Sammenfattende redegørelse

for miljøvurdering af tillæg nr. 25 til Kommuneplan 2021-33, lokalplan nr. 250 for udvidelse af Lemvig Biogas samt tilhørende miljørapport

1. Indledning

Denne sammenfattende redegørelse er udarbejdet i medfør af miljøvurderingsloven § 13, stk. 2, i forbindelse med kommunalbestyrelsens endelige vedtagelse af:

- Tillæg nr. 25 til Kommuneplan 2021-33 for Lemvig Kommune
- Lokalplan nr. 250 for udvidelse af Lemvig Biogas
- Miljørapport af maj 2025 for ovennævnte planer

Formålet med redegørelsen er at beskrive:

1. hvordan miljøhensyn er integreret i planerne,
2. hvordan miljørapporten og de indkomne udtalelser er taget i betragtning,
3. hvorfor de vedtagne planer er valgt på baggrund af de behandlede rimelige alternativer, og
4. hvordan kommunen vil overvåge de væsentlige miljøpåvirkninger af planernes gennemførelse.

2. Planernes indhold og formål (kort resumé)

2.1 Tillæg nr. 25 til Kommuneplan 2021-33

Kommuneplantillægget ændrer kommuneplanens retningslinjer og rammer for det pågældende område, således at området kan anvendes til teknisk anlæg (biogasanlæg) i overensstemmelse med planlovens krav om retningslinjer for tekniske anlæg, herunder fælles biogasanlæg, jf. planlovens § 11 a, stk. 1, nr. 5.

Kommuneplantillæg nr. 25 udlægger et nyt rammeområde 1E 5.4 ved Rom Erhvervsområde til virksomheder med særlige beliggenhedskrav, herunder biogasanlæg, risikovirksomheder, produktionsvirksomheder og tekniske anlæg med relation til energiproduktion, landbrug og biogasfremstilling. Tillægget muliggør blandt andet fremtidige aktiviteter som CO_2-fangst, produktion af flydende metan og fremstilling af proteiner som led i cirkulære relationer til biogasproduktionen. Samtidig tilpasses kommuneplanens retningslinjekort for økologiske forbindelser, virksomheder med særlige beliggenhedskrav og konsekvenszoner omkring risikovirksomheder. Der foretages desuden en begrundet justering af udpegningen af større sammenhængende landskab omkring Kronhede og Klosterhede Plantage, mens udpegningerne af geologiske interesseområder og geologiske kystlandskaber videreføres uændret.

2.2 Lokalplan nr. 250

Lokalplanen fastlægger de detaljerede bestemmelser for etablering og drift af biogasanlægget, herunder:

- anvendelse (teknisk anlæg/biogasanlæg),
- bebyggelsens omfang og placering,
- vejadgang og interne veje,
- tekniske anlæg (tanke, fakler, rørføringer mv.),
- beplantningsbælter og afskærmning,
- eventuelle bestemmelser om støj, lugt og lys.

Lokalplan nr. 250 fastlægger anvendelsen af området til virksomheder med særlige beliggenhedskrav, herunder biogasanlæg og tilknyttede produktions- og energianlæg. Lokalplanen giver mulighed for etablering af yderligere biogasanlæg, gaslagertanke, opgraderingsanlæg, CO_2-fangst, produktion af flydende metan og græsproteinproduktion samt de tekniske anlæg, der er nødvendige for driften. Lokalplanen fastsætter bestemmelser om bebyggelsens placering og omfang, vejadgang, afskærmning, beplantning, jordvolde, regnvandshåndtering og hensynet til områdets fortidsminder. Lokalplanområdet er opdelt i fem delområder, hvoraf ét delområde friholdes for bebyggelse af hensyn til kulturhistoriske værdier og fortidsminder.

2.3 Miljørapporten

Miljørapporten er udarbejdet i henhold til miljøvurderingsloven med det formål at identificere, beskrive og vurdere de sandsynlige væsentlige miljøpåvirkninger af kommuneplantillæg nr. 25 og lokalplan nr. 250 samt at belyse relevante alternativer. Miljørapporten omfatter vurderinger af blandt andet natur og biodiversitet, Natura 2000-områder, bilag IV-arter, grundvand og overfladevand, sikkerhed, landskab, kulturarv, trafik, lugt, støj og luftforurening. Vurderingerne er blandt andet baseret på habitatvurderinger, visualiseringer, støj- og lugtberegninger, trafikanalyser samt beregninger af kvælstofdeposition til naturområder. Miljørapporten behandler desuden 0-alternativet, som viser, at områdets nuværende miljøforhold i hovedtræk vil kunne opretholdes uden planernes gennemførelse, men uden mulighed for den ønskede udvikling af biogasanlægget og de tilknyttede energianlæg.

Der er foreslået afværgeforanstaltninger i form af blandt andet håndtering af regn- og overfladevand, etablering af jordvolde, lugt- og støjbegrænsende tiltag samt krav om nærmere vurderinger og vilkår i forbindelse med efterfølgende miljøgodkendelser. For landskab og kulturarv er påvirkningerne søgt begrænset gennem planernes disponering og bestemmelser om bebyggelsens udformning samt hensynet til fortidsminder og kulturhistoriske værdier. Overvågningen af planernes miljøpåvirkninger baseres primært på kommunens miljøtilsyn, dokumentation af emissioner og de tilsynsordninger, der følger af miljø- og risikolovgivningen.

Miljørapporten konkluderer, at planernes gennemførelse ikke forventes at medføre væsentlige negative miljøpåvirkninger, som ikke kan forebygges eller afbødes gennem planernes bestemmelser, efterfølgende miljøgodkendelser og øvrig myndighedsbehandling. På baggrund af de gennemførte undersøgelser vurderes planerne at kunne realiseres under hensyntagen til natur, landskab, kulturarv,

grundvand, geologiske interesser, trafik, lugt og støj. Natura 2000-områder, beskyttede naturtyper, bilag IV-arter, grundvand og kulturhistoriske interesser vurderes ikke at blive påvirket væsentligt, og beregninger viser, at gældende krav til lugt og støj kan overholdes. Samtidig bidrager planlægningen til at understøtte den grønne omstilling gennem udvikling af eksisterende biogasproduktion og relaterede energiteknologier

3. Hvordan miljøhensyn er integreret i planerne

Dette afsnit opfylder miljøvurderingslovens § 13, stk. 2, nr. 1.

3.1 Overordnede miljøhensyn

Planlægningen har haft til formål at understøtte den grønne omstilling gennem øget biogasproduktion og udvikling af cirkulære energiløsninger, samtidig med at påvirkningen af omgivelserne begrænses mest muligt. Der har særligt været fokus på at beskytte grundvand og vandmiljø, begrænse lugt-, støj- og trafikgener, sikre hensynet til natur og biodiversitet samt minimere påvirkningen af landskabelige, geologiske og kulturhistoriske interesser. Endvidere har planlægningen haft fokus på at samle nye aktiviteter i tilknytning til det eksisterende biogasanlæg for at udnytte eksisterende infrastrukturer og reducere transportbehovet.

3.2 Større sammenhængende landskaber og geologiske interesseområder og kystlandskab

Planområdet er omfattet af kommuneplanens udpegning som større sammenhængende landskab omkring Klosterheden og national geologisk interesseområde og kystlandskab.

Kommunen har i planlægningen:

- vurderet anlæggets landskabelige påvirkning på baggrund af kommuneplanens landskabsudpegninger, herunder vurderet forholdet til udpegningen som større sammenhængende landskab og national geologisk interesseområde og redegjort for, hvorfor anlægget kan indpasses uden væsentlig forringelse af landskabets karakter og oplevelsesværdi.
- fastsat bestemmelser om beplantningsbælter og afskærmning i lokalplanen,

Planområdet ligger i overgangen mellem Rom Erhvervsområde, Kronhede og Klosterhede Plantage, råstofgraveområder og det åbne land. Området rummer allerede i dag biogasanlæg, erhvervsvirksomheder, råstofindvinding og andre tekniske anlæg og fremstår derfor som et teknisk og erhvervspræget landskab. Samtidig er området omgivet af betydelige landskabelige og kulturhistoriske interesser, herunder plantagelandskabet ved Klosterheden, Oldtidsvejen og de tilknyttede fortidsminder.

Planlægningen tager udgangspunkt i en koncentration af nye anlæg i tilknytning til eksisterende erhvervsanlæg og biogasproduktion. Der er fastsat bestemmelser om bygningers højde, materialer og farver, ligesom eksisterende afskærmende beplantning langs Gl. Landevej så vidt muligt skal bevares. Nye beplantninger skal etableres med egnskarakteristiske arter, og der kan etableres jordvolde til afskærmning og sikring mod udslip.

Kommunen har på baggrund af den gennemførte landskabsanalyse vurderet, at den del af udpegningen for større sammenhængende landskab, som berøres af planlægningen, kun i begrænset omfang bidrager til den landskabelige sammenhæng, der begrunder udpegningen. Området er i forvejen præget af tekniske anlæg, råstofgrave og erhvervsaktiviteter. På den baggrund vurderes planlægningen og den efterfølgende justering af landskabsudpegningen ikke at medføre en væsentlig forringelse af landskabets karakter eller oplevelsesværdi.

Planområdet ligger derudover inden for et nationalt geologisk interesseområde ved Hovedopholdslinjen, men i en del, der allerede er præget af råstofindvinding og tekniske anlæg og ikke udgør en væsentlig del af de geologiske hovedstrukturer. Planlægningen vurderes derfor ikke at forringe de geologiske formationer eller mulighederne for at aflæse områdets geologiske udvikling.

3.2.1 Dialog med Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø (SGAV) om større sammenhængende landskaber og nationale geologiske interesseområder og kystlandskaber

I forbindelse med den offentlige høring fremsatte Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø (SGAV) indsigelse mod kommuneplantillæg nr. 25 med henvisning til de nationale landskabsinteresser samt de nationale geologiske interesseområder og nationale kystlandskaber. Styrelsen vurderede, at planforslaget ikke i tilstrækkeligt omfang redegjorde for påvirkningen af det større sammenhængende landskab omkring Kronhede og Klosterhede Plantage og de nationale geologiske interesser og kystlandskaber ved Lem Vig.

Som opfølgning på indsigelsen udarbejdede Lemvig Kommune en supplerende landskabsfaglig redegørelse samt en nærmere vurdering af de geologiske interesser. Arbejdet dokumenterede, at den berørte del af landskabsudpegningen i forvejen er præget af råstofindvinding, biogasproduktion, tekniske anlæg og erhvervsaktiviteter, og at området kun i begrænset omfang bidrager til den landskabelige og visuelle sammenhæng, som begrunder udpegningen. Samtidig blev det vurderet, at planlægningen ikke medfører en væsentlig påvirkning af de nationale geologiske interesser eller de nationale geologiske kystlandskaber, da udbygningen sker i et område, der allerede er præget af tekniske anlæg, tidligere råstofudnyttelse og eksisterende erhvervsaktiviteter.

På den baggrund blev afgrænsningen af det større sammenhængende landskab justeret med ca. 71 ha svarende til knap 1 % af den samlede udpegning. Justeringen følger blandt andet afgrænsningen af fredskov, kulturhistoriske elementer knyttet til Oldtidsvejen samt eksisterende råstofområder. De centrale landskabelige, kulturhistoriske og rekreative værdier ved Kronhede og Klosterhede Plantage fastholdes uændret, ligesom udpegningerne af nationale geologiske interesseområder og nationale geologiske kystlandskaber videreføres uændret.

Kommunen vurderer samlet, at planlægningen ikke medfører en væsentlig tilsidesættelse af de nationale landskabsinteresser, de nationale geologiske interesser eller de nationale kystlandskabsinteresser.

SGA har på baggrund af dialogen med Lemvig Kommune og de supplerende redegørelser trukket dets indsigelse tilbage.

3.3 Natur, biodiversitet og Grønt Danmarkskort

Der findes ingen § 3-beskyttede naturarealer inden for planområdet, men i nærområdet forekommer flere beskyttede søer, moser og skovområder. Miljøvurderingen viser, at planernes bidrag til kvælstofdeposition på omkringliggende naturområder er meget begrænset og ikke vurderes at medføre

tilstandsændringer i beskyttede naturtyper eller Natura 2000-områder. Nærmeste Natura 2000-område er Flynder Å og heder i Klosterhede Plantage, som ligger ca. 1,8-1,9 km fra planområdet. Planernes gennemførelse vurderes ikke at påvirke Natura 2000-områdets naturtyper eller arter væsentligt. Der er registreret bilag IV-arter i området, herunder stor vandsalamander og spidssnudet frø, men planområdet vurderes ikke at indeholde væsentlige yngle- eller rasteområder for arterne, og planernes gennemførelse vurderes ikke at medføre forringelse af deres levesteder. Som led i kommuneplantillægget tilpasses udpegningen af økologiske forbindelser, således at rammeområde 1E 5.4 udtages af udpegningen, mens et nyt areal i nærheden udpeges som økologisk forbindelse. For at forebygge påvirkninger af omkringliggende naturområder forudsættes regn- og overfladevand håndteret lokalt, og der kan etableres jordvolde omkring anlæggene til sikring mod utilsigtede udslip. Derudover skal eventuelle fremtidige anlæg dokumentere, at gældende krav til naturbeskyttelse og kvælstofpåvirkning kan overholdes i forbindelse med den efterfølgende miljøgodkendelse.

3.4 Grundvand og overfladevand

Planområdet er beliggende inden for område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) og nitratfølsomt indvindingsopland (NFI). Der findes ikke aktive drikkevandsboringer inden for planområdet, og den oprindelige vandforsyningsboring, som ligger til grund for udpegningen, er nedlagt. Kommunen har udarbejdet en særskilt grundvandsredegørelse, der dokumenterer den planlægningsmæssige begrundelse for placeringen samt de nødvendige beskyttelsestiltag. Der stilles krav om tætte konstruktioner, opsamling af forurenet overfladevand, befæstede arealer, jordvolde og indretning efter bedst tilgængelige teknik (BAT). Rent tag- og overfladevand håndteres lokalt ved nedsivning efter LAR-princippet, mens forurenet overfladevand opsamles og tilbageføres til biogasprocessen eller afledes til spildevandssystemet. Kommunen vurderer på den baggrund, at planerne kan gennemføres uden væsentlig risiko for forurening af jord, grundvand eller overfladevand.

3.5 Lugt, støj, trafik og andre gener

Planområdet er placeret i tilknytning til eksisterende erhvervs- og biogasanlæg og med betydelig afstand til omkringliggende boliger. Miljørapportens beregninger viser, at såvel støj- som lugtgrænser kan overholdes ved en fuld udnyttelse af planerne. Lugtpåvirkningen ved nærmeste bolig er beregnet til væsentligt under de vejledende grænseværdier, og der etableres om nødvendigt yderligere lugtrensende foranstaltninger. Tilsvarende viser støjberegningerne, at gældende støjgrænser kan overholdes ved både boliger og erhverv. Trafikanalyser viser, at planerne vil medføre øget tung trafik, særligt på Gammel Landevej og Lomborgvej, men at den eksisterende vejstruktur generelt har tilstrækkelig kapacitet til at håndtere trafikken. De nærmere krav til støj, lugt, sikkerhed, drift og trafik reguleres gennem efterfølgende miljøgodkendelser og eventuelle tilladelser efter miljøvurderingslovgivningen.

4. Hvordan miljørapporten og udtalelser i offentlighedsfasen er taget i betragtning

Dette afsnit opfylder miljøvurderingslovens § 13, stk. 2, nr. 2.

4.1Offentlig høring og modtagne bemærkninger

Planforslag og miljørapport har været i offentlig høring i perioden 28. november 2025 til 30. januar 2026 i overensstemmelse med planlovens § 24 og miljøvurderingslovens regler om høring af offentligheden og berørte myndigheder.

Der er i alt modtaget 3 høringssvar fra:

- borgere og naboer,
- statslige og regionale myndigheder

Det ene høringssvar Lemvig Kommune modtog fra en borger blev efterfølgende trukket tilbage af afsender og har derfor ikke givet anledning til ændringer af planerne.

Nedenfor gennemgås kort de to høringssvar Lemvig Kommune har modtaget.

4.2 Hovedtemaer i høringssvarene og kommunens håndtering

Nedenfor sammenfattes de væsentligste temaer og kommunens reaktion:

1. **Landskab og geologi (større sammenhængende landskaber og nationale geologiske interesseområder og kystlandskaber)**
    - Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø (SGAV) fremsatte en indsigelse vedrørende planernes forhold til de nationale landskabsinteresser samt de nationale geologiske interesseområder og nationale geologiske kystlandskaber. SGAV udtrykte bekymring for, om planlægningen ville svække de nationale landskabsinteresser knyttet til det større sammenhængende landskab omkring Kronhede og Klosterhede Plantage, herunder om de planlagte anlæg med betydelige bygningshøjder kunne påvirke landskabets sammenhæng og oplevelsesværdi. Derudover efterspurgte styrelsen en nærmere redegørelse for, hvordan de nationale geologiske interesser og geologiske kystlandskabsinteresser for Lem Vig fortsat kunne varetages ved planernes gennemførelse.
    - Lemvig Kommune udarbejdede på den baggrund en supplerende landskabsfaglig redegørelse og en nærmere vurdering af de geologiske interesser. Dette medførte en justering af afgrænsningen af det større sammenhængende landskab, mens de geologiske udpegninger blev fastholdt uændret. Kommunen vurderer herefter, at planerne kan gennemføres uden væsentlig påvirkning af de nationale landskabs- og geologiske interesser.
    - SGAV har den 30. september 2026 tilbagetrukket dets indsigelse.
2. **Lugt og støj**
    - Der er ikke modtaget høringssvar vedrørende lugt og støj. Temaet er behandlet i miljørapporten og indarbejdet i planlægningen som beskrevet i afsnit 3.
3. **Trafik**
    - Der er ikke modtaget høringssvar vedrørende trafik. Temaet er behandlet i miljørapporten og indarbejdet i planlægningen som beskrevet i afsnit 3.

4. **Natur og vandmiljø**

    - Der er ikke modtaget høringssvar vedrørende natur og vandmiljø. Temaet er behandlet i miljørapporten og indarbejdet i planlægningen som beskrevet i afsnit 3.

5. **Sikkerhed og beredskab**

    - Nordvestjyllands Brandvæsen bemærkede, at den planlagte udvidelse medfører, at Lemvig Biogas fremover vil være omfattet af reglerne for risikovirksomheder. Brandvæsenet gjorde opmærksom på, at der i forbindelse med den efterfølgende sagsbehandling kan blive stillet krav til blandt andet adgangsforhold for redningsberedskabet, brandvandsforsyning, tekniske sikkerhedsforanstaltninger, sikkerhedszoner, interne beredskabsplaner og dokumentation for virksomhedens sikkerhedsforanstaltninger. Der blev desuden peget på, at der kan blive behov for etablering af jordventiler i forbindelse med eventuelle ledningsanlæg til naturgasnettet.
    - Kommunen har taget bemærkningerne til efterretning. Lokalplanen og kommuneplantillægget fastlægger alene de planmæssige rammer for områdets anvendelse. De nærmere krav til risikoforhold, beredskab, sikkerhedsdokumentation og tekniske sikkerhedsforanstaltninger vil blive håndteret i den efterfølgende myndighedsbehandling efter risikobekendtgørelsen, beredskabslovgivningen, miljøbeskyttelsesloven og anden relevant sektorlovgivning. Der vurderes derfor ikke at være behov for ændringer af planerne som følge af høringssvaret.

5. Begrundelse for valg af den vedtagne plan i forhold til rimelige alternativer

Dette afsnit opfylder miljøvurderingslovens § 13, stk. 2, nr. 3.

5.1 Beskrevne alternativer i miljørapporten

Miljørapporten har behandlet 0-alternativet, hvor planerne ikke gennemføres, og hvor de eksisterende aktiviteter videreføres inden for gældende planlægning.

Der er ikke undersøgt egentlige alternative placeringer. Miljørapporten begrunder dette med, at de planlagte aktiviteter er tæt knyttet til det eksisterende biogasanlæg, og at en alternativ placering ville reducere de driftsmæssige synergier mellem anlæggene samt medføre øget transport af biomasse, energi og restprodukter. Derudover er udvidelsesarealet placeret i tilknytning til det eksisterende anlæg og udgør den naturlige udviklingsretning for virksomheden.

5.2 Vurdering af alternativerne

0-alternativet vil medføre, at den eksisterende drift videreføres uden mulighed for de planlagte udvidelser af biogasproduktionen og de tilknyttede energi- og ressourceanlæg. Dette vil reducere mulighederne for øget udnyttelse af husdyrgødning og biomasser samt begrænse mulighederne for investeringer i nye teknologier som CO_2-fangst, metanforflydning og proteinproduktion.

Den valgte løsning med udbygning i tilknytning til det eksisterende biogasanlæg vurderes samlet set at være den mest hensigtsmæssige løsning i forhold til klima, ressourceudnyttelse og drift. Samtidig

begrænses behovet for ny infrastruktur og ekstra transport sammenlignet med en alternativ lokalisering. Påvirkninger af landskab, natur, vandmiljø, lugt, støj og trafik vurderes at kunne håndteres gennem planbestemmelser, afværgeforanstaltninger og efterfølgende miljøgodkendelser.

5.3 Begrundelse for valg af den vedtagne løsning

Kommunalbestyrelsen har på baggrund af miljørapporten og høringssvarene valgt at vedtage kommuneplantillæg nr. 25 og lokalplan nr. 250 i den foreliggende form, fordi:

- Den valgte placering og udformning vurderes at give en acceptabel landskabelig påvirkning. Vurderingen er blandt andet baseret på den gennemførte tilpasning af afgrænsningen af det større sammenhængende landskab samt de fastsatte afskærmnings- og tilpasningstiltag, som begrænser anlæggenes visuelle påvirkning af omgivelserne.
- Natur- og vandmiljøinteresser vurderes at kunne varetages, da planerne ikke forventes at medføre væsentlige påvirkninger af Natura 2000-områder, beskyttede naturtyper, bilag IV-arter, grundvand eller overfladevand, og da nødvendige beskyttelsesforanstaltninger sikres gennem planbestemmelser og efterfølgende miljøgodkendelser.
- Lugt-, støj- og trafikpåvirkninger vurderes at kunne begrænses til et niveau, der er foreneligt med omgivelserne, da miljørapportens lugt- og støjberegninger viser, at gældende grænseværdier kan overholdes, og da trafikanalyserne viser, at den forventede mertrafik kan afvikles uden væsentlige kapacitetsproblemer på det omkringliggende vejnet.
- anlægget bidrager til kommunens og nationale mål om grøn omstilling og udnyttelse af husdyrgødning og organiske restprodukter til biogasproduktion,
- Sammenlignet med 0-alternativet vurderes den vedtagne løsning samlet set at skabe den bedste balance mellem hensynet til miljøet og ønsket om at understøtte udviklingen af biogasproduktion, ressourceudnyttelse og cirkulære teknologier

Den valgte løsning understøtter udviklingen af det eksisterende biogasanlæg og de tilknyttede energirelaterede aktiviteter på en lokalitet, der allerede er præget af erhvervs- og ressourceorienterede funktioner.

Placeringen muliggør en hensigtsmæssig samlet udvikling af biogasanlæg, CO_2-fangst, metanforflydning, proteinproduktion og øvrige cirkulære energiteknologier i tilknytning til eksisterende anlæg. Herved opnås betydelige driftsmæssige og logistiske synergier, samtidig med at behovet for yderligere transport begrænses.

Miljørapporten dokumenterer, at påvirkningerne af natur, grundvand, landskab, kulturarv, trafik, støj og lugt kan begrænses til et acceptabelt niveau gennem planbestemmelser, tekniske foranstaltninger, miljøgodkendelser og øvrig myndighedsbehandling. Endvidere vurderes planerne at bidrage positivt til kommunens og nationale målsætninger om grøn omstilling, øget biogasproduktion og forbedret ressourceudnyttelse.

Sammenlignet med 0-alternativet vurderes den vedtagne løsning samlet set at skabe den bedste balance mellem miljøhensyn, erhvervsudvikling, ressourceudnyttelse og klimaeffekt.

6. Overvågning af planernes væsentlige miljøpåvirkninger

Dette afsnit opfylder miljøvurderingslovens § 13, stk. 2, nr. 4, jf. § 12, stk. 4, om overvågning.

6.1 Formål med overvågningen

Overvågningen skal:

- identificere uforudsete negative virkninger på et tidligt tidspunkt, og
- sætte kommunen i stand til at træffe hensigtsmæssige afhjælpende foranstaltninger.
- Overvågningen skal samtidig vise, om de forventede miljømæssige konsekvenser af planernes gennemførelse er som beskrevet i miljørapporten, og om de indarbejdede foranstaltninger virker efter hensigten.

6.2 Eksisterende overvågningsordninger

Kommunen vil i videst muligt omfang anvende eksisterende overvågningsordninger, herunder:

- tilsyn og kontrol efter miljøbeskyttelsesloven (herunder opfølgning på vilkår i miljøgodkendelsen af biogasanlægget),
- overvågning efter vandplanlægningen (vandløb, søer, grundvand),
- tilsyn med trafikforhold

6.3 Særlige overvågningstiltag knyttet til planerne

Kommunen vil primært anvende eksisterende tilsyns- og overvågningsordninger. Herudover følges etableringen og vedligeholdelsen af beplantningsbælter, jordvolde, regnvandsanlæg og beskyttelse af omkringliggende naturområder som led i kommunens byggesags- og miljøtilsyn.

Overholdelse af vilkår vedrørende støj, lugt, luftemissioner og grundvandsbeskyttelse kontrolleres gennem miljøgodkendelser og miljøtilsyn. Ved fremtidige udbygninger kan der stilles krav om opdaterede beregninger for lugt, støj og naturpåvirkninger.

Hvis der under anlægsarbejdet konstateres fortidsminder, følges procedurerne i museumsloven, herunder orientering af Holstebro Museum og eventuelle arkæologiske undersøgelser.

6.4 Afhjælpende foranstaltninger

Hvis overvågningen viser væsentlige uforudsete negative virkninger, vil kommunen vurdere behovet for:

- skærpede vilkår i miljøgodkendelsen,
- ændringer i driften af anlægget,
- supplerende afskærmning eller andre fysiske tiltag,
- eventuelle ændringer i planlægningen, hvis det er nødvendigt og muligt.

Kommunen vil i den forbindelse kunne genoptage relevante afgørelser efter miljøvurderingslovens § 28.

7. Offentliggørelse

Den endeligt vedtagne kommuneplantillæg nr. 25, lokalplan nr. 250, miljørapporten og denne sammenfattende redegørelse offentliggøres i overensstemmelse med planlovens § 24 og miljøvurderingslovens regler om offentliggørelse, herunder i Plandata.dk og på kommunens hjemmeside.