

Berg advokater

Bilag 1 – Bemærkninger til Forslaget

VOJENS
Rådhuscentret 21
DK 6500 Vojens
Tlf. 74542156
mail@bergadvokater.dk
www.bergadvokater.dk

Dato 17. april 2020
Sag nr. 137-45649
Bjarne L. Ditlevsen, jur. konsulent,
cand.jur.
bld@bergadvokater.dk

Sekretær Pia Wonsild/BD
Dir. tlf. 73 52 02 46
piw@bergadvokater.dk

Nogle bemærkninger til forslaget til en "Tillægsaftale" (for en "Tilpasset Kompensationsmod el") for naboområderne til Flyvestation Skrydstrup i relation til det kommende F-35 Projekt – Tillægsaftale til 15. november 2019-aftalen

1 Nogle baggrundsbemærkninger

- 1.1 Formålet med dette forslag til en "Tillægsaftale" på vegne en større beboergruppe er ikke at finde frem til en "juridisk korrekt" eller "retfærdig" løsning på det foreliggende naboproblem set fra den enkelte beboers synsvinkel. Dette ville kræve et individuelt udarbejdet vurderingsgrundlag for hver enkelt af de involverede ejendomme i relation såvel til støjpåvirkning som til heraf følgende værditab. Noget sådant vil ikke være muligt inden for rammerne af det formål, som dette forslag er baseret på.
- 1.2 En tilbundsgående, individuel vurdering findes således alene at kunne opnås inden for de processuelle rammer for et søgsmål hos domstolene. Det er dog naturligvis ikke med dette forslag hensigten at begrænse denne mulighed for retsbeskyttelse for borgere, som ikke måtte ønske at deltage i den nedenfor skitserede, aftalebaserede løsning.
- 1.3 Formålet er derimod at fremkomme med et forslag til en politisk "Tillægsaftale" til den tværpolitiske aftale af 15. november 2019 (der udgør det politiske grundlag for nedennævnte forslag til anlægslov m.v.). Forslaget er udarbejdet på grundlag dels af en omfattende kommunikation med et betydeligt antal ejendomsejere i det pågældende område, dels en ligeledes ret omfattende politisk kontakt, herunder i form af foretræde for Forsvarsudvalget ved flere lejligheder samt drøftelser med en række folketingspolitikere. Forslaget med bilag er gjort tilgængeligt for, men dog ikke individuelt tilstillet hele den involverede ejerkreds. Som følge af de aktuelle lovfastsatte mødebegrænsninger har det heller ikke været muligt at afholde et offentligt stormøde til en

gennemgang af og debat om. Der vil derfor kunne være ejendoms- ejere, som vil kunne have en afvigende mening.

- 1.4 Formålet med forslaget er - i et afbalanceret samvirke mellem borgerinteresser og politiske interesser – at finde frem til en "Tilpasset Kompensationsmodel", som bevarer hovedprincipperne i det fremsatte forslag fra Forsvarsministeriet til en kompensationsløsning, nemlig:

- med dennes karakter af en frivillig aftaleløsning,
- opbygget over en standardiseret kompensationsstruktur,
- mellem den enkelte borgerskompenstation og Forsvarsministeriet, og
- hvor der er indarbejdet visse reguleringer baseret på de af ministeriet foretagne borgerskompenstationer samt
- baseret på nogle grundlæggende retsprincipper.

2 Hovedtrækene i Forsvarsministeriets forslag til Kompensationsløsning

- 2.1 I det foreliggende udkast til anlægslov med tilhørende udkast til bekendtgørelser om støjgener (støjbkg.) og kompenstation for støjgener (kompensationsbkg.) indgår der følgende hovedelementer i den foreslæde naboløsning (idet der er knyttet bemærkninger til nogle af disse):

- 1) En zoneopdeling baseret på konkrete støjgrænser (dog alene med indregning af flystøj, ikke af terminalstøj – altså ikke en opfyldelse af vilkåret i aftalen i 15 november-aftalen om at medtage al støj, hvilket rejses et særskilt problem som nedefor omtalt) i form af dels gennemsnitsstøj dels maksimalstøj indeholdende to interne zoner (rød og gul zone) – "Kompensationszoner" – baseret på forskel i maksimalstøjgrænsen, med en afgrænsning til det ikke-Kompensationsdækkede ydre område, med en følgende afgrænsning mellem rød og gul zone:
 - a. Rød zone: maksimalstøj krav: 100 dB og derover
 - b. Gul zone: maksimalstøj op til 99,9 dB.

Bemærkninger:

- I Altså alene en støjforskell på 0,1 dB som definerende forskellen mellem de nedenfor beskrevne forskelle i statens kompenstationstilbud, jf. hhv. punkt 2) og 3).
- II Terminalstøjen er slet ikke indregnet i kompenstationsmodellen – trots den politiske aftale herom. Sammen med en høj gennemsnitsstøj har dette betydning for nogle ejendommes vedkommende, hvor den tilladelige grænse er overskredet, hvilket

derfor udgør derfor grundlaget for nødvendigheden af den nedennævnte delvise regulering af rød zone (samme udgangspunkt for gennemsnitsstøjen er også anvendt i Norge),

- III Det skal understreges, at kompensationsmodellen ikke er udfærdiget på grundlag af konkret foretagne støjmålinger på stedet, men alene på basis af oplyste erfaringsbaserede, matematiske (teoretiske) støjberegninger foretaget under andre geografiske m.v. forhold i andre lande, som ikke nødvendigvis er sammenlignelige med de lokale forhold i denne situation, jf. neden for afsnit 2.1 og 2.3. Dette medfører, at der indgår en principiel, betydelig usikkerhed om hele støjgrundlaget.
- IV Der mangler desuden en direkte indskrivning i bekendtgørelserne af de konkrete støjgrænser - hvilket bør medtages i korrigerede bekendtgørelser af retssikkerhedshensyn, især af hensyn til borgeres muligheder for og bevissituation ved at indbringe en sag til prøvelse ved domstolene (hvilken retssikkerhedsmulig i praksis dog er stærkt begrænset) - ligesom der er spørgsmål om præcisionen af/overensstemmelse mellem de foretagne støjberegninger og zoneopdelingerne.

- 2) En kompensationsmodel for rød zone bestående i en valgret mellem:
- Udbetaling af et fast beløb (indekseret) på kr. 140.000
 - En konkret isoleringsløsning
 - Et opkøbstilbud på baggrund af en vurderingsmodel
- 3) En kompensationsmodel for gul zone bestående i en valgret mellem:
- Udbetaling af et fast beløb (indekseret) på kr. 70.000
 - En konkret isoleringsløsning
- 4) En definition af omfattede ejendomme, jf. hhv. bilag 1 og bilag 2 til kompensationsbkg.,
- 5) En definition af den omfattede personkreds, jf. støjbkg. § 3, stk. 2:
- Ejeren (**NB:** contra panthavere og andre rettighedshavere)
 - Folkeregisterkrav (**NB:** contra udlejning, fx efter forgæves salgsforsøg efter flytning på plejehjem, mindre bolig mv.)
 - Beboelseskav (**NB:** contra arvinger til afdød ejer).

Der er således behov for en udvidelse af den omfattede personkreds ud fra almindelige retsbeskyttelseshensyn.

- 6) En periodebegrænsning på 10 år samt visse andre begrænsninger.
- 7) Statens videresalgssret til opkøbte boliger, jf. støjbkg. § 35, stk. 2 (**NB:** som findes meget betænkelig af hensyn til den generelle prispåvirkning i et stort område).
- 8) Revision af støjberegningerne efter ankomst af F-35-flyene med mulighed for konkrete støjmålinger og dermed en genoptagelse af Kompensationsgrundlaget, støjgrænserne: (**NB:** trods tilslagn fra ministeriet ikke indskrevet i Kompensationsbkg.)
- 9) Anlægslovens vedtagelsesmæssige tidshorisont contra (et større) tidsbehov for kompensationsmodellens "finpudsning".

2 Særlige problemstillinger vedrørende gul zone

Behov for overgangszone:

- 2.1 Den lydmæssige overgang mellem rød og gul zone – fra en maksimal lydgrænse i rød zone på 100 dB til 99,9 dB i gul zone – er en ren matematisk grænse, som ikke kan opfattes af det menneskelige øre og derfor ikke modsvarer nogen forskel i den støjmæssige ulempe for ejendomme beliggende i et nært grænseområde mellem disse to zoner samt, i logisk konsekvens heraf, ej heller bevirket nogen forskel i den påvirkning, som den konkrete støj måtte have på disse to ejendomsgruppers markedsværdier.

Det skal her fremhæves, at det netop er den væsentligt forøgede støjulempe ved den ny flytype i forhold til den nuværende flytype, som er den direkte samt eneste årsag til hele kompensationsmodellen som sådan med den heri involverede økonomi for staten. Dette er en kendsgerning, som er udtrykt skriftligt af Forsvarsministeriet ved flere lejligheder.

Af denne årsag skal en kompensationsløsning over for de berørte borgere nødvendigvis være baseret på et objektivt forsvarligt og forklarligt grundlag!

- 2.2 Forslaget til kompensationsløsning for de to zoner medfører derfor et behov for en udligningsmodel:
- 1) som har sin opstart i det umiddelbare grænseområde i gul zone op til rød zone, og
 - 2) som har sit udløb i den resterende del af gul zone,

som i rimelig grad modsvarer den støjmæssige nedtrapning ind i gul zone, nemlig i form af oprettelse af en "orange zone",

idet man ellers vil gå direkte fra et kompensationstilbud fra statens side på 100 % ved én ejendom til et kompensationstilbud på 5 - 7 % hos naboejendommen.

En sådan åbenbar og voldsom forskelsbehandling fra statens side mellem to naboejendomsejere med identiske støjproblemer må betragtes som værende ikke-sagligt begrundet.

Behov for visse zonereguleringer:

2.3 Tilsvarende er der et behov for:

- 1) visse tilpasninger af dækningsområdet for rød zone:

Med baggrund i de af ministeriet foretagne konsekvensmæssige støjberegninger (altså ikke baseret på konkrete opmålinger og dermed konkret viden, men alene på matematik) for hele området, som derpå udgør det formelle grundlag for udarbejdelsen af adresseangivelserne i bilagene til støjbekendtgørelsen.

Da disse støjberegninger ifølge Forsvarsministeriet selv er forbundet med en usikkerhedsfaktor, som ministeriet har sat til +/- 4 dB for maksimalstøjen, går forslaget ud på, at der – ud fra et "forsigtighedsprincip" i forhold til de berørte borgere – foretages en ændring af kriteriet for maksimalstøjgrænsen fra 100 dB til netop 99 dB svarende til en regulering med 1 dB. I form af en minimumsregulering.

Herudover foreslås det, at der sker en overflytning af ejendomme med en gennemsnitsstøjgrænse på 62 dB og derover, hvilket er 7 dB over den af Miljøstyrelsen anbefalede værdi på 55 dB for bymæssig bebyggelse. Forsvarsministeriet angiver en usikkerhedsmargin i beregningerne af gennemsnitsstøjen på +/- 3 dB, (jf. herved afsnit 3.6, 3) nedenfor vedrørende afgrænsning i forhold til den foreslæde nye orange zone). Denne regulering er baseret på, at terminalstøjen som beskrevet ovenfor under afsnit 2.1, 1) ikke er indregnet i Forsvarsministeriets forslag til kompensationsmodel, og idet den anførte margin på 2 dB findes at udgøre en maksimaltolerancegrænse for gennemsnitstøjen. En tilsvarende minimusregulering som for maksimalstøjen.

Disse to reguleringer medfører en udvidelse af rød zone med yderligere 28 ejendomme som nærmere opregnet i Bilag 1.

- 2) Ligeledes er der set fra et borgersynspunkt et behov for en afklaring af/redegørelse for overensstemmelsen mellem de foretagne, grundlæggende støjberegninger (april 2019) kombineret med de kendte støjefekter fra den nye flytype og den i kompensationsbkg. i form af bilag 1 og bilag 2 foretagne zoneopdeling mellem rød og gul zone.
- 2.4 Efterfølgende, ændrede (afklarede) støjforhold sammenlignet med disse beregninger kan ligeledes medføre et behov for en senere zoneregulering. Dette er af Forsvarsministeriet lovet under de afholdte borgermøder, men som ikke er blevet formaliseret noget steds i form af en genoptagelsesret.

En formulering herom bør derfor indarbejdes i lovgrundlaget som en retsbeskyttelse for borgerne.

3 Konturerne for et løsningsoplæg i form af en Tillægsaftale til 15. november-aftalen under bevarelse af Kompensationsforslagets grundprincipper

Ad rød zone

- 3.1 Som beskrevet under afsnit 2.3 – 2.4 er der behov for visse reguleringer i form af overflytning af enkelte ejendomme fra gul zone til rød zone. Dette medfører et finansieringsbehov. En del heraf vil fremkomme ved besparelsen af kompensationsbeløbet på de 70.000 kr. pr. enhed. En yderligere del forventes at kunne findes via den foreslæde ændring i afsnit 3.2.
- 3.2 Idet selve Kompensationsmodellen bygger på en forudsætning om, at rød zone fortsat er beboelig (i modsat fald skulle der have været arbejdet – videre – med en formel ekspropriationsmodel (tvangssalgsmodel) i stedet den foreslæde frivillige aftaleløsning), samt idet der i den fremlagte model er forudsat en gensalgsmulighed til beboelsesformål for staten for opkøbte ejendomme (hvilket borgerne som anført i forslaget finder stærkt betænkeligt og derfor ikke bør kunne finde sted), foreslås, at den foreliggende kompensationsmodel for denne zone bestående af en valgret mellem tre muligheder, jf. afsnit 1.1, 2) tilpasses og ændres til en valgret mellem følgende to muligheder:
- 1) Det anførte opkøbstilbud opretholdes uændret, men uden videresalgsmulighed for staten til beboelsesformål,
 - 2) Som et nyt tilbud: indførelsen af et kompensationsbeløb svarende til 50 % af den værdi, der opgøres efter samme retningslinjer som ved et opkøb.

For de formodningsvist få undtagelsestilfælde, hvor kompensationsbeløbet på 140.000 kr., alternativt isoleringsmuligheden, fører til et højere beløb end de 50 %, ønskes disse løsningsmodeller dog opretholdt.

- 3.3 Ved opgørelsen af statens udgift til betalingen af de 50 % fragår naturligvis de allerede afsatte 140.000 kr., således at merbetalingen alene udgøres af differencesummen. Ligeledes er dette valg fra borgerens side naturligvis betinget af et frafald af en senere opkøbspligt fra statens side.

Det er ikke p.t. muligt at sætte et mere præcist tal på en sådan besparelse (men ved drøftelsen med en række forskellige boligejere er det opfattelsen, at en sådan mulighed vil blive betragtet som en væsentlig forbedring af kompensationsmodellen).

Men skulle fx 25 % af ejerne de ca. 150 ejendomme – omfattende udvidelsen af rød zone som foreslået - ønske at blive boende, og hvis gennemsnitshandelsværdien (i Bilag 10, se neden for afsnit 4, er der også indsat nogle beregningsmodeller, men som er baseret på de offentlige ejendomsværdier, ikke handelsværdier) af disse ejendomme for enkelthedens/beregningsteknikkens skyld sættes til fx 1.000.000 kr., vil den økonomiske virkning være følgende:

Nuværende opkøbsmodel:

- 40 (oprundet) ejendommes opkøbsudgifter (ved accepteret opkøbstilbud) kr. 40.000.000

Foreslået kompensationsmodel (50 %-modellen):

- foreslået kompensationsbeløb (uden opkøb) kr. 20.000.000
- besparelse: $40 \times 140.000 =$ kr. 5.600.000 kr. 14.400.000
- opnået samlet besparelse ved den ændrede kompensationsmodel kr. 25.600.000

Det skal herved bemærkes, at der findes at være tale om så stort et økonomisk "spring" mellem en opkøbspris på kr. 1.000.000 og et kompensationsbeløb på kr. 140.000 (14 % af handelsværdien), at sandsynligheden for, at en boligejer ønsker at gøre brug af dette element i det aktuelle kompensationstilbud i forhold til et opkøb må betragtes som særdeles ringe. Tilsvarende gælder naturligvis isoleringstilbuddet.

Men følgende yderligere, centrale synspunkter i forhold til den nuværende kompensationsmodel skal understreges:

- 1) Såfremt der indtræder en ejerskiftesituation i løbet af den 10 årlige periode – hvor ejeren ønsker at sælge, eller ejeren dør, og dødsboet ønsker at sælge – vil der være en overvejende sandsynlighed for, at man vælger den ”nemme og sikre” løsning ved at acceptere salgsmodellen til staten.
Statistisk vil denne situation omfatte en meget høj procentdel af disse ejendomme,
- 2) Enhver rådgiver vil være nødsaget til at anbefale opkøbet på grund af værditabsrisikoen. Hvorimod en kompensationsmodel på 50 % må anses for at bringe risikoen ned på en væsentligt mere overskueligt og acceptabelt niveau, både set som boligejer og som långiver.

Denne rådgiversituation må forventes at indtræde for en betydelig del af boligejerne, og en vis større procentdel må forventes at følge rådgivning – på et eller andet tidspunkt i de 10 år,

- 3) Den overvejende del af alle boligejere har optaget lån i deres ejendomme. Mange af disse lån skulle eller vil ønskes omlagt eller måske udvidet i en 10 årig periode, hvorved långiver bliver inddraget automatisk. Men selv uden sådan omlægning vil disse långivere have en stærk opmærksomhed rettet mod disse ejendomme i rød zone (foruden også et stort antal ejendomme i gul/orange zone).

Vi har allerede oplevet en stærkt kritisk holdning fra penge- og realkreditinstitutter over for disse boligejere. Det er vores begrundede vurdering, at der vil komme et alvorligt pres på og i en række tilfælde et direkte krav til disse boligejere om at gøre brug af opkøbstilbuddet.

Konklusion:

Det er derfor vores opfattelse – baseret på de anførte grunde – at stort set samtlige boliger under rød zone inden udløbet af 10 års fristen vil blive begæret opkøbt, hvis den nuværende model for kompensationsordning opretholdes. Det vil sige, at staten skal påregne den fulde udgift til et sådant opkøb.

- 3.4 En opnået besparelse ved den foreslædede 50 %-løsning vil derimod være disponibelt fx til finansiering af en zoneudvidelse af rød zone. Herudover indebærer denne tilpasning en væsentligt forøget beboertilfredshed samt bevarelse af et forbedret beboelsesmiljø.

I tilgift hertil – som en positiv sideeffekt - etableres den efterspurgte, harmoniske overgang mellem de to zoner. Dette må betragtes som en selvstændig, væsentlig værdi set fra et borgertilfredssynspunkt.

Det er foreningens bestyrelsес og vores vurdering, at et ikke-ubetydeligt antal boligejere vil kunne finde den foreslæde, nye model attraktiv.

Ad gul zone

- 3.5 Denne zones ydergrænse ud til "grøn zone" (det ydre, ikke-kompensationsdækkede område) bevares uændret, og det samme gør kompensationsmodellen med dennes valgmulighed som beskrevet i afsnit 2.1, 3) i øvrigt. Der er et "økonomisk spring" på kr. 70.000 fra den yderste ejendom i gul zone til den nærmeste ejendom i "grøn zone".
- 3.6 Der etableres en ny zone, der betegnes "orange zone", i et grænseområde uden om rød zone med direkte grænse hele vejen rundt op til rød zone og med følgende karakteristika:
- 1) Orange zone ligger inden for grænserne af gul zone, med startpunkt præcist der, hvor rød zone grænsler op til gul zone. I vedlagte bilag er beskrevet, hvilke og hvor mange ejendomme denne zone vil komme til at udgøre ud af gul zone-ejendommene,
 - 2) Den nuværende kompensationsmodel med dennes meget store "økonomispring" fra rød til gul zone opleves som en ikke-forståelig, ikke-forklaret samt stærkt uretfærdig (usaglig) forskelsbehandling af borgere med ensartede støjproblemer,
 - 3) Orange zone er opbygget direkte på grundlag af de ministeriet foretagne støjberegninger og herudfra de ligeledes af ministeriet udarbejdede adresselister, idet dette område modsvarer en trinvis nedtrapning af støjgrænsen fra rød zone, (med en maksimalstøj på 100 dB - nedreguleret til 99 dB, jf. afsnit 2.3 - og en gennemsnitsstøj på 55 dB) med 1 dB nedtrapning ad gangen, nemlig i intervallet fra 98,9 dB – 93 dB, hvor gennemsnitsstøjen i alle delzoner overstiger 55 dB.

Herudover indgår en del af delzone 5, hvor gennemsnitsstøjen overstiger 60 dB – som et selvstændigt kriterium uanset maksimalstøjgrænsen. Sidstnævnte er baseret på Miljøstyrelsens anbefaling af, at en gennemsnitsstøj (uden for bymæssigt område) ikke må overstige 60 dB. Antallet af disse boliger ud af samtlige 142 boliger under delzone 5 udgør 103 styk, således at den øvrige del, som ligger i feltet: "gs. 55 dB, ms. 94-94,9 dB" udgør 39 styk.

- 4) Der arbejdes med en økonomisk nedtrapningsmodel bestående af 7 underzoner – plus anførte del af delzone 5 - med udgangspunkt i den foreslæde kompensationsgrænse i rød zone på 50 % og bestående af en nedtrapning med 7 faste skalatrin på 5 procentpoint ad gangen, og således startende ved 45 % af værdien af den enkelte ejendom, fastsat efter samme retningslinjer som for rød zone, og afsluttende ved 15 %. Også her skal dog gælde et minimum på de kr. 70.000 (indekseret), alternativt isolationsmodellen.

5) Modellen bør dog udarbejdes med en vis rimelig smidighed, som tager højde for følgende forhold:

- a. de konkrete matrikelgrænser, idet man i bilagene til kompensationsbkg. gør brug af adressekriterium for en boligejer og ikke matrikelnummeret for dennes ejendom.

Dette kan i nogle situationer medføre uklarheder om, hvilken ejendom – matrikelnummer – der indgår under ordningen,

- b. samme usikkerhedsforhold i beregningsgrundlaget og dermed grænsedragningen mellem forskellige, teoretiske støjzoner gør sig gældende i orange zone. Det heraf følgende forsigtighedshensyn som beskrevet under afsnit 2.3, 1) vil derfor kunne skabe behov for visse konkret vurderede reguleringer med det formål ikke at give for stort et spring mellem naboer på samme gadeniveau/grænseområder.

- 6) Orange zone omfatter 385 ejendomme, idet der dels henvises til Bilagene 3 – 9 dels Bilag 10, der bl.a. indeholder en grafisk sammenligning mellem de to modeller, ligesom der er indsat et tænkt regneeksempel.

4 Konklusion vedrørende forslag til en borgertilpasset kompensationsmodel

- 4.1 Grundprincipperne i Forsvarsministeriets forslag til kompensationsmodel med en zoneopdeling i to hovedzoner, en rød og en gul, samt i form af en frivillig aftaleløsning, opbygget over en standardiseret kompensationsstruktur for de involverede ejendomsejere, bevares,
- 4.2 Der er dog behov en vis udvidelse af rød zone fra gul zone, nemlig baseret på den af ministeriet angivet usikkerhedsfaktor i støjberegningerne og dermed zoneafgrænsningen (et forsigtighedshensyn i forhold til berørte borgere),
- 4.3 Der foreslås for i rød zone desuden indarbejdet enændret/supplerende kompensationsmodel – med det dobbelte formål dels at udgøre en tilskyndelse for borgerne til at blive boende og dermed beholde deres ejendomsret (uden værditab), dels at medføre en mulig besparelse for staten – nemlig i form af modtagelse af et kompensationsbeløb svarende til 50 % af værdien (opgjort efter den foreslåede værdiansættelsesmodel), til afløsning af dels det faste beløb på kr. 140.000 dels isoleringstilbuddet.

Denne model vil således skabe et realistisk grundlag for, at en måske betydelig del af beboerne har et ønske om og får en mulighed for at blive boende i deres boliger.

Modellen vil desuden udgøre grundlaget for den harmoniske overgang mellem rød og gul zone som beskrevet i afsnit 4.4,

- 4.4 Der indsættes inden for rammerne af gul zone - i et grænseområde umiddelbart op til rød zone - en ny orange zone, som har til formål at afbøde den bratte overgang fra rød til gul zone, samt som har til formål at give en harmonisk overgang til den resterende del af gul zone.

Orange zone tænkes at udgøre et "bælte" uden om røde zone (men som sagt uden, at dette udvider – men heller ikke indskrænker - gul zone), og hvor der fastsættes en standardiseret kompensationsstruktur, baseret på en nedtrapningsmodel med økonomiske skalatrin i forhold til en skala for støjreduktion. Det nærmere indhold heraf fremgår af forslaget.

- 4.5 Denne model vil have følgende økonomiske virkninger for staten:

- 1) En forøget omkostning ved udvidelsen af rød zone,
- 2) En besparelse ved 50 % - modellen i rød zone ved reduktion af opkøbsantallet,
- 3) En forøget omkostning ved indførelsen af orange zone.

- 4.6 Denne model skønnes at have følgende borger- og samfundsverkninger:

- 1) En forøget bevarelse af de eksisterende boligsamfund i rød zone,
- 2) En heraf stærkt forøget borgertilfredshed i denne zone,
- 3) En stærkt forøget borgertilfredshed i gul zone,
- 4) En værdibevarende løsning set fra en panthaversynsvinkel, herunder med afværgelse af et stort antal (gen)belåningsproblemer og dermed afværgelse af mange tvangsauktioner og betydelige formuetab samt krav om "frivillige" salg.

- 4.7 Der henvises til Bilag 10 til den grafiske illustration af forslaget til "Tilpasset Kompensationsmodel" samt en indeholdt økonomimodel.

Bjarne Ditlevsen, jur. konsulent, cand. jur.

Bilag 2 - Ad forslag til Tilpasset Kompensationsmodel

Røde Zone: >99 dB OG >55 dB ELLER >62 dB

Postnr.	By	Adresse	Maksimalstøj med parallelbanens	Maksimalstøj uden parallelbanens	Gennemsnitstøj
			anvendelse	anvendelse	
1 6500	Vojens	Mindevej 1	99,8	99,7	57,4
2 6500	Vojens	Bæk Skovvej 2	99,8	99,8	55,3
3 6500	Vojens	P. Grejsens Vej 3	99,7	99,7	59,6
4 6500	Vojens	Vismarlundvej 8	99,5	99,5	60,3
5 6500	Vojens	Vismarlundvej 11	99,5	99,5	56,9
6 6500	Vojens	Vismarlundvej 13	99,3	99,3	56,7
7 6500	Vojens	Østergårdsvej 18	99,3	99,3	56,3
8 6500	Vojens	Ribevej 69	99,2	99,2	60,5
9 6500	Vojens	Fælledvej 7	99,2	99,2	56,3
10 6500	Vojens	P. Hansens Vej 2	99,2	99,2	56,3
11 6500	Vojens	P. Hansens Vej 1D	99,1	99,1	56,1
12 6500	Vojens	Hulvej 4	99	99	57,5
13 6500	Vojens	P. Hansens Vej 4	99	99	56,2
14 6500	Vojens	P. Hansens Vej 3	99	99	56,1
15 6500	Vojens	Ustrupvej 28	99	99	55,8
16 6500	Vojens	Plantagevej 2	95,5	92,5	63,9
17 6500	Vojens	Skovvej 20	94,7	94,6	64,2
18 6500	Vojens	Plantagevej 10	94,7	91,8	63,5
19 6500	Vojens	Vojensvej 11 1. sal	94	94	64,5
20 6500	Vojens	Vojensvej 11 st.	94	94	64,5
21 6541	Bevtoft	Savværksvej 7	93,8	92,4	64,1
22 6500	Vojens	Plantagevej 1	93,3	90,6	62,2
23 6500	Vojens	Vojensvej 13	93,1	93,1	63,7
24 6500	Vojens	Gabølhedevej 1	93,1	93,1	62,8
25 6500	Vojens	Plantagevej 3	92,9	90,7	63
26 6500	Vojens	Plantagevej 9	92	90	62,5
27 6500	Vojens	Vojensvej 9	91,5	91,5	62,6
28 6500	Vojens	Lilholtvej 31	90,2	90,2	63,1

Bilag 3 - Ad forslag til Tilpasset Kompensationsmodel

Orange Zone 1: Mellem 98,0 og 98,99 dB OG >55 dB

	Postnr.	By	Adresse	Maksimalstøj med parallelbanens anvendelse	Maksimalstøj uden parallelbanens anvendelse	Gennemsnitstøj
1	6500	Vojens	Ribevej 69A	98,8	98,8	60,2
2	6500	Vojens	Nygårdsvej 2	98,8	98,6	56,5
3	6500	Vojens	Hulvej 3	98,7	98,7	57,4
4	6500	Vojens	Nygårdsvej 1	98,7	98,6	56,4
5	6500	Vojens	Østergårdsvæj 16	98,7	98,7	56,3
6	6500	Vojens	P. Hansens Vej 5	98,7	98,7	55,9
7	6500	Vojens	Fælledskovvej 3	98,6	98,3	60,7
8	6500	Vojens	Buskhusevej 1	98,6	98,6	56
9	6500	Vojens	Buskhusevej 2	98,6	98,6	55,9
10	6500	Vojens	Ustrupvej 17	98,6	98,6	55,7
11	6500	Vojens	Ustrupvej 26	98,6	98,6	55,6
12	6500	Vojens	Ribevej 63	98,5	98,5	60,4
13	6500	Vojens	Nygårdsvej 3	98,5	98,4	56,8
14	6500	Vojens	Vismarlundvej 16	98,5	98,4	56,2
15	6500	Vojens	Vismarlundvej 15	98,5	98,5	56
16	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 2	98,4	98,2	56
17	6500	Vojens	Ustrupvej 15	98,4	98,4	55,5
18	6500	Vojens	Ustrupvej 24	98,4	98,4	55,5
19	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 4	98,3	98	56
20	6500	Vojens	Ustrupvej 22	98,3	98,3	55,3
21	6500	Vojens	Søvejen 11	98,2	98,2	55,1
22	6500	Vojens	Østergårdsvæj 14	98,1	98,1	56,4
23	6500	Vojens	Høgelundvej 17	98,1	98,1	56,2
24	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 6	98,1	97,8	55,9
25	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 8	98,1	97,9	55,8
26	6500	Vojens	Nygade 4	98,1	98,1	55,4
27	6500	Vojens	Ustrupvej 13	98,1	98,1	55,3
28	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 10	98	97,9	55,8
29	6500	Vojens	Nygade 6	98	98	55,3
30	6500	Vojens	Ustrupvej 20	98	98	55,2

Bilag 4 - Ad forslag til Tilpasset Kompensationsmodel

Orange Zone 2: Mellem 97,0 og 97,99 dB OG >55 dB

Postnr.	By	Adresse	Maksimalstøj med parallelbanens anvendelse	Maksimalstøj uden parallelbanens anvendelse	Gennemsnitstøj
1	6500	Vojens Ribevej 88	97,9	97,9	58,1
2	6500	Vojens Hovedgaden Øst 12	97,9	97,7	55,8
3	6500	Vojens Nygade 16	97,9	97,9	55,5
4	6500	Vojens Nygade 10	97,9	97,9	55,4
5	6500	Vojens Nygade 8	97,9	97,9	55,3
6	6500	Vojens Hovedgaden Øst 14	97,8	97,6	55,7
7	6500	Vojens Nygade 12	97,8	97,8	55,4
8	6500	Vojens Nygade 14	97,8	97,8	55,4
9	6500	Vojens Tornbjergvej 1	97,8	97,8	55,4
10	6500	Vojens Ustrupvej 11	97,8	97,8	55,1
11	6500	Vojens Ustrupvej 18	97,8	97,8	55,1
12	6500	Vojens Tøndervej 2A	97,7	97,2	56,7
13	6500	Vojens Hovedgaden Øst 9	97,7	97,4	55,9
14	6500	Vojens Nygade 18	97,7	97,7	55,4
15	6500	Vojens Nygade 3	97,7	97,7	55,2
16	6500	Vojens Nygade 1	97,7	97,7	55,1
17	6500	Vojens Østergårdsvej 12	97,6	97,6	56,3
18	6500	Vojens Hovedgaden Øst 11	97,6	97,4	55,9
19	6500	Vojens Hovedgaden Øst 16	97,6	97,5	55,7
20	6500	Vojens Nygade 20	97,6	97,6	55,4
21	6500	Vojens Nygade 22	97,6	97,6	55,4
22	6500	Vojens Tøndervej 48	97,6	97,6	55,3
23	6500	Vojens Nygade 5	97,6	97,6	55,2
24	6500	Vojens Ribevej 71	97,5	97,5	58,9
25	6500	Vojens Tørningvej 10	97,5	97,5	56,7
26	6500	Vojens Tøndervej 52	97,5	97,5	56,2
27	6500	Vojens Tøndervej 50	97,5	97,5	56
28	6500	Vojens Hovedgaden Øst 13	97,5	97,3	55,8
29	6500	Vojens Hovedgaden Øst 18	97,5	97,3	55,6
30	6500	Vojens Nygade 7	97,5	97,5	55,2
31	6500	Vojens Bæk Skovvej 1	97,5	97,5	55,1
32	6500	Vojens Ustrupvej 9	97,5	97,5	55
33	6500	Vojens Østergårdsvej 10	97,4	97,4	56,4
34	6500	Vojens Hovedgaden Øst 15	97,4	97,2	55,7
35	6500	Vojens Nygade 9	97,4	97,4	55,2
36	6500	Vojens Nygade 11	97,4	97,4	55,2
37	6500	Vojens Tøndervej 2D	97,3	97,2	57,6
38	6500	Vojens Tøndervej 2C	97,3	97,1	57,1
39	6500	Vojens Tøndervej 93	97,3	97,2	56
40	6500	Vojens Nygade 13	97,3	97,3	55,3
41	6500	Vojens Nygade 15	97,3	97,3	55,3

42	6500	Vojens	Balløjvej 1	97,2	97,2	56,7
43	6500	Vojens	Østergårdsvej 8	97,2	97,2	56,4
44	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 28F	97,2	97,2	55,6
45	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 21 st. tv	97,2	97	55,6
46	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 21 st. th	97,2	97	55,6
47	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 20	97,2	97,2	55,5
48	6500	Vojens	Vibevej 14	97,2	97,2	55
49	6500	Vojens	Tøndervej 1	97,1	96,9	58,4
50	6500	Vojens	Tørninglundvej 2	97,1	97,1	57,5
51	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 28E	97,1	97,1	55,6
52	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 22	97,1	97	55,5
53	6500	Vojens	Høgelundvej 18	97,1	97,1	55,4
54	6500	Vojens	Vibevej 17	97,1	97,1	55,1
55	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 19	97	96,8	55,6
56	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 24	97	97	55,5
57	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 28D	97	97	55,5
58	6500	Vojens	Høgelundvej 20	97	97	55,4

Bilag 5 - Ad forslag til Tilpasset Kompensationsmodel

Orange Zone 3: Mellem 96,0 og 96,99 dB OG >55 dB

Postnr.	By	Adresse	Maksimalstøj med parallelbanens anvendelse	Maksimalstøj uden parallelbanens anvendelse	Gennemsnitstøj
1	6500	Vojens Fælledskovvej 1	96,9	96,9	59,5
2	6500	Vojens Tørninglundvej 6	96,9	96,9	58,9
3	6500	Vojens Tøndervej 54	96,9	96,8	55,7
4	6500	Vojens Hovedgaden Øst 28C	96,9	96,9	55,5
5	6500	Vojens Høgelundvej 22	96,9	96,9	55,4
6	6500	Vojens Vismarlundvej 18	96,9	96,9	55,4
7	6500	Vojens Hovedgaden Øst 23	96,9	96,8	55,4
8	6500	Vojens Vibevej 15	96,9	96,9	55
9	6500	Vojens Bregnehøjvej 5	96,8	96,8	59,8
10	6500	Vojens Hovedgaden Øst 28B	96,8	96,8	55,4
11	6500	Vojens Tøndervej 56	96,8	96,7	55,4
12	6500	Vojens Høgelundvej 16	96,8	96,8	55,3
13	6500	Vojens Tøndervej 3	96,7	96,7	58,6
14	6500	Vojens Høgelundvej 15	96,7	96,7	55,4
15	6500	Vojens Hovedgaden Øst 25	96,7	96,6	55,4
16	6500	Vojens Hovedgaden Øst 28A	96,7	96,6	55,4
17	6500	Vojens Høgelundvej 24	96,7	96,7	55,3
18	6500	Vojens Tørninglundvej 4	96,6	96,6	58,2
19	6500	Vojens Østergårdsvej 2	96,6	96,6	56,6
20	6500	Vojens Hovedgaden Øst 30B st. th	96,6	96,6	55,4
21	6500	Vojens Hovedgaden Øst 30B st. tv	96,6	96,6	55,4
22	6500	Vojens Bregnehøjvej 6	96,5	96,5	59,3
23	6500	Vojens Bregnehøjvej 3	96,5	96,5	59,1
24	6500	Vojens Bregnehøjvej 1	96,5	96,5	58,9
25	6500	Vojens Tøndervej 5	96,5	96,5	58,7
26	6500	Vojens Hovedgaden Øst 30A	96,5	96,5	55,4
27	6500	Vojens Høgelundvej 13 1. sal	96,5	96,5	55,3
28	6500	Vojens Høgelundvej 13, st.	96,5	96,5	55,3
29	6500	Vojens Hovedgaden Øst 27	96,5	96,4	55,3
30	6500	Vojens Høgelundvej 14	96,5	96,5	55,1
31	6500	Vojens Høgelundvej 12	96,4	96,4	55,1
32	6500	Vojens Lærkevej 19	96,4	96,4	55
33	6500	Vojens Ribevej 73	96,3	96,3	59,5
34	6500	Vojens Bregnehøjvej 8	96,3	96,3	59,2
35	6500	Vojens Tørninglundvej 3	96,3	96,3	57,9
36	6500	Vojens Tørninglundvej 1	96,3	96,3	57,7
37	6500	Vojens Hovedgaden Øst 32	96,3	96,3	55,3
38	6500	Vojens Hovedgaden Øst 29, 1. sal	96,3	96,3	55,2
39	6500	Vojens Hovedgaden Øst 29, st.	96,3	96,3	55,2
40	6500	Vojens Lærkevej 13	96,3	96,3	55

41	6500	Vojens	Lærkevej 15	96,3	96,3	55
42	6500	Vojens	Østergårdsvej 3	96,2	96,2	57,1
43	6500	Vojens	Tøndervej 2B	96,2	96,2	56,7
44	6500	Vojens	Høgelundvej 10	96,2	96,2	55,1
45	6500	Vojens	Vojensvej 10	96,1	96	61,5
46	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 34	96,1	96,1	55,3
47	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 31	96,1	96,1	55,2
48	6500	Vojens	Tøndervej 58	96,1	96	55,1
49	6500	Vojens	Jernhytvej 53	96	96	56,8
50	6500	Vojens	Knagsledvej 12	96	96	55,5
51	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 36	96	96	55,3
52	6500	Vojens	Tøndervej 60	96	95,9	55

Bilag 6 - Ad forslag til Tilpasset Kompensationsmodel

Orange Zone 4: Mellem 95,0 og 95,99 dB OG >55 dB

				Maksimalstøj med parallelbanens anvendelse	Maksimalstøj uden parallelbanens anvendelse	Gennemsnitstøj
Postnr.	By	Adresse				
1	6500	Vojens	Tørninglundvej	95,9	95,9	58,6
2	6500	Vojens	Hovedgaden Øst	95,8	95,6	55,3
3	6500	Vojens	Fælledvej	95,7	95,7	56,2
4	6500	Vojens	Hovedgaden Øst	95,7	95,7	55,3
5	6500	Vojens	Tøndervej 2E	95,6	95,6	58,5
6	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 42	95,5	95,5	55,3
7	6500	Vojens	Hulvej 1B	95,4	95,4	56,7
8	6500	Vojens	Østergårdsvej 2	95,3	95,3	57,3
9	6500	Vojens	Balløjvej 2	95,3	95,3	57
10	6500	Vojens	Hulvej 1A	95,3	95,3	56,7
11	6541	Bevtoft	Pile Alle 2	95,3	95,3	55,4
12	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 44	95,3	95,3	55,3
13	6500	Vojens	Tørninglundvej 5	95,2	95,2	58,3
14	6500	Vojens	Tøndervej 13	95,2	95,2	58,1
15	6500	Vojens	Fælledvej 5	95,2	95,2	56,2
16	6500	Vojens	Jernhytvej 51	95,1	95,1	56,4
17	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 46	95,1	95,1	55,3
18	6500	Vojens	Pottervej 54	95	94,9	60,7
19	6500	Vojens	Jernhytvej 40	95	95	58,2
20	6500	Vojens	Skaus Vej 6	95	95	56,4
21	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 35	95	95	55,1

Bilag 7 - Ad forslag til Tilpasset Kompensationsmodel

Orange Zone 5: > 60 dB ELLER mellem 94,0 og 94,99 dB OG >55 dB

Postnr.	By	Adresse	Maksimalstøj med parallelbanens anvendelse	Maksimalstøj uden parallelbanens anvendelse	Maksimalstøj Gennemsnitstøj
1	6500	Vojens Jernhytvej 36	94,3	94,3	60,1
2	6500	Vojens Pottervej 43	94,2	94,1	60,4
3	6500	Vojens Pottervej 52	94,2	94,2	60
4	6500	Vojens Ribevej 59	94	94	61,8
5	6500	Vojens Pottervej 41	93,9	93,8	60,2
6	6500	Vojens Pottervej 39	93,9	93,9	60,1
7	6500	Vojens Ribevej 61	93,4	93,4	61,1
8	6500	Vojens Ribevej 57	93,3	93,3	60,3
9	6500	Vojens Diagonalvej 13	92	92	60,2
10	6500	Vojens Bjergvang 11	91,7	91,7	61,6
11	6500	Vojens Diagonalvej 10	91,7	91,7	61
12	6500	Vojens Diagonalvej 15	91,5	91,5	60,8
13	6500	Vojens Bjergvang 9	91,4	91,4	61,6
14	6500	Vojens Bjergvang 12	91,4	91,4	61,3
15	6500	Vojens Bjergvang 7	91,1	91,1	61,6
16	6500	Vojens Bjergvang 10	91,1	91,1	61,3
17	6500	Vojens Møllebakken 37	91	91	60,8
18	6500	Vojens Diagonalvej 12	91	91	60,1
19	6500	Vojens Bjergvang 5	90,9	90,9	61,6
20	6500	Vojens Bjergvang 8	90,9	90,9	61,3
21	6500	Vojens Skovvej 18	90,9	90,9	60,1
22	6500	Vojens Møllebakken 35	90,8	90,8	60,9
23	6500	Vojens Møllebakken 46	90,8	90,8	60,5
24	6500	Vojens Bjergvang 6	90,7	90,7	61,3
25	6500	Vojens Bjergvang 3	90,6	90,6	61,6
26	6500	Vojens Møllebakken 44	90,6	90,6	60,6
27	6500	Vojens Møllebakken 33	90,5	90,5	60,8
28	6500	Vojens Skovvej 19	90,5	90,5	60,1
29	6500	Vojens Bjergvang 1	90,4	90,4	61,6
30	6500	Vojens Bjergvang 4	90,4	90,4	61,3
31	6500	Vojens Møllebakken 31	90,4	90,4	60,8
32	6500	Vojens Møllebakken 42	90,4	90,4	60,5
33	6500	Vojens Møllebakken 40	90,3	90,3	60,6
34	6500	Vojens Bjergvang 2	90,2	90,2	61,3
35	6500	Vojens Møllebakken 29	90,2	90,2	60,8
36	6500	Vojens Møllebakken 38	90,1	90,1	60,5
37	6500	Vojens Plantagevej 15	90	88,2	60,9
38	6500	Vojens Møllebakken 27	90	90	60,8
39	6500	Vojens Møllebakken 36	89,9	89,9	60,6
40	6500	Vojens Møllebakken 25	89,8	89,8	60,8
41	6500	Vojens Møllebakken 34	89,8	89,8	60,6

42	6500	Vojens	Møllebakken 32	89,6	89,6	60,5
43	6541	Bevtoft	Savværksvej 5	89,5	88,3	61
44	6500	Vojens	Møllebakken 23	89,5	89,5	60,8
45	6500	Vojens	Møllebakken 21	89,3	89,3	60,8
46	6500	Vojens	Møllebakken 30	89,3	89,3	60,5
47	6500	Vojens	Møllebakken 19	89,1	89,1	60,8
48	6500	Vojens	Møllebakken 28	89,1	89,1	60,5
49	6500	Vojens	Naffet 17	88,9	88,9	60,7
50	6500	Vojens	Møllebakken 26	88,9	88,9	60,5
51	6500	Vojens	Hjartbrovej 55	88,9	87,2	60,2
52	6500	Vojens	Møllebakken 17	88,8	88,8	60,7
53	6500	Vojens	Naffet 13	88,8	88,8	60,7
54	6500	Vojens	Naffet 15	88,8	88,8	60,7
55	6500	Vojens	Møllebakken 24	88,8	88,8	60,5
56	6500	Vojens	Møllebakken 15	88,6	88,6	60,6
57	6500	Vojens	Naffet 11	88,6	88,6	60,6
58	6500	Vojens	Møllebakken 22	88,6	88,6	60,4
59	6500	Vojens	Møllebakken 13	88,4	88,4	60,6
60	6500	Vojens	Naffet 9	88,4	88,4	60,5
61	6500	Vojens	Møllebakken 20	88,4	88,4	60,4
62	6500	Vojens	Naffet 7	88,3	88,3	60,4
63	6500	Vojens	Møllebakken 11	88,1	88,1	60,5
64	6500	Vojens	Møllebakken 18	88,1	88,1	60,3
65	6500	Vojens	Niels Juhlers Toft 30	87,9	87,9	60,6
66	6500	Vojens	Møllebakken 9	87,9	87,9	60,4
67	6500	Vojens	Møllebakken 16	87,9	87,9	60,2
68	6500	Vojens	Naffet 10	87,9	87,9	60,2
69	6500	Vojens	Niels Juhlers Toft 28	87,8	87,8	60,7
70	6500	Vojens	Niels Juhlers Toft 15, 1. s	87,7	87,7	60,7
71	6500	Vojens	Niels Juhlers Toft 15, st.	87,7	87,7	60,7
72	6500	Vojens	Niels Juhlers Toft 5	87,7	87,7	60,3
73	6500	Vojens	Møllebakken 14	87,7	87,7	60,2
74	6500	Vojens	Naffet 6	87,7	87,7	60,1
75	6500	Vojens	Naffet 8	87,7	87,7	60,1
76	6500	Vojens	Niels Juhlers Toft 26	87,6	87,6	60,7
77	6500	Vojens	Niels Juhlers Toft 24	87,5	87,5	60,7
78	6500	Vojens	Niels Juhlers Toft 18	87,5	87,5	60,5
79	6500	Vojens	Niels Juhlers Toft 14	87,5	87,5	60,3
80	6500	Vojens	Møllebakken 12	87,5	87,5	60,1
81	6500	Vojens	Niels Juhlers Toft 10	87,5	87,5	60,1
82	6500	Vojens	Niels Juhlers Toft 12, 1. s	87,5	87,5	60,1
83	6500	Vojens	Niels Juhlers Toft 12, 1. s	87,5	87,5	60,1
84	6500	Vojens	Niels Juhlers Toft 12, 1. s	87,5	87,5	60,1
85	6500	Vojens	Niels Juhlers Toft 12, st.,	87,5	87,5	60,1
86	6500	Vojens	Niels Juhlers Toft 12, st.,	87,5	87,5	60,1
87	6500	Vojens	Niels Juhlers Toft 12, st.,	87,5	87,5	60,1
88	6500	Vojens	Niels Juhlers Toft 12, st.,	87,5	87,5	60,1
89	6500	Vojens	Niels Juhlers Toft 12, st.,	87,5	87,5	60,1
90	6500	Vojens	Niels Juhlers Toft 12, st.,	87,5	87,5	60,1
91	6500	Vojens	Niels Juhlers Toft 3H	87,5	87,5	60

92	6500	Vojens	Niels Juhlers Toft 22	87,4	87,4	60,6
93	6500	Vojens	Niels Juhlers Toft 20	87,4	87,4	60,5
94	6500	Vojens	Gammel Bevtoftvej 6	87,4	87,4	60,4
95	6500	Vojens	Gammel Bevtoftvej 11	87,4	87,4	60,3
96	6500	Vojens	Møllebakken 10	87,4	87,4	60
97	6500	Vojens	Møllebakken 7	87,3	87,3	60,2
98	6500	Vojens	Gammel Bevtoftvej 9	87,2	87,2	60,1
99	6500	Vojens	Møllebakken 8	87,2	87,2	60
100	6500	Vojens	Tinglykke 8	87,2	87,2	60
101	6500	Vojens	Møllebakken 5	87,1	87,1	60,2
102	6500	Vojens	Møllebakken 3	86,9	86,9	60,1
103	6500	Vojens	Møllebakken 1	86,9	86,9	60
104	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 48	94,9	94,9	55,2
105	6500	Vojens	Jernhytvej 38	94,9	94,9	59,2
106	6500	Vojens	Jernhytvej 57	94,9	94,9	57,8
107	6500	Vojens	Sydvejen 2	94,8	94,5	55,5
108	6500	Vojens	Tøndervej 15	94,8	94,8	57,7
109	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 37	94,7	94,7	55,1
110	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 50	94,7	94,7	55,2
111	6541	Bevtoft	Pile Alle 4	94,7	94,7	55,4
112	6500	Vojens	Sønderhedevej 1	94,7	94,5	57,2
113	6500	Vojens	Sydvejen 1	94,6	94,6	56,2
114	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 39	94,5	94,5	55,1
115	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 52	94,5	94,5	55,2
116	6500	Vojens	Hulvej 2	94,5	94,5	55,9
117	6500	Vojens	Jernhytvej 55	94,5	94,5	57,3
118	6500	Vojens	Brombærvej 20	94,4	94,4	59,4
119	6500	Vojens	Brombærvej 22	94,4	94,3	59,6
120	6500	Vojens	Fælledvej 3	94,4	94,4	56,1
121	6500	Vojens	Jernhytvej 49	94,4	94,4	56,7
122	6500	Vojens	Kolsnapkrovej 2	94,4	94,4	58,9
123	6500	Vojens	Kolsnapkrovej 4	94,4	94,4	58,9
124	6500	Vojens	Brombærvej 18	94,3	94,3	59,3
125	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 41	94,3	94,3	55
126	6500	Vojens	Ribevej 90	94,3	94,3	58,2
127	6500	Vojens	Sydvejen 3	94,3	94,3	56,3
128	6541	Bevtoft	Diagonalvej 4	94,2	94,2	55,1
129	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 57	94,2	94,2	55,2
130	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 56E	94,2	94,2	55,4
131	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 43	94,1	94,1	55
132	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 56C	94,1	94,1	55,3
133	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 56D	94,1	94,1	55,3
134	6500	Vojens	Knagsledvej 2	94,1	94,1	56,3
135	6500	Vojens	Tværforte 9	94,1	94,1	57,8
136	6500	Vojens	Tøndervej 8	94,1	94,1	56,3
137	6500	Vojens	Tøndervej 17	94,1	94,1	56,3
138	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 56B	94	94	55,3
139	6500	Vojens	Knagsledvej 4	94	94	56,3

140	6500	Vojens	Pottervej 50	94	93,9	59,9
141	6500	Vojens	Tøndervej 4	94	94	56,1
142	6500	Vojens	Tørningvej 6	94	94	55,8

Bilag 8 - Ad forslag til Tilpasset Kompensationsmodel

Orange Zone 6: Mellem 93,0 og 93,99 dB OG >55 dB

Postnr.	By	Adresse	Maksimalstøj med parallelbanens anvendelse	Maksimalstøj uden parallelbanens anvendelse	Gennemsnitstøj
1	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 45	93,8	93,8
2	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 56A	93,9	93,9
3	6500	Vojens	Brombærvej 10	93,8	93,8
4	6500	Vojens	Pottervej 48	93,8	93,7
5	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 58	93,7	93,7
6	6500	Vojens	Tørningvej 3	93,7	93,7
7	6500	Vojens	Brombærvej 12	93,7	93,7
8	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 60C	93,6	93,6
9	6500	Vojens	Grusgravvej 1	93,6	93,6
10	6500	Vojens	Skaus Vej 4	93,6	93,6
11	6500	Vojens	Pottervej 37	93,6	93,6
12	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 47	93,5	93,5
13	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 60A	93,5	93,5
14	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 60B	93,5	93,5
15	6500	Vojens	Sydvejen 6	93,5	93,5
16	6500	Vojens	Tørningvej 5	93,5	93,5
17	6500	Vojens	Mirabellevej 7	93,5	93,5
18	6500	Vojens	Brombærvej 6	93,5	93,5
19	6500	Vojens	Grusgravvej 3	93,4	93,4
20	6500	Vojens	Skaus Vej 2	93,4	93,4
21	6500	Vojens	Jernhytvej 47	93,4	93,4
22	6500	Vojens	Brombærvej 14	93,4	93,4
23	6500	Vojens	Pottervej 46	93,4	93,4
24	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 49	93,3	93,3
25	6500	Vojens	Pottervej 35	93,3	93,2
26	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 51	93,2	93,2
27	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 62	93,2	93,2
28	6500	Vojens	Knagsledvej 1	93,2	93,2
29	6500	Vojens	Mirabellevej 16	93,2	93,2
30	6500	Vojens	Mirabellevej 14	93,2	93,2
31	6500	Vojens	Pottervej 44	93,2	93,1
32	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 64	93	93
33	6500	Vojens	Skaus Vej 5	93	93
34	6500	Vojens	Knagsledvej 1A	93	93
35	6500	Vojens	Mirabellevej 3	93	93
36	6500	Vojens	Brombærvej 2	93	93

Bilag 9 - Ad forslag til Tilpasset Kompensationsmodel

Orange Zone 7: Mellem 92,0 og 92,99 dB OG >55 dB

	Postnr.	By	Adresse	Maksimalstøj med parallelbanens anvendelse	Maksimalstøj uden parallelbanens anvendelse	Gennemsnitstøj
1	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 53A, 1. sal	92,9	92,9	55,1
2	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 53A, st.	92,9	92,9	55,1
3	6500	Vojens	Jernhytvej 47A	92,9	92,9	57
4	6500	Vojens	Mirabellevej 12	92,9	92,9	57,9
5	6500	Vojens	Mirabellevej 8	92,9	92,9	58,2
6	6500	Vojens	Pottervej 33	92,9	92,9	59,5
7	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 53B	92,8	92,8	55,1
8	6500	Vojens	Hindbærvej 19	92,8	92,8	57,4
9	6500	Vojens	Uldallund 6	92,8	92,8	57,4
10	6500	Vojens	Tværforte 7	92,8	92,8	57,8
11	6500	Vojens	Pottervej 42	92,8	92,7	59,1
12	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 57	92,7	92,7	55,1
13	6500	Vojens	Skaus Vej 3	92,7	92,7	55,4
14	6500	Vojens	Skaus Vej 7, 1. sal	92,6	92,6	56,4
15	6500	Vojens	Skaus Vej 7, st.	92,6	92,6	56,4
16	6500	Vojens	Hindbærvej 17	92,6	92,6	57,5
17	6500	Vojens	Uldallund 4	92,6	92,6	57,6
18	6500	Vojens	Mirabellevej 10	92,6	92,6	58
19	6541	Bevtoft	Diagonalvej 11	92,6	92,6	58,2
20	6500	Vojens	Mirabellevej 6	92,6	92,6	58,3
21	6500	Vojens	Uldallund 2	92,6	92,6	58,3
22	6500	Vojens	Pottervej 40	92,6	92,5	59
23	6500	Vojens	Pottervej 31	92,6	92,5	59,2
24	6500	Vojens	Hindbærvej 18	92,5	92,5	57,2
25	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 59	92,4	92,4	55,1
26	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 66	92,4	92,4	55,3
27	6500	Vojens	Hindbærvej 20	92,4	92,4	57
28	6500	Vojens	Kolsnapvej 17	92,3	92,3	57
29	6500	Vojens	Hindbærvej 15	92,3	92,3	57,6
30	6500	Vojens	Pottervej 38	92,3	92,3	58,8
31	6500	Vojens	Pottervej 29	92,3	92,2	59,1
32	6500	Vojens	Diagonalvej 8	92,3	92,3	59,8
33	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 68	92,2	92,2	55,3
34	6500	Vojens	Æblevej 11	92,2	92,2	56,8
35	6500	Vojens	Kolsnapvej 13	92,2	92,2	56,9
36	6500	Vojens	Kolsnapvej 15	92,2	92,2	57
37	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 70, 1. sal	92,1	92,1	55,4
38	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 70, st.	92,1	92,1	55,4
39	6500	Vojens	Kolsnaplundvej 4	92,1	92,1	57,2
40	6500	Vojens	Hindbærvej 13	92,1	92,1	57,6
41	6500	Vojens	Kolsnaplundvej 10	92,1	92,1	57,9

42	6500	Vojens	Sydvejen 4	92	92	55,2
43	6500	Vojens	Æblevej 18	92	92	56,6
44	6500	Vojens	Kolsnapvej 11	92	92	56,7
45	6500	Vojens	Kolsnaplundvej 2	92	92	57
46	6500	Vojens	Kolsnaplundvej 4A	92	92	57,2
47	6500	Vojens	Tværforte 5	92	92	57,3
48	6500	Vojens	Hindbærvej 14	92	92	57,4
49	6500	Vojens	Hindbærvej 11	92	92	57,9
50	6500	Vojens	Hovedgaden Øst 61M	92	92	55

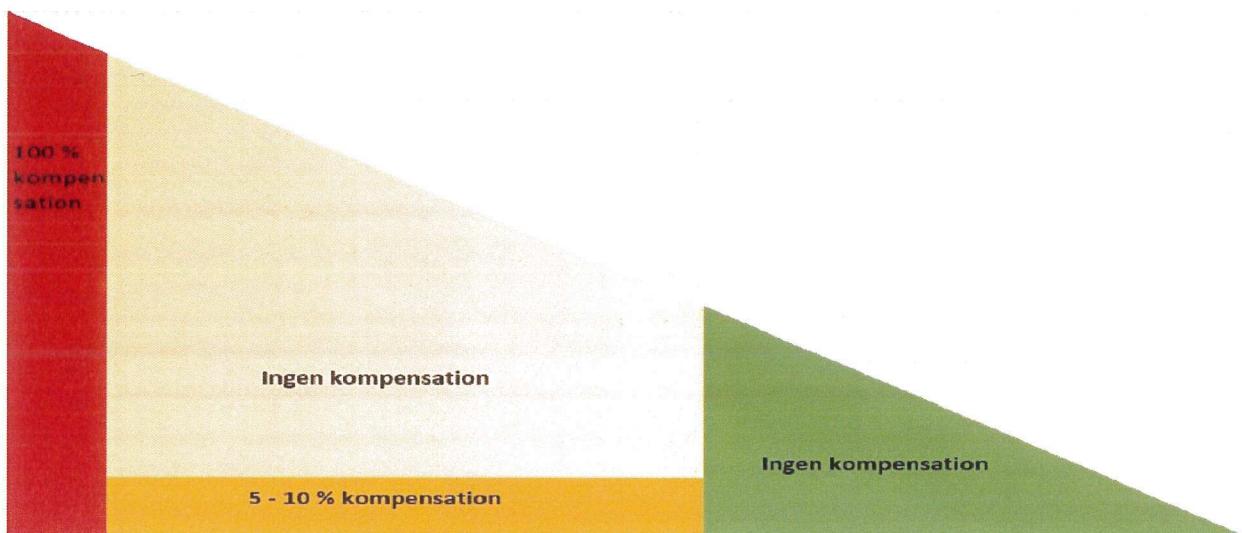
BILAG 10 – Grafisk bilag

I følgende forslag er der tages udgangspunkt i Forsvarets støjberegninger og data.

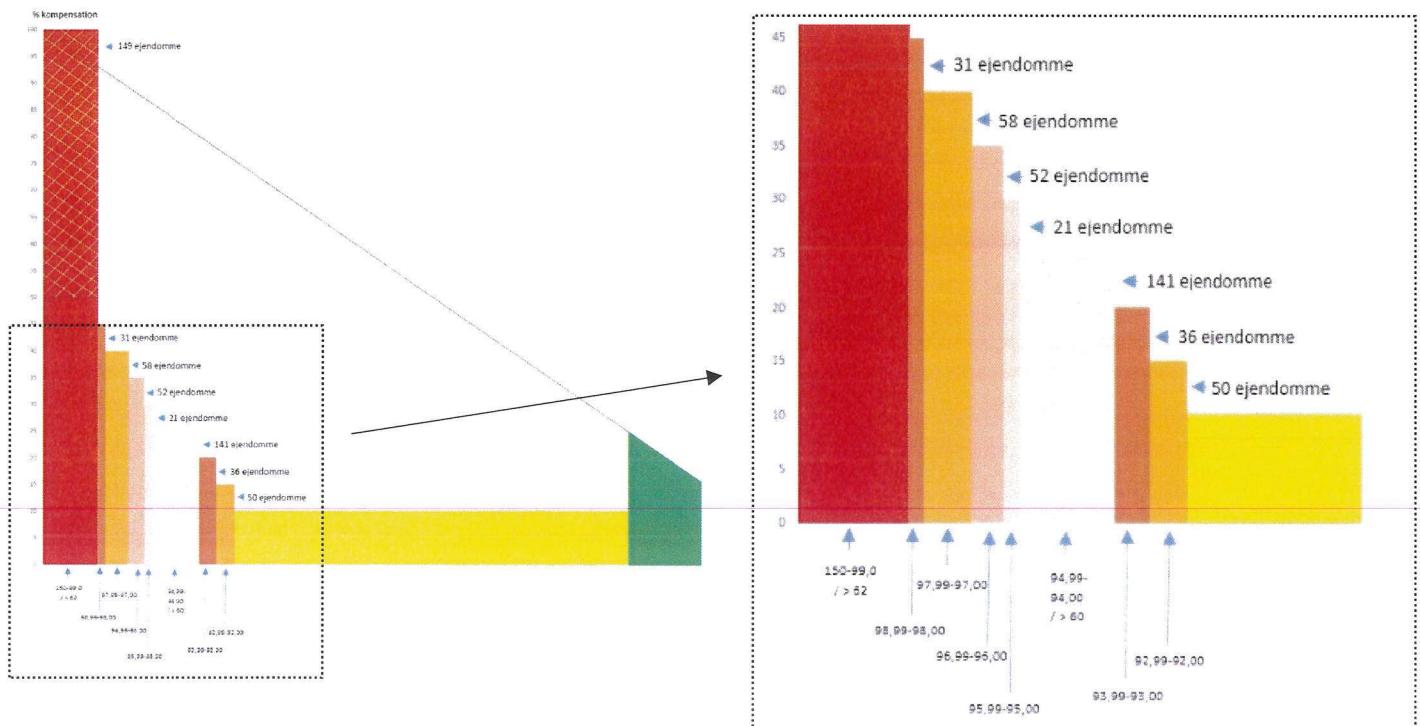
Forslaget betyder, at yderligere 28 ejendomme vil blive omfattet af den røde zone og 389 ejendomme vil blive placeret i en orange zone (nedtrapningszone).

Baseret på 45 nedslag i tingbogen udgør den gennemsnitlige offentlige ejendomsvurdering kr. 722.222. Baseret på stikprøvenedslag stemmer den offentlige ejendomsvurdering i gennemsnit formentlig med handelsprisen på ejendommene.¹

Nuværende kompensationsmodel:



Alternativ kompensationsmodel



¹ Der tages dog i den henseende et hvert forbehold for de endelige vurderinger.

Økonomisk konsekvensanslyse:

Det lægges i det følgende til grund, at alle de 28 ejendomme, som nu bliver omfattet af den røde zone vil vælge en kompensation på 50 % og ikke et opkøb.

Rød Zone	Antal	Kompensation pr. ejd.*	Kompensation i alt:
1 45% kompensation	28	361.111 kr.	10.111.108 kr.
2 40% kompensation	31	325.000 kr.	10.075.000 kr.
3 35% kompensation	58	288.889 kr.	16.755.562 kr.
4 30% kompensation	52	252.778 kr.	13.144.456 kr.
5 25% kompensation	21	216.667 kr.	4.550.007 kr.
6 20% kompensation	142	180.556 kr.	25.638.952 kr.
7 15% kompensation	36	144.444 kr.	5.199.984 kr.
	50	108.333 kr.	5.416.650 kr.
i alt	417		Kompensation i alt: 90.891.719 kr.
			Fratrukket** - 31.150.000 kr.
			Forskel: 59.741.719 kr.

* Baseret på en gennemsnitspris på kr. 722.222,00 pr. ejendom.

** Allerede allokeret kompensation (28*140.000,00 og 389 x kr. 70.000)

*** Kompensationsbeløbet omfatter ikke den øvrige del af gul zone.

På det foreliggende grundlag må det således lægges til grund, at det forventeligt maksimalt vil koste forsvaret omrent kr. 60.000.000,00 yderligere at vedtage denne alternative kompensationsmodel.

I den alternative kompensationsmodel er dog ikke medregnet effekten af, at nogle af de ejere af de 121 ejere, hvis ejendomme, som allerede er beliggende i rød zone, formentlig også vil vælge en 50% kompensation. Herved vil forsvarer kunne spare et ganske betragteligt beløb i forhold til det tvungne opkøb.

Lægges det til grund, at blot 25 % af de 121 ejere, hvis ejendomme allerede er beliggende i rød zone, benytter sig af tilbuddet om 50% kompensation, vil dette medføre en besparelse på mere end kr. 10.000.000

Baseret på udsagn fra en lang række boligejere i rød zone, vil det ikke kunne udelukkes, at op mod 50-75 % vil tage imod tilbuddet om 50% kompensation i stedet for opkøb, hvorved den forventede besparelse vil kunne blive på op imod kr. 30.000.000

Det lægges til grund, at staten vil afstå fra at foretage gensalg af opkøbte ejendomme til boligformål i rød zone. Dette bevirket, at staten vil have en yderligere udgift til nedrivning, som skønnes at andrage kr. 100.000 – 200.000 pr. ejendom. Hvis det antages, at der skal opkøbes 100 ejendomme, som derefter skal nedrives, vil denne udgift andrage kr. 10.000.000 – 20.000.000. Vælger disse boligejere i stedet at benytte sig af 50% kompensationen, vil staten derved opnå en yderligere besparelse svarende til den forventede udgift til nedrivning.