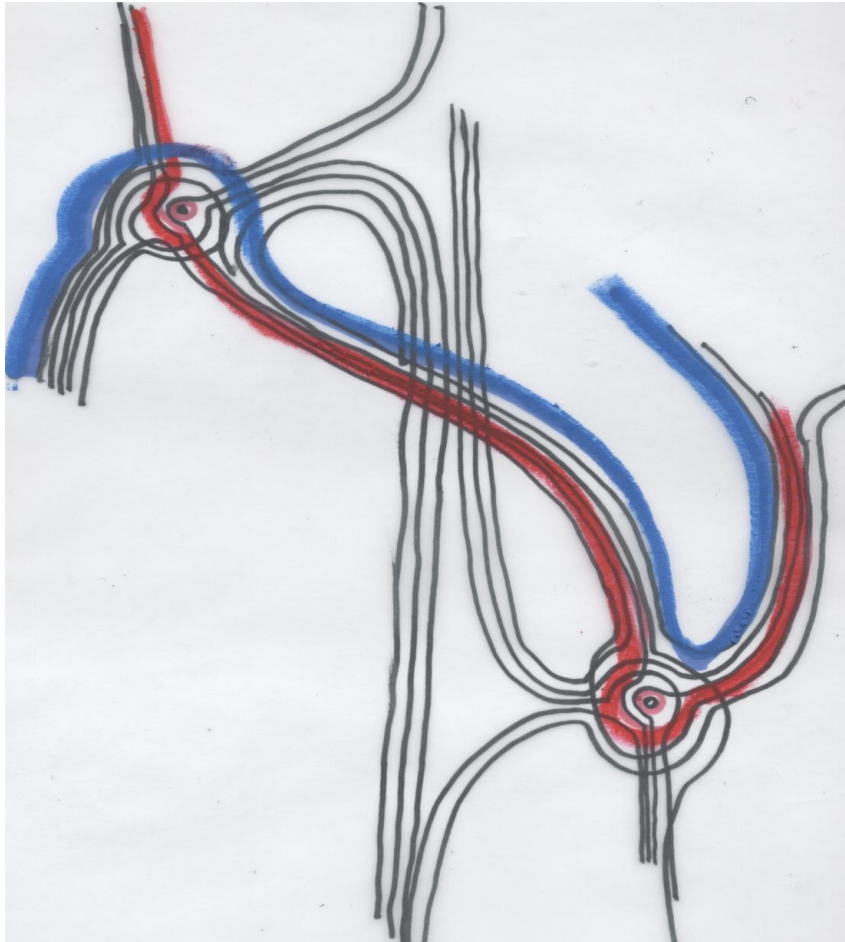


# Tema FORMATION INSJÖN

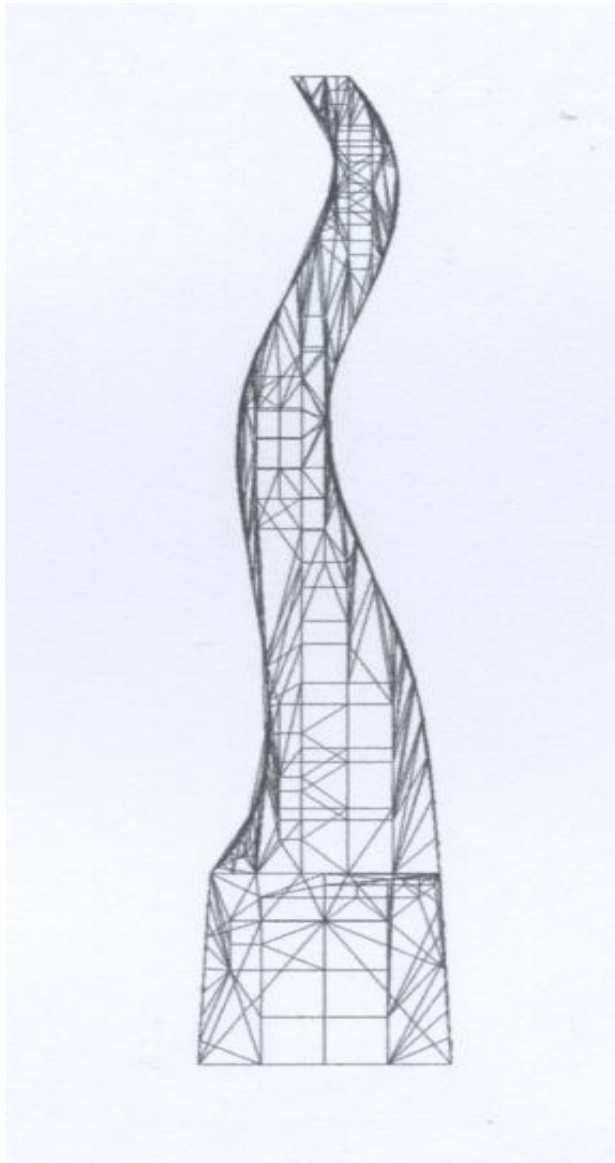


Att få ge förslag till utsmyckningar av två rondeller i Insjön är ett hedrande och spännande uppdrag. För mig som också bor på platsen är det att få tillföra något av vikt för såväl Insjö borna som för trafikanterna längs riksvägen över tid.. I Insjön har historia, kunskap och teknik transformerats till nya tillämpningar och visioner. Ur malmhanteringen på 1000-talet i Åhls socken växte entreprenör och företagande

Tema FORMATION Insjön syftar till att stärka och förnya självbilden och spegelbilden av samhället.

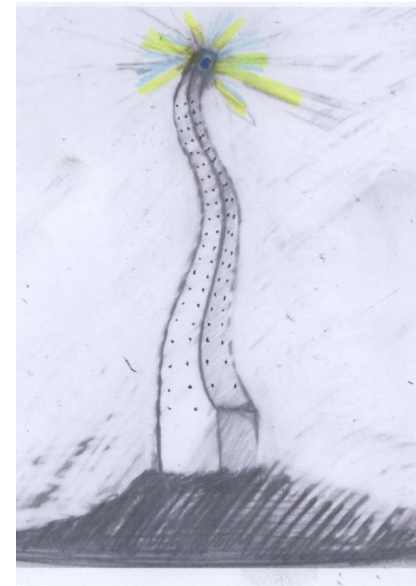
Temat innehåller 2 förslag:  
TUNSTA rondellen- en Kraft grodd  
HIMMELSBACKS rondellen- en Energetisk grodd

Förslag: Mats Lodén



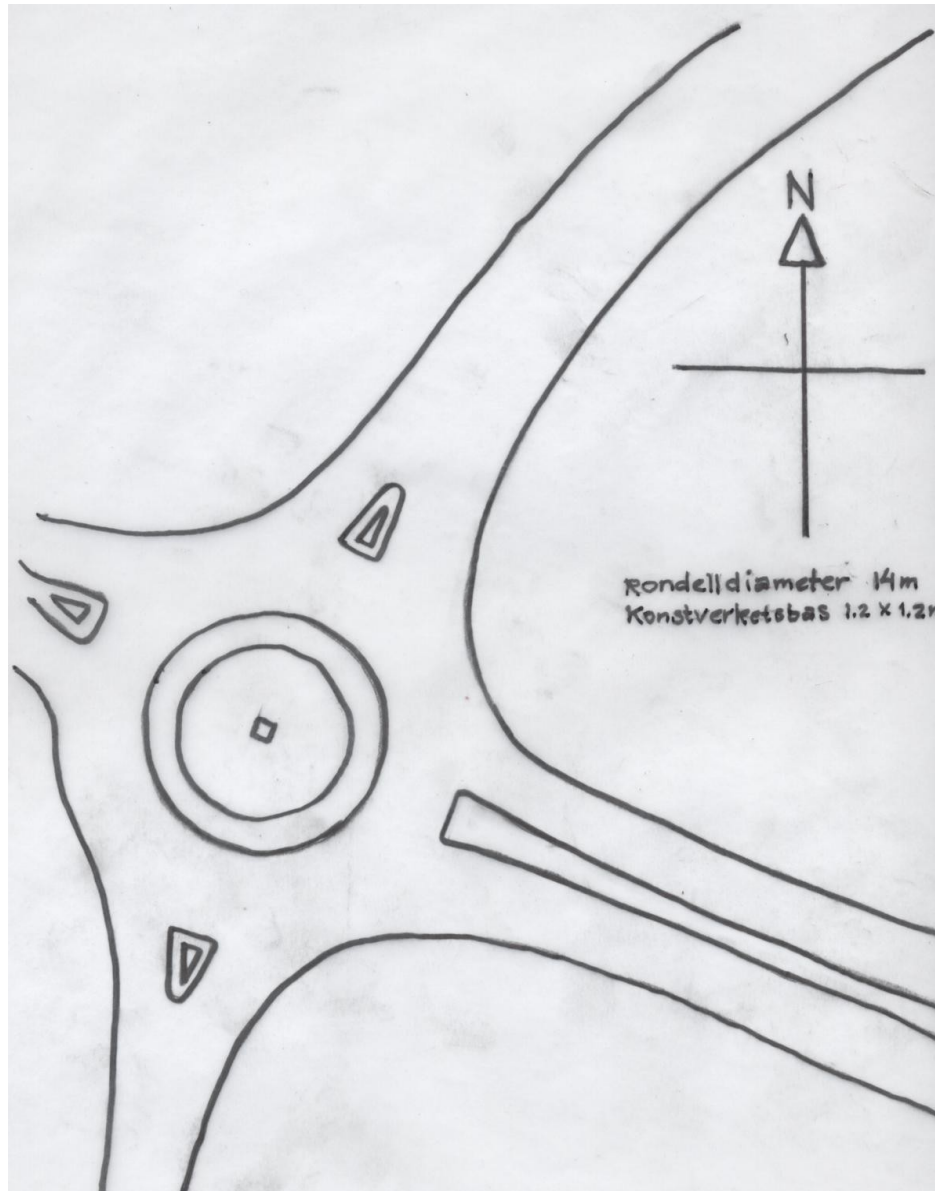
## Tunsta rondellen en Kraft Grodd

Genom att studera byarna i Åhls sockens historia från järnbärande land till idag kan man se att det entreprenörskap som Insjön är känt för är en kultur som vuxit ur Insjöbornas (Åhl bornas) sätt att hitta sin överlevnad. Malm hanteringen är en komplex verksamhet där många sysslor krävdes. Istället för "här arbete" försörjde sig man genom gruvhanteringen, for körning mm. Sjöar och älvar var en viktiga för transporter. Tunsta by var på 1000-talet på grund av sitt geografiska läge en viktig handels och kontrollplats för myr och sjömalms. Man tror att Tuna Hedby, Stora Tuna och Tunsta var viktiga orter i den utvecklingen. Här fanns fröet till våra dagars Insjön och därför vill jag sätta en Kraft grodd i rondellen som symboliserar med vilken styrka kunskapen genom historien givit platsen. En kraftgrodd som växer ur en varphög.

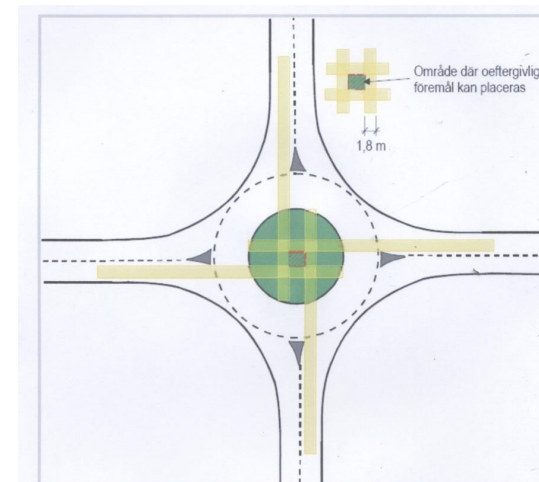


"En kraftgrodd" 6m hög växer ur varphögen, en led fyr med lysande porer. Tillverkad av 3mm Corten eller Domexplåt dvs. en plåt som är legerad på så vis att den bildar ett tunt oxidskikt som skydd. Den är försedd med ett antal små ljuspunkter längs hela ytan och i toppen lyser en fyr ett blått sken. Ljuset utgörs av fiberoptik och styrs från en projektor i markplan.

## Tunsta rondellen en Kraft Grodd

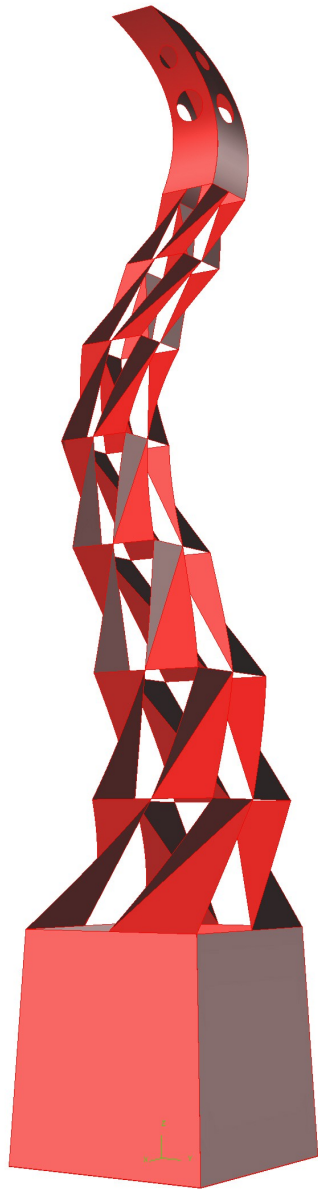


Plan över Tunsta rondellen vars diameter är 14 m  
Konstverkets mått vid bas ca 120 cm  
Vägverkets riklinjer vid placering av oefftergivligt föremål  
I rondell.



FIGUR 7-127 Område där oefftergivliga föremål kan placeras vid  $\geq 50$  km/h

- När oefftergivliga föremål placeras i rondellytan vid  $\geq 50$  km/h får de endast placeras inom markerat område enligt FIGUR 7-127. Under förutsättning att refug finns i trafikön.

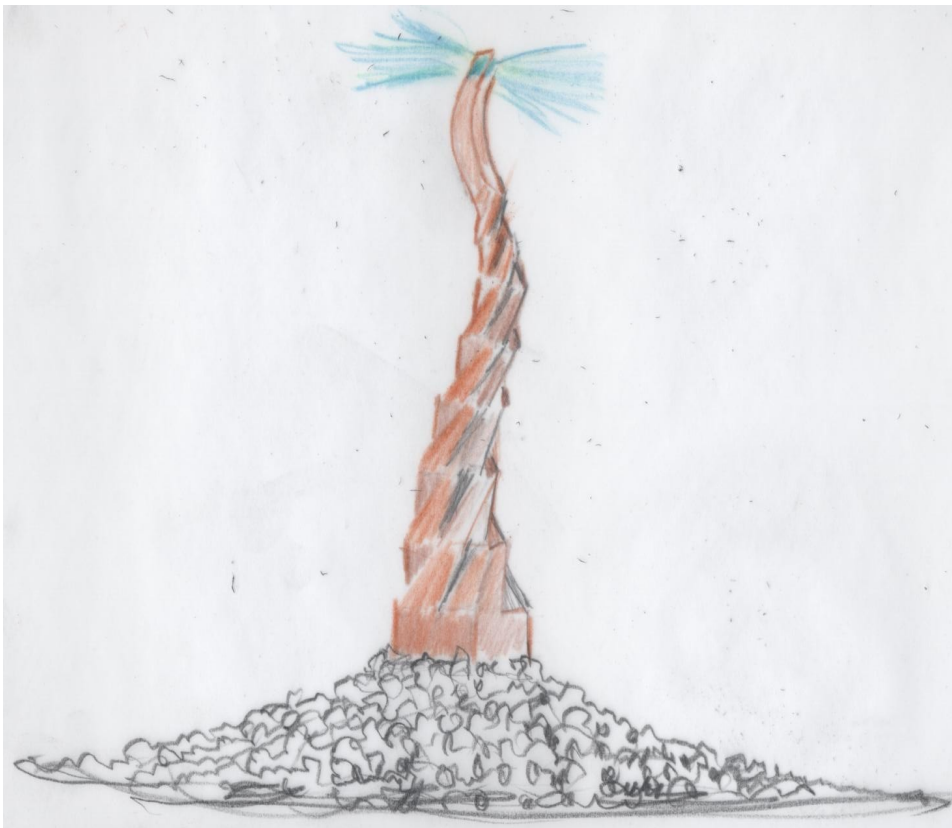


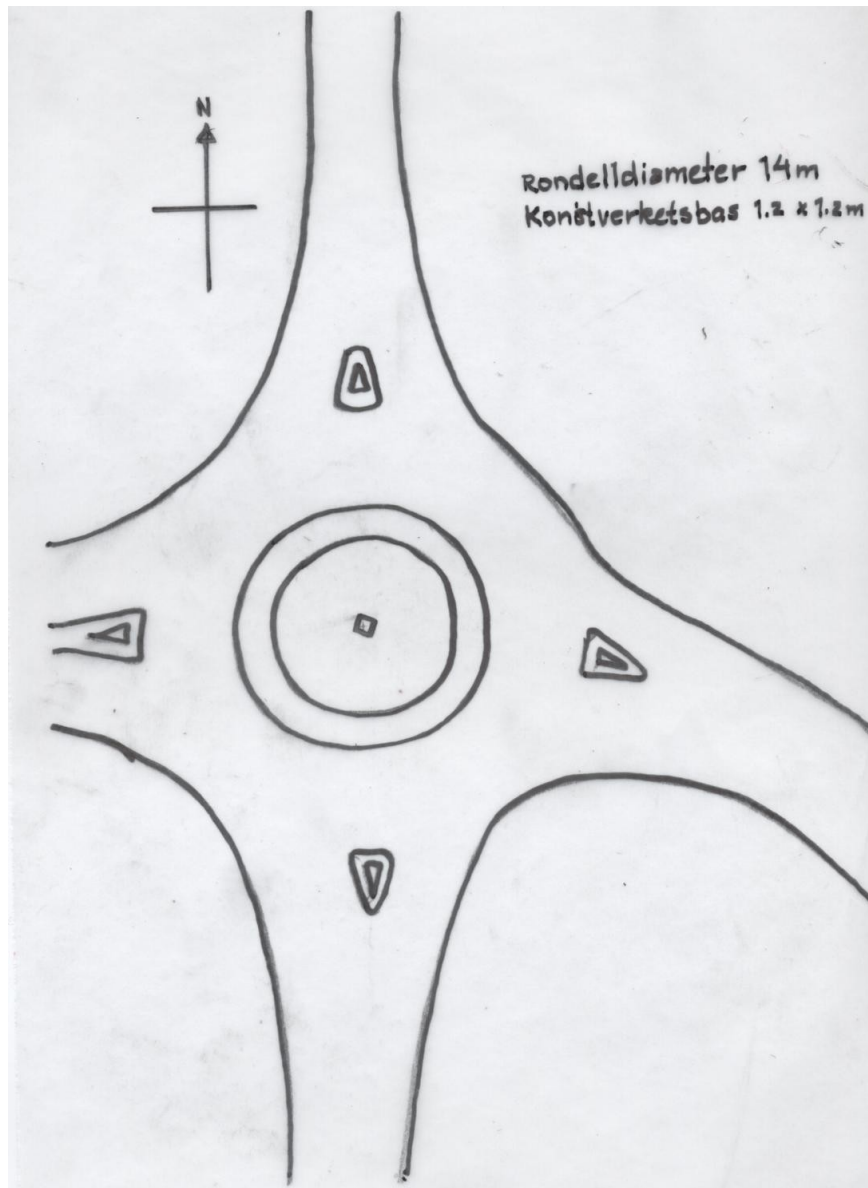
## Himmelsbacks rondellen - En energetisk grodd

När gruvbrytningen upphörde och järnvägen istället kom till byn väcktes nya tankar och idéer. Ny tid, Kultur, kommunikation och entreprenörer gav nya möjligheter. Att vara modern, med i tiden, följa ny teknik och nya produkter var lika med att tro på framtiden. Många företag startades en del med stor framgång. Byn har rymt och rymmer en bred skara av företag och entreprenörer. Åhlén & Holm startade utvecklades och flyttade och då kom nästa stora framgångsrika företag. Det finns en klar entreprenörskultur som gör att orten skiljer sig från näraliggande orter i kommunen. Hjultorget har givit insjön en ny formation. Insjön vill vara med i tiden. Vägen dit måste vara klar, tilltalande och modern. Energitik är läran om omvandling av energi.

## - En energetisk grodd

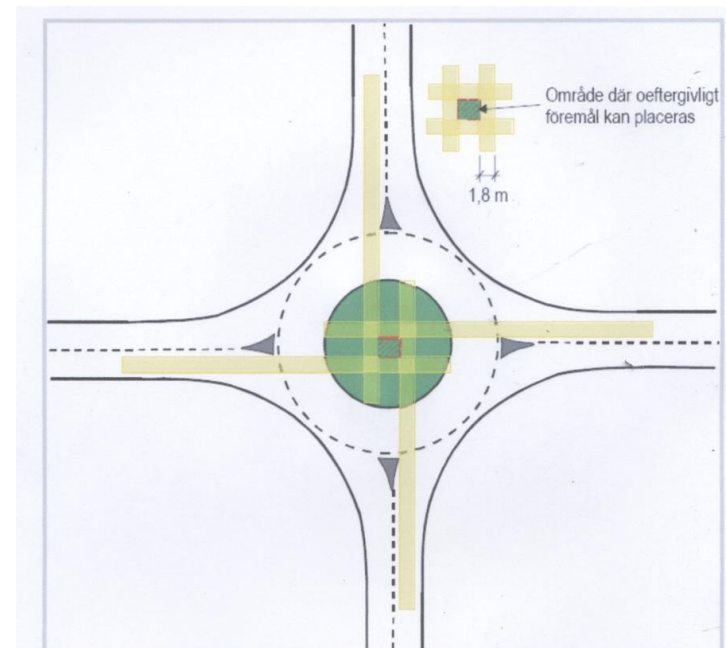
Det en mångfacetterad grodd som jag placerar här, den är 6m hög genombruten av svetsad 3mm Domexplåt. Belyst från både utsidan och insidan Och även här är det en ledfyr med blått eller grönt ljus från toppen. Men det finns också en annan variant där den är en sluten men ändå mångfacetterad grodd som växer ur varp högen.





## Himmelsbacksrondellen En energetisk grodd

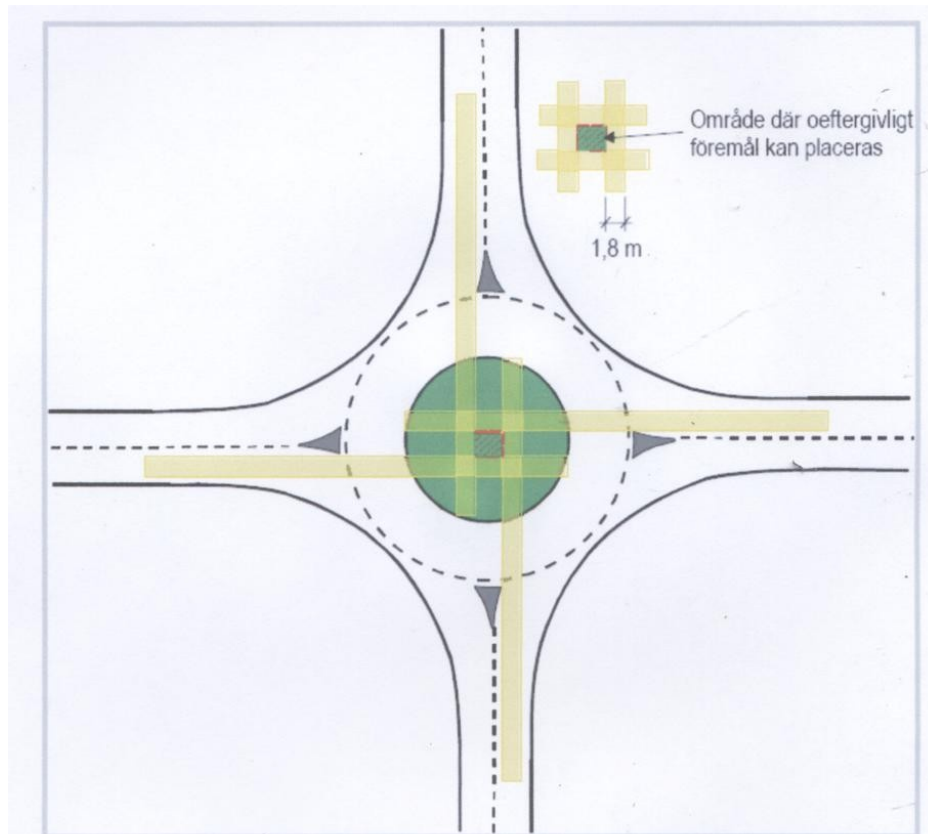
Plan över Himmelsbacksrondellen vars diameter är 14m  
Konstverkets mått vid bas ca 120 cm  
Vägverkets riklinjer vid placering av oeftergivligt föremål  
I rondell.



FIGUR 7-127 Område där oeftergivliga föremål kan placeras vid  $\geq 50$  km/h

- När oeftergivliga föremål placeras i rondellytan vid  $\geq 50$  km/h får de endast placeras inom markerat område enligt FIGUR 7-127. Under förutsättning att refug finns i trafikön.

Utdrag ur Vägverkets VGU:



FIGUR 7-127 Område där oefftergivliga föremål kan placeras vid  $\geq 50$  km/h

- När oefftergivliga föremål placeras i rondellytan vid  $\geq 50$  km/h får de endast placeras inom markerat område enligt FIGUR 7-127. Under förutsättning att refug finns i trafikön.

Kommentar: Nu är det väl vanligare med lite större refuger (större avböjning) som gör att den lämpliga ytan blir lite större. Se nästa bild. I många fall har man haft någon kant till konstverket men då föredrar vi att den inte är högre än 25 – 30 centimeter (röda området). Inom det gröna området kan man klämma i med dom höga konstruktionerna. Belysning av själva cirkulationsplatsen ligger utanför vägytan. Vill man belysa konstverket så får det inte blända trafiken.

