

Fagområde	Påvirkning	Ikke relevant	Ingen påvirkning	Nogen påvirkning	Væsentlig påvirkning	+ el. -	Vurdering / Bemærkninger	Initialer
Kommuneplan	Sker der påvirkninger af kulturhistoriske bevaringsværdier?		x				Der er ingen kulturhistoriske værdier på stedet.	
Kommuneplan	Sker der påvirkninger af værdifulde landskaber?		x				Forudsat at der ikke graves helt frem til dalen mod syd.	TSC
Kommuneplan	Sker der påvirkninger af uforstyrrede landskaber?		x					TSC
Kommuneplan	Påvirkes områder til skovrejsning, uønsket skovrejsning eller fremtidig natur ift. Kommuneplanen?		x				Arealet er udpeget som negativ skorejsningsområde af hensyn til råstofindvinding.	TSC
Kommuneplan	Sker der påvirkninger af de geologiske bevaringsværdier?	x					Området er ikke udpeget med geologiske værdier	TSC
Lokalplan	Kræver anlægget ændringer i eksisterende lokalplan eller kræver det en lokalplan?	x					Nej	TSC
Kommuneplan	Forudsætter anlægget ændring af kommuneplan?	x					Nej	TSC
Natur	Kræver projektet ansøgning om ophævelse eller dispensation i forhold til skov og skovbyggelinje – herunder fredsskov?	x					Der er ingen skov eller skovbyggelinje på arealet	KPR Kirsten Primdahl 89701492
Vandløb/Natur	Påvirkes lavbundsarealer og vådområder?		x					AIA
Natur	Påvirkes fredede fortidsminder eller beskyttelseslinjer for disse – herunder synlige som usynlige?		x				Silkeborg Kommune har ikke kendskab til forekomst af fredede fortidsminder i nærheden	
Natur	Påvirkes fredede jord- og stendiger?		x				Der holdes en afstand på min. 5 meter fra jord- og stendiger. Det forudsættes at dette vilkår overholdes og at digerne ikke påvirkes.	KPR Kirsten Primdahl 89701492
Natur	Påvirkes beskyttelseszoner omkring landsbykirker (kirkebyggelinjen)?	x					Silkeborg Kommune har ikke kendskab til forekomst af kirkebyggelinier i området	KPR
Natur	Sker der påvirkning af §3 beskyttede søer, eller søers beskyttelseslinjer osv.?	x					Silkeborg Kommune har ikke kendskab til forekomst af søer i eller i nærheden af området	KPR
Vandløb/Natur	Sker der påvirkning af beskyttede vandløb, eller vandløbs beskyttelseslinjer osv.?		x					AIA
Natur	Sker der påvirkning af internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000, EF-habitat) eller vildtreservater?						Nærmeste Natura 2000 område er Silkeborgskovene som ligger ca 5 km væk	KPR
Natur	Påvirkes Bilag IV-arter iht. Habitatdirektivet bilag 2?						Silkeborg Kommune har ikke kendskab til forekomst af Bilag IV arter på arealet	KPR
Natur	Påvirkes Rødlistede planter- og dyrearter?						Silkeborg Kommune har ikke kendskab til forekomst af Rødlistede arter på arealet	KPR
Natur	Påvirkes spredningskorridorer for dyr og planter?						Området er ikke udlagt som spredningskorridor	KPR
Virksomhed	Vil anlægget give anledning til vibrationsgener?						Vi ligger ikke inde med oplysninger der kan belyse sagen	shn
Virksomhed	Vil anlægget give anledning til støvgener?						Vi ligger ikke inde med oplysninger der kan belyse sagen	shn
Virksomhed	Vil anlægget give anledning til lugtgener?						Vi ligger ikke inde med oplysninger der kan belyse sagen	shn
Virksomhed	Vil anlægget give anledning til lysgener?						Vi ligger ikke inde med oplysninger der kan belyse sagen	shn
Forsyning/Grundvand	Påvirkning i forhold til grundvand – herunder sårbarhed, potentiel risiko for forurening samt jordbundstype i forhold til beskyttelse af grundvandet?			x			Graveområdet ligger i et område, hvor grundvandsbeskyttelsen i form af lerlag er generel dårlig. Geologien er domineret af mellel/grovkornet smeltevandssand. Grundvandsspejlet i området ligger 15-20 m under terræn afhængig af topografien. Gravning til ca. 1 meter over grundvandsspejlet vil således næsten blotlægge grundvandsspejlet.	ODJ 89702091
Forsyning/Grundvand	Påvirkes de hydrogeologiske forhold?		x				Ingen direkte påvirkning, da der ikke skal graves under grundvandsspejlet.	ODJ
Forsyning/Spildevand/Vand/Natur	Påvirkninger i forhold til afledning af overfladevand og recipientpåvirkning fra overfladevand		x					AIA
Forsyning/Spildevand	Påvirkning i forhold til afledning og rensning af spildevand samt recipientpåvirkning i forhold til spildevand?		x					AIA

Drift/Anlæg/Vej	Påvirkes trafiksikkerheden – herunder også trafikbelastning, vejafvanding og adgangsforhold?				x	-		Ved en fortsat råstofindvinding fra grusgraven vil vejene i området blive påvirket af tung trafik, hvilket belaster vejene og nedsætter trafiksikkerheden og trygheden for især skolebørn. Silkeborg Kommune får tilbagemeldinger fra borgere i området om, at lastbiltrafikken til og fra området er stigende og ud over, hvad der er blevet oplyst i forbindelse med tidligere ansøgninger. Der er givet tilladelse til vejtilslutning til Nørhedevej. Denne tilladelse er givet på baggrund af en oplysning fra ansøger om, at antallet af lastbiler på daglig basis ikke overskrider 25-35. Silkeborg Kommune ønsker ikke, at denne vejadgang bruges som den primære. Silkeborg Kommune ønsker ikke, at dette antal fraviges af hensyn til trafikbelastningen i Øster Bording, og vil i yderste konsekvens tilbagetrække tilladelsen til vejtilslutningen.	
Grundvand	Ønsker til efterbehandling				x		Selv om graveområdet ligger uden for OSD, vil Team Grundvand anbefale, at der endt gravning ikke må gødes, tilføres pesticider eller ske andre aktiviteter, der kan medføre øget risiko for forurening af grundvandet.	ODJ	
Grundvand	Ønsker i relation til vandressourcen			x			Området ligger uden for OSD og indvindingsoplande til almene vandværker. Derfor vil "nøjes" med i den kommende råstofindvindingsstilladelse, at det skal sikres, at de normale vilkår fra vores normale vilkår fra indvindingsstilladelse inddrages i Regionens tilladelse (sikker opbevaring af olie ol.) Der må ikke flyttes eller transporteres forurenede jord til råstofgraven. Endelig skal der i tilladelsen være et afsnit, som omhandler mulighed for erstatning, hvis det kan dokumenteres, at råstofgravningen skader nærliggende ejendommens vandforsyningsanlæg. Vi anbefaler normalt, at der opretholdes en beskyttelseszone på 50 meter mellem gravning og vandboring/brønd.	ODJ	
Natur	Ønsker til efterbehandling						På s. 4 i efterbehandlingsplanen står at skrænterne mod syd indskiftes med overjord og på s. 6 står at de indskiftes med overskydende sand. Naturmæssigt vil der være en klar fordel at der indskiftes med sand. Det er mest ønskværdigt at sandskrænterne er sydvendte og vi anbefaler derfor at skrænten ud mod Sindingvej også efterlades som sandskrænt. Ligeledes vil det være godt at efterlade hele skrænten mod øst med sand, idet der her forløber et dige som formodentlig har et vist naturindhold. Mod SV findes et værdifuldt overdrev med en række rødlistede sommerfuglearter. Planter og sommerfugle fra dette overdrev vil have mulighed for at indvandre på arealet hvis der efterlades områder som er næringsfattige. Altså hvor der ikke er kørt muld på. Naturmæssige hensyn vil blive tilgodeset hvis så stor en del af arealet som muligt efterlades uden efterbehandling, men med det blottede sand.	KPR	