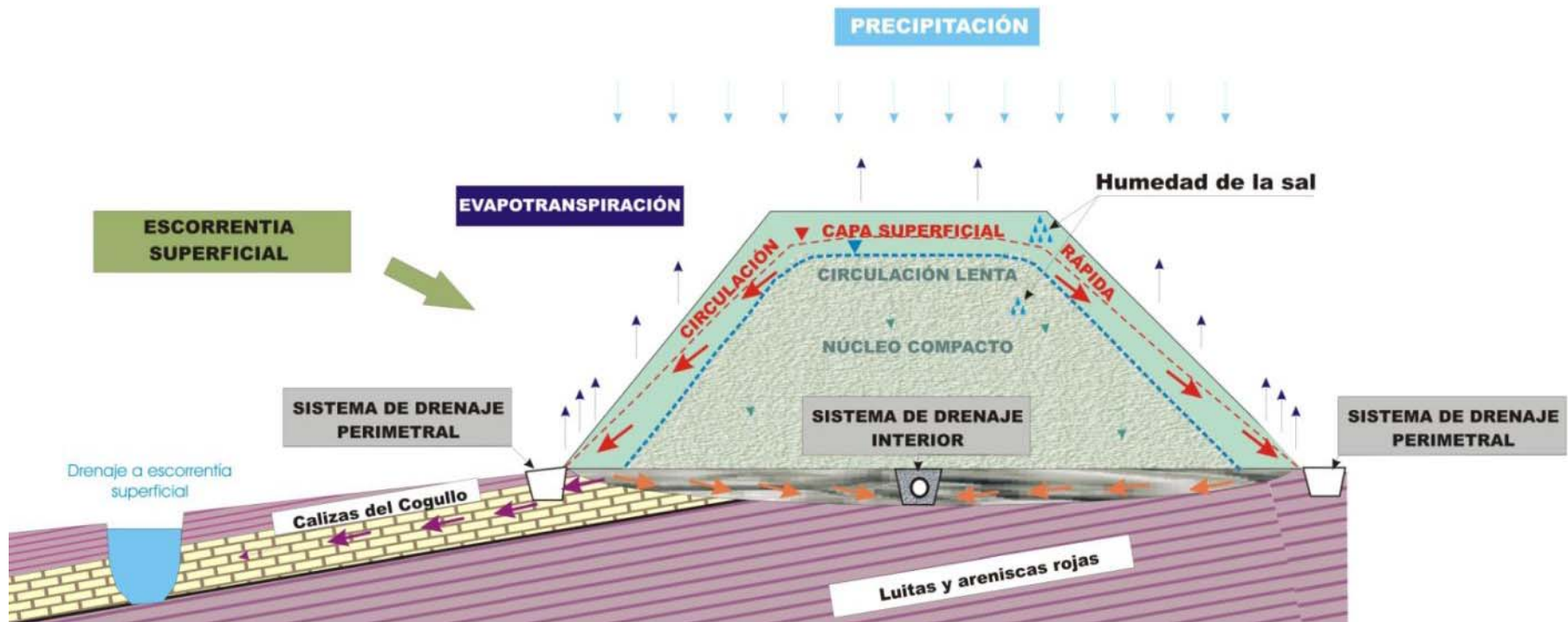




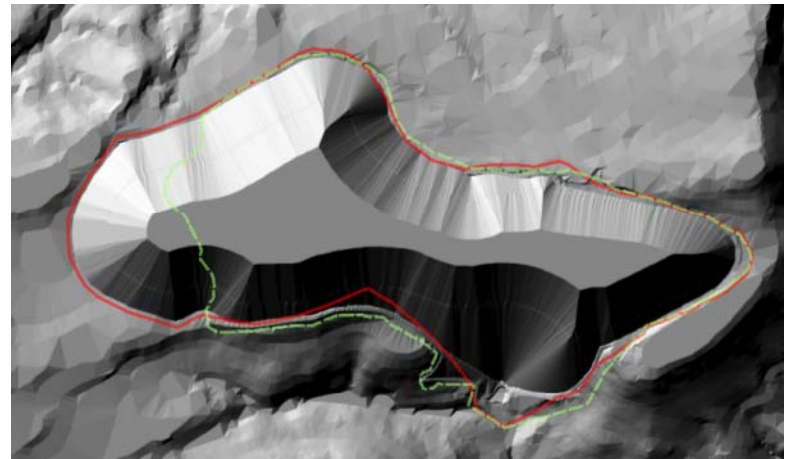
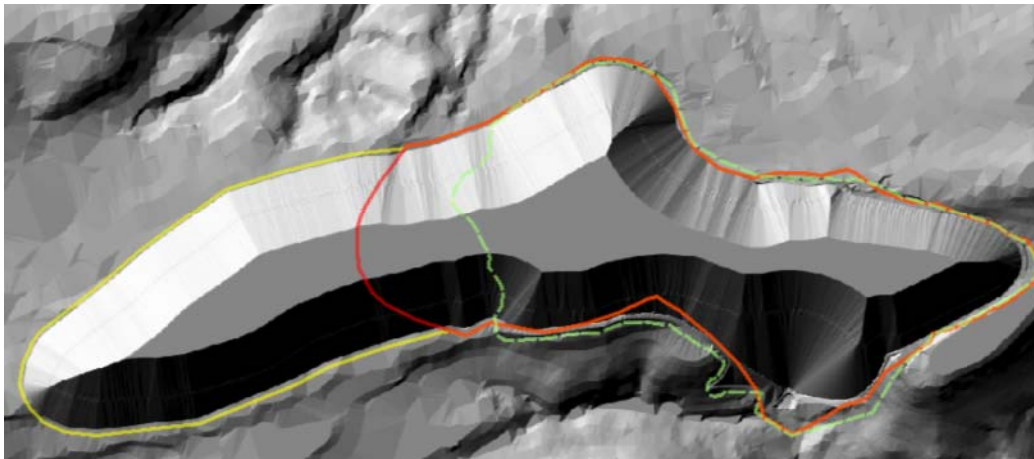
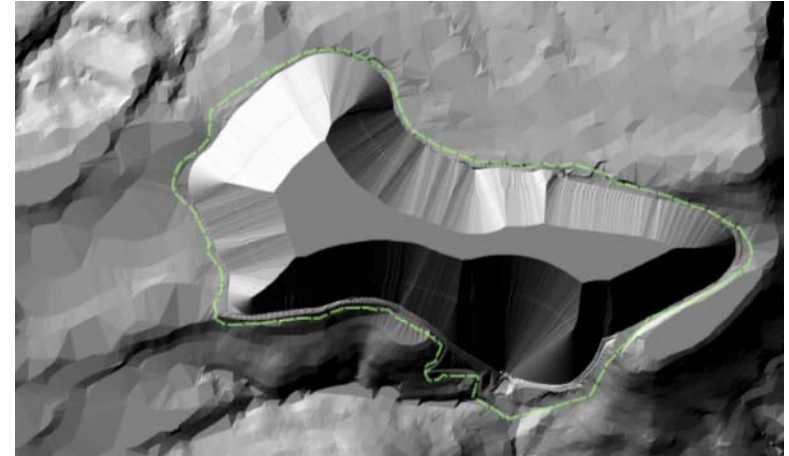
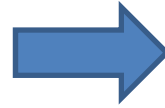
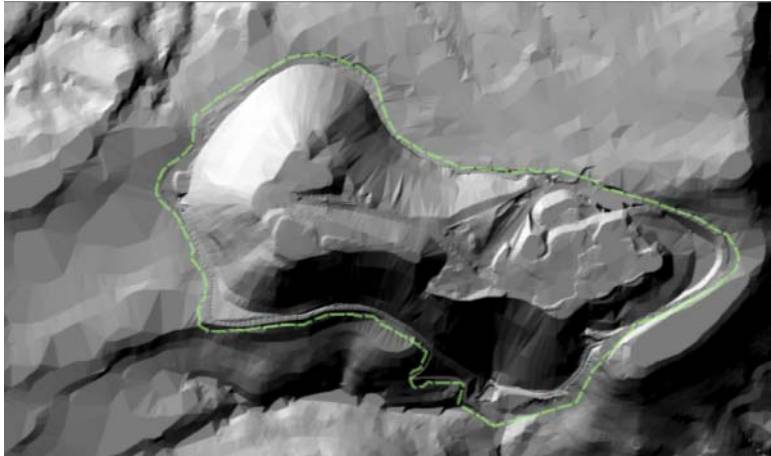
SISTEMAS DE DRENAJE

Ampliación del Depósito del Cogulló

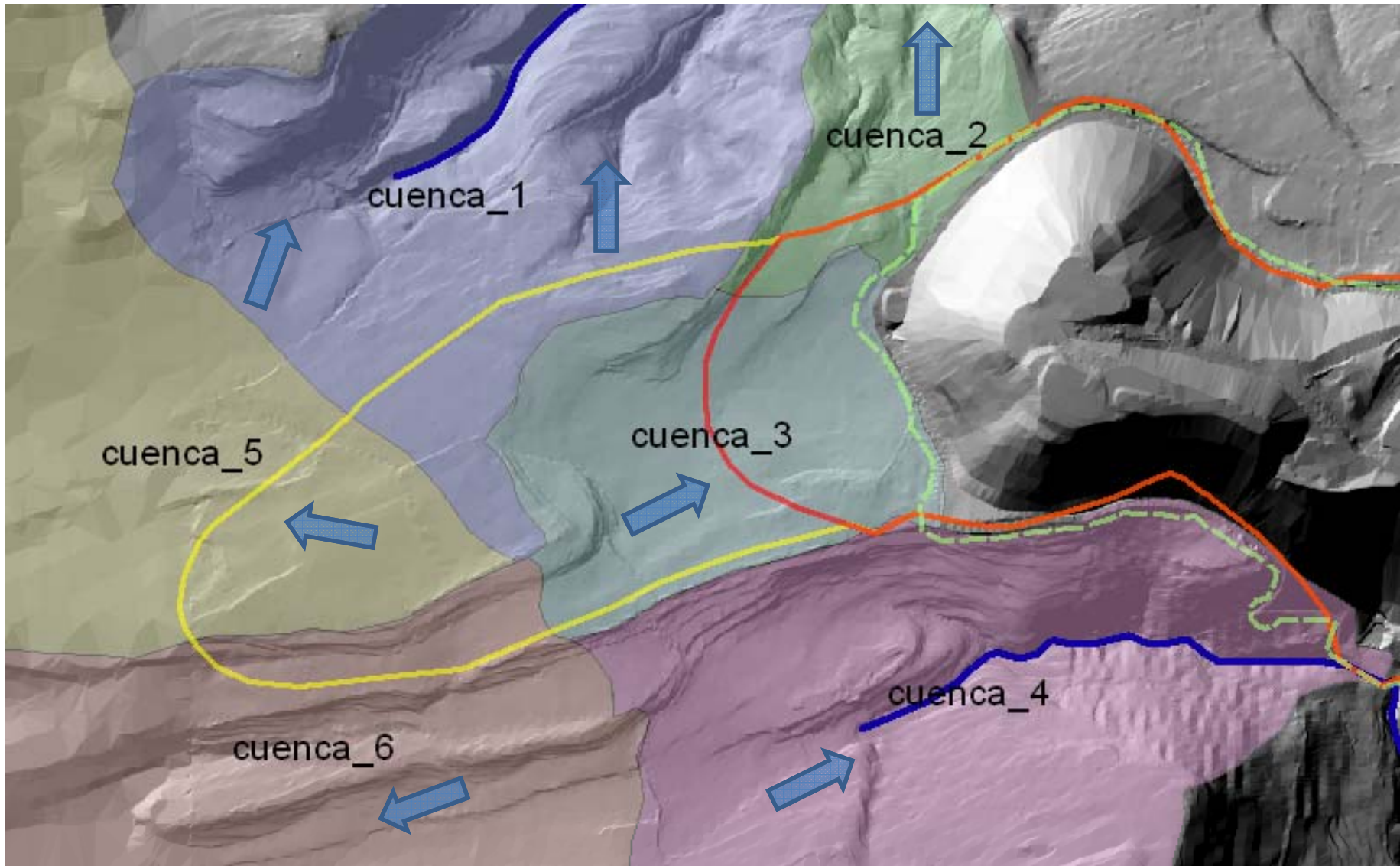
Modelo conceptual de funcionamiento



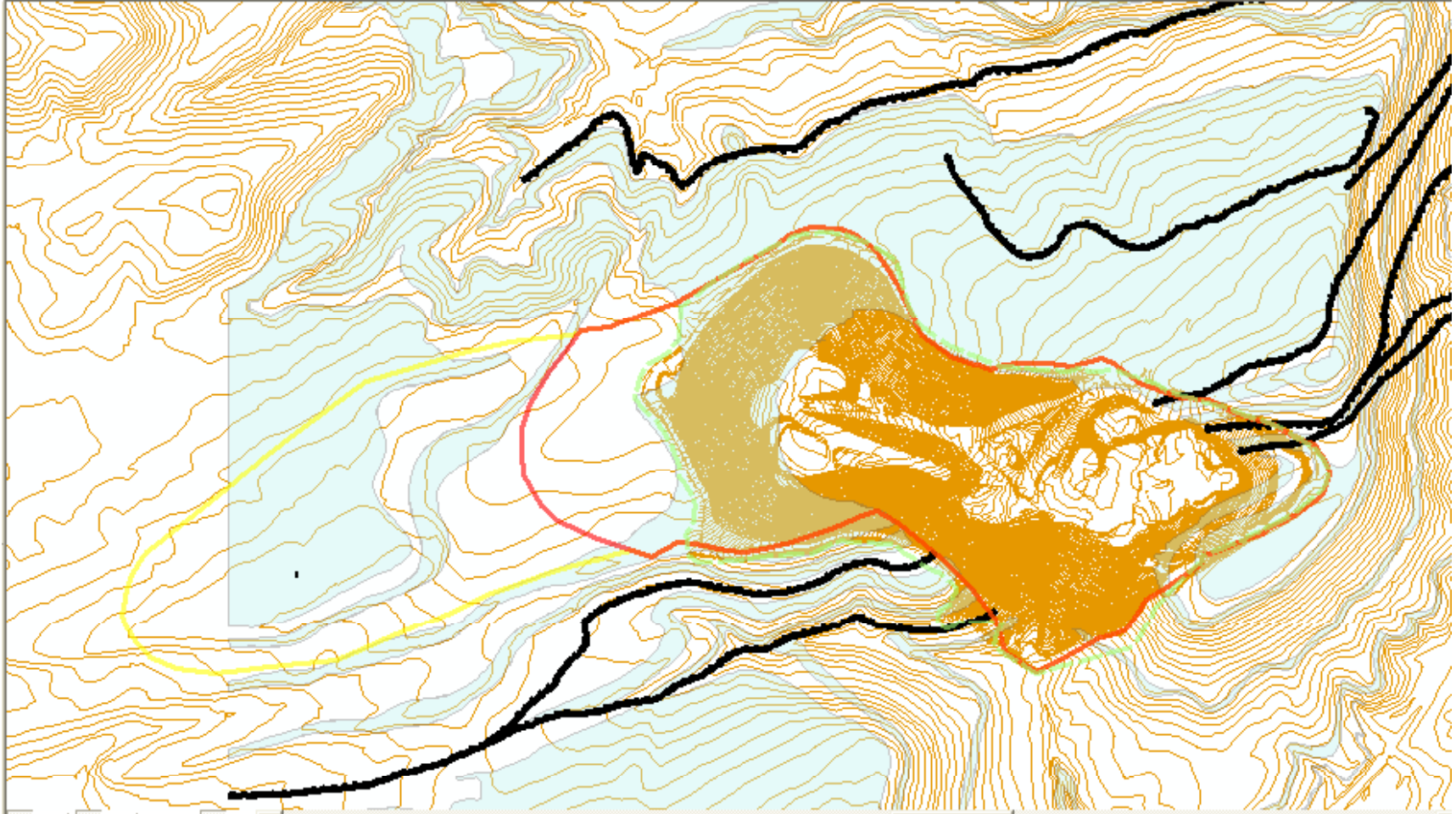
CRECIMIENTO PREVISTO



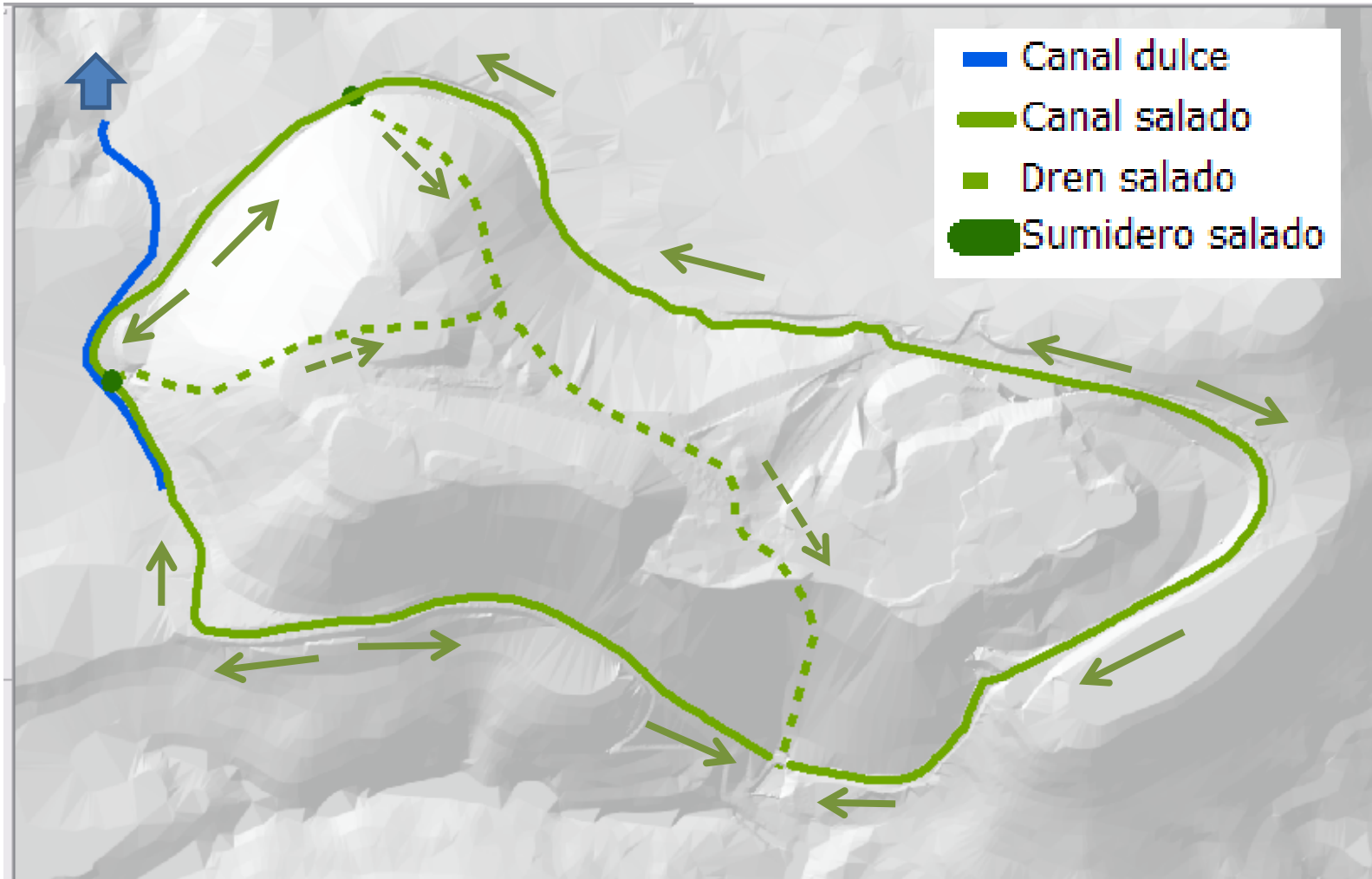
Topografía e hidrografía



GEOLOGÍA – Cartografía de las calizas



Sistema de drenaje actual



Alternativas de drenaje de aguas saladas en zona ampliación

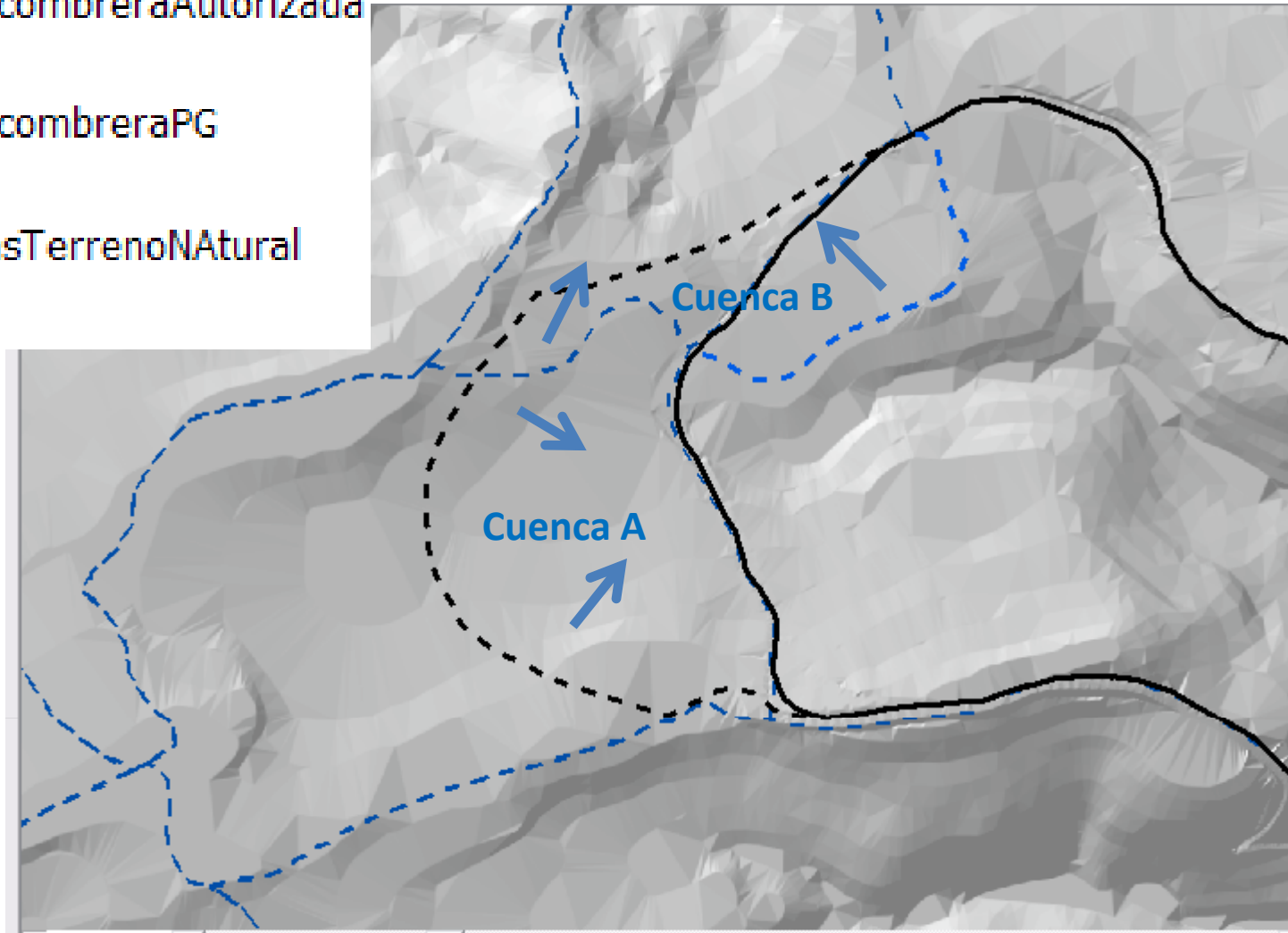
BordeEscombreraAutorizada



BordeEscombreraPG

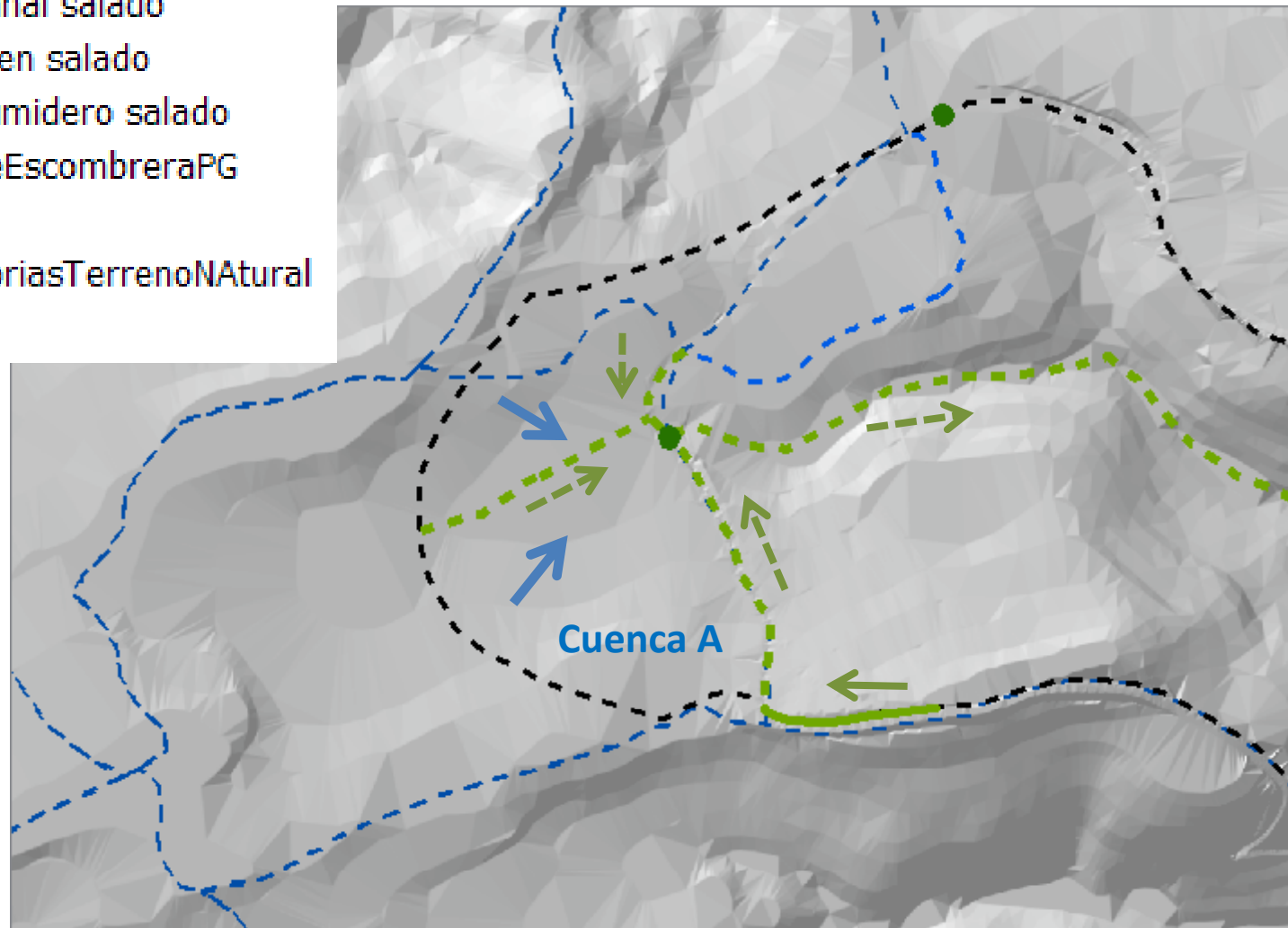


DivisoriasTerrenoNAatural



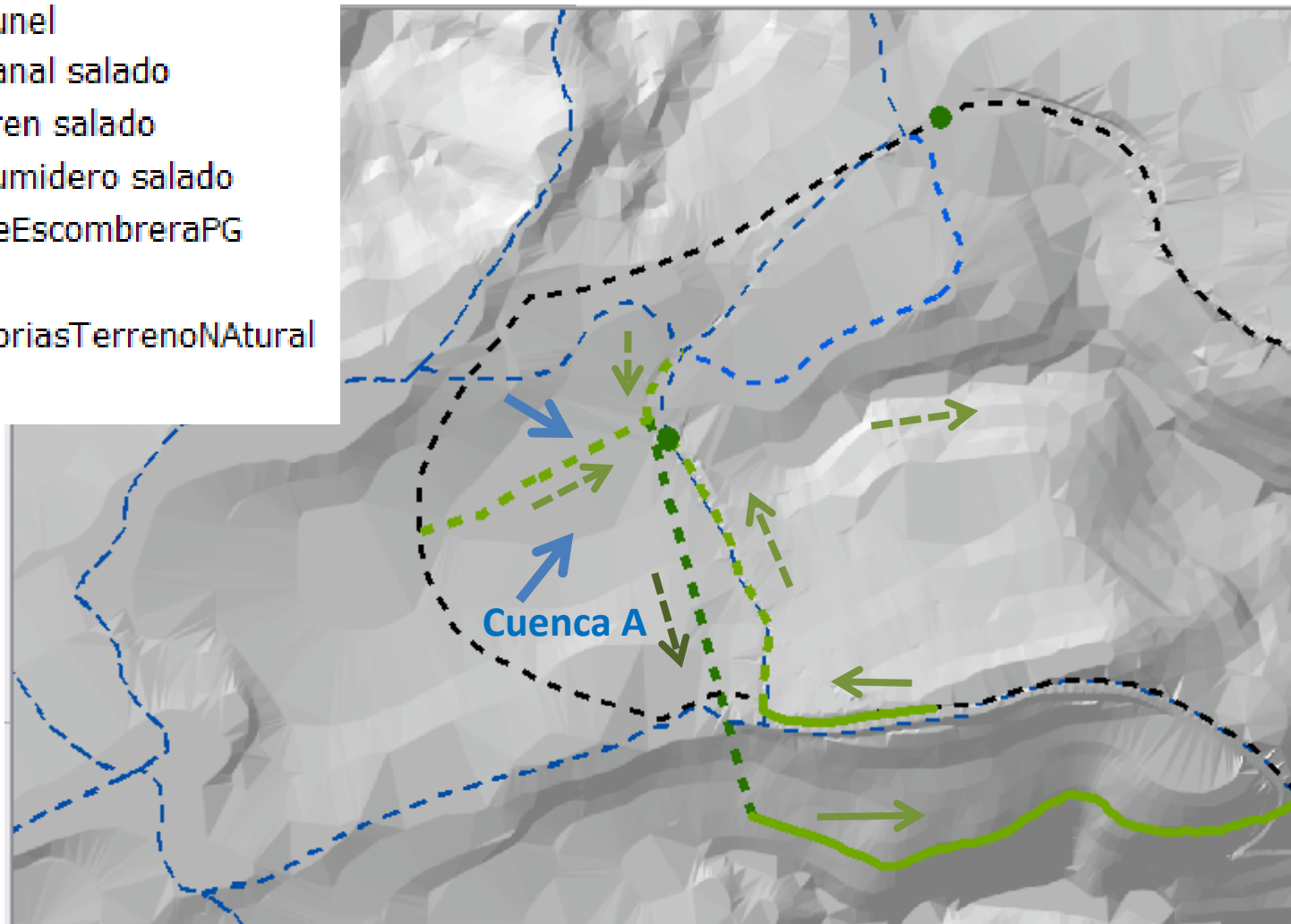
Alternativas de drenaje de aguas saladas en zona ampliación – Cuenca A - Opción 1

- Canal salado
- - - Dren salado
- Sumidero salado
- BordeEscombreraPG
- - - DivisoriasTerrenoNAatural



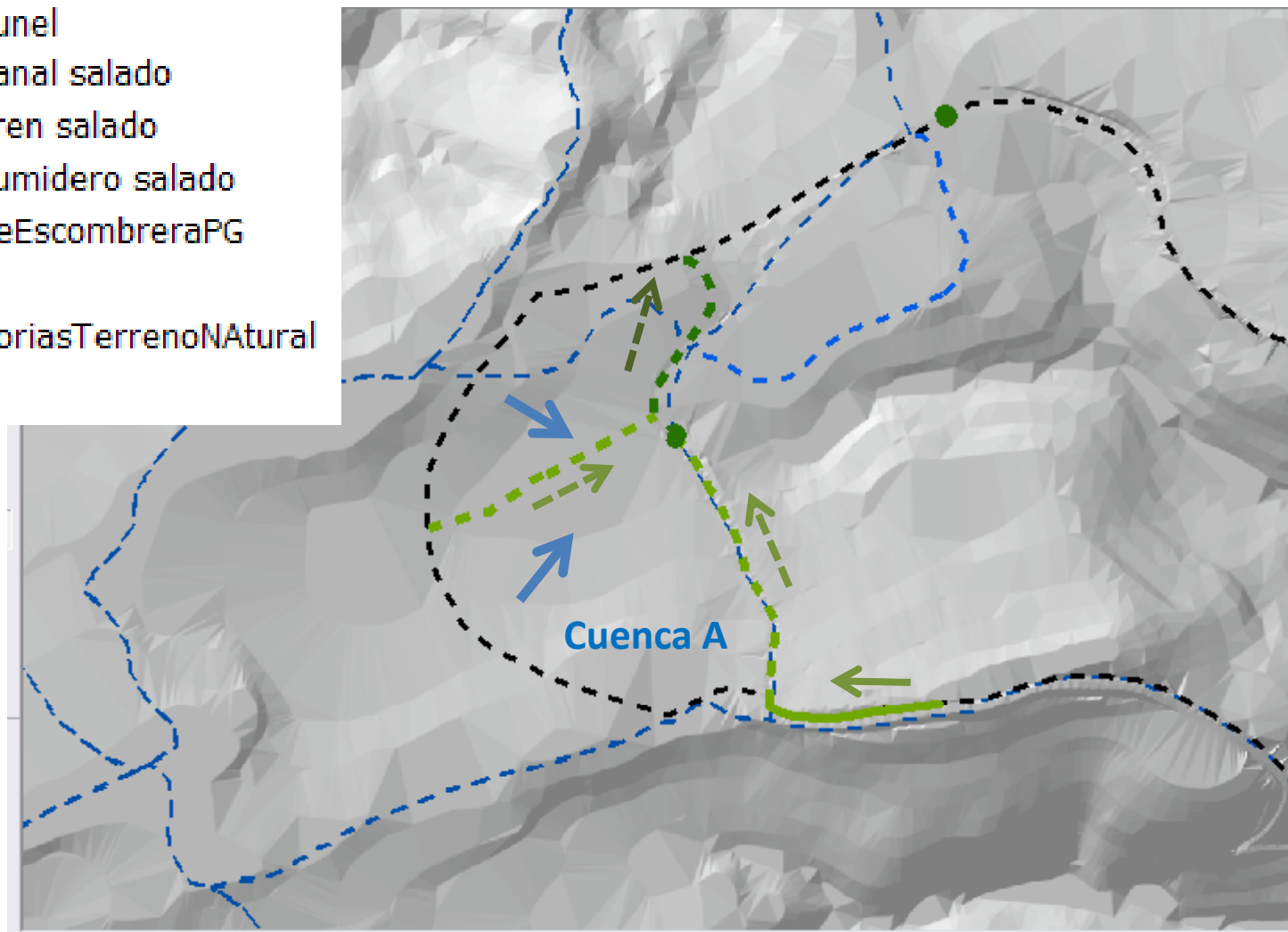
Alternativas de drenaje de aguas saladas en zona ampliación – Cuenca A - Opción 2

- Tunel
- Canal salado
- Dren salado
- Sumidero salado
- BordeEscombreraPG
- DivisoriasTerrenoNAatural
-



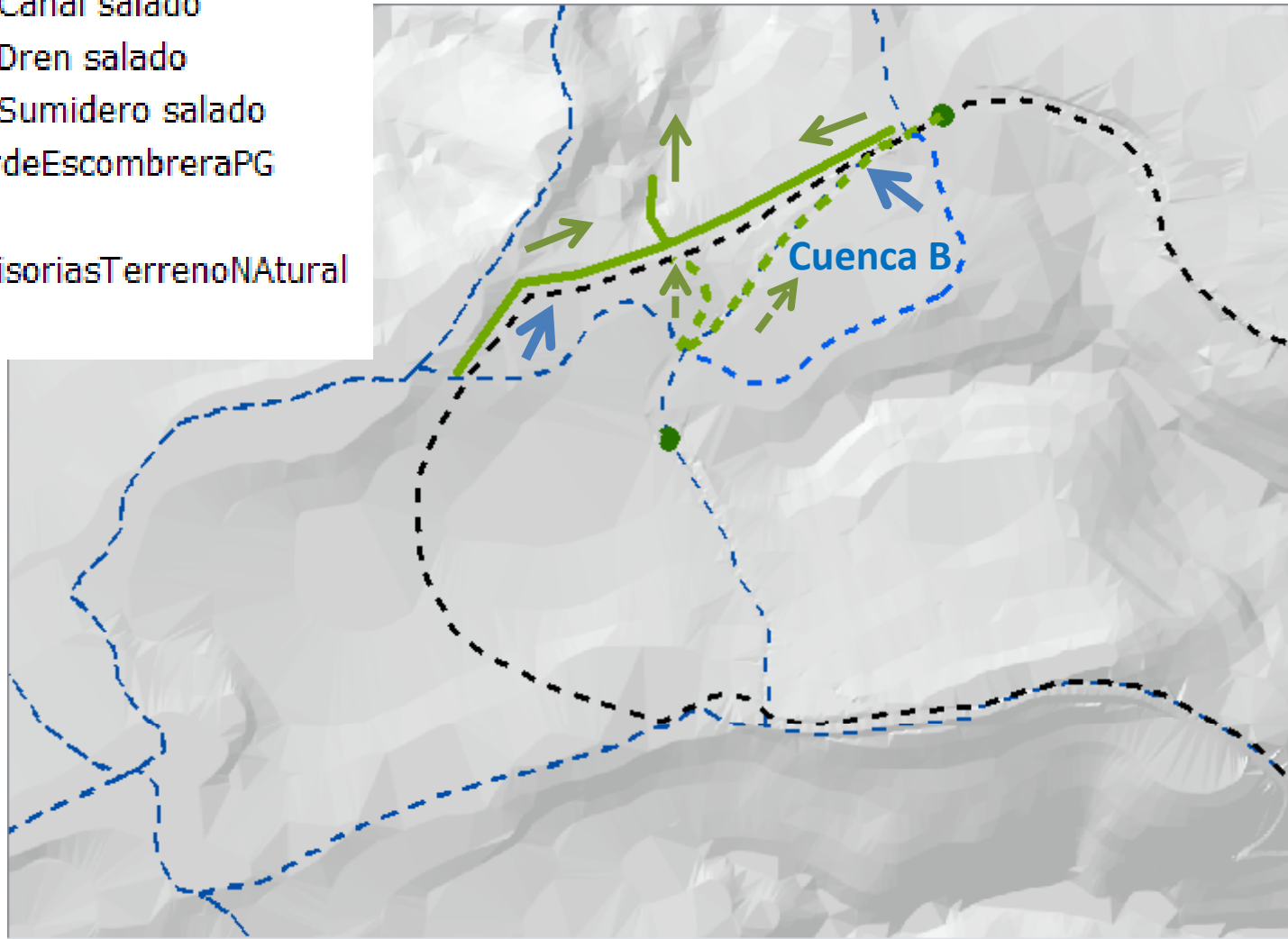
Alternativas de drenaje de aguas saladas en zona ampliación – Cuenca A - Opción 3

- Tunel
- Canal salado
- Dren salado
- Sumidero salado
- BordeEscombreraPG
- DivisoriasTerrenoNAatural
-



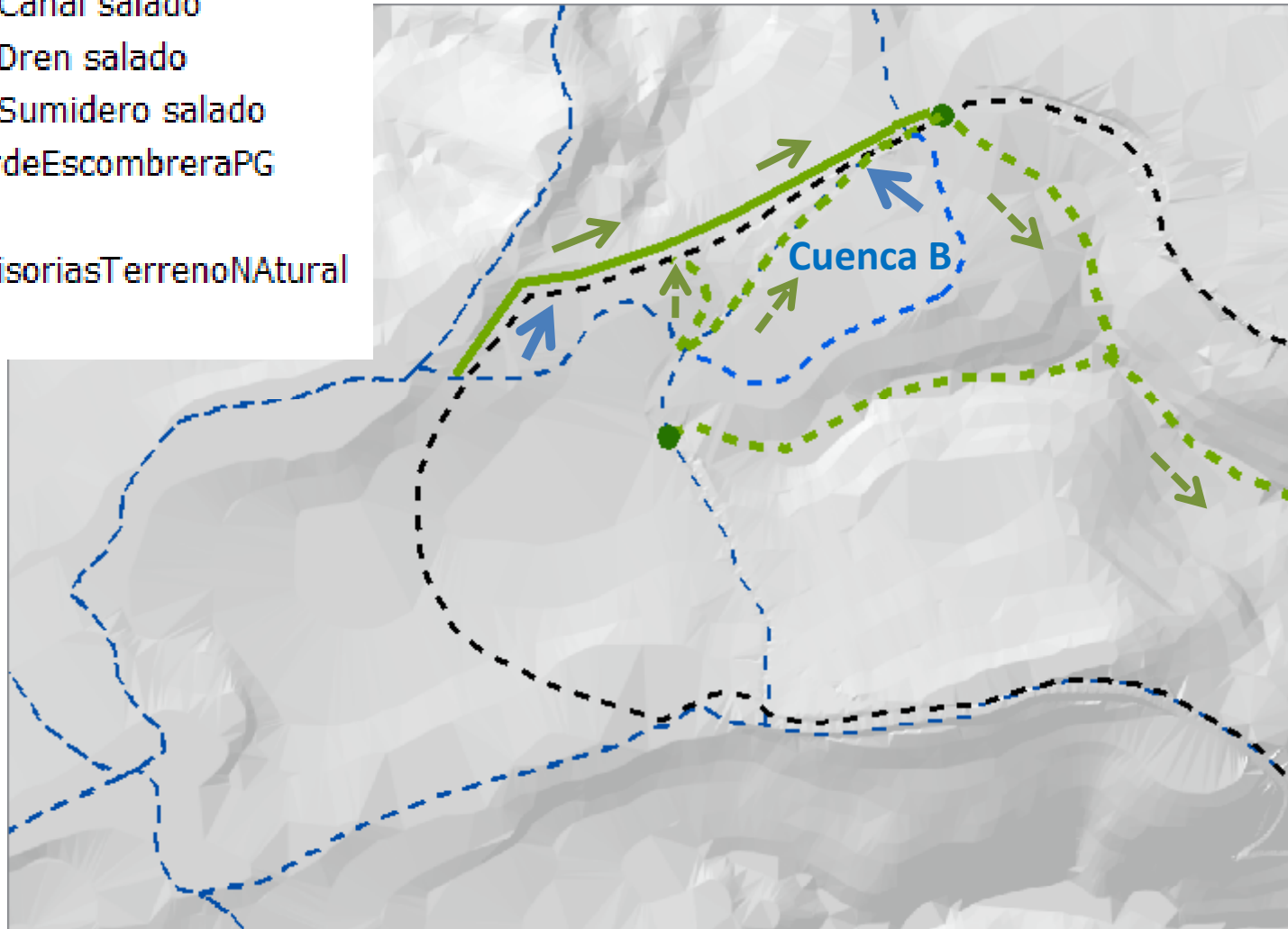
Alternativas de drenaje de aguas saladas en zona ampliación – Cuenca B – Opción 1

- Canal salado
- Dren salado
- Sumidero salado
- BordeEscombreraPG
- DivisoriaTerrenoNAatural
-



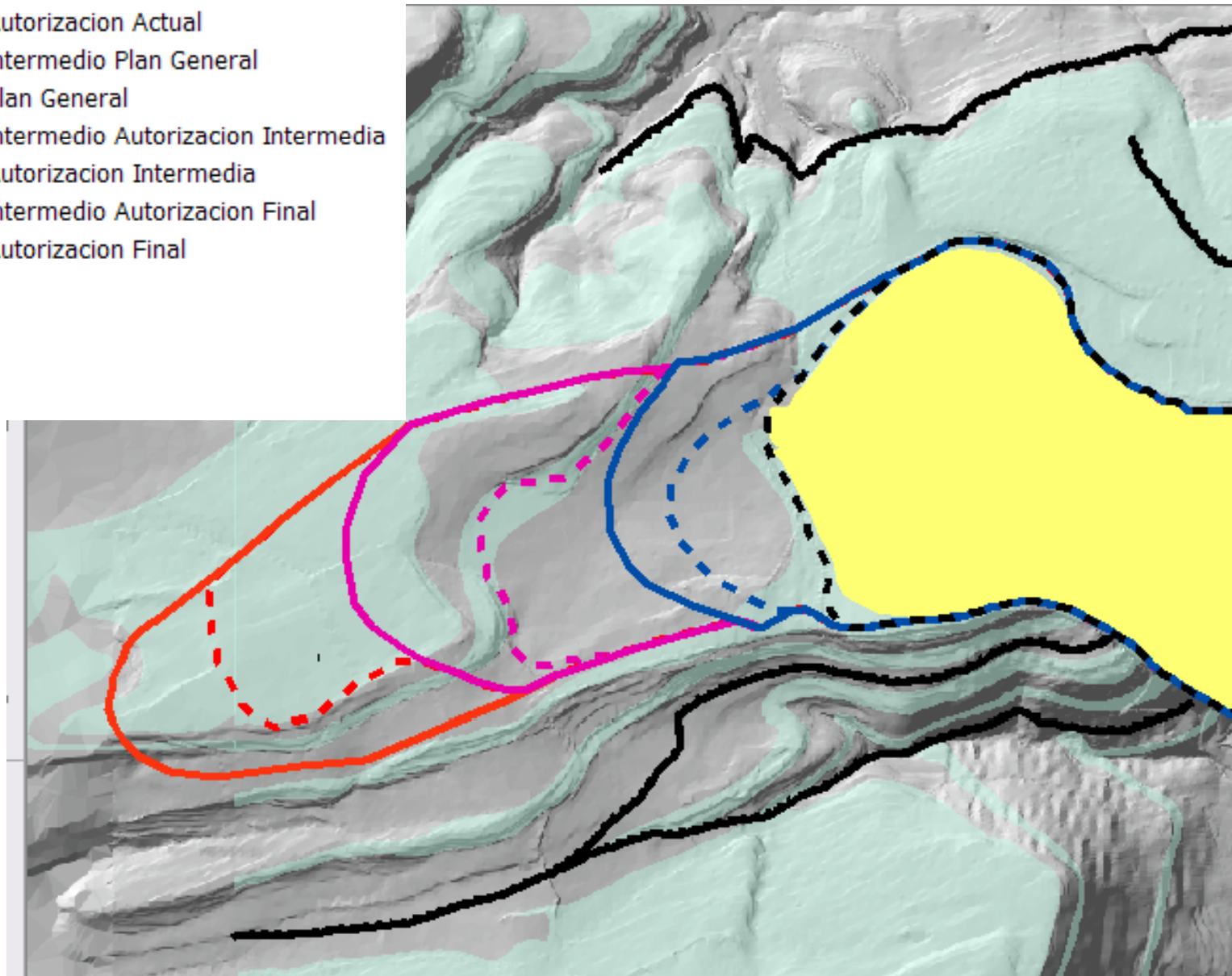
Alternativas de drenaje de aguas saladas en zona ampliación – Cuenca B – Opción 2

- Canal salado
- - Dren salado
- Sumidero salado
- BordeEscombreraPG
- - DivisoriasTerrenoNAatural
- -



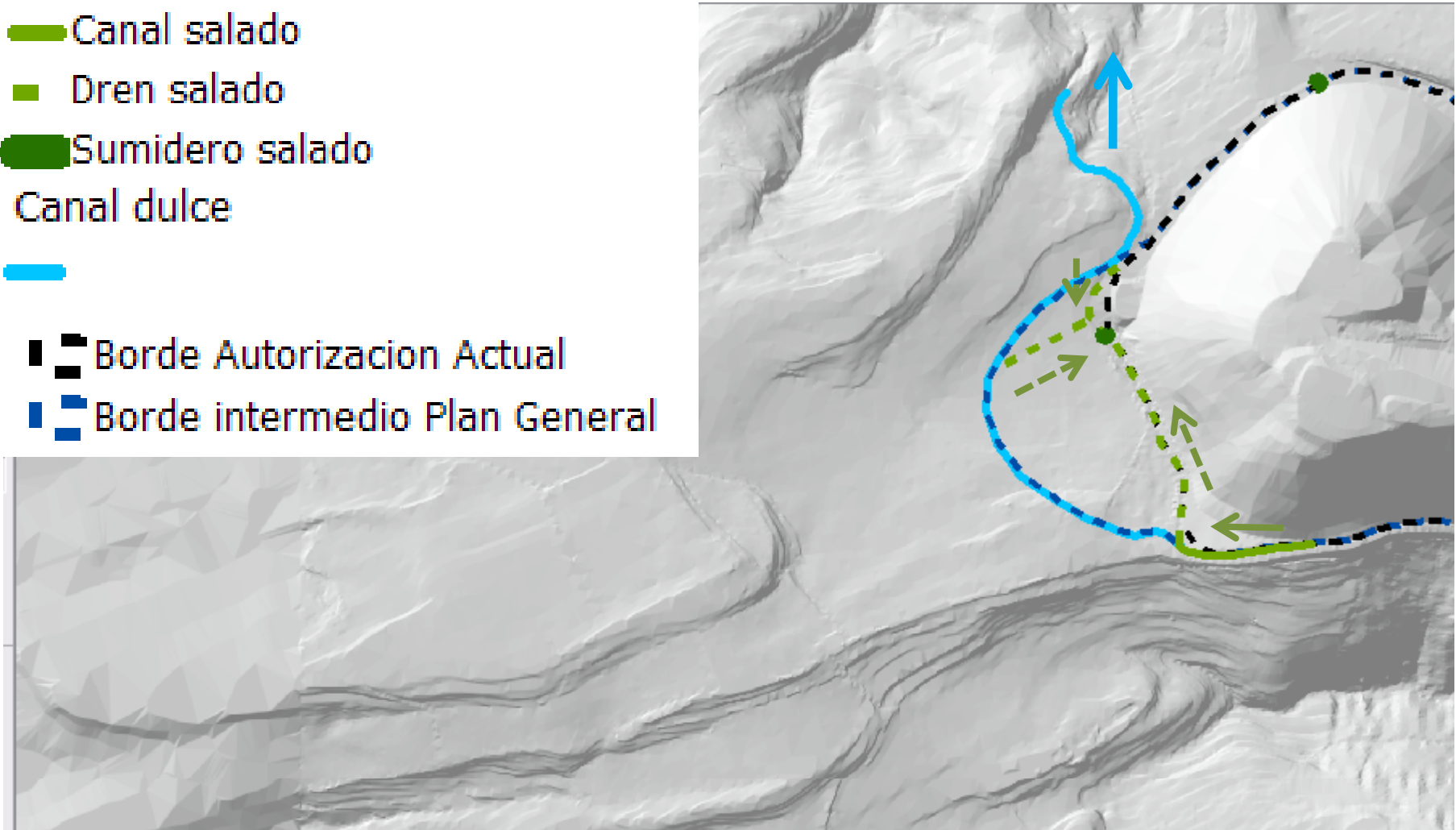
Fases de crecimiento previstas

- Borde Escombrera Diciembre 2009
- Borde Autorizacion Actual
- Borde intermedio Plan General
- Borde Plan General
- Borde intermedio Autorizacion Intermedia
- Borde Autorizacion Intermedia
- Borde intermedio Autorizacion Final
- Borde Autorizacion Final
- Fallas
- Calizas



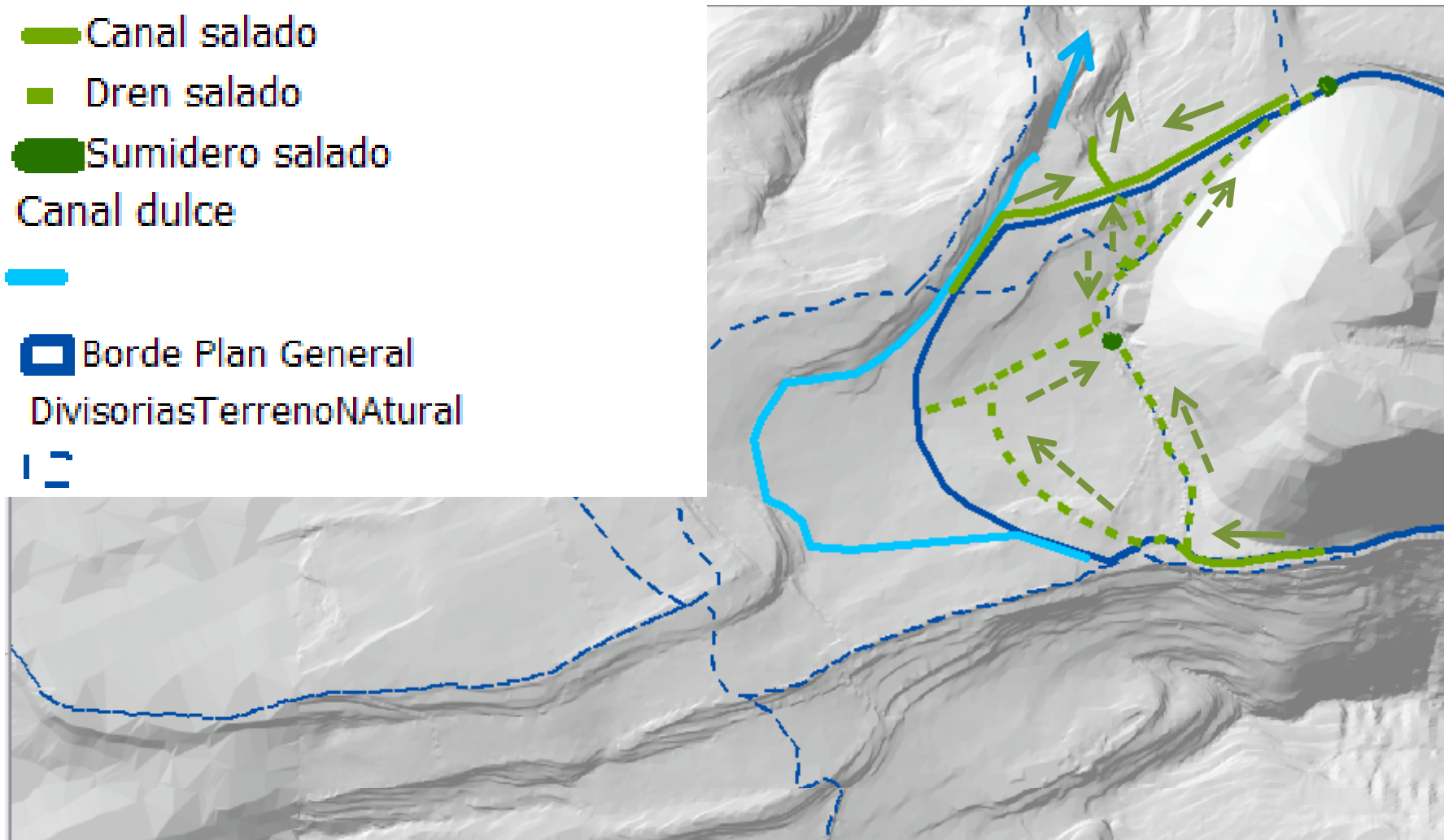
Situación Intermedia Plan General

- Canal salado
- Dren salado
- Sumidero salado
- Canal dulce
- Borde Autorización Actual
- Borde intermedio Plan General



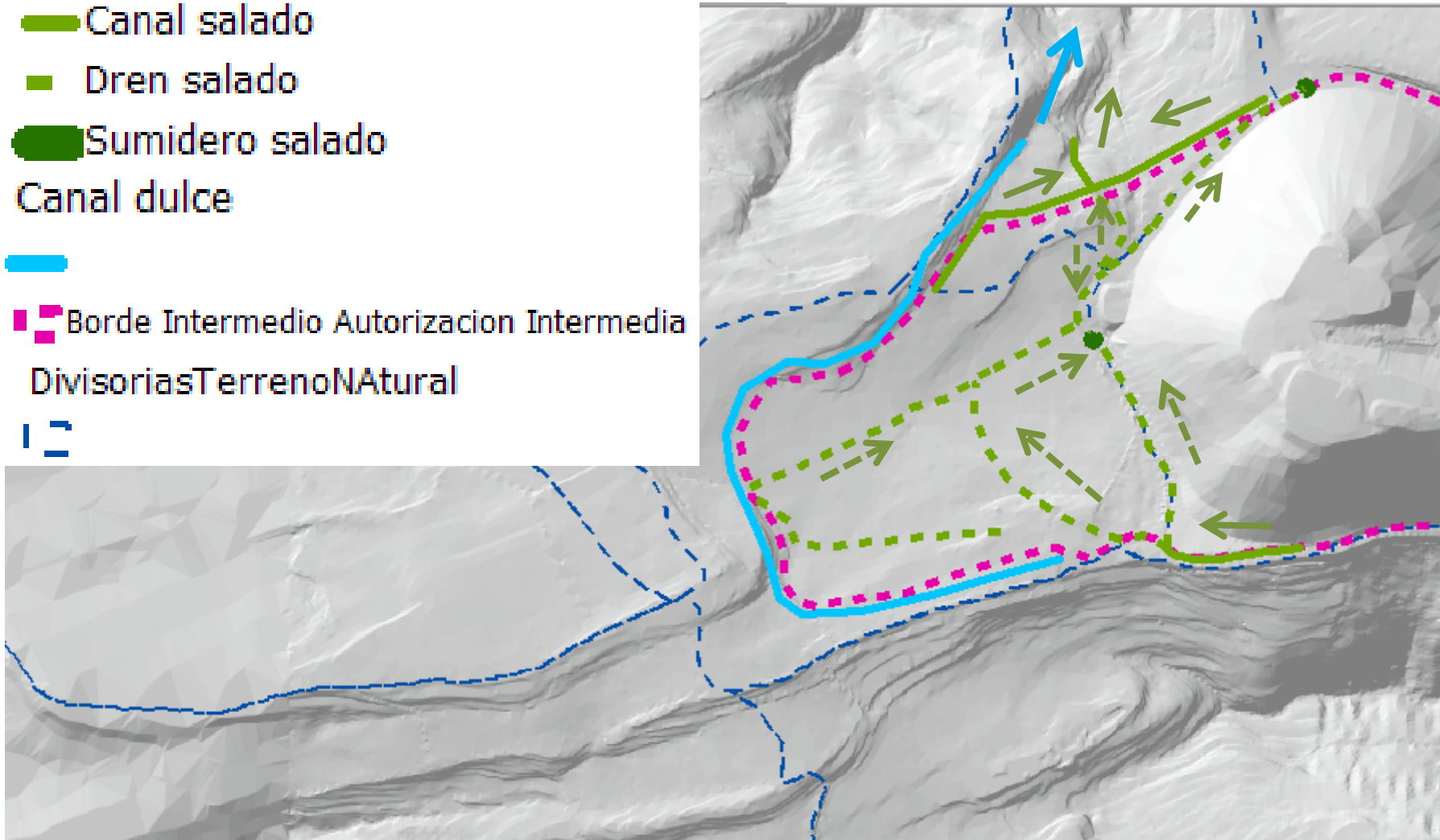
Situación Plan General

- Canal salado
- Dren salado
- Sumidero salado
- Canal dulce
- Borde Plan General
- Divisorias Terreno Natural
-



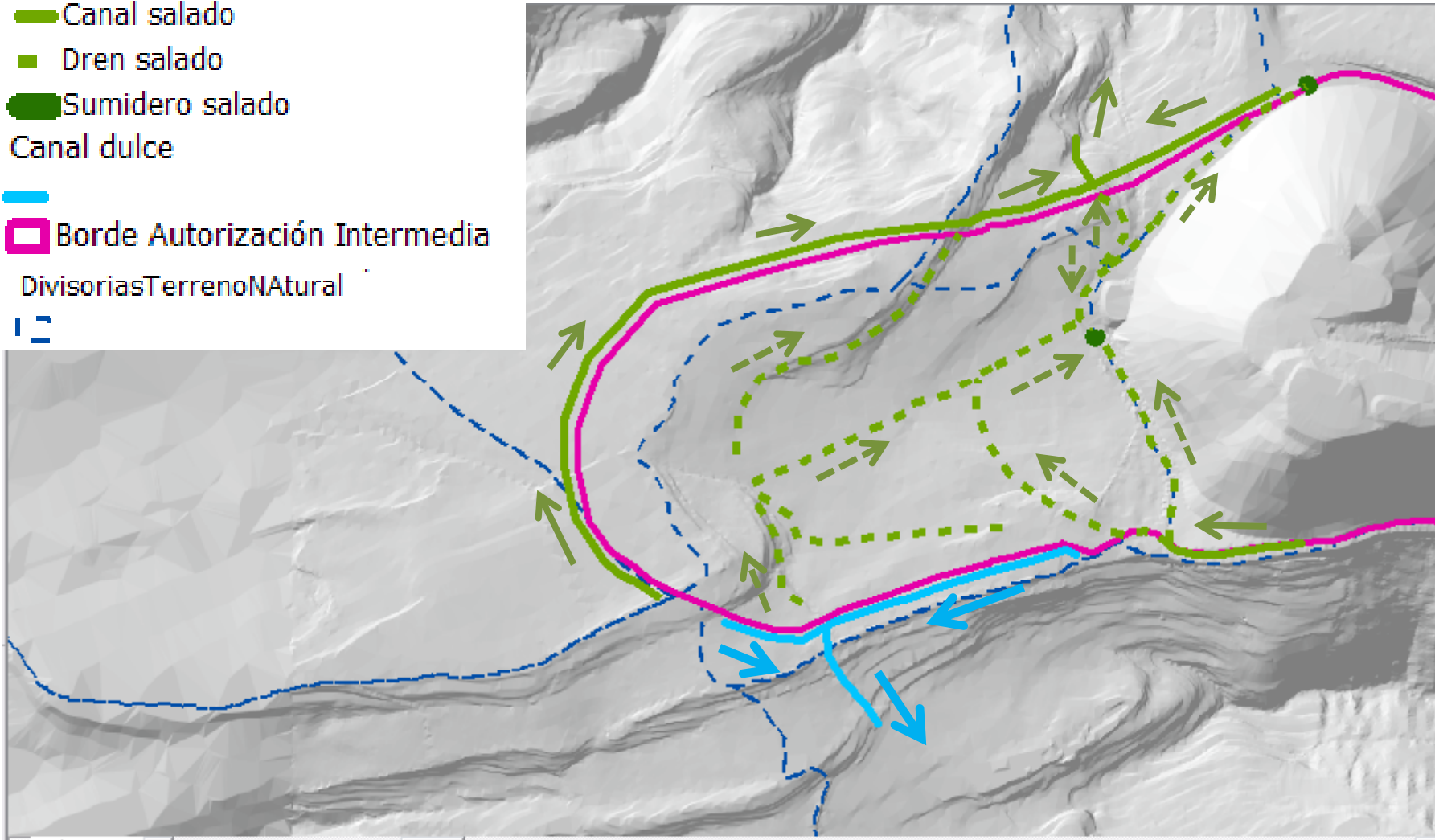
Situación Intermedia Autorización Intermedia

- Canal salado
- - Dren salado
- Sumidero salado
- Canal dulce
- Borde Intermedio Autorización Intermedia
- - - Divisorias Terreno Natural
- - -



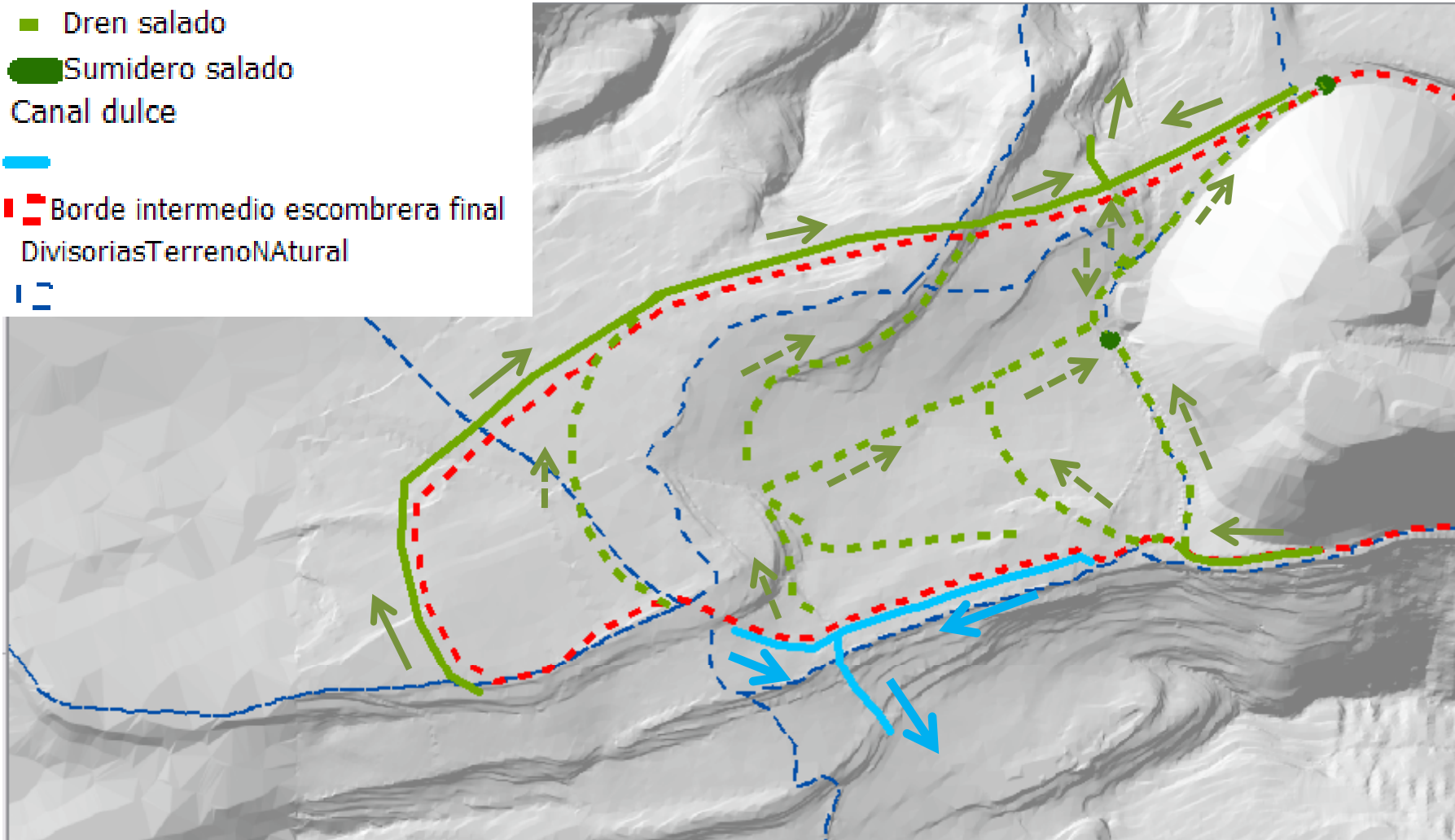
Situación Autorización Intermedia

- Canal salado
- - Dren salado
- Sumidero salado
- Canal dulce
- Borde Autorización Intermedia
- - - Divisorias Terreno Natural

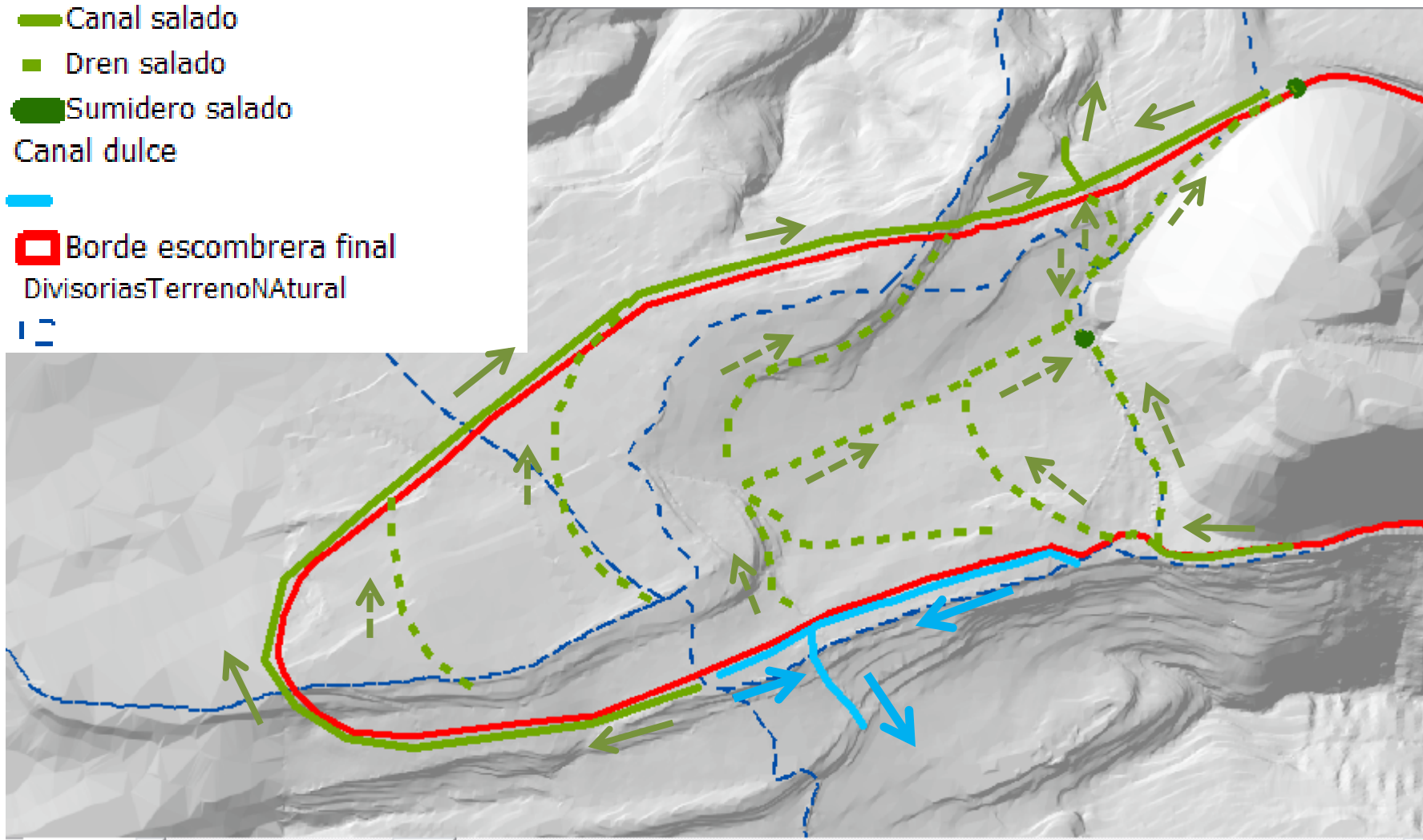


Situación Intermedia Autorización Final

- Canal salado
- - Dren salado
- Sumidero salado
- Canal dulce
- - Borde intermedio escombrera final
- - Divisorias Terreno Natural



Situación Autorización Final



Perfiles canal perimetral salado final

- Canal agua dulce
- Canal ajustado limite
- Canal pdte min 0,5% secante
- Canal pdte min 0,5%
- Canal pdte min 1%

