

Workshop RegVis – Heureka's applikation för regionala analyser

Start och installation

1. Logga in som srh-xHeureka(nr) på domän ad med password (nr och password ges av övningsledaren)
2. Installera RegVis genom att öppna internet explorer och gå till hemsidan <http://heureka.slu.se/wiki>. Installera via Quick Links – Download software – RegVis – 2. Click this link – följ instruktionerna.
3. Starta RegVis via Start – All Programs – SLU – RegVis

Kopiera befintliga projekt

1. Koppla upp till filserver i filhanteraren – Tools – Map network Drive – Drive = X och Folder = [\\umfsv2\stud\common\larp\plan\regvis](http://umfsv2\stud\common\larp\plan\regvis)
2. Bläddra till z:\plan\RegVis\
3. Kopiera alla mappar till Desktop

Öppna befintligt projekt

1. Öppna projektet ifrån RegVis genom att – Open existing project – Desktop – Namn på projekt

Beskrivning av övningsprojekt

EnkelYlan – All skog sköts med traditionellt trakthyggesbruk.

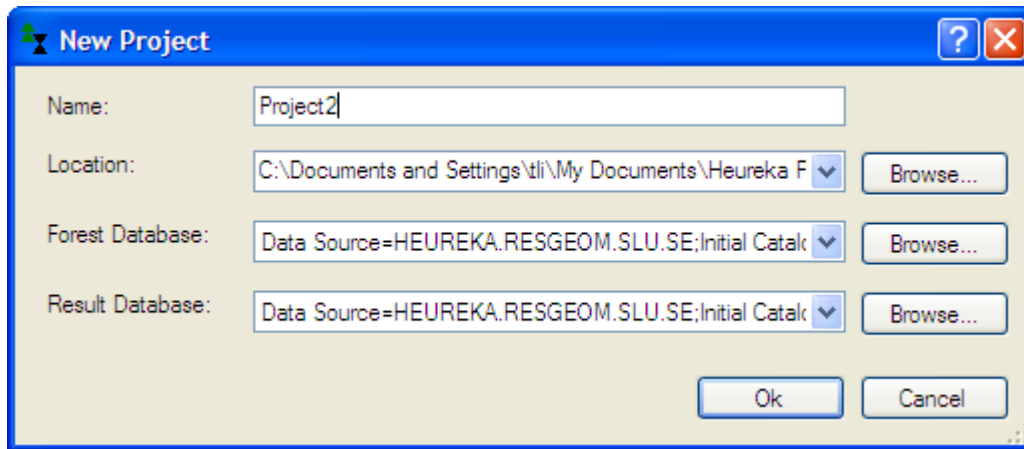
YlanSkötsel – Delar av skogen sköts med återkommande gallringar (kontinuitetsskogsbruk) samt tallfryngringar i viss typ av skog.

YLangödsling- Stor andel gödsling och



New project

1. On the File menu, select New



Namn: Valfritt namn

Location: Browse – Välj My Documents

Forest Database: Browse - Server ska vara Heureka.resgeom.slu.se Authentication - Windows authentication Database - Heureka_demo

Result Database: Browse - Server ska vara Heureka.resgeom.slu.se Authentication - Windows authentication Database - Heureka_demo_result

Välj Analysområde

Aktivera projektfönster – tab forest

Max periods: Valfritt

Inventory years: Välj mellan vilka år data ska komma ifrån (nyaste data 2006)

Aktivera Analysis Area: Välj - Sverige – Valfritt län

Välj Produktionsmodeller

Aktivera ControlCategories fönstret

Markera Production Model – Aktivera Properties window

Välj modeller - se kommentarer längst ner i fönstret

Styra Treatment Model

Aktivera Treatment Model – Properties

Säll in parametrar för föryngring, röjning, gödsling, gallring och slutavverkning

Thinning: Ljusk-Olas Algorithm för gallring – itererar fram ett resultat

Styra Regional Framework

Max production: Styr jämnhet i avverkningsnivå

Thinning: Thinning percentage - Max andel av total avverkningsnivå

Clearcut: ClearcutPercentage – max andel av total avverkningsnivå

Skapa skötselkategorier (ej färdigt gränssnitt)

Detta görs med Forest Type Explorer och Control Categories
I Control Categories lägg till önskat antal Treatment Categories
Koppla dessa till Forest Type Explorer

Rapportera resultat

Klicka på View Reports – välj rapporter
Välj format och bibliotek att exportera resultat till