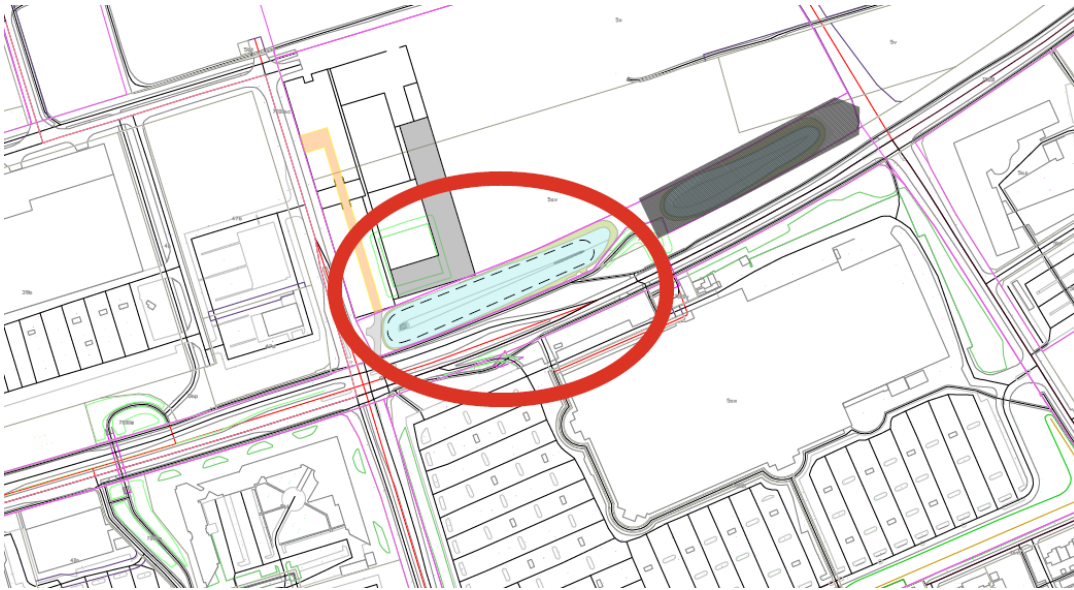
Denne screeningsafgørelse er ikke en tilladelse til at igangsætte anlægsarbejder, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal gennemgå en miljøvurdering.

Sagens oplysninger

Ansøgningsskemaet til sagen omfatter de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2, jf. lovens § 18, stk. 1.

Projektet omfatter etablering af regnvandsbassin til forsinkelse af regnvand inden afledning til regnvandskloakken.

Placering af bassinet fremgår af følgende:



Det ansøgte kræver tilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 19.

Vurdering af påvirkninger af miljøet

Kommunen har vurderet, at projektet potentielt vil kunne berøre:

- Jord og grundvand
- Vandområder
- Natura 2000-områder og bilag IV-arter

Påvirkning af jord og grundvand

Den ansøgte bassinplacering er beliggende indenfor indvindingsopland til alment vandværk. Bassinet er placeret udenfor OSD.

Grundet beliggenheden i et indvindingsopland til alment vandværk, vil en eventuel risiko for nedsivning af tag- og overfladevand fra erhvervsområdet i regnvandsbassinet til grundvandet være i strid med drikkevandsinteresserne i området. Ved nye bassiner placeret indenfor OSD og/eller indvindingsopland skal disse etableres med impermeabel bund/lermembran.

Ud fra en konkret vurdering af opland til bassin og indvindingsoplandet skal der etableres lermembran i siderne af bassinet, så en 1-årshændelse vil være magasineret i bassinet indenfor lermembranen. Bassinet har en afledning på 100 l/s. Ved en 5-årsregnhændelse vil bassinet indenfor ca. 7 timer være tømt ned på niveau for en 1-årshændelse. Randers Kommune vurderer på denne baggrund, at der ikke vil være en påvirkning af grundvandet ved udsivning af tag- og overfladevand.

Jorden fra opgravning af bassin vil blive brugt til opfyldning af gammelt bassin. Al jorden fra projektet vil blive dokumenteret for overholdelse af jordkvalitetskriterierne for ren jord. Området er ikke områdeklassificeret.

Randers Kommune vurderer på den baggrund af projektbeskrivelsen, at jordflytning, etablering af bassin samt magasineret vand ikke vil udgøre nogen risiko for jordforurening eller påvirke grundvandskvaliteten.

Påvirkning af vandområder

Det ansøgte bassin etableres i forbindelse med forsinkelse af tag- og overfladevand fra et erhvervsområde. Herfra ledes det via regnvandssystemet til et regnvandsbassin i Paderup Mose, der renser og forsinker vandet, inden udløb RS1U017. Der udledes til Paderup Mosegrøft.

Regnvandsbassinet ved Paderup Mose er etableret fra 1980-1988. Den på daværende tidspunkt planlagte udledning U17 er godkendt i forbindelse med spildevandsplan 1977-1988. Der er med spildevandsplanen fra 1977 givet tilladelse til udledning af separat regnvand ved en udledning på 300 l/s efter rensning i et bundfældningsbassin. Ud fra kortbilag er oplandet omfattet af daværende spildevandsplan opland A57, og konklusionen må være, at området er omfattet af tilladelsen. Det vurderes derfor, at ændringerne ved etableringen af bassinet ikke vil kræve en ny udledningstilladelse for udløb RS1U017.

Etablering af et nyt tørt regnvandsbassin og nedlæggelse af et eksisterende tørt regnvandsbassin vurderes ikke kunne påvirke vandområder.

Randers Kommune vurderer på denne baggrund, at det ansøgte ikke vil medføre en forringelse i vandområder, og det vil ikke hindre målopfyldelse i vandområder.

Påvirkning af Natura 2000-områder og bilag IV-arter

Etablering af regnvandsbassin sker ikke indenfor eller i nærheden af et Natura 2000-område (> 3,3 km). Kommunen har ikke kendskab til bilag IV-arter i nærområdet (> 1,0 km).

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

Konklusion

Projektet vurderes samlet set ikke vil medføre nogen væsentlig negativ påvirkning af miljøet, og derfor heller ikke er omfattet af kravet om VVM-miljøvurdering.

Lovgrundlag

Sagen behandles i henhold til:

- Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) jf. lovbek. nr. 4 af 3. januar 2023.
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, nr 1098 af 21. august 2023.

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres samtidig med afgørelse om udledningstilladelse efter miljøbeskyttelsesloven. Klagevejledningen til denne afgørelse fremgår af tilladelse til placering af bassinet.

Såfremt du ellers har spørgsmål til sagen, kan du kontakte mig på telefon 8915 1681 eller e-mail: jakob.aarup@randers.dk.

Med venlig hilsen

Jakob Aarup