

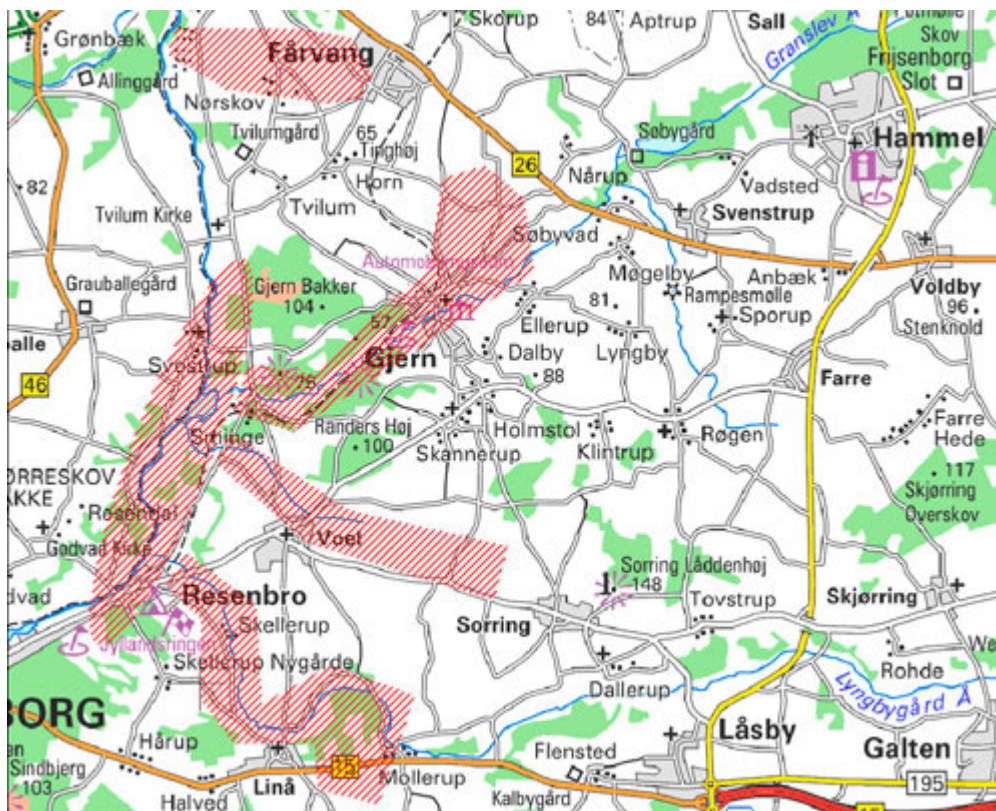
## Gudenå, Silkeborg - Tvilum bro



Projektet dækker ca. 200 ha og er opdelt i Gudenådalen og sidedale hertil. Formålet er at begrænse kvælstofudledningen til Randers Fjord, men der er få projektmuligheder i selve Gudenådalen, der er beskyttet af EU's habitatdirektiv. Derfor undersøges sidedalene også. Projektet supplerer kommunens indsats i området og bidrager til fremtidens klimatilpasning.

I Gudenåen kan grødeskæring ophøre, og der vil optræde hyppige oversvømmelser. Det betyder større kvælstoffjernelse. I sidedalene vil der findes arealer, hvor vandløb kan genslynges, eller hvor drænsystemer kan afbrydes, og vandet kan overrisle de lavere liggende arealer ned mod åen. Også herved øges kvælstoffjernelsen. I alt kan der opnås en kvælstoffjernelse på mere end 24 tons om året. Det samlede budget er på 18,6 mill.

Kontakt: Simon Marsbøll og Knud Erik Hesselbjerg, tlf. 72 54 30 00, shl@nst.dk



Senest opdateret 02.05.2012