

# Naturvold ved Kristiansmindegaardene

## Tillæg til miljøansøgningen



### Indhold:

---

Baggrund .....	2
Afgørelse .....	2
Tillægsansøgning vedr. dokumenteret volumen.....	2

## Baggrund

---

Jord.dk har på vegne af lodsejer til matriklerne 1u og 1c Kristiansminde, Systofte – Peter Heisterberg Friis-Thorsen, Kristiansmindegårdene 4, 4800 Nykøbing F. – indsendt ansøgning efter miljøbeskyttelseslovens § 33 om tilladelse til genanvendelse af op til ca. 206.000 m<sup>3</sup> ren og lettere forurenede jord til etablering af et natur- og rekreativt voldanlæg. Det ansøgte projekt omfatter et anlæg med en længde på ca. 800 meter, bredde på 10–130 meter og højdevariationer fra 3 til 6 meter. Ansøgningen er fremsendt via Byg og Miljø.

## Afgørelse

---

Guldborgsund Kommune har meddelt miljøgodkendelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 33 for etableringen af nævnte anlæg. Projektområdet anvendes aktuelt til intensivt landbrug og ændres ved indbygning af ca. 206.000 m<sup>3</sup> jord, bestående af såvel ren jord som lettere forurenede overskudsjord. Al jord skal være i overensstemmelse med gældende krav, herunder Sjællandsvejledningen, og afsluttes med et lag på minimum 0,75 m af dokumenteret ren jord.

Godkendelsen er givet i henhold til godkendelsesbekendtgørelsen og omfatter aktivitet under listepunkt K206, jf. bilag 1. Miljøgodkendelsen er retsbeskyttet i 8 år, men kan revideres, såfremt betingelserne for § 41a eller § 72 i miljøbeskyttelsesloven er opfyldt.

## Tillægsansøgning vedr. dokumenteret volumen

---

Det rekreative voldanlæg er nu etableret i fuld overensstemmelse med de fysiske rammer og krav, der fremgår af både lokalplan og miljøgodkendelse. Dette inkluderer fastlagte koter, geometri og tekniske krav til opbygning og afslutning.

Efter afsluttet udførelse er projektet opmålt med henblik på volumenberegning. Den faktiske indbyggede volumen er opgjort til 222.117 m<sup>3</sup>, svarende til en afvigelse på ca. 8 % i forhold til det ansøgte ca. 206.000 m<sup>3</sup>.

Det er vigtigt at understrege, at projektet i sin kerne har været baseret på etablering af en konkret form med definerede koter og skråningsprofiler – ikke på en fast volumen. Volumen er således en afledt størrelse og ikke et selvstændigt dimensioneringskriterium. Den opnåede form svarer præcist til de projekterede koter, som også fremgår af den oprindelige ansøgning.

Afvigelsen i volumen skyldes primært:

- Små korrektioner og justeringer foretaget under udførelsen for at sikre optimal tilpasning til eksisterende terræn og lokal hydrologi.
- Variationer i jordens komprimeringssevne og håndtering, som naturligt varierer afhængig af indholdet af ler, silt og organisk materiale.
- En samlet højere massefylde end det i jordflytningsbekendtgørelsen nævnte standardtal på 1,8 t/m<sup>3</sup>. Den faktiske gennemsnitsmassefylde har været 2,08 t/m<sup>3</sup>, hvilket er inden for normalintervallet for sjællandsk lerjord og er dokumenteret ved indvejning: 463.051 ton.

Det er således Jord.dk's vurdering, at projektets udførelse er i overensstemmelse med den godkendte miljømæssige ramme, og at der ikke er tale om en væsentlig ændring i lovens forstand, jf. miljøbeskyttelseslovens § 41a og godkendelsesbekendtgørelsens § 18. Det er dog vores ønske at understøtte et smidigt og tillidsfuldt samarbejde med kommunen, og vi imødekommer derfor ønsket om at indgive denne tillægsansøgning med henblik på formel lovliggørelse af den realiserede volumen.

Vi skal derfor anmode Guldborgsund Kommune om at meddele tillægsgodkendelse, således at det realiserede projekt på 222.117 m<sup>3</sup> formelt kan anses som godkendt i sin nuværende form.