

ESPAILLIURE

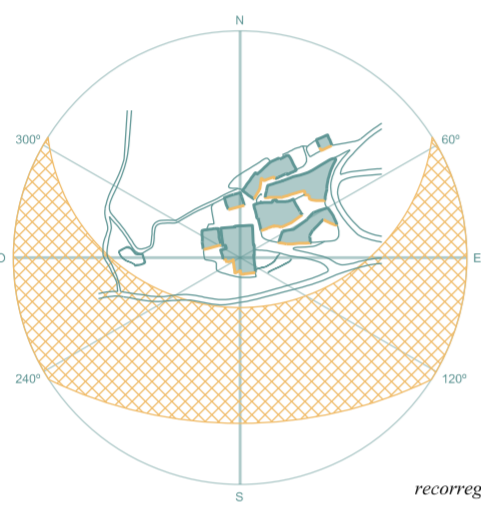
L'estructura d'un poble típic del Prepirineu és un cúmul de cases, unides les unes a les altres formant un clos murallat, accessible des d'alguns dels carrers. Aquests, disposaven de portes per a poder tancar el poble quan calgués. D'aquesta manera els habitants es protegien d'atacs externs, i aïllaven del fred les cases de pedra.

Aquesta forma d'estructurar el poble té per contra alguns desavantatges, com són la poca presència d'espais lliures més enllà dels carrers del poble o la poca llum del sol que arriba a les cases. Tot i això convé destacar les eres, un espai lliure, particular de cada casa, destinat a batre el blat per separar el gra de la palla.



Era d'Envall

Les eres suposen l'obertura d'un nucli força tancat, que permet la entrada de la llum del sol a almenys una façana i la oxigenació de la vida a la vila.



recoregut solar



Fotografia de l'església

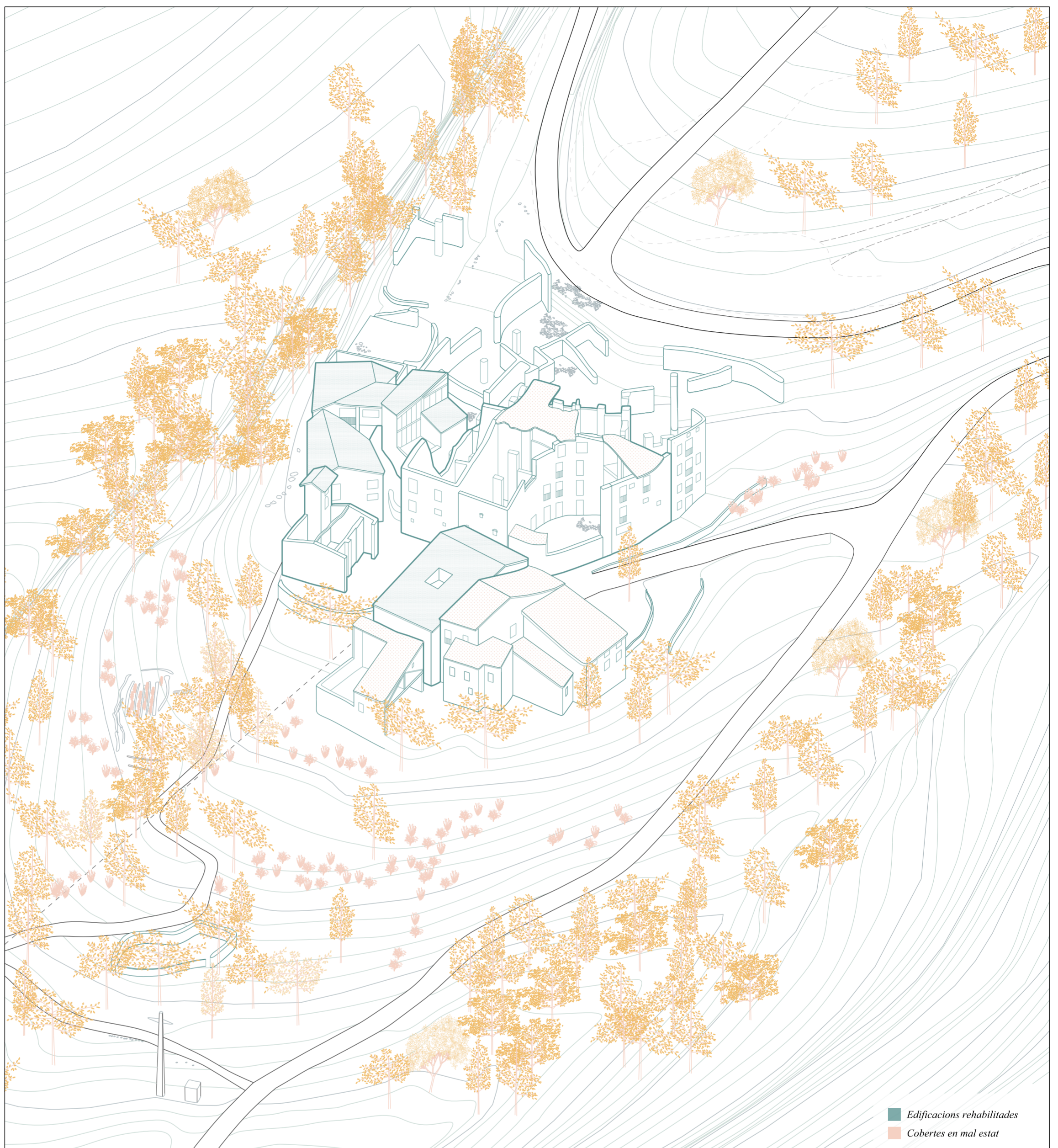
PERSONES I ANIMALS

Un dels elements a destacar de la vida a un poble del Prepirineu és la relació entre els ramats i les cases. Inscrit en una dinàmica d'aprofitament, pròpia d'indrets feréstecs, la convivència d'animals de pastura i persones era aprofitada per l'escalfament de les cases. La planta baixa d'una casa de

La planta baixa d'una casa de muntanya típica es destinava a les quadres per resguardar els animals i a la vegada obtenir escalfor per a la resta de la casa.

MATERIALITAT

En un paisatge de muntanya, amb les dificultats de transport que això implica, la tria de materials per a la construcció s'ha de ponderar entre la resistència i utilitat de la construcció realitzada i la proximitat de les matèries primeres.



Edificacions rehabilitades
Cobertes en mal estat

Axonometria de l'estat actual

TERRA



En la construcció usada sobretot per a la realització de l'argamassa i morter de calç, indispensables per als acabats finals de les construccions amb pedra, que els feien més durables i facilita la recol·lecció i transport.

FUSTA



Tradicionalment per a les bigues usades en les construccions de muntanya s'utilitzaven troncs de coníferes. La presència de boscos a la zona que els feien més durables i facilita la recol·lecció i transport.

PEDRA



En construcció s'utilitzen les pedres calcàries (més toves que el marbre però força resistents) i el gres, molt similar a la pedra calcària però més porosa i permeable, propietat que facilita el drenatge de l'aigua de la pluja.

TEULES



La teula ceràmica és un dels materials de construcció més usats al Prepirineu com a revestiment de teulades. Una característica avantatjosa de les teules fetes amb argila és la seva llarga durada, baix cost i escàs manteniment.

GUIX

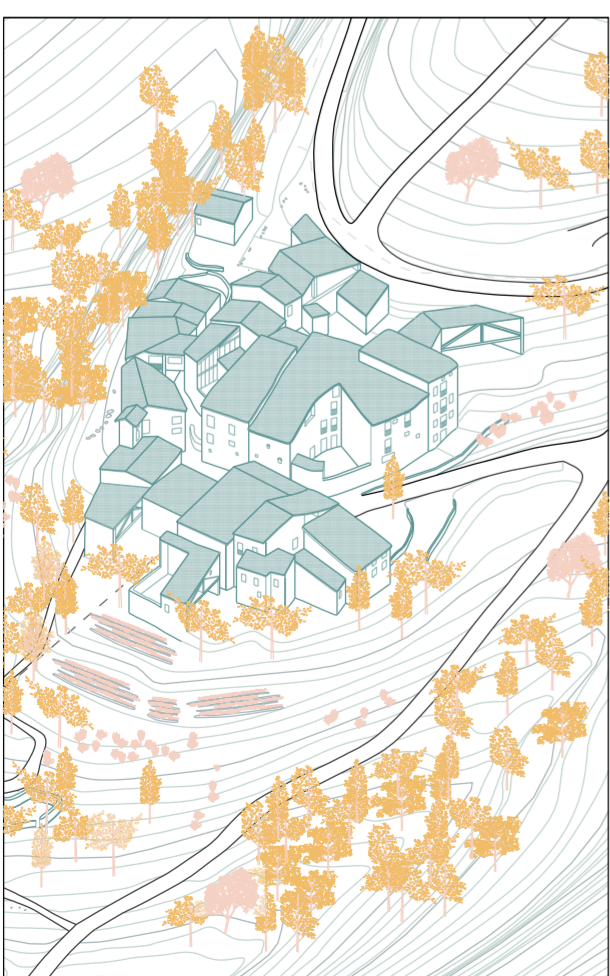


L'arrebossat final de les construccions de pedra consolidava la construcció i ajudava a controlar la humitat i la impermeabilitat del mur. Amb el pas del temps molts arrebossats han caigut, deixant la pedra a la vista.

AIGUA



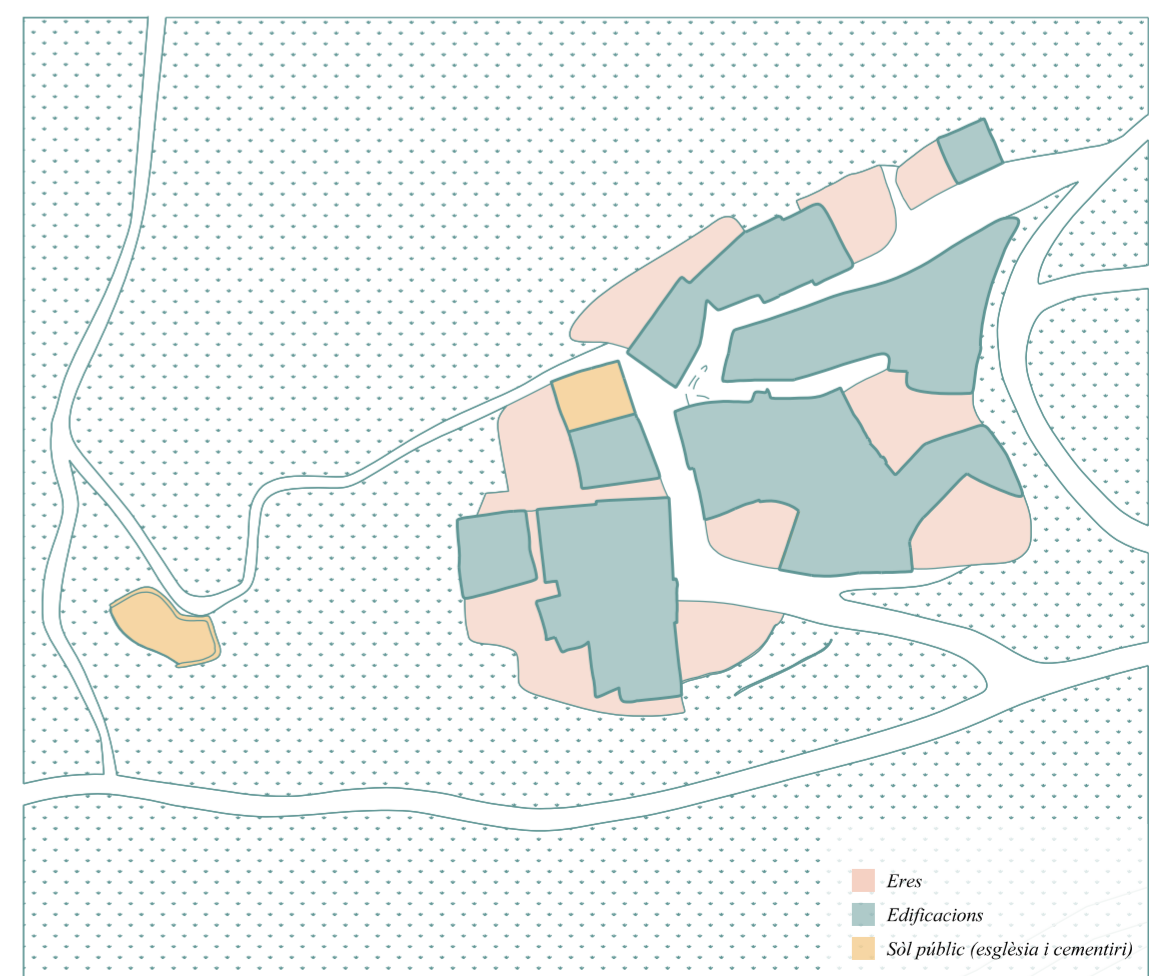
Dels diversos afluents de les Nogueres, podem resseguir les poblacions del Pallars. L'aigua, més enllà de l'ús alimentari, esdevé un element indispensable per a la construcció, en l'elaboració del morter de calç i l'argamassa.



Recreació estat original



Fotografia aèria



Eres
Edificacions
Sòl públic (església i cementiri)
espais buits i plens, espais públics i privats