



LA MONT

CONSORZI UNIVERSITARI DAL FRIUL

## LA MONT FURLANE

Une lettura dal paesaggio e dal territorio

REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA

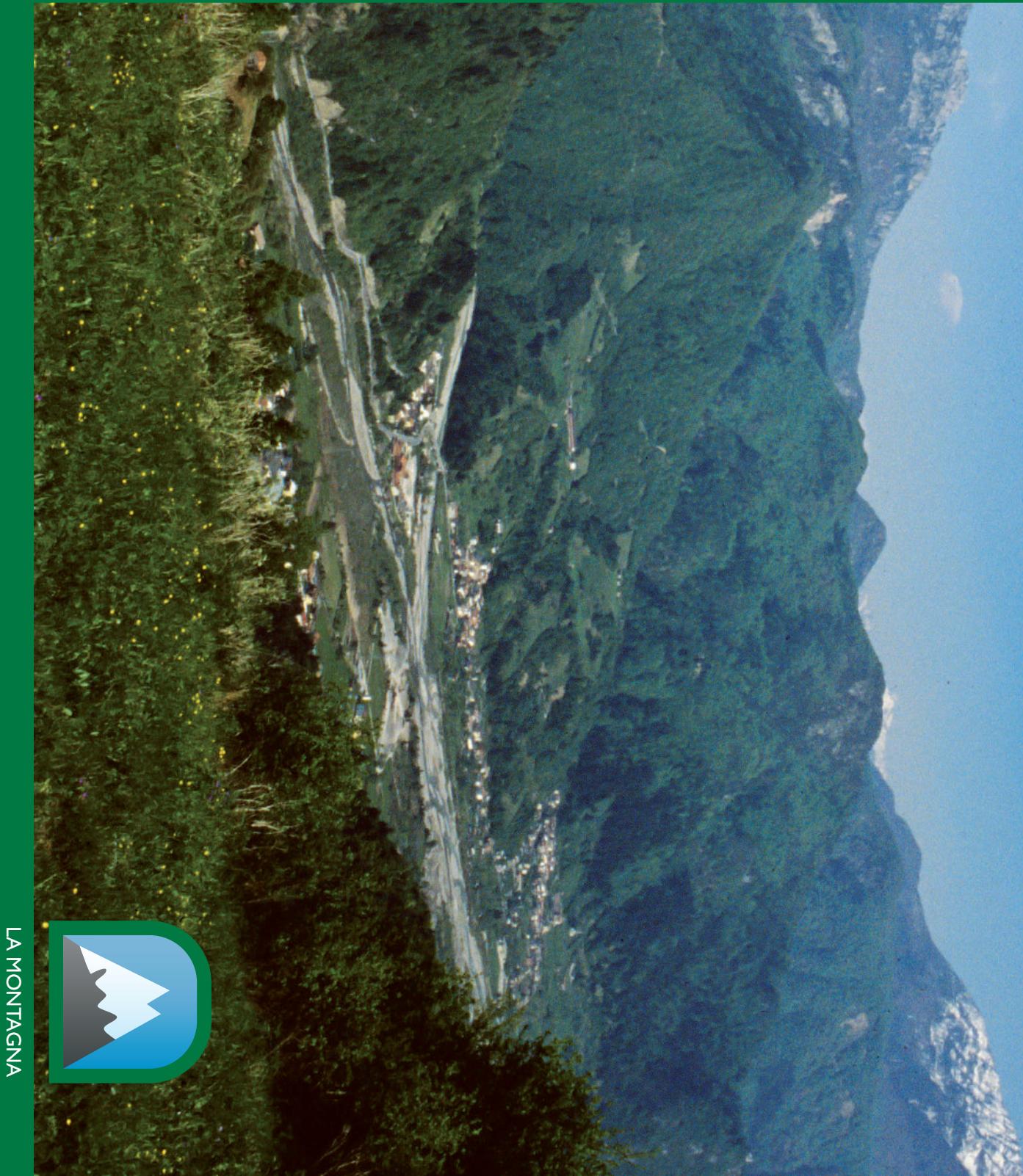


## LA MONT FURLANE

## LA MONTAGNA FRIULANA

LA MONTAGNA FRIULANA  
Una lettura del paesaggio e del territorio

REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA



CONSORZIO UNIVERSITARIO DEL FRIULI



LA MONTAGNA

Projet consorziâl ACCRC CON  
"INCRESSITE DE COGNOSSENCE INTE LENGHE MINORITARIE – STUDIS E MATERIÂI"  
(pe scuele primarie)

**LA MONT FURLANE**

*Ideazion e supervision dal projet*  
Mauro Pascolini

*Autôrs:*

*Manual*  
Mauro Pascolini  
Andrea Guarani

*Cuadêr di lavorô*  
Gaetano Vinciguerra  
Paola Solerti  
Anna Di Fant  
Marisa Comelli

*Disens*  
Roberto Zanella  
Pier Paolo Cedaro

*Fotografiis*  
Andrea Guarani  
Mauro Pascolini  
Gaetano Vinciguerra  
Consorti Servizis Turistics dal Tarvisian e di Nevee  
Parc Naturâl des Prealps Juliis

*Elaborazion cartografiche*  
Salvatore Amaduzzi,  
Laboratori GIS - Dipartiment Economie Societât e Teritori,  
Universitât dai Studis di Udin

*Traduzion integral*  
Stefania Garlatti - Costa, Serling scarl - Udin

*Coordinament gjenerâl*  
Stefania Della Martina (Consorti universitari dal Friûl)

*Impaginazion*  
Graphic Linea - Tavagnà - UD

*Stampo*  
Lithostampa - Pasian di Prât - UD - Zenâr 2009

Cheste produzion e je stade realizade anje cul contribût dai fonts statâi de Leç 482/99  
"Normis in materie di tutele des minorancis linguistichis storichis"

*Fotografie su la cuvertine*  
Malghe Senons in Val Stemane

# **LA MONT FURLANE**

par cure di Mauro Pascolini e Andrea Guarani



CONSORZI UNIVERSITARI DAL FRIUL

LA MONT



## Tabele

### Presentazions

(Roberto Molinaro)

pagj. 4

(Giovanni Frau)

pagj. 5

### MANUAL

#### Notis metodologjichis

(Andrea Guarani)

pagj. 11

#### La mont furlane

(Mauro Pascolini)

pagj. 13

### MATERIÂI PE DIDATICHE

#### Il teritori de mont furlane

(Andrea Guarani)

pagj. 23

#### Mistîrs antîcs, gnovis produzions, lis oportunitâts dal turism

(Andrea Guarani, Mauro Pascolini)

pagj. 29

#### Tra gjeografie e storie

(Andrea Guarani, Mauro Pascolini)

pagj. 37

### LA MONT FURLANE - CUADER DI LAVÔR

(Marisa Comelli, Anna Di Fant, Paola Solerti, Gaetano Vinciguerra)



## Presentazion

Il Consorzi Universitari dal Friûl, in colaborazion cuntun grup di esperts e insegnants, al à pensât e realizât struments didactics cetant interessants pes scuelis primariis, che a cumbinin la valorizacion de lenghe furlane cu la cognossince dal teritori regionâl, sedi dal pont di viste gjeografic sedi dal pont di viste des testemoneancis storichis.

Duncje il lavorô fat al jude a promovi la tutele dal furlan intune forme che e je leade a strent cu lis carateristichis storichis e gjeografichis de nestre tiere, viodude no dome tant che ambient materiâl e fisic, ma soredut tant che ambient culturâl.

L'obietîf di fat al è chel di promovi l'ûs de lenghe par cognossi lis particolaritâts dal teritori e par discuvierzi i valôrs di fonde dal nestri sens di identitât e di partignince, «lidrîs» che a tegnин sù a salt dute la nestre culture.

Une culture vierte e «curiose», che e cjale la globalizazion tant che un mont dulà che a puedin cjatâsi e insiorâsi tantis diversitâts. Diversitâts che a vuelin fevelâsi su la fonde dai lôr caratars identitaris cemût che a son la lenghe, la culture, lis tradizions, il stîl e il model di vite che a divegnin di procès storics e sociâi cetant complès.

Di chi al ven l'ûs dal furlan tant che lenghe buine di passâ contignûts culturâi e curicolârs che a puedin jentrâ cun facilitât inte educazion scolastiche di base.

In coherence cun cheste finalitât il lavorô al è stât dividût in doi percors che a rivuardin la storie e la gjeografie dal Friûl, materiis che a judin lis ativitâts cui fruts, parcè che a permetin di fâ cressi lis lôr cognossincis cuntune fonde intal contest locâl.

Par chestis resons i materiâi a son stâts pensâts par une didatiche che e vedi di fonde la ativitât di laboratori, daûr des indicazions metodologjichis plui inzornadis: cussì si à une vuide bilengâl (furlan/talian) pai docents e lis schedis (dome par furlan) metudis adun intune schirie di «cuaders di lavorô» pai fruts.

Une impostazion che e va daûr des esigjencis didatichis di cumò, ma che e vûl ancje cjalâ il futûr cu la cussience dal passât.

Un graciis a ducj chei che a àn colaborât par puartâ insom il progetto e l'auguri che i materiâi di divulgazion pai fruts e pai insegnants a puedin dimostrâsi struments utii e valevui di cognossince e di cressite.

Assessôr regionâl pe istruzion, pe formazion e pe culture

*Roberto Molinaro*



## Presentazion

La Leç n. 482 dai 15.12.99 cun ogjet «Normis in materie di tutele des minorancis linguistichis storichis», publicade te G.U. n. 297 dai 20.12.99, e rivuarde tal specific la tutele de culture e de lenghe des popolazions (tra chês altris) gjermanichis e slovenis e di chês che a fevelin il furlan. In particolâr, l'art. 4 de leç soredite al recite «*Tes scuelis maternis [ ... ], la educazion linguistiche e previôt, dongje dal ûs de lenghe taliane, ancje l'ûs de lenghe de minorance par davuelzi lis ativitâts educativis. Tes scuelis elementârs e tes scuelis secondariis di prin grât al è previodût l'ûs ancje de lenghe de minorance tant che strument di insegnament.*»

Il Consorzi Universitari, daûr de atribuzion di un specific finanziament de Leç 482/99 e intune gjenerâl «azion LENGTHIS» indreçade ae tutele des minorancis storichis linguistichis regionâls, al à inviât la iniziative nomenade ACCRCON - Inressite des cognossincis – Studis e materiâi, condividude tai siei fins di Region Friûl Vignesie Julie, Ministeri de Istruzion publiche - Ufici Scolastic Regionâl FVJ, Universitatâl dal Friûl/Facoltât di Siencis de Formazion.

Il progetto al vûl promovi une plui buine educazion scolastiche di base e a rivâ a une tutele reâl des lenghis e culturis minoritariis, materiâi didactics che a puartin i arlêfs, doprant in maniere veicolâr la lenghe furlane, a osservâ in maniere partecipade e direte il teritori tant che element di fonde pe comprehension dal paisaç storic e gjeografic di chenti.

Ducj i diviers nivei di istruzion a scuegnin fondâsi su la considerazion che il prin obietif pal è chel di formâ la persone te sô completece, prin di dâi competencis che i coventaran pe profession.

Intune societât che e cambie intune prospetive di multiculturalism, une cognossince salde de identitât e de culture e des tradizions, calsisei che a sedin, e je l'element di fonde par metisi intune relazion di parität e di rispiet cun chês altris culturis.

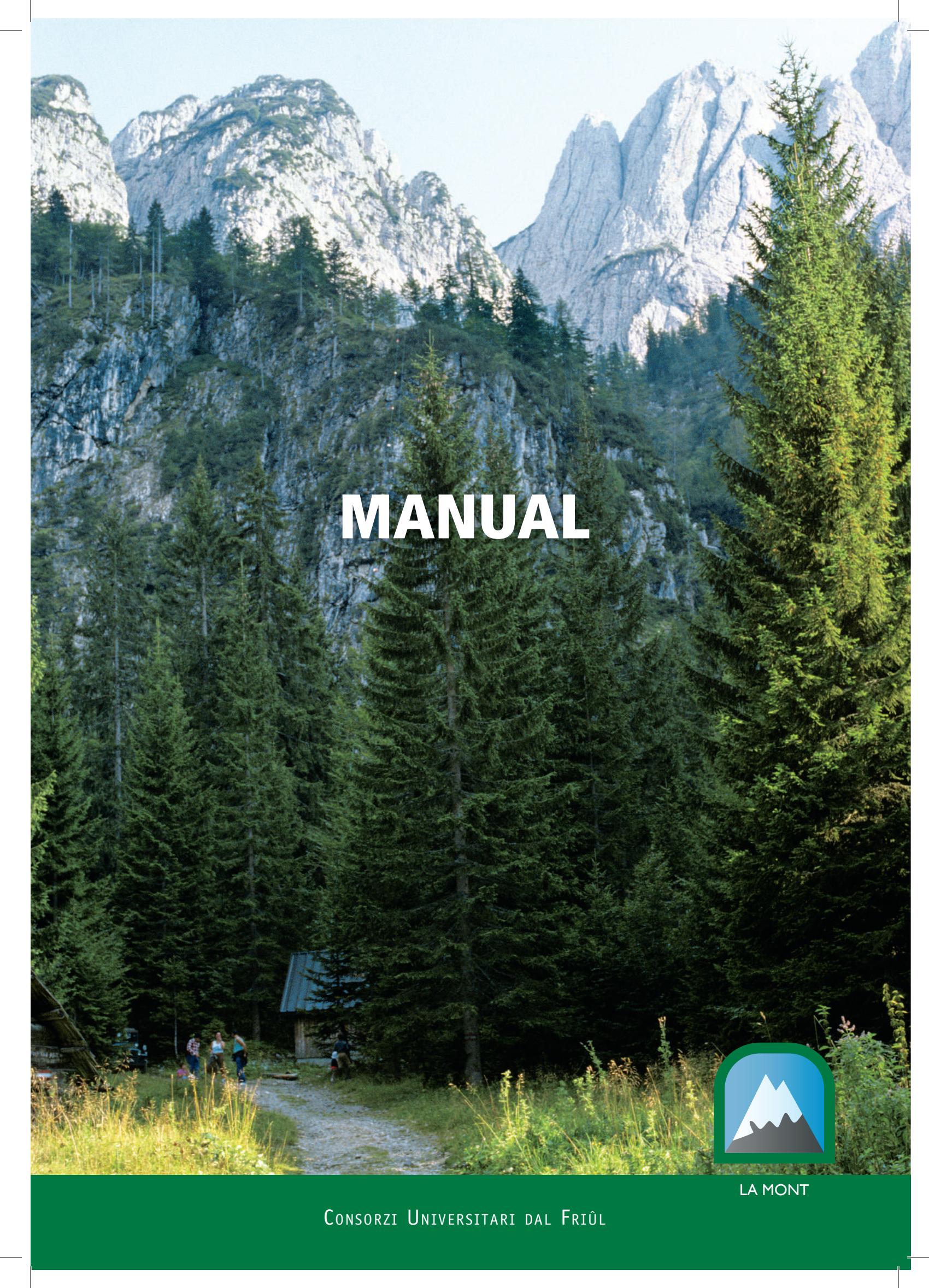
Il materiâl che o presentìn, dât dongje di un grup di lavôr formât di docents universitaris, di insegnants de scuele primarie e di esperts, indreçât ai arlêfs des scuelis primariis, al è il prin di une serie che e cjape dentri ancje la culine, la alte e basse planure e il mâr, al trate il teme *La mont furlane*.

L'auguri dal Consorzi Universitari dal Friûl al è che massime i fruts cui lôr insegnants a puedin zovâsi di chescj materiâi tignintju par un strument bon par fâ ducj intune un viaç di cognossince e di cressite pai lûcs plui impuantants e interessants dal teritori furlan.

Udin, Dicembar dal 2008.

Il President  
prof. Giovanni Frau





# MANUAL



LA MONT

CONSORZI UNIVERSITARI DAL FRIÙL



# **MANUAL**

di Mauro Pascolini e Andrea Guarani



CONSORZI UNIVERSITARI DAL FRIÛL

LA MONT





## Notis metodologjichis

I materiâi di aprofondiment su la gjeografie dal Friûl, in chest câs su la gjeografie de mont furlane, che o presentin e o proponin achì, a puenin jessi utii pe creazion di percors di insegnament e di aprendiment a pro di fruts che a frequentin i ultins trê agns de scuele primarie.

La finalitât ultime des schedis proponudis e je chê di dâ informazions, indicazions di lavor, suggerimenti pe ricerche e pe costruzion di itineraris di aprendiment cul obietif fondamentâl di incressi la familiaritat dai fruts cun contest teritoriâl de region furlane – chel de montagne – che al ven studiât, cjalât, let e cognossût traviers de mediazion linguistiche dal furlan. O crodin juste apont che la gjeografie e la lenghe locâl a puenin davuelzi cun dignitât la funzion di completâsi cun profit, vint come ponts naturâi di riferiment i piçui arlefis de scuele primarie.

Di une bande, il studi dai paisaçs - tradizionâi e une vore trasformâts e rignuvîts - de tiere furlane al pues dâ un contribût impuantant ae acuisizion dal codiç linguistic. Di chê altre, svinçantsi ae gjeografie traviers dal mieç de lenghe furlane, si rive a garantî un itinerari di cognossince plui direte di une serie di profii teritoriâi che a fasin part de gjeografie di chest cjanton de superficie de tiere e che tal stes temp a son il risultât di un procès di interazion tra nature e culture, tra dinamichis naturâls e interventions umans che, vie pâi agns, al à prodot paisaç che, se par cierts elements a son similârs a altris cuadris teritoriâi dulintor, a rapresentin in ogni câs la cjarte di identitât dal Friûl.

La idee che nus à permetût di inviâ chest progetto e che nus à sostignûts te scriture dai materiâi e ven fûr dal desideri di rispuindi ae dibisugne, manifestade di plui bandis, di vê un imprest pe didatiche dai paisaçs naturâi di podê doprâ tes oris di insegnament di lenghe e culture furlane. Lis schedis sui paisaçs de zone alpine e prealpine a vuelin jessi duncje un prin tassel; a vignaran daûr, in sucession, chei altris, riferîts ae aree pedemontane e culinâr, ae alte e basse planure e ae zone dal litorâl e dal mât, in mût di meti adun un cuadri cognossitif e soredut didatic-operatif de gjeografie di dute la region furlane.

Il pacut didatic relativi aes zonis di mont al cjape dentri dôs tipologjiis di schedis, une indreçade ai insegnants e chê altre ai fruts, tipologjiis che in ogni câs a àn la presunzion di risultâ funzionalmentri leadis tra lôr. I suggerimenti di percors tematics-operatifs e i aprofondimenti sui contignûts, riferîts aes gjeografiis principâls de nestre montagne, a son pensâts a pueste par jessi doprâts dai insegnants, che achì a puenin cjatâ notis informativis gjeografichis, clâfs di lettura interpretative di dinamichis teritoriâls e sponts pe lôr traduzion sul plan de pratiche cuotidiane dal insegnament, dutun cun notis metodologjichis e indicazions di fonts documentariis di riferiment: une schirie di informazions, di ideis e di propuestis di lavor che a cjatin un lôr completament tes schedis operativis indreçadis ai fruts.

La eficacitât de propueste didatiche e domande in ogni câs une verifiche e valutazion atente, di bande dai insegnants, che a sedin ciertis condizioni di partence: in particolâr, i fruts a varan di dimostrâ di vê cognossincis e abilitâts suficientis par ce che al rivuarde la comprehension e l'ûs de terminologje gjeografiche specifiche, la lettura e la interpretazion parziâl dai struments cartografics plui sempliçs – orientament de cjarte, concet di scjale cartografiche, rapuart tra simbul e element gjeografic e decodifice dei simboli, analisi e costruzion di sussidis tematics di base – e l'ûs espert e continui de osservazion, sedi indirete, traviers di materiâl iconografic, sedi, se al è pussibil, anche direte, traviers di visitis frequentis “sul cjamp”.

Lis finalitâts educativis e didatichis che o cirin di judâ a persegûi cun cheste propueste di percors dentri de mont furlane a àn a ce fâ, di une bande, cul ambit linguistic e espressif, tai siei aspiets morfosintatics, lessicâi e di storie de lenghe locâl, e di chê altre cul ambit gjeografic, come la cognossince dai elements principâi dai paisaçs de gjeografie e des lôr relazions; la capacitât di lei, in maniere clare e aprofondide, i impresj cartografics; la abilitât di produsi struments cartografics e representazions grafichis; la cussience dai efiets de interdipendence tra la azion umane e i cambiaments dal ambient natural e dai profii teritoriâi. Par fâ un esempi, tal câs dai toponims, la lôr individuazion, la ricerche dei significâts origjinaris e di cemût che a son doprâts in di di vuê a son operazions che a valorizan l'imprest linguistic judant anche la comprehension dei procès evolutifs carateristics di un spazi gjeografic, in particolâr se si cjapin in esam i toponims teritoriâi tant che i idronims, i fitotoponyms, i gjeotoponyms e i oronyms.



La propueste didatiche, pai insegnants ma ancie paî fruts, e je dividude in trê ambit, une vore leâts tra lôr. Un prin ambit, definît cu la etichete *teritori*, al cjape dentri i aspiets e lis tematichis dal ambient naturâl e des formis dal insediament uman: tipologjiis e caratteristichis des abitazions, modalitâts di costituzion e distribuzion dal centris abitâts. Cu la espression *attivitàts dal om* si fâs riferiment aes schedis di aprofondiment relativis al rapuart tra risorsis naturâls e il mont de economie e ai efiets des trasformazions produtivis sui ecuilibris territoriâi. Infin, une ultime sezion e je dedicade al esam di une serie di tematichis di colegament tra *storie e gjeografie*, soredut la storie di cualchidune des plui impuantantis espressions de vite dal om – mobilitât individuâl e colective, organizazion urbane, ricreazion e turisim – e i fatôrs di nature spaziâl.

Dome par ce che al rivuarde i materiâi destinâts ai insegnants, e ven zontade ancie une sezion preliminâr di sintesi, utile par presentâ une propueste di leture gjenerâl de regjon paisagistiche e culturâl cjapade in considerazion – la mont, la basse e v.i. – e par judâ la ricercje dai colegaments tra lis tematichis svilupadis dentri di ogni sezion.

Ce che o proponìn al è un materiâl struturât in maniere complesse, che in ogni câs al pues jessi doprât cun libertât e incrosât in mûts diferents, tal rispet di chel principi fondamentâl di flessibilitât che al scuen caraterizâ par fuarce ogni moment de azion di insegnament, de ideazion ae progettazion, de realizazion ae verifiche, tant di plui se i percors di aprofondiment a son puartâts indevant in oris che o podin clamâ complementârs rispet al orari normâl e che duncje a domandin di jessi organizadis in modalitâts laboratoriâls.



## La mont furlane

**Ce mont?** Prime di tacâ il viaç di cognossince e di aprofondiment dentri di chê regjon cussì speciâl e complesse che e je la mont furlane al pues jessi util dâ cualchi indicazion par definî miôr un teritori che al ven sintût come omogjeni e caraterizât, tal imagjinari comun, di monts e di crets, di flancs boschîfs e di rius, di *chalets* plens di rosis, di nemâi a passon e di montagnûi cu la barbe lungje: se no adiriture, e une vore plui semplicementri, di une uniche grande distese di nêf.

La mont in gjenerâl, e chest al vâl ancje pe mont furlane, e je invezit un sisteme teritorial une vore articolât che al presente situazions differentis daûr des clâfs di leture che si à voie di doprâ: morfologjichis, altitudinâls, vegjetazionâls, insediativis, culturâls, storichis – dome par menzonâ cualchidune – che dispès a permetin di individuâ regjons e sub regjons ciertis voltis une vore definitidis, altris voltis tant plui sfumadis.

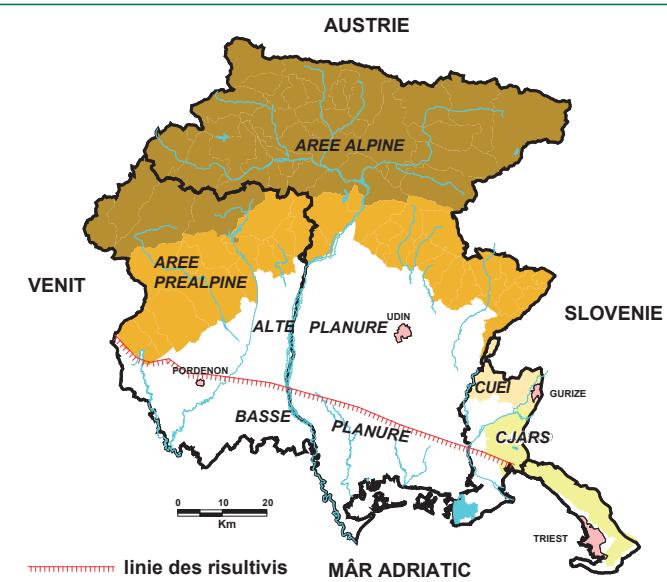
In ogni câs un bon pont di partence par fissâ cualchi limit teritorial al pues jessi chel proponût te sudision tradizional e consolidade in regjons e sub regjons naturâls, metude a pont par dut il Friûl, tai prins agns dal Nûfcent, di Olinto Marinelli, dulà che si stabilissin regjons teritoriâls avonde precis che a corispuindin a chês culturâls e amministrativis. La montagne furlane tal so significât plui larc e cjape dentri duncje lis sub regjons naturâls definitidis alpinis, prealpinis e subalpinis, che a rapresentin regjons zaromai consolidadis ancje tai nons dai teritoris.

Ma cheste division dispès si confronte cun altri sudisions che a cjapin in considerazion no tant i confins altitudinâi o lis carateristichis gjeomorfologjichis, ma i confins amministratifs dai comuns definitis come comuns montans. In chest câs, se o lin daûr de delimitazion che al dopre l'ISTAT (l'Istitût Centrâl di Statistiche) tes sôs rilevazions censuariis, vâl a dî o considerin comuns montans chei comuns che a àn areis parsore dai 600 metris slm, la regjon Friûl-Vignesie Julie e à un teritori montan che al ten dentri 58 comuns cuntune superficie complessive di 3340,52 km<sup>2</sup>, che a corispuindin al 42,6% dal teritori regjonal; il rest dal teritori al è invezit dividût tra un 19,3% di culine e un 38,1% di planure.

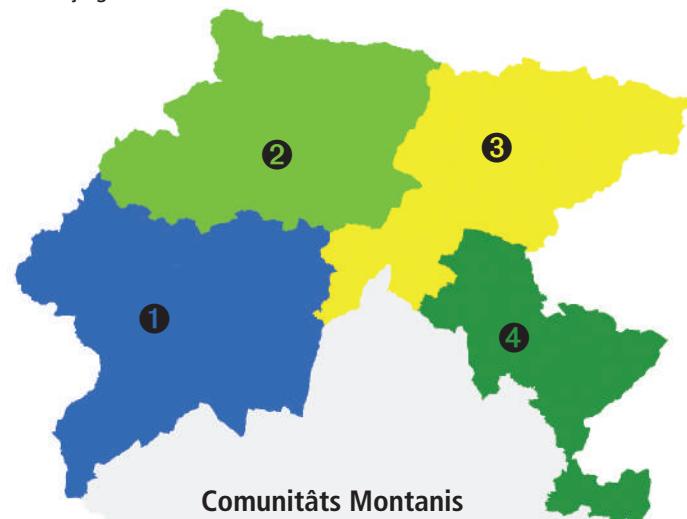
Chesto mont si slargje ancjemò di plui se o calcolin ancje i 105 comuns che a son considerâts dal dut o in part montans, par une superficie complessive di 4470,26 km<sup>2</sup>. In cheste sudision la mont de nestre regjón e cjape dentri ancje lis areis culinârs e carsichis des provinciis di Gurize e Triest e la aree pedemontane de provincie di Pordenon.

Lis robis a deventin plui complicadis se si considere che i teritoris de mont furlane a son dividûts in dôs provinciis, Udin e Pordenon, in cuatri Comunitâts Montanis, in diversis Aziendis pai Servizis Sanitaris, cence dismenteâ chês altris sudisions leadis ai diviers organismis sorecomunâi e aes diviersis articolazions di consorzi, aziendis par servizis e areis di riferiment pai programs de Union Europeane.

Dal pont di viste amministratif, si à di tignî presint duncje che no je coincidence cun chê che si definis, par solit e dal pont di viste de gjeografie, la *mont furlane*, cussì come che si presente tes sôs articolazions internis.



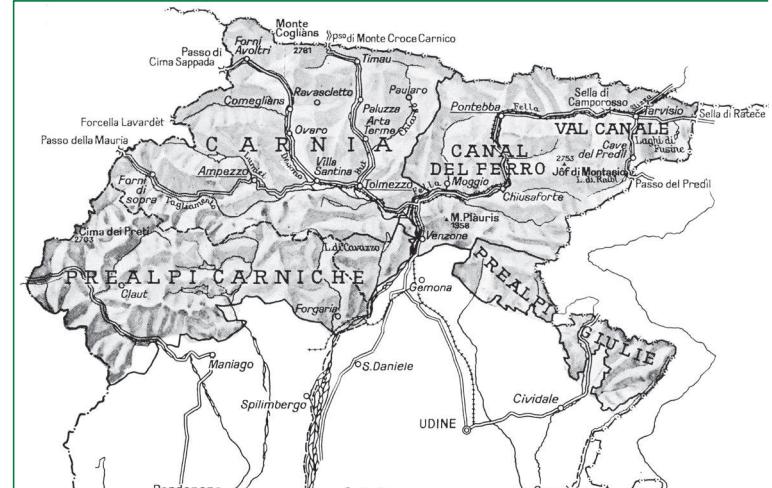
- ① Friûl Ocidentâl
- ② Cjargne
- ③ Glemonâs, Cjanâl dal Fier, Val Cjanâl
- ④ Tor, Nadison, Cuei





### Lis subdivisions de region

La mont furlane e cjape dentri une zone alpine vere e proprie, che si puer individuâ te Cjadene Cjargnele o Alps Cjargnelis, dulà che al cor il spartiaghis principâl, che al fâs ancje di confin cu la Austrie; une porzion modeste des Alps Juliis a est, dividudis de Cjadene Cjargnele dal cors de Fele, de Siele di Cjamparòs ae confluence cul Tiliment; e une aree prealpine, che il Tiliment al divit in Prealps Cjargnelis, a drete orografiche, e Prealps Juliis a campe orografiche. Cjalin un pôc plui di dongje chestis areis, stant che a presentin une varietât grande di ambients, di paisaçs, di regions, di struturis sociâls e di modei economics origjinâi e peculiârs, tignint cont in ogni câs che lis areis prealpinis o sub montanis, tes porzioni dulà che si svicinin al plan, a saran tratadis plui in specific, dutun cul Anfiteatri morenic, in altris unitâts tematichis.



### La Cjargne

Il teritori al cjape dentri lis valadis definidis dal cors dal Tiliment, a mont de confluence cu la Fele, e dai siei affluents principâi: Lumiei, Pesarine-Dean, Cjarsò-Bût, che a àn formât lis valadis principâls che a vegnin clamadis *Cjanâi*: di Sant Canzian o Pedarç, di Guart, di Sant Pieri, di Incjaroi.

La struture orografiche de Cjargne, ancje se complesse te nomencladure e tes sudivisions, e puer jessi individuade in chescj grups plui impuantants: la Cjadene Cjargnele Principâl, che e à tal Colians la sô elevazion plui grande; lis Alps Tumiecinis, dividudis tes Alps di Incjaroi e tes Alps Gortanis cui grups des Cretis Pesarinis, de Bivare (2474 m) e dal Col Zentil (2075 m); la Cjadene Prealpine. La Cjadene Principâl che e va di ovest a est e je une vere e proprie bariere naturâl, segnade di pas une vore alts che si sbassin dome cul pas de Mont di Crôs (1360 m), pont di passaç fin dai temps antîcs.



### Il Cjanâl dal Fier

Bagnât de Fele par dute la sô lungjece, il Cjanâl dal Fier e je une valade sierade caraterizade di flancs ripits e alts, che e divit lis Alps Cjargnelis des Alps Juliis. Il teritori de valade, in dì di vuê traviersât di infrastruturis di comunicazion imponentis, al à une sô unitât che i ven de sô funzion storiche, mantignude fintremai ae prime vuere mondiâl, di confin tra Italie e Austrie, cuant che Pontebe (Pontafel) e jere il centri principâl di scambi cul Imperi Asburgjic.

Impuantantis a son lis valadis laterâls, dulà che a corin i tributaris de Fele: il Cjanâl da la Aupe, dominât dai massiçs cjargnei de Mont Grauçarie (2068 m) e de Crete di Seregñò (2190 m); il Cjanâl di Resie; e i Cjanâi di Racolane e di Dogne, dulà che si cjatin i massiçs plui impuantants des Alps Juliis come il Jôf dal Montâs (2754 m), il Jôf di Miezegnot (2089 m), il Jôf Fuart (2669 m) e la Mont Cjanine (2587 m).





**La Val Cjanâl** La Fele, te prime part dal so cors, e bagne ancje la Val Cjanâl o Kanaltal, deventade part dal teritori talian dome dopo de Grande Vuere e caraterizade de presince dal grandon Bosc di Tarvis (23.000 etars).

Lûc di incuintri des culturis ladinis, slavis e todescjis, la valade e mostre une morfologije plui largje, dominade a nord de Cjadene Cjargnele che in cheste zone e cjape un andament plui dolç e taront, sbassantsi fintremai ae Siele di Cjamparòs e plui in là al pas di Cocau, un dai pas alpins plui bas (672 m).

La Siele di Cjamparòs e segne il spartighis tra i bacins dal Adriatic e dal Mâr Neri; di fat la Slize, un riu che al cor tal Tarvisian, si bute te Gail che po dopo si bute te Drave, affluent dal Danau.

La sezion des Alps Juliis che e segne il confin cu la Slovenia e je dominade invezit dal massiç dal Mangart (2677 m) che si spiele cui siei crets tai doi laguts di Fusinis.



**Lis Prealps Cjargnelis** La zone prealpine occidentâl, dividude di chê orientâl dal cors dal Tiliment, e cjape dentri la fasse montagnose, avonde ample, che si slargje a sud dal Alt Tiliment, tra la Plâf e la planure furlane. Lis Prealps Cjargnelis a son contrassegnadis di une orografie une vore complesse, cun ciertis zonis che a son tipichis alpinis e altris di nature culinâr e carsiche.

Lis monts plui altis a son te cjadene setentrionâl (Cime dai Previs 2703 m), dulà che i pas cu la valade dal Tiliment a son pôc acessibii e servîts dome di cualchi colegament stradâl (Pas di Mont di Rest e Siele Cjalçutans). A sudovest o cjatîn i grups dal Cansei-Cjaval, che tal setôr meridionâl si sbassin formant il Plan dal Cansei e Plancjaval, di nature carsiche. A est invezit si slargjin lis cjadenis des Prealps Clautanis e Tramontinis, dal Cjanâl di Sant Francesc e des Prealps di Cjavaç.



**Lis Prealps Juliis** La zone prealpine orientâl si disvilupe tra la ultime part dal cors de Fele, la scluse di Vençon e il cors dal Lusinç, par finî te fasse culinâr dal Friûl orientâl e dal Cuei.

La cjadene setentrionâl, di nature calcarie-dolomitiche, e presente lis elevazions plui grandis, cu la cime plui alte te Mont di Plauris (1558 m), lant indevant po dopo te cjadene dai Musi (1237 m) e dal Mataiûr (1641 m). Di chestis cjadenis trasversâls cuntun andament di ovest a est a partissin in direzion dal plan lis valadis che a fasin riferiment ai torents Tor, Nadison e Judri.



**Lis carateristichis ambientâls** Une situazion orografiche cussì complesse e svariade e à produsût tipologjis e situazions ambientâls e paisagistichis une vore differentis, condizionant la distribuzion dai insediaments, che a puen din vignâ sù tal fonts des valadis formadis de rêt idrografiche, come ancje jessi poiâts a mieze rive o insom de mont; in ogni câs si trate di une rêt une vore fisse di centris principâi e minôrs, quasi simpri distribuîts in forme compate pitost che sparniçâts tal teritori. Cun di plui la orografie, come ancje lis condizioni climatichis e la distribuzion des risorsis, e à condizionât une vore lis sieltis di vite des popolazions alpinis, che a àn svilupât modei particolârs e origjinâi di sfrutament des risorsis e di organizazion economiche dal teritorî.



Se i oms cu la lôr presince a àn segnât une vore il teritori alpin, la nature e à contribuît a modelâlu, distribuïnt la vegjetazion daûr des condizioni climatichis, de esposizion al soreli e de nature dal teren: cussì boscs di conifaris o di latifoliis si alternin cun pradariis alpinis naturâls o prâts controlâts dai oms. Il clime, cun di plui, tai siei elements caraterizants, al determine i limits altimetrici des formazions vegjetâls, limits che a pue din sbassâsi un grum in ciertis areis, dulà che i microclimis a son influençâts di temperaduris e precipitazions particolârs.

In gjenerâl il clime de mont furlane al profite de disposizion di ovest a est de Cjadene Cjargnele e de sô elevazion, che e limite la influence des fuartis corints setentrionâls. La altece par nuie modeste des Prealps Cjargnelis e Juliis e fâs in mût, po dopo, che l'air cjalt e umit che al rive dal mât si fermi di bot, puartant precipitazions bondantis soredui sui versants meridionâi. Chestis precipitazions, frequentis su dutis lis cjadenis alpinis e prealpinis de nestre region, a interessin in particolâr il Cjanâl di Resie e la cjadene dai Musi cun plui di 3300 mm ad an, lant in mancul a man a man che si movisi viers la part plui interne des valadis cjargnelis, dulà che la medie anuâl e je di 1500 mm. Il regjim pluviometric al mostre di norme doi pics stagjonâi, in Primevere e tal Autun, e lis precipitazions a son dispès une vore intensis, cause prime di disordins idrogeologjics, che cualchi volte a deventin calamitâts naturâls.

La nêf e cole intun arc di temp che al va de metât di Novembar ae fin di Març, concentrantsi tai mês centrâi dal Unvier. La durade des neveadis e la cuantitat de nêf a cambiin cu la esposizion e la morfologjie, ma i teritoris plui favorîts a son di sigûr chei de Val Cjanâl e dal Cjanâl dal Fier. Ancje la zone prealpine parsore dai 600 metris e pues jessi interessade di precipitazions nevosis, ma dome tal Plancaval e te valade di Claut lis neveadis a rivin a vê i tipics valôrs alpins.

Ancje la temperadure e je influençade de disposizion e de altece des valadis, ma za te fasse prealpine o vin un cambiament climatic une vore fuart rispiet ai valôrs de planure, cuntun sbassament significatîf des temperaduris. Il limit de glace al è superât in mût continui tai mês invernâi e al va di almancul 50 dîs fintremai a 120 dîs ad an, soredui tal Tarvisian, dulà che te zone dai lâcs di Fusinis si regjistrin temperaduris polârs, cualchi volte dongje dai 40° negatîfs.

Chestis carateristichis a àn prodot diviersis tipologjiis di paisaçs naturâi, che a cambiin in presince di ciertis carateristichis climatichis e gjeopedologjichis locâls. In ogni câs o podin, in linie di massime, individuâ une serie di categoriis principâls di ambients naturâi che a interessin la mont furlane: il paisaç alpin e chel prealpin, che di bande lôr si dividin in diviersis sub categoriis. Dal pont di viste vegjetazional te prime tipologjie e domine la carateristiche forme coniche dal fueam dal peç, che al forme popolazions une vore largjis compagnantsi dispès ancje cul faiâr o cu la dane. Ancje il faiâr al forme boscs une vore grancj; invezit tal fonts de valade si cjatin prâts stabii cptune presince frequente di peçs, aiars, cocolârs e altris speciis di pomârs. Il paisaç prealpin al presente dôs tipologjiis di vegjetazion: la prime caraterizade de cuvierture rare e discontinue di pinedis di pin neri e boscs di vuar e cjarpint; la seconde contrassegnade di boscs une vore fis di latifoliis, cualchi volte compagnadis di prâts stabii. Tes valadis si cjatin piçulis popolazions di rôi, aiars, frassins e teis come ancje lis diviersis qualitâts di pomârs.

Il dispololament e il degrât des zonis di mont tai ultins agns al à judât une vore la incressite dal bosc, soredui te zone pedemontane e te porzion plui alte de aree alpine. Cheste situazion e à fat in maniere che si svilupassin ecosistemis favorevui a animâi come l'ors, la linç, il lôf e il cierf che a àn tornât a fâsi viodi te mont furlane, di indulà che a jerin quasi dal dut disparîts.



**La mont furlane te storie** La mont furlane e à cognossût e vivût lis stessis dinamichis di svilup di dut il teritori des Alps, ancje se cun cualchi difference significative, e duncje riviodi lis fasis principâls dal so popolament e colonizazion al è come lei la storie de civiltât alpine.

In specific ancje te mont furlane la vite si invie in ete neolitiche, cuant che i cjaçadôrs de alte planure a tachin a percorri lis valadis alpinis par lâ daûr dai animâi, in cualchi câs cjatant culì condizioni buinis pal insediament, che al è plui salutâr e plui sigûr rispiet ae planure. Lis primis cjasis dai abitants de mont a jerin landris e forans,



prin di dut inte fasse prealpine e daspò in chê alpine, ma si à di spietâ il IV secul prime di Crist par che i oms a tachin a fermâsi e a organizâ i siei insediamenti. Di fat in chê dade a scomencin a rivâ popolazions celtichis tant che i Carnis, che si stabilissin de Livence fin al Timau.

Rome, cu la fondazion di Aquilee (181 p. di C.) e invie la sô opare di colonizazion dal Friûl, che e va indenant cu la crezion di insediamenti tant che Iulium Carnicum, cumò Zui, che al ven fat sù cun finalitâts di difese su la strade che e puarte al pas di Mont di Crôs. Plui in là tal temp ancje lis popolazions dai Carnis a saran sometudis dal consul Emili Scaur; si consolide in chest mût la latinizazion dal teritori, latinizazion che Rome e voleve cun fuarce par podê vê un control sigûr des stradis consolârs che a traviersavin il Cjanâl dal Fier e, come che al è stât dit, dal pas di Mont di Crôs.

Une altre presince che e lasse une olme impuantante e je chê dai Langobarts che a fasin sù cualchi presidi difensif dilunc des valadis di penetrazion (prin di ducj Divilin), e cun di plui a difondin la lôr organizazion politiche e fondiarie, come che al è testimoneât di diviers toponims e documents.

Plui indevant, de bande di soreli jevât si segnale la penetrazion di popolazions slavis che anjemò cumò a vivin inte part alte des valadis de Tor e dal Nadison.

Cul difondisi dal Cristianism e cu la costituzion dal Stât Patriarcjâl (1077-1420), ancje la mont furlane e jentre intun sisteme teritorial organizât e complès, dulà che a vivin intune autonomiis feudâls, podês centrâi, badiis potentis tant che chê di Mueç e comunitàts locâls libaris. In chest moment al scomence il slambrament de Alte Valade de Fele che e jentre inte sfere de Badie di Bamberg e che e restarà cun dute la Val Cjanâl sot de dominazion dai Asburg fintremai ae conclusion de prime vuere mondiâl.

Il Stât Patriarcjâl al cîr di valorizâ lis risorsis de mont, tant che al concêt privileçs particolârs aes comunitàts e al organize une rêt fisso di plêfs, borcs e vilis, viodint che boscs e pascs a sedin gjesfîts in maniere plui razionâl. A nassin e a cressin i centris plui impuantants dal arc alpin e prealpin de region tant che Manià, Pinçan, Midun, Dimpeç, Tumieç, Paulâr, Mueç, dome par citânt cualchidun. E tache ancje a formâsi une classe di fameis notabilis che a insiorin i païs e lis vilis di abitazions impuantantis, che si zontin aes glesiis e ai palaçs dal podê religiôs e civil. In cheste dade di temp si rinsaldin ancje i dirits di ûs coletif sui pascs e sui boscs, gjesfîts des viciniis e des comunitàts locâls, che anjemò in dì di vuê in cualchi realtât a son restâts tant che ûs civics e a dan vite a chel model miscliçât, individuâl e coletif, dal sfrutament des risorsis.

Cuant che il Stât Patriarcjâl al cole e e rive la Republike Serenissime di Vignesie, i teritoris alpins e prealpins a vegnin sometûts al control de oligarchie venite o controlâts in maniere direte dai Proveditôrs. Vignesie, ancje se e met in at une politiche che e disvuede lis autonomiis locâls dai lôr podês, cun cualchi ecezion soredut tes zonis di confin, di fat si compuarte in mût ambivalent: e sburte par cualchi iniziative di miorament fondiari e di attivitàt preindustriâl ma ancje e sfrute in maniere intensive lis risorsis dal bosc, che a vegnin riservadis pal ûs esclusif dal arsenâl (boscs bandîts).

Vignesie e preferis il bosc rispiet al pasc, e limite cetant i dirits civics di fâ frascjis e di fâ len e e staronze la proprietât private a pro di chê comunâl. No simpri lis prescrizioni a vegnin rispietadis de int, ancje parcè che cu la espansion demografiche si scuen cjatâ gnûfs terens di coltvâ e soredut di meti a passon, e a cressin une vore lis dibisugnis di legnam par brusâ o di lavorâ. Dut câs la atenzion di Vignesie pal teritori de mont e je documentade di un patrimoni di cjartis, mapis e documents che a pandin trop che Vignesie i tignis a une giestione corete des aghis, dai terens, dai boscs, no dome par garantî une giestione plui coerente des risorsis naturâls, ma ancje par evitâ chei disordins idrogeologjics che a segnavin bielzâ i terotoris alpins e prealpins dal Friûl.

Cuant che Vignesie e cole e al rive il guyver francês a vegnin introdususdis novitâts interessantis leadis aes istituzions dai Comuns, che dispès a cjapin dentri dal lôr patrimoni i bens che lis comunitàts de mont a vegnin di simpri doprât in maniere colective. Ancjemò une volte, ancje i francês a àn une atenzion particolâr tal regolamentâ l'ûs dal passon e il sfrutament dai boscs.

Sot de dominazion austriache (1814-1866), al ven controlât ancjemò di plui cemût che si dopre i passons,





massime paï ûs civics, ma intal stes temp si sburtin i Comuns a dâ vie lis proprietâts che a puedin sei stimadis sterpis o pustotis. Chest al puarte, massime in Cjargne, ae formazion di patrimonis privâts avonde grancj che anjemò cumò, di là dai frazionaments ereditariis, a son presints. Cul Stât talian la mont si invie a jessi plan plan metude di bande, intant che la plane e tache a svilupâsi; cun di plui lis esigjencis strategichis leadis ae cuestion dai confins a impedissin di podê lâ indenant cuntune modernizazion plui marcade, ancje se in mont a son daûr a rinfuarcîsi formis di cooperazion e mutualitât leadis sedi al mont agricul che a chel artesanâl e protoindustriâl.

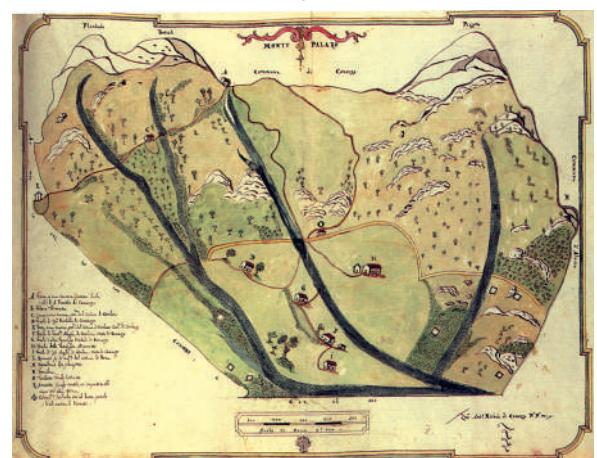


Magari cussì no la prime vuere mondiâl e sconvolç il teritori montan che, soredut inte zone de Cjargne, al viôt implicâts païs intîrs. Cu la fin de vuere la Val Cjanâl e il Cjanâl dal Fier a vegnин cjapâts dentri intal teritori regionâl, ma tal stes temp al tache un moment dificil che al rint plui pesante la crisi che e deventarà anjemò plui evidente ae fin de seconde vuere mondiâl. Vie pe seconde vuere la mont e je anjemò teatri di fats une vore crûts jenfri partigjans e trupis di ocupazion todescjis e cosachis, che a segnин anjemò une volte il teritori e lis popolazions locâls.

**I modei insediatîfs e economics** La mont furlane e je duncje une vore differenziade sedi dal pont di viste aministratîf sedi ancje tai aspiets des sôs regjons naturâls e dai siei ambients. Lis diviersis carateristichis di chestis zonis a àn fat in maniere che si formassin sistemis insediatîfs diferents e modei organizatîfs economics une vore leâts ae presince des risorsis naturâls, massime dai boscs e dai pascs. Chescj modei insediatîfs, consolidantsi vie paï secui, a àn origjinât formis di insediament e di produzion che a son deventadis tradizionâls e in cualchi misure omogjeniis, almancul tai lôr aspiets gjenerâi, ancje se si à di tignî cont des diviersis specializazions locâls. In gjenerâl si à di tignî a ments che in montagne il leam dal om cul ambient naturâl al è plui strent, e propit partint di cheste relazion mutuâl si son organizâts i diferents mûts di vite e di insediament: lis esigjencis dal contadin a son diviersis di chês dal pastôr o dal policultôr e a àn puartât a doprâ in maniere diferente lis risorsis e a inventâ tecnologjiis differentis di sfrutament. Duncje si pues lei l'ambient alpin di diviers ponts di viste: dal insediament ai mûts di vivi, des professions aes risorsis, dai modei economics a chei sociâi.

Par aprofondî si rimande a ognidune des schedis analitichis; culì o presentin in curt cualchi situazion che e à segnât di plui la vite te zone alpine furlane, divignint un model di riferiment par dute la mont. Dal sigûr un model fondamentâl al è chel leât ae civiltât agro-silvo-pastorâl, che al cjate il so moment massim di funzionalitât e efficacie in Cjargne tacant dal XVII secul, ancje se i siei elements costitutîfs si jerin imponûts anjemò prime. La fuarce di chest model e je la organizazion verticâl dal spazi, sei pes sieltis insediativis che par chês leadis aes funzions economichis. I insediamenti si cjatin di fat dilunc di diretivis precisis che a tegnin cont dai limits altimetrics dal bosc e des culturis.

In gjenerâl si pues individuâ une prime fasse di insediamenti tes valadis dilunc dai flums, fondamentâi paï colegamens e pal traspuart, e une linie di insediamenti parsoare de prime fasse di bosc, dulà che si cjatavin prâts stabii e dulà che l'insediament al jere plui favorevul soredut par vie de esposicion plui lungje al soreli. Par solit chescj insediamenti si cjatavin dilunc de linie des aghis, che a garantivin no dome l'aprovvigionament idric ma ancje la fuarce par fâ lavorâ mulins e seis. E podeve esisti, daûr de morfologije dai lûcs, une altre linie di insediamenti, ad ôr de fasse plui alte dai boscs, o ben inte zone pedemontane insom des monts. Infin anjemò plui in alt a jerin i insediamenti provisoris dai stai e des malghis che, o viodarin, a vevin funzions differentis e a jerin une vore leâts ae vite dal bestteam.



Cheste tipologjie di insediamenti si fondave ancje suntune organizazion fondiarie particolâr, che e deve spazi sedi ae proprietât private, concentrade dongje dai païs e destinade a abitazion, ort e culturis, sedi



ae proprietât colective dai pasci e dai boschi. Inte zone prealpine e jere invezit minôr la presince de proprietât colective e plui difondude la proprietât privade ancje pai pasci plui alts. La dificoltât di comunicazion, la lontanance dai emporis e dai centris principâi de plane e duncje i cosci alts dai traspuarts, ma ancje la organizazion sociâl stesse, a favorivin il consolidâsi di un model di economie sierade, puartât a jessi autosufficient. Chest model, che in altris contesci al à impedît la cressite e il svilup des popolazioni, inte mont furlane al è rivât a nivei di eficacie e di eficacia rimarchevui.

Un altri aspett fondamentâl al jere chel de division dal lavorô, dulà che ogni component de societât e in particolâr ogni component de famee al veve un compit precîs: no dome division dai compits e di professionalitâts, ma ancje division temporâl. I oms a lavoravin tal bosc, a tignivin bestiis o a fasevin i artesans; sorendut a jerin lôr che a emigravin pe stagjon. Lis feminis a tiravin sù i fis, a lavoravin tai cjamps, a fasevin fen vie pal Istât e si ocupavin ancje di cualchi atitvât di trasformazion.

Il doprâ a plen la fuarce lavorô al risultarà, intune cu lis jentradiis dai emigrants, l'element di fonde dal model di sussistence, ancje parcè che la buine abilitât manuâl in certis professions e favorive une emigrazion ricercjade e ben paiade. L'an al jere duncje segnât di un Unvier lunc, cuant che i oms a emigravin e lis feminis a viodevin dai fruts e des bestiis te stale. Cuant che e rivave la buine stagjon i oms a tornavin par lavorâ tal bosc o menâ lis bestiis in mont, intant che lis feminis a coltivavin cereâi, patatis e fasui e a metevin dongje lis scortis di fen par dâur di mangjâ aes bestiis vie pal Unvier. In chest contest la pratiche dal monteâ vie pal Istât e jere fondamentâl, parcè che e permeteve di slizerî il lavorô e di sfrutâ a plen la disponibilitât di jerbe in cuote: lant in mont vie pal Istât si podeve tirâ sù un numar plui alt di bestiis, fin al 25% in plui.

Il bosc al jere une altre risorse fondamentâl di chest model economic, che e à puartât a formis une vore altis di sfrutament e professionalitât. Bielzà te ete dal Patriarcjât si àn lis primis notiziis siguris di un sfrutament sistematic dai boschi, ancje se il legnam al jere simpri stât un ben impuantant di scambi e di trasformazion. In plui che coventâ pes dibisugni locâls, i boschi de mont furlane – sorendut te epoche venite – a produsevin legnam di lavorâ e di brusâ no dome pai centris de plane ma ancje par citâts plui lontanis tant che Vignesie e plui in là. In chest contest si à di ricuardâ l'ûs di menâ fûr i lens doprant la aghe dai flums, fasintju rivâ tes seis dai centris des valadis, e di li, lant jù pal Tiliment, fintremai tal puart di Tisane e tai puarts dal Adriatic. Tal Sietcent e sorendut tal Votcent la industrie dal len e devente particolarmentri impuantante, parcè che e permeteve di doprâ, ancje se in forme diversificate, lis differentis speciis vegjetâls: lis conifaris e i faiârs des zonis di mont a vignivin preferîts pe lavorazion dal len e si dopravin par brusâ i lens mancul di valôr de fasse culinâr.

Ancje la atitvât di sfrutament dal bosc e à patît vie pal Nûfcenit lis vicendis che a àn puartât ae crisi complessive de montagne, siben che e à cognossût une cierte incressite de produzion in temp di vuere e tai agns dopo des dôs vueris mondiâls.

Il model di economie sierade, integrât cu la atitvât intal bosc, cun cualchi lavorazion artesanâl une vore significative (che si pensi dome ae tiessidure o ae lavorazion dal len) e cui bêçs mandâts dai emigrants, al è stât ae fonde de economie alpine par almancul doi secui. Ma il privilegjâ microsistemi economics organizzâts e autoreferenziâi al à impedît che si fasessin indenant chei elements di novitât che intant a jerin daur a svilupâsi. Cussì, cul cressi progressîf de popolazion, il model nol à plui rivât a fâ front aes esigjencis de societât e de proprietât. Di fat si è passâts a un fruçonament progressîf des fameis e duncje des proprietâtis, sedi come fabricâts che come terens: chest al à impedît une conduzion agronomiche razionâl e al à puartât a un sfrutament spropositât dal spazi e de fuarce lavorô, par rivâ infin al risultât che la mont, no plui buine di garantî une vite adeguade e decorose, e je stade bandonade.



**La crisi de mont** Lis dinamichis di trasformazion che tal ultin secul a àn interessât dut il teritori alpin a àn vût te mont furlane risultâts une vore negatîfs. Fin dal inizi dal Nûfcenit, ma sorendut dopo de seconde vuere mondiâl, cheste zone e à cognossût la disgraziazion de sô struture sociâl e economiche, une disgraziazion determinade, in prime

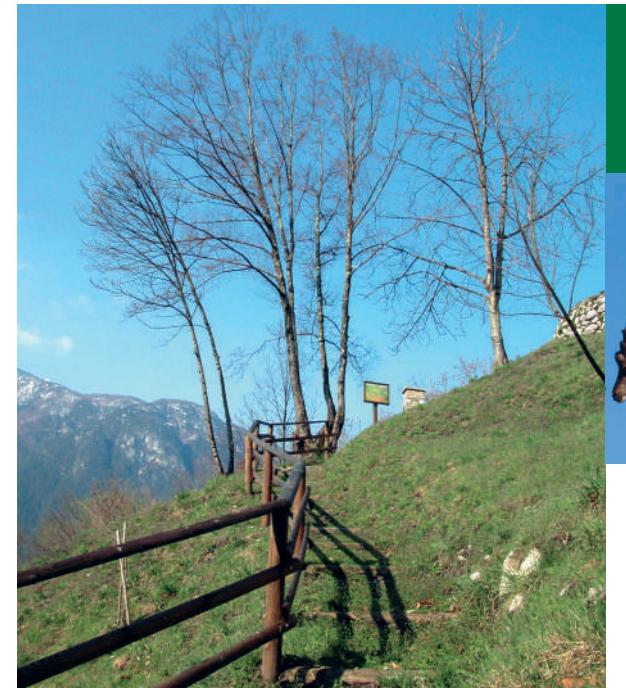


istance, di une pierdite massive di popolazion. Tra il 1921 e il 1951 la popolazion des zonis di mont si ridûs dal 0,4% ad an, tra il 1951 e il 1961 dal 1% ad an, tra il 1961 e il 1971 dal 2,1% ad an. Tal complès, tai vincj agns 1951-1971 la mont e piert il 26% de sô popolazion, une tendence che e continue tai dîs agns che a seguissin cu la pierdite di un altri 4,8%.

Chest procès al va indevant ancje tai agns '80 e, ancje se in maniere plui lizere, al rive fintremai in dì di vuê. Us din chi cualchi dât esemplificatîf di chel che si pues definî un esodi che al à decimât la popolazion de nestre montagne, soreduet des areis plui margjinâls de pedemontane e de mont plui interne: comuns des Valadis dal Nadison come Drencje e Stregne a àn pierdût, tacant dai agns '50, plui dal 80% de popolazion; Taipane e Lusevare tes valadis de Tor a àn pierdût passe il 70%; Dogne, Resie e Scluse a mostrin valôrs di dispopolament dongje dal 70%. Ancje la Cjargne e paie il so tribût in tiermins di pierdite di popolazion, soreduet tai comuns plui alts che a viodin partî passe il 60% de lôr int, rinfuarcint la posizion invezit dai centris di valade come Tumieç e Vile. Di bande lôr, i comuns de pedemontane occidentâl a mostrin percentuâls dongje o superiôrs dal 70%.

Il dispopolament al compuarte altris fatôrs di debolece te struture demografiche, come la incressite de etât medie de popolazion, la prevalence di feminis rispiet ai oms, la diminuzion de natalitât, il salt naturâl une vore negatîf e un degrât sociâl une vore pronunziât. Cu la int che e partis a sierin, di fat, i ponts di riferiment de comunitàt: lis scuelis, lis ostariis, lis buteghis, lis glesiis, i servizis di base, sbassant di bot il niviel di une cualitat di vite dignitose. Cun di plui, il dispopolament de montagne al à quuartât a une diminuzion dramatiche tal numar dai lavoradôrs de agriculture, che si compagno ae diminuzion continue dal patrimonio zootecnic e des superficiis coltivadis.

La mancance di ufierte di lavôr tai setôrs no agricui e il pês limitât, al mancul par cumò, dal turism a àn judât a rinfuarcî e acelerâ chei procès che o vin nomenât parsore, obleant la fuarce lavôr a vignî jù des monts par stabilîsi tai centris di valade o tal plan, come ancje a cjapâ la strade de emigrazion. I procès di ristruturazion de industrie in rispueste a periodis di crisi, che a àn fat sì che a sierassin une vore di unitâts produtivis, no son rivâts a stratignâ la fuarce lavôr e no àn dât oportunitâts ai zovins di inserîsi intun procès produtîf che ur dedi une cualchi sigurece. Ancje il setôr tradizionâl dal artesanât nol à savût profitâ subit des inovazions, dai cambiaments tecnologjics e des gnovis domandis dal marcjât, e dome di pôc al è rivât a creâ oportunitâts di lavôr, leadis ancje al setôr dal turism e de inovazion tecnologjiche. Tai ultins temp, ancje in graciis dai programs europeans, la mont furlane e je daûr a cirî gnûfs modei di disvilup, fondâts su la valorizazion dai prodots locâi e suntun turism che al procure di promovi lis particolaritâts culturâls e identitariis des zonis di mont, intun tentatîf di rivâ a superâ chel degrât che se no al somee destinât a lâ indevant tai agns, cun efets negatîfs no dome pes zonis di mont ma ancje par dute la comunitàt regionâl.



#### Bibliografie essenziali di riferiment

C. BARAZZUTTI,  
*Irresistibilmente attratti dalla pianura*, Udin 1993.

G.F. DREOSSI, M. PASCOLINI,  
*Malghe e casere della montagna friulana*, Udin 1995.

G. BARBINA,  
*I paesaggi residuali della montagna friulana*, in «Identità»,  
3 (1984), pp. 44-63.

G. DE VECCHIS,  
*Da problema a risorsa: sostenibilità nella montagna italiana*, Rome 1966.

R. BERNARDI, S. SALGARO, C. SMIRAGLIA (par cure di),  
*L'evoluzione della montagna italiana fra tradizione e modernità*, Bologne 1994.

M. PASCOLINI,  
*L'alpeggio nelle Alpi orientali: modelli storici e situazione attuale*,  
in «La ricerca folklorica», 43 (2001), pp. 71-81.

E. CASON ANGELINI (par cure di),  
*"Mes Alpes à moi". Civiltà storiche e Comunità culturali delle Alpi*,  
Belun 1998.

M. PASCOLINI, N. TESSARIN,  
*Lavoro in montagna*, Milan 1985.

CIPRA (par cure di),  
*1. Rapporto sullo stato delle Alpi*, Turin 1988.

M. PASCOLINI,  
*"Su la più alta cime". La montagna friulana nella nuova Europa*, in BIANCHETTI A., M. PASCOLINI, *Terre e uomini: geografie incrociate*, Udin, Forum, 2001,  
vol. 1, pp. 497-519.

CIPRA (par cure di),  
*2. Rapporto sullo stato delle Alpi*, Turin 2000.

G. SCARAMELLINI (par cure di),  
*Montagne a confronto. Alpi e Appennini nella transizione attuale*, Turin 1998.



# Materiâi pe didatiche







## Il teritori de mont furlane

**Argoments** La sudision des Alps e Prealps furlanis. Carateristichis gjeologjichis principâls. Condizions climatichis. Leture dal profil altimetric de distribuzion de vegjetazion. Idrografie superficiâl (lâcs, flums e rius). Modalitâts distributivis dai centris abitâts: dilunc de valade, dilunc dai teraçaments glaciofluviai, in cuote; svilup insediatif e condizions climatichis; svilup dai centris: notis storichis; insediamenti permanenti e temporanis; dinamichis demografichis principâls: il procès di dispopolament e di invielment; ufierte e tipologije dai servizis; i centris turistics: carateristichis comunis e elements di differenziazion. I fatôrs che a determinin lis diviersis tipologjiis di abitazion; la cjase e la organizazion social e economiche; la cjase di une volte e la cjase di cumò te mont furlane; la cjase tradizionâl come museu a ricuart di une culture residuâl; a cambiin lis cjasis, a cambiin i materiâi di costruzion.

**Percors di apprendiment** Leture e analisi di une cjarte corografiche dal Friûl > individuazion des zonis di mont e des lôr divisions interne > identificazion dai rius e flums principâi e dai lâcs plui grancj > ricercje des relazions tra la presince dai lâcs e chê dai rius e dai flums.

**Ativitâts e metodologjiis** Racuelte di fotografiis su la montagne > colocazion des fotos in riferiment ae cjarte corografiche > doprant cjartis topografichis 1:50.000/1:25.000, analisi comparade fotos/cjarte.

Analisi cjarte tematiche > individuazion zonis di bosc > osservazion, traviers di fotografiis, des diviersis tipologjiis di bosc > individuazion des carateristichis specificchis di ogni tipologie (faêts, pecêts, e v.i.)

Visite sul cjamp > orientament su la cjarte > leture des variazions te vegjetazion in relazion ae altitudin > racuelte di reperts (litologjics, vegjetâi e animâi); documentazion fotografiche > osservazion, analisi, catalogazion e colocazion dai reperts e des fotos te cjarte de aree visitade, disegnade dai fruts su scjale grande.

Traviers de osservazion direte o indirete, individuâ lis carateristichis funzionâls dai fabricâts di un ciert insediament: abitazion, rustic, ativitât produtive, servizi public > diferenziâ lis abitazions tra tradizionâls e modernis > individuâ la modalitât di ûs des abitazions, se permanente o temporanis > de cjase ae sô funzion economiche originâl: conservazion dal fen e dai prodots de agriculture, sotet pes bestiis, produzion dal formadi, lavorazions artesanâls.

Disen, suntune base cartografiche comune, di plui cjartis tematichis che a rivuardin: la trame dai insediaments, la rêt idrografiche, lis curvis di nivel, lis infrastruturis de viabilitât > soreposizion a doi a doi dai strâts cartografics prodots > analisi interpretative.

Racuelte di dâts e informazions su lis dinamichis demografichis e sui servizis ufierts in cualchi comun campion > individuazion dai criteris di codifice > elaborazion di strumenti di sintesi par ogni comun > analisi comparade dal campion > confront cul cuadri socioeconomic di une citât di mont e cui valôrs medis provinciâi.

Racuelte di fotografiis su lis stazions turistiche > individuazion dai elements che a caraterizin ogni localitât > confront e discussion par stabilî i ponts di fuarce e i problemis des citadinis turistiche > identificazion dai elements di diviersitât, se a son, a seconde de divierse tipologie turistiche.

Visite a une citât di mont > leture dal paisaç urban > identificazion des struturis e dai servizis > incuintri cuntun espert (es. administradôr/funzionari comunâl) > interviste di bande dai fruts > produzion di un opuscul, anje doprant lis fotografiis fatis te visite.

Visite a une cjase tradizionâl de Cjargne > disen de plante > indicazion des stanzis e de lôr funzion > confront cu la nestre cjase > analogjiis e diferencis.

Racuelte di fotografiis di diviersis tipologjiis di cjasis di montagne, riferidis anje aes diviersis valadis > colocazion gjeografiche > individuazion dai elements di similaritât e di difference > identificazion dai interventi di modernizazion se a son stâts.



**Par savê libris e  
di plui dépliants**

- Alpago Novello A. e altris, *Carnia. Introduzione all'architettura minore*, Görlich, Milan, 1973.
- Ellero G., Puppini C., Da Pozzo U., *Case in Carnia e nell'Alto Friuli*, Arti Grafiche Friulane, Udin, 1993.
- Micelli F., Zilli S., Puppini L., Lazzarin M. G., *La casa rurale in Carnia. Materiale e proposte didattiche*, Edizioni Petra, Udin, 1994.
- Museo Friulano di Storia Naturale, Direzione Autonoma Friuli-Venezia Giulia, *Foreste, uomo, economia nel Friuli Venezia Giulia*, Udin, 1986.
- Novello A., Nogaro G., *Carnia. Architettura spontanea e costume*, Milan, 1975.
- Paladino G. (par cure di), *Uomini e foreste*, Regione autonoma Friuli-Venezia Giulia, Triest, 1999.
- Scarin E., *La casa rurale nel Friuli*, C.N.R., Firenze, 1943 (ristampe par cure de Regjon F.V.J., 1978).
- Zanini L., *La casa e la vita in Carnia*, Arti Grafiche Friulane, Udin, 1968.

altri  
materiâl

- Donazzolo Cristante C., Rampini A. (par cure di), *Obiettivo Friuli. 1860-1960. Fotografie di un secolo*, I.R.P.A.C. e Civici Musei, Udin, 2005.

**Visitis** Parc des Prealps Juliis e Parc des Dolomitis Furlanis  
**sugjeridis** Bosc dal Tarvisian e lâcs di Fusiniis  
 Visite a cualchi exempli significatîf di centri abitât: la citât di Tumieç, la stazion di schi di Plancaval, un bosc temporani (Cjanâl Pedarç o Cjanâl di Sant Francesc)  
 Visite al païs di Pesariis o al païs di Povolâr (la cjase dal Cjanâl di Guard); visite ae cjase Calice-Gerometta a Paulâr

**Contats** Parc des Prealps Juliis, Resie (Ud)

**utii** Parc des Dolomitis Furlanis, Cimolais (Pn)

Museu dal Bosc di Tarvis (Ud)

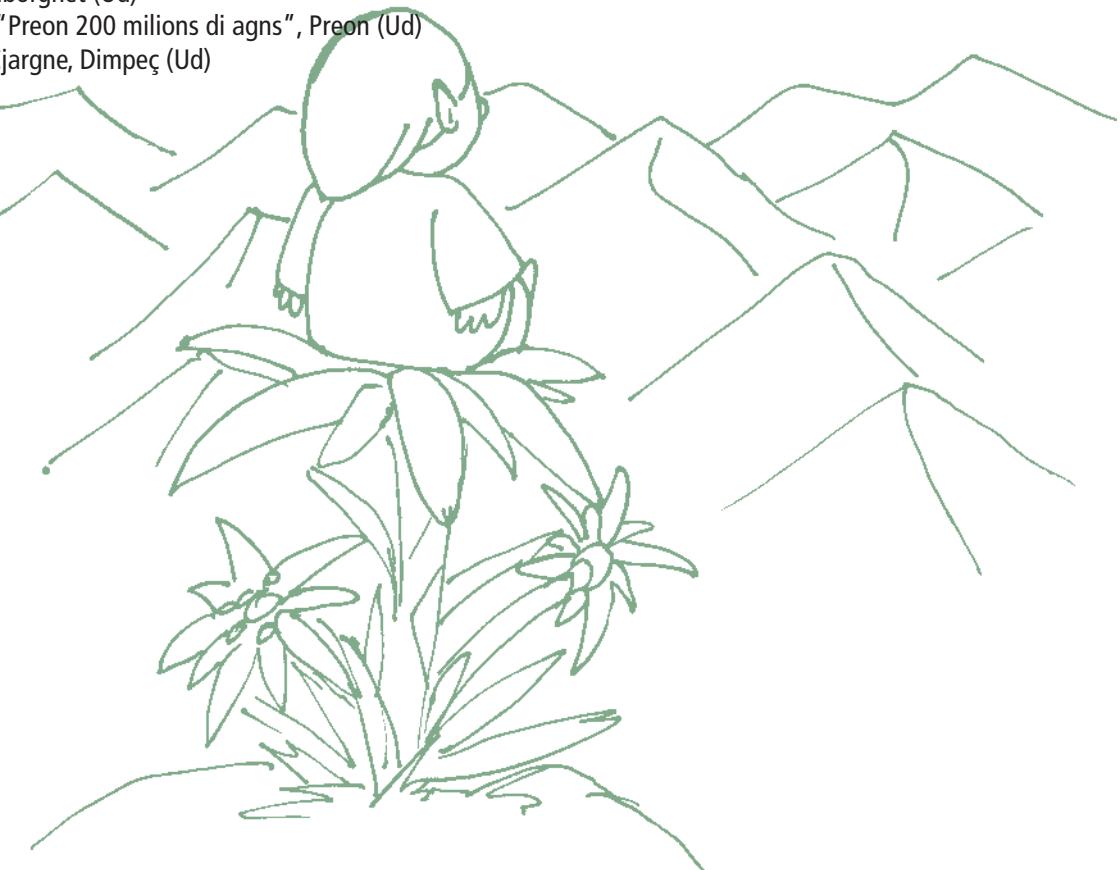
Museu cjargnel des Arts e Tradizions popolârs "Gortani" di Tumieç (Ud)

Cjase Calice-Gerometta di Paulâr

Museu Etnografic, Malborghet (Ud)

Mostre naturalistiche "Preon 200 millions di agns", Preon (Ud)

Museu Gjeologic de Cjargne, Dimpeç (Ud)





## La mont tes sôs carateristichis naturalistichis e ambientâls

### Monts e cretis



La part furlane dal arc alpin e je fate di diversis cjadenis, cuasi dutis che a fasin part des Alps Cjargnelis. Lis Alps Cjargnelis a son dividudis di un lunc tai longitudinâl intune cjadene setentronâl, sul confin cu la Austrie, e diviers grups di monts logâts plui a sud e clamâts Alps Tumiecinis. Lis monts des cjadenis cjargnelis a son di composizion calcarie e in gjenar avonde altis – il Colians cui siei 2781 metris e je la mont plui alte – che a van sbassantsi di ovest a est fin ae Siele di Cjamparòs. A fasin part des Alps Cjargnelis ancje une schirie di monts fatis a spice e di nature dolomitiche, lis Cretis Pesarinis.

In Friûl e je ancje la part plui nordocidentalâl des Alps Juliis, che pal rest a son cuasi dal dut in teritori sloven, caraterizadis dai lôr grancj crets a forme di tor tant che il Jôf dal Montâs, il Jôf Fuart e la Mont Cjanine.

La mont furlane e cjape dentri ancje dôs seriis impuantantis di rilêfs prealpins. Bande soreli a mont a son lis Prealps Cjargnelis, cuasi dutis in provincie di Pordenon, caraterizadis di une schirie di crets prestigjôs di nature dolomitiche, destinazion preferide dai passionâts di alpinism. Bande soreli jevât a son lis Prealps Juliis, orientadis di traviers a formâ une bariere dulà che a van a sbati i nûi che a rivin di sudovest, scjariant su cheste zone une medie di plui di 3.000 milimetris di ploie ad an, un record a nivel talian.

### I lâcs alpins



I lâcs de zone di mont a son di trê tipologjiis differentis. In alte montagne o cjatîn pal plui i lâcs glaciâi, di forme taronde, formâts dentri dai bacins dulà che par antic a jerin i glaçârs alpins. A son, po dopo, i lâcs di sbarament naturâl, svilupâts dulà che un slac di tiere al à fermât il cors di un riu. Infin a son i lâcs cussì clamâts artificiâi, ancje chei nassûts par une azion di sbarament, in chest câs decidude e puartade indevant dal om cu la costruzion di dighis (lâc di Sauris e lâc di Barcis).

### I rius



La mont furlane, in conseguence de cuantitât des precipitazions, e je caraterizade di une rêt idrografiche superficiâl une vore bondante, cunten grum di rius che a vegnin jù di buride dilunc di cjanâi laterâi strents e fonts, butantsi di man in man in rius simpri plui grancj.

Ancje se al somee che chestis aghis di mont a vedin mantignût il lôr stât naturâl, in veretât rostis, dighis, arzins, implants di captazion e canalizazion de aghe a àn cambiât vie paï agns la muse dai bacins idrografics de montagne, pleantju ai ûs e aes dibisugnis dai oms.

### Il bosc



Il bosc al è un dai elements che a caraterizin il paisaç des zonis di mont. Si lu cjate intune fasse altimetriche une vore variabile, sorelut in relazion ae esposizion al soreli, stant che dutis lis cjadenis plui impuantantis, alpinis e prealpinis, a son orientadis di ovest a est. Lis tipologjiis di bosc plui difondudis a son il faêt, che al domine in dut l'arc alpin orientâl e si lu cjate ancje a cuotis no masse altis; la pinede, componude in particolar di pin blanc (*Pinus sylvestris*) e pin neri (*Pinus nigra*); e il pecêt, cu lis varietâts dal peç (*Picea excelsa*) e de dane (*Abies alba*), che in gjenar si cjatin a cuotis mediis o altis. La tipologje di bosc plui comune te mont furlane e je une combinazion di faiârs e di peçs, cun plantis une vore svariadis par etât e par altece.



### La macrofaune

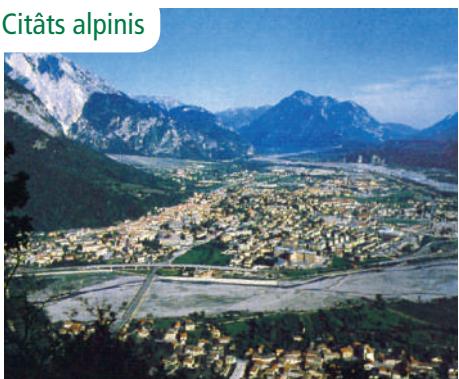


Lis zonis di mont, soredut i boscs ma ancje i prâts e i crets avonde alts, a presentin une faune salvadie svariade e par certis speciis une vore numerose. Insieme cuntune grande quantitatâ di bestiis di piçulis dimensions – dai uciei ai roseadôrs, des diviersis cualitâts di retii aes tantis e differentis speciis dai insets – e je pardabon interessante la difusion de macrofaune, un fenomen che al è daûr a cressi simpri di plui. Une presince impuantante e je soredut chê dai ungulâts – i cjavrûi e i cierfs che a vivin tal bosc, il stambec e il cjamoç che a stan adalt su pes rivis – e dai grancj predatôrs che, dopo che a jerin sparîts di tant timp, a son di pôc tornâts a comparî soredut tes Alps e Prealps Juliis. A son la linç, il lôf e l'ors, un dai mamifars plui grancj, che, ancje se in numars ancjemò limitâts, a son tornâts a fâsi viodi te mont furlane, rivant de vicine Slovenia traviers di cualchi coridôr ecologjic, atirâts de bondance relative dai ungulâts, la lôr prede naturâl.

### La trame dai insediamenti te mont furlane



#### Citâts alpinis



Se o vessin di individuâ une citât inte mont furlane, cheste citât e varès di jessi par fuarce Tumieç. Il centri plui grant de nestre mont, fat sù intun slarc de valade ae confluence di Bût e Tiliment, Tumieç al è l'unic insediament che o podin di sigûr clamâ citât, in gracie soredut de grande varietât di servizis che al ufris e dai puerj di vore a disposizion tes variis aziendis publichis e privadis che a son logadis ali. Ancje su la fonde di cheste sô funzion centrâl, in plui di une occasiun e je stade fate la propueste di costituî une provincie de mont cun capital, juste apont, Tumieç. Tarvis, caraterizât di une identitat turistiche e comerciâl plui marcade, al rapresente chel altri centri de nestre mont che al vedi une fisionomie urbane. La storie di cheste localitatâ e je stade determinade de sô posizion particolar, tant che croserè tra lis trê areis culturâls plui impuantantis dal contest european: slave, mediteranie e gjermaniche.

#### Centris di valade



La maiorance dai insediamenti de mont, o almancul il centri principâl di ogni comun, a son fats sù dilunc des valadis plui impuantantis e servîts des stradis principâls che a traviersin e a incrosin la mont furlane. Cussì, par esempi, o cjatin Vile di Cjargne, Enemonç, Dimpeç e For Disore dilunc de Valade dal Tiliment; Davâr, Comelians, Rigulât e For di Avoltri tal Cjanâl di Guart; Resiute, Scluse e Pontebe dilunc dal cors de Fele. Cun dut che in gjenerâl si trate di localitatâs no masse indotadis di servizis e cuntune popolazion residente no masse grande, a son ponts di riferiment par dutis lis frazions e pai borcs dulintor, dispès poiâts plui adalt su pe mont, e in tancj câs a son la destinazion preferide intal procès di trasferiment viers dal fonts de valade de popolazion de mont.



### Stazions turistichis



Lis stazions turistichis pai sports invernâi che o ciatin ator pe mont furlane a àn carateristichis differentis, e si puedin classificâ in dôs categoriis. Tarvis, For Disore, Ravasclét e Sauris a representin un model tradizionâl di svilup turistic, dulà che lis struturis di ricet – albiercs, servizis pe ristorazion, secondis cjasis, implants sportifs e pe ricreazion – si svilupin tant che estension, e in cualchi câs riconversion, dal insediament originâl. In chestis localitâts i servizis di ricet ai turiscj a son logâts dentri dal contest residenziâl originari. Lis stazions di Plancaval e Nevee, e par cierts aspiets il Concolan, a son fats sù invezit *ex novo*, par rispuindi ae domande simpri plui fuarte e specializade di bande dai passionâts di sports invernâi.

### Insediamenti temporanis



Une volte, sorendut la atividât dal arlevament ma anche il lavôr dal bosc e lis pocjis coltivazions a demandavin la costruzion di diviers fabricâts di servizi e abitazion temporarie, par solits fats sù cun materiâi che si podevin ciatâ sul puest tant che il len e la piere. Cussì lis monts a jerin caraterizadis de presince di piçui fabricâts sparniçâts su pes rivis, doprâts par tigni il fen e tant che setet temporani pes bestiis, o anche tant che abitazions stagjonâls par boscadôrs e pastôrs (*caseris*). In qualchi câs i stai a jerin tirâts sù un dongje di chel altri a formâ un borc, si ben temporani, come tal câs dai stai di Orias tal Cjanâl Pedarç, une des testemoneancis plui interessantis di cheste tipologjie abitative, ancjemò in di di vuê intun stât di conservazion acetabil.



### Une tipologjie architettoniche par ogni valade

#### Cjase cjargnele (Cjanâl di Guart)



I esemplis di architetture rurâl cjargnele che si viodin in di di vuê a son avonde resints, e dome une vore di râr si ciatin cjasis dal 1400 o dal 1500; chest parcè che cuasi dutis lis cjasis di chestis valadis a jerin fatis sù cun materiâl dal puest, len pe strutture e pai mûrs e stran o *scjandulis* (cops di len di laris) pal cuviet, materiâi che cul temp si ruvinavin e sorendut a riscjavin di cjapâ fûc. In ogni câs, i pôcs fabricâts che a son sorevivûts fin cumò cuntun aspiet in aparence originâl in veretât a àn patit vie pai agns diviers intervents di ampliament o di ristruturazion, che in buine part dai câs a 'nd àn modifîcat une vore il disen originari.

Cussì, la cjase cjargnele che vuê o vin la oportunitât di viodi e je cuasi simpri une cjase signorîl, magari proprietât di fameis di marcjadants o di grancj imprenditôrs dal len, che a vevin la possiblitàt di fâsi sù une cjase di piere, cul cuviet di planelis o di cops di cuet, anche se i mûrs internis a podevin jessi di len e duncje no jerin sparagnâts dai fûcs. Par solit te façade si vierzevin un sotquarti tal plan tiere e une loze tal plan nobil, duc i doi cun arcs; lis scjalis a jerin internis e i plans a podevin jessi doi o trê, a seconde des variantis, in gjenar cul cjast doprât come granâr.



### Cjase prealpine



Tes Prealps Cjargnelis la cjase rurâl tradizionâl e presente diviersis variantis, daûr de valade e soredut de influence plui o mancul fuarte di un ciert model architetonic: par esempli cjargnel de valade dal Tiliment, venit de valade de Plâf o furlan de alte planure. Cussi o cjatin abitazions cul sotpuarti e la loze cui arcs (cjase di Claut, cjase di Barcis), ma ancje la particolaritàt de cjase alte e strette di Cjas o la cjase a cort dal Cjanâl di Sant Francesc o dal Cjanâl di Tramonç.

Une variante une vore interessante e je la cjase andreane, clamade cussì parcè che a son une vore di esemplis tal paisut di Andreis, ancje se si le cjate dispès ancje te Val Colvare e tal stes Cjanâl di Sant Francesc. Lis carateristichis principâls a son il sotpuarti e lis lozis (i dalts), une par ogni plan, viertis e cu lis scialis esternis, cu la prime rampe di pierie e chêts altris di len. La cjase si svilupe in vertical cun doi plans riservâts aes cjamaris; il plan tiere al è dividût tra cusine e cjanive, une dongje di chêts altre. Par solit il rustic al è separât o in cualchi câs tacât di une bande, ma nol è mai part de cjase come che al sucedeve invezit in tancj modei alpins.

### Cjase roseane



Ancje se a son imparintadis cun chêts altris tipologjiis architetonichis de alte furlane, lis cjasis dal Cjanâl di Resie a mostrin cualchi peculiarität. La cjase roseane – o intindin la cjase comune, chê puare, e no la abitazion signorîl che e somee une vore a chê cjargnele – par solit e je piçule e pôc profonde, tacade di dutis dôs lis bandis cun chêts altris cjasis. E à dôs stanzii al plan tiere e altris dôs stanzii al prin plan; par lâ parsore e je une sciale esterne di pierie e un puiûl, doprât ancje come dipuesit e pe conservazion dal racolt; dal puiûl cuntune scjalute di len si va sù tal cjast. Nol jere insolit che la stesse cjasute e fos doprade ancje come sotet pes bestiis, tal câs che no si ves a disposizion un rustic separât o tacât ae cjase.

### Cjase moderne o modernizade



In gjenerâl, gjavant la pendence plui fuarte dal cuvert, justificate des neveadis plui bondantis, lis cjasis di gnove costruzion in montagne, che a sedin primis o secondis cjasis, no son masse difarentis di chêts di planure, jessint che a van daûr di un model standardizât cence coleghements cul spazi gjeografic di riferiment. In ogni câs, ancje tes cjasis gnovis il materiâl di costruzion plui doprât al è il len, presint almancul come materiâl di finidure, e chest al rappresente un secont, ancje se debul, element di continuitât tra passât e presint.

Disigûrpluis significativis, suntun plan architetonic come ancje etnoculturâl, simpri che a sedin intervents di qualitât, a son lis ristruturazions des caseris e soredut dai stai, trasformâts in bielis residencis turistichis. L'intervent al fâs di mût che il fabricât, quasi simpri bandonât di agns, nol ledì indevant a degradâsi; e ancje se lis trasformazions no son simpri pocjis, si garantîs tai agns a vignâ la sorevivence di chestis testemoneancis impuantantis dai mûts tradizionâi di vivi e lavorâ te mont furlane, zaromai disparîts.





## Mistîrs antîcs, gnovis produzions, lis oportunitâts dal turism

**Arguments** Ativitâts primariis principâls de mont furlane; condicions climatichis e disvilup agricul; il sfrutament de tiere in relazion aes fassis altimetrichis: un model di leture; la ativitat stagjonâl dal cjamâ la mont; il setôr primari te zone alpine e prealpine furlane in di di vuê.  
Lis lavorazions tradizionâls di origjin preindustriâl: dal len, de piere, de tiessidure e dai prodots alimentârs; la energjie idrauliche e idroelettriche e il disvilup des fabrichis: lis carteris e lis seis; la industrie moderne te mont furlane: la industrie mecaniche di precision, dal mobil, metalmecaniche e de aghe minerâl.  
Tipologjiis di turism: turism residenzial estif, turism dai sports invernâi, turism cultural; la difusion dal turism vert; notis storichis sui procès evolutifs des diversis tipologjiis turistichis; svilup turistic e condicions economichis; turism e svilup dai insediaments: struturis di ricet e di servizi, infrastruturis pe viabilitât; i paisaçs dal turism.

**Percors di apprendiment:** Osservazion di fotografiis di valadis alpinis, di orientament longitudinâl e trasversâl > individuazion dai lôr elements costitutifs, naturâi e antropics > identificazion des variazions paisagjistichis che si cjatin dal fonts de valade ae cime des monts > costruzion di modei che a riprodusin lis fassis altimetrichis osservadis.

**Ativitâts e metodologjiis** Racuelte di testemoneancis orâls su lis ativitâts produtivis tradizionâls dal setôr primari intune zone di mont > individuazion des tecnichis di lavorazion, dai imprescj doprâts e dai lûcs di produzion (casere, malghe, stali, stale, e v.i.) > riproduzion di cualchi imprest > preparazion di une mostre o di une sezion di un museu.

Visite vuidade al Museu des arts e tradizions popolârs di Tumieç > osservazion detaiade des sezions de agriculture, dal arlevament e des ativitâts forestâls > riproduzion grafiche dai manufats che a àn colpît di plui l'interès dai fruts > produzion di schedis esplicativis.

Racuelte di informazions su lis industriis plui impuantantis tal teritori > localizazion des industriis su la cjarte gjeografiche > preparazion di schedis di aprofondiment su lis materiis primis che a vegnin trasformadis e laveradis > colegrament tra schedis e sâts industriâi.

Ativitat di ricerche sul prodot cjarte > individuazion des materiis primis > studi des fasis principâls de produzion de cjarte > identificazion di divers prodots dal setôr e des lôr carateristichis > preparazion di schedis pe osservazion e ricerche > visite vuidade a un stabiliment di produzion di cjarte > interviste al responsabil de aziende > ativitat di rielaborazion e aprofondiment in classe dopo de visite.

Individuazion dai ûs energetics de aghe, cun ricerchis sui tescj e visitis sul cjamp: aghe e moviment (menade dai lens, çatis e barcjis); aghe e industrie (mulins, batifier, seis e v.i.); aghe e trasformazion in eletricitât > studi dal funzionament dai sistemis di produzion idroelettriche > utilitat e problemis de costruzion di dighis > la tragedie dal Vajont > elaborazion di un scheme concetuâl relatif ae aghe come font di energjie.

Visite al stabiliment Goccia di Carnia a For di Avoltri > de fontane ae butilie: lis carateristichis dal cicli produtif > aprofondimenti su la tematiche de qualitat de aghe > analisi de domande di aghe mineralâl.

Individuazion e localizazion des minieris plui impuantantis de mont furlane > ricerche vuidade par cognossi la difference tra risorsis minerariis, risorsis metalifarîs e materiâi di costruzion, e la difference tra minieris viertis e in galarie > leturis sul lavôr dal minadôr > creazion di une tablee a dople jentrade: risorsis minerariis e bens di ûs comun, individuant lis relazions.

Leture e identificazion su la cjarte des localitâts turistichis plui impuantantis de mont furlane > sudision par tipologje di risorse e ufierte turistiche > costruzion suntune base cartografiche "semplificade" (dome la morfologje e la viabilitât) di une cjarte tematiche di argoment turistic.

Racuelte di informazions su la storie e lis risorsis di cualchi localitât > selezion e analisi, in piçui grups, dal materiâl tirât dongje > elaborazion di une schede storiche essenziâl e di un scheme des risorsis > riferiment ae cjarte tematiche prontade in precedence.



Elaborazion di propuestis di itineraris turistics su la fonde des cognossincis fatis, des schedis elaboradis e des cchartis produsudis.

Visite di istruzion, par stazâ la fatibilitât dai itineraris proponûts e la coretece des indicazions sugjeridis > leture de cjarte e pratiche di orientament > racuelte di documentazion fotografiche > completament des schedis.

**Par savê  
di plui** libris e  
dépliants

Museo Friulano di Storia Naturale, Direzione Autonoma Friuli-Venezia Giulia,  
*Foreste, uomo, economia nel Friuli Venezia Giulia*, Udin, 1986.

Region Friûl-Vignesie Julie, Union Europeane, *La filiere bosc len*, 2002.

Enciclopedia monografica del Friuli-Venezia Giulia,  
*La vita economica*, part prime, Udin, 1976.

G.F. Dreossi, M. Pascolini, *Malghe e casere della montagna friulana*, Udin, 1995.

**Visitis** Visite a une casere come Casere Pramôs, Casere Meledis, Casere di Lance, Casere Pozôf.  
**sugjeridis** Visite a un implant produtif: une cartere o une see.

Visite a une centrâl idroelettriche e al Centri Visitis di Nert dal Parc des Dolomitis Furlanis, dedicât ae catastrofe dal Vaiont.

Unic percors pluritematic: stazion di schi dal Çoncolan, localitât termâl di Darte, zone archeologiche e Plêf di Sant Pieri di Zui e museu etnografic di Tumieç.

**Contats** Cartificio Ermolli, Vie G. Ermolli 62, Mueç (Ud)

**utii** Museu cjargnel des Arts e Tradizions popolârs "Gortani" di Tumieç (Ud)

Termis di Darte (Ud)

Mostre de Grande Vuere, Tamau (Ud)

Parc des Dolomitis Furlanis, Cimolais (Pn)

Museu archeologjic di Zui (Ud)

Centri visitis su la art casearie, Pofarri di Frisanc (Pn)

Museu de Tradizion Minerarie di Raibl (Ud)

Presepi di Teno, Sudri (Ud)

Farie di Checo, Çurçuvint (Ud)



## La agricultura

### I prodots de tierie



La necessitât di doprâ a plen lis risorsis a disposizion e à fat in maniere che la int di montagne e svilupàs lis attivitàs agriculis cun grande atenzion, mantignint un leam strent cu la nature e cu lis carateristichis particolârs des lôr proprietâts, devenant di volte in volte pastôrs, contadins, arlevadôrs di besteam, boscadôrs.

La fuarce di chest model e je la organizazion vertical dal spazi, sedi tes sieltis insediativis sedi tes sieltis leadis aes funzions economichis. I insediaments a son fats sù, di fat, su diretivis precis che a tegnîn cont dai confins altimetrics dal bosc e des culturis; cun di plui, la organizazion fondiarie e deve spazi sedi ae proprietât privade, concentrade dongje dai paîs e destinade a abitazion, ort e culturis, sedi ae proprietât colective dai pascis e dai boscs.

Un altri aspet fondamentâl al jere chel de division dal lavor, dulà che ogni component de societât e in particolâr ogni component de famee al veve un compit precis: no dome division dai compits e di professionalitâts, ma ancje division temporâl. I oms a lavoravin tal bosc, a tignivin bestiis o a fasevin i artesans; sorendut a jerin lôr che a emigravin pe stagjon. Lis feminis a tiravin sù i fîs, a lavoravin tai cjamps, a fasevin fen vie pal Istât e a fasevin ancje cualchi attivitàt di trasformazion.

Lis attivitàs agriculis principâls a jerin destinadis sorendut al consum de famee, e duncje si coltivavin cualitâts robustis che no pativin la altece e a madurivin vie pal Istât: verduris di mangjâ subit, cualchi cereâl come vuardi e siale, jù te valade ancje forment e sorc o prodots che a podevin jessi doprâts vie pal Unvier, come fasui e patatis. Impuantante e jere ancje la coltivazion des pomis, sorendut miluçs, piruçs, siespis, cocolis e cjariesis. Rare e jere la coltivazion de vît, propit pes particolaritâts climatichis e morfologijchis dal teritorî.

Cheste agricultura e à prodot paisaçs carateristics, cui siei cjamputs poiâts su rivis ancje une vore altis, cui teraçaments, cui pomârs, cui filârs dai fasui tignûts sù dai raclis.

Un temp si coltivavin ancje plantis destinadis ae tiessidure come il lin e sorendut la cjanaipe; tal fonts des valadis si metevin ancje i morârs, che a Coventavrin par dâ la fuee ai cavalîrs.

Cumò si è daûr a recuperâ lis antighis varietâts locâls e si tint a valorizâ i prodots de agricultura in funzion gastronomiche, come i fasui, i miluçs e la mîl, cun produzion ancje di marmeladis e confeturis.





## Arlevament



La ativitât principâl tal model agricul di une volte e jere l'arlevament des vacjis e duncje il sfrutamento di prâts e pasci.

Di fat cheste ativitât e permeteve di doprâ in maniere intelijigente lis risorsis che la montagne e meteve a disposizion: i prâts di seâ tal fonts des valadis o dongje dai paîs e i prâts permanents in mont.

Lis bestiis che si tignivin a jerin sorendut vacjis di lat, pioris e cjavris che vie pal Unvier a jerin tignudis a sotet tes stalis dongje des cjasis e vie pal Istât a jerin menadis in mont.

Cheste pratiche di "cjamâ la mont", vâl a dî di menâ lis bestiis a passon in mont, e jere – e e je ancjemò cumò, ancie se in maniere ridote – fondamentalâl, parcè che e permeteve di slizerî il lavor e di sfrutâ a plen la disponibilitât di jerbe in cuote, cuntune scansion temporâl une vore precise e funzionâl. Intun prin moment lis bestiis a passonavin tai prâts a pene difûr dal paîs, dulà che a jerin i stai e lis staipis, di proprietât privade, che a jerin dopradis di une famee e furnidis di ce che al coventade pe vite di ogni dì, par fâ il formadi e tignî il fen. Lis malghis in mont a vegnîn dopradis intun secont moment, in forme comunitarie e cuntune organizazion precise, che e cambiave di une zone a chê altre, e a representavin ancie un moment di produzion cualificate di formadi e di chei altris prodots di trasformazion dal lat.

Pal belanç alimentâr de famee a jerin impuantants ancie i purcits, i cunins, lis gjalinis, i dindis e chês altris bestiis tignudis dongje cjase.



## La trasformazion dai prodots



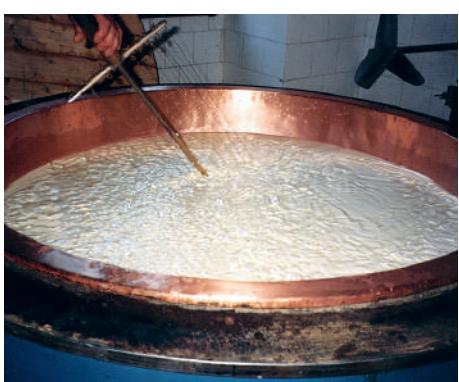
La ativitât di arlevament tes stalis o in mont e permeteve une volte di lavorâ une grande cuantitat di lat, produsint formadi, scuete e spongeje che dispès a jerin vendûts ancie in planure.

Ancjemò cumò chescj prodots, e sorendut il formadi di mont, a son une vore preseâts pe lôr qualitat e pal savôr particulâr.

Il lat tes caseris al ven lavorât ancjemò in maniere tradizionâl: si sbrume il lat; si lu scjalde a une temperadure di cirche 35 grâts; si met il cali; si labore il lat cuntun imprest particulâr, la *glove*; si torne a scjaldâ il lat piât, si lu gjave dal fûc e si lu lasse disfredâ un tic; si met la paste tai stamps, cumò di açâr, une volte di len (*talçs*); si lu ten sot pression par 12 oris; si lu sale e si lu met vie a stagjonâ. La lavorazion dal lat no finis cu la produzion di formadi, ma si fasin ancie la spongeje e la scuete, che e ven quasi simpri fumade.

Ma cemût mai isal cussì bon il formadi di mont? Il segret al è che il lat al cjape ducj i savôrs dal passon, dal aiar, de sapience des vacjis che a sielzin lis jerbis, quasi vuidadis dai odôrs e dai savôrs.

Chê art che si viôt tal fâ il formadi e passave e e passee ancjemò te lavorazion de cjar dal purcit, che si trasforme in luianiis, salams e persuts, ancie chei dispès metûts a fumâ.





## Le industrie

### Industrie minerarie



Fin de antighitât la mont e je stade une font impuantante di minerâi, ancje se si scuen precisâ che il teritori furlan tal so complès al è caraterizât di une scjarsetât di risorsis minerariis. Fin ai agns '50 dal secul stât la Cjargne (te miniere di Cludini su la rive di çampe dal Dean) e il Cjanâl dal Fier (te zone a nord di Pontebe) a produsevin cjarvon, che al vignive doprât soredu te industrie metalurgjiche. A jerin, cun di plui, minieris di metai tant che ram e plomp (Mont Navanze parsore For di Avoltri), plomp e zinc (Cjanâl di Racolane e Raibl) e minerâi di fier (Mont di Verzegnis e Ugovize) che a siervivin lis piçulis fondariis de zone.

Cualchi piçule gjave di materiâl di costruzion e labore ancjemò in dì di vuê, soredu chês che a produsin marmui di presi tant che il marmul rose de gjave di Pierabec (For di Avoltri), il grîs cjargnel di Tamau, lis gjavis di zes e di altris cualitâts di piere di calcâr.

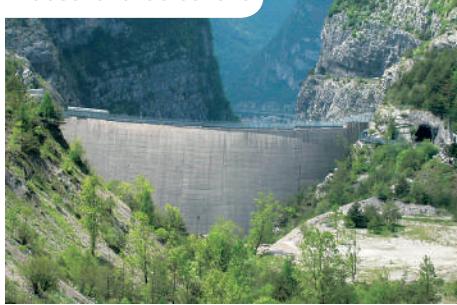
### Industrie dal len



La grande estension di bosc de mont furlane e à simpri rapresentât une risorse di impuantance fondamentâl, in grât di sodisfâ lis dibisugnis locâls – tant che materiâl di costruzion des cjasis, pe produzion di mobilie e di manufats artesanâi, e tant che len di brusâ – e di alimentâ il cumierç e la esportazion, in particolâr tai secui de dominazion veneziane.

Doprant la fuarce idrauliche, une vore difondude tal teritori, fintremai de Ete di Mieç a àn funzionât in dute la montagne diversis buteghis di marangon e seis che a lavoravin i lens. Tai ultins agns, lis dinamichis dal marcjât globâl a àn fât di mût che a sierassin une vore di aziendis; a continuu a lavorâ ancjemò un pocjis di seis e fabrichis di mobii, in particolâr lis aziendis di Sudri tal Cjanâl di Sant Pieri.

### Industrie idroelettriche



La mont in gjenar e vûl dî bondance di aghe, e di fat lis aghis a àn rapresentât la font principâl di energjie, in stât di alimentâ diversis fabrichis e buteghis artesanâls fatis sù dongje dai rius che a vignivin jù de mont.

Cui ultins agns dal 1800, ancje pe mont furlane e scomence la lungje stagjon de produzion idroelettriche: la derivazion di torents par formâ canâi e la costruzion di dighis e lâcs artificiâi a caraterizin i prins cincuante, sessante agns dal Nûfcen. Lis areis plui interessadis a son il Friûl occidentâl, cui bacins dal Cjanâl da la Ciline e dal Cjanâl di Tramonç – dulà che si profite de alternance di valadis une vore sieradis e slarcs di teren pôc permeabil – e la Valade dal Tiliment cul sbararament sul Lumiei e il lâc di Sauris. Chestis centrâls a contribuissin in mût sostanziâl ae produzion energetiche regionâl, judant il disvilup economic dal Friûl. La sielte di produsi elecritisât doprant la fuarce de aghe e à compuartât cambiaments evidents tal paisaç, modificant lis condizioni climatichis su scjale local e, stant che la aghe e à cuvierzût stradis e borgadis, intervignint te distribuzion dai insediamenti; magari cussì no, puartant ancje muart e distruzion, come te catastrofe dal Vajont dal 1963.





### Industrie de cjarte



La presince di aghe e la bondance di legnam a àn fât di mût che si inse-dassin te mont furlane diviers implants pe produzion di cjarte: la cartere di Davâr sul Dean, il grant stabiliment di Tumieç su la rive di çampe dal Tiliment, e la cartere di Mueç su la Fele. A son aziendis nassudis tai prins agns dal 1900, dal 1913, date di fondazion de cartere di Mueç, al 1930, cuant che e tacà la attività a Davâr, e impegnadis, tun prin moment soredut, te produzion di celulose e di paste di len cul ûs dai scarts di lavorazion des seis locâls.

Tai agns '60 e '70 lis carteris de Cjargne, specializadis te produzion di cualitâts particolârs di cjarte e di carton, a jerin un dai complès industriâi plui impuantâs a nivel talian in chest setôr.

### Artesanât



Il setôr artesanâl in chestis zonis di mont al à une tradizion che e va indaûr tai secui, cuant che i lavoradôrs de Cjargne e dal Cjanâl dal Fier si fasevin cognossi ancje in tieris lontanis pe lôr art, emigrant dispès pe stagjon o ancje in mût definitif, e trasferint cussì lis lôr abilitâts, che po a jerin chêz dai lôr paris e dai lôr vons. A jerin i ucefuarpiis di Liussûl, i pichepiere, i boscadôrs, i esperts dal tai dal bosc che a vierzevin lis stradis par menâ jù i lens, i lavoradôrs dal len clamâts a direzi lis seis di là des Alps, i marangons dal Cjanâl di Sant Pieri, i sedonêrs di Claut, i tiessidôrs e i sartôrs de Valade dal Tiliment.

Cul passâ dal temp l'artesanât al à lassât il puest ae industrie, e in dì di vuê al à une funzion colaterâl e funzionâl ae imprese industriâl. Al reste in attivitàt cualchi laboratori di artesanât artistic, come i laboratoris di tiessidure, lis buteghis di ceramiche, i anzians intaiadôrs di imprescj di len di doprà in cjase, e po dopo cualchi produzion dal setôr alimentâr, soredut dolçs e formadi.





## Il turism

### Turism



La presince di turiscj tes localâts de mont furlane e va indaûr une vore tal temp, fintremai ai prins agns dal Nûfcenç, cuant che a tacarin a difondisi lis primis formis di turism estif e lis monts plui impuantantis a scomençarin a tirâ dongje i prins passionâts di alpinism. Dome cualchi temp plui indevant, come ancie in buine part des stazions turistichis alpinis, ae stagjon estive al tacà a compagnâsi il turism dai sports invernâi.

La prime stazion turistiche de Cjargne e nassè in vie uficiâl tal paâs di Ravasclât cu la crezion de Aziende autonome locâl. La fortune dal paâs de Valcjâlde e je di meti in relazion cu la costruzion di une serie di pistis in altitude, insom dal Çoncolan, e soredut dal implant di funivie che al met in comunicazion il paâs cu lis pistis in mont.

Se une volte in scusat ogni paâs di montagne a jerin un o plui albiercs, che a servivin une clientele che e leve in montagne par passâ un moment di ripôs vie pal Istât – a Dimpeç come a Comelians, a Lauc come a Paluce – in dì di vuê i turiscj si concentrin in pocjis localâts miôr organizadis a riceviju, in Istât come ancie in Unvier: dutun cun Ravasclât, ancie Tarvis, For Disore, Sauris e Plancjaval, ancie se cheste ultime e vîf in particolâr di turism invernâi.





### Turism culturâl: i museus



La mont furlane e pues svantâ tai siei museus propuestis impuantantis indreçadis a ducj chei turiscj che a son interessâts a cognossi un patrimoni inestimabil di storie, tradizions e culture locâl.

Par ce che al inten la tematiche de storie, la destinazion principâl e je il Museu archeologjic *Iulium Carnicum* di Zui, tal Cjanâl di Sant Pieri, che al ufris al visitadôr la ocasion di viodi une cuantitât di reperts che a rivin sorendut de aree di sgjâf tacade al Museu, come ancje di altris sgjâfs puartâts indevant ator pe Cjargne. Il visitadôr al pues seguî un percors une vore stimolant che i permet di cognossi in mût aprofondit lis diviersis fasis di svilup dal insediament roman di *Iulium Carnicum* e che i da ancje la pussibilitât di scuvierzi la storie de Cjargne dilunc di un arc temporâl che al va de preistorie ae Rinassince. Dongje dal museu si pues visitâ ancje la aree dai sgjâfs archeologjics, dulà che si pues viodi l'antic marcjât roman cuntun puarti, un templi, une basiliche e une serie di altris spazis plui piçui.

No si puedin dismenteâ nancje il percors ilustratîf e didatic presentât te Torate dal Moscjart di Paluce, inseride intun ort botanic une vore interessant e educatîf dulà che si puedin cognossi lis plantis principâls de aree alpine, e il Museu de Grande Vuere di Tamau.

Par ce che al inten la tematiche de culture materiâl, Tumieç, intun esempi splendit di cjase nobiliâr cjargnele, il Palaç Campeis, al da acet al Museu Cjargnel des Arts Popolârs "M. Gortani", considerât un dai museus plui impuantants di chest gjenar di dute la zone alpine. Il materiâl in mostre, numerôs e svariât, al cjape dentri un arc cronologjic di diviers secui, de prime Ete di Mieç a dut il Votcent. La esposizion e propon, tes sôs diviersis stanzis, i ambients de cjase cu la mobilie e i varis imprescj, lis buteghis dai artesans – de lavorazion dal fier a chê dal len, de ceramiche ae tiessidure – e une serie complete di imprescj e machinaris, relativs sorendut al lavôr dai cjamps e al arlevament des bestiis.

Simpri su cheste tematiche etnografiche a son ancje altris oportunitâts di visite, de Farie di Çurçuvint, esempi splendit di laboratori che al dopre la energie idrauliche, al Museu di For di Avoltri, che al presente une colezion etnografiche struturade, come tal Museu di Tumieç, par ambients di cjase e tipologjiis di lavôr, de Cjase Bruseschi di Pesariis, une cjase borghese furnide di dute la mobilie che e da acet al locâl Museu dal Orloj, al interessant Centri etnografic di Sauris, nassût par valorizâ la origjinalitât culturâl saurane, di stamp todesc.

In plui dai museus, i paîs cjargnei sparniçâts dilunc des valadis, cu lis lôr cjasis tradizionâls e cui lôr fabricâts rurâi, fats sù dongje des cjasis o isolâts su pes rivis des monts, come ancje lis testemoneancis de culture religjose, des Plêfs principâls – Sant Pieri, Dieç e Guart – ai convents – Mueç – aes tantis gleseutis distribuidis in dut il teritori, dal fonts des valadis ai crets plui alts, a metin adun ducj i elements di un Museu grant e sugestîf, un museu che al vîf e al testemonee la storie e la culture di une comunitât, chê de int de mont furlane.



## Tra gjeografie e storie

### Il Tiliment: element vitâl te storie dai furlans

Un flum, une tierie



Il Tiliment al pues jessi considerât il flum furlan plui representatif, vint in se dutis lis carateristichis specifichis di chei altris flums e rius furlans. Al nas in alte montagne, dongje de Maurie, al ven jù maestôs dilunc dal Cjanâl di Soclêf, vierzintsi po dopo un passaç traviers des Prealps e des culinis par rivâj jù fint in plan. Te alte planure al piert buine part de sô puartade, stant che lis aghis a disparissin tal teren nudrind lis faldis freatichis; plui in là, rivât te basse planure, il so jet si jemple di gnûf des aghis des risultivis e cussì, par solit cuntune cierte bondance di aghe, al fronte l'ultin toc dal so cors, che in dut al è lunc plui di 170 chilometris.

I apuarts idrics principâi dal Tiliment i vegnin dai siei affluents di çampe te part alte dal cors, dal Lumiei, de Bût, dal Dean e soredut de Fele (il 50%, tal câs de Fele, di dut l'apuart idric de part alpine dal so grant bacin idrografic). Altris contribûts, ancje se un grum plui piçui, i rivin de pedemontane occidentâl (dal Arzin e de Cose) e di cualchi flum di risultive (il Var).

Un flum cu la ande di torrent



Il Tiliment al à simpri vût dôs funzions contrariis: di une bande al è stât un pont di riferiment impuant, di incuintri, di comunicazion, in gjenerâl di socialitat; di chê altre, par vie dal so regjim iregolâr e des sôs plenis frecuentis e dispès devastantis, al à fat di mût che i paîs a vignissin sù pitost indaûr rispiet aes rivis, o ben adalt suntun teraçament, e soredut che si svilupassin volontâts e interès antagoniscj tra lis diversis comunitàs dilunc dal so cors. A son di cumò i contrascj tra lis comunitàs insom e da pít de valade, in riferiment aes diversis ipotesis di intervent par garantî il control des plenis e cirî cussì di meti in sigurece lis popolazions.

Une prime ipotesi, vignude fûr dopo de aluvion dal 1966 che e devastâ Tisane e une zone avonde grande tor ator de citât, e previoideva la costruzion di une dighe di sbarament te strente di Pinçan di mût di fermâ part de aghe in ecès. Une altre possiblitàt e jere chê di creâ une schirie di laguts artificiâi dilunc dai affluents montans dal Tiliment o di sgjavâ canâi di scolament tal plan, come che al jere stât fat pal canâl Cavrato a Cisarûl di Sant Michêl dal Tiliment. Un altri progetto, vignût fûr tai agns '90, al rivuarde invezit la costruzion di cassis di espansion te part mezane dal flum: un intervent une vore grues che al compuartarès, se puartât insom, la costruzion di arzins ad ôr des vascjis di espansion e di une piçule dighe sul jet dal flum, subite adalt des vascjis.

La autostrade di une volte



Une volte lis barcjis a vignivin sù dilunc de fôs dal flum fin a Tisane, dulà che a rivavin lis çatis che a vignivin jù de montagne. Cumò lis condizions idraulichis no garantissin la quantität e la permanence di aghe par permetti la navigazion, e chest aspiet al à gjavât al Tiliment tante di chê funzion di cohesion e ricognossement socioculturâl che un flum par solit al à. Forsit al Tiliment si tint a dâ simpri di plui une funzionalitat soredut economiche, viodint in lui dome une risorse di glerie e savalon e une riserve di aghe pe produzion di energjie e pal riforniment de rêt distributive de aghe pe agriculture.

Di chê altre bande, a son ancje chei che a viodin tal Tiliment un contignidôr impuant di valôrs naturalistics e ambientâi e che a fasin pression par che al sedi realizât pardabon un Parc fluviâl, metint in pratiche i impegnis normatiifs cjapâts timp indaûr de autoritat regional.



## Il tai e la menade dai lens

### Il bosc



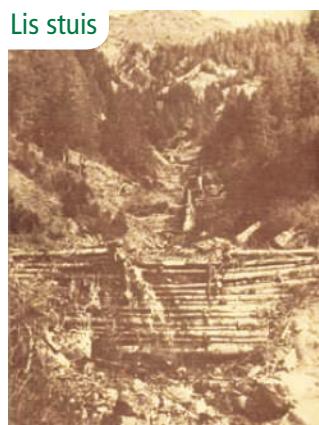
Il bosc al è simpri stât une risorse fondamentâl de mont furlane, come che al è testemoneât dal grant interès che Vignesie e mostrave pal legnam che i rivave dai boscs de Cjargne e dal Cjanâl dal Fier. Indispensabilis, duncje, a jerin lis tecnicis par menâ fûr dal bosc i lens taiâts (clamâts *lis taiis* o, se a jerin lens di brusâ, *lis boris*), fasintju rivâ aes seis da pît de mont o ai puarts fluviâi (*puarts di aghe* o *puarts des boris*), dulà che a jerin tirâts dongje e intassâts prime di jessi inviâts viers de plane e dal mât. Al è interessant cognossi cualchidune di chestis tecnicis e i imprescj che a coventavin pes operazions di trasferiment. Chestis tecnicis tradizionâls a àn caraterizât il lavori dai boscadôrs furlans par une vore di secui, almancul fintremai al 1900, cuant che la pratiche di menâ fûr i lens fasintju sbrissâ jù pe mont e à lassât il puest, un pôc par volte, ai gnûfs sistemis a cuarde des teleferichis.

### Il tai dai lens



La *lisso* o *menadôr* e jere une sorte di sgliç artificiâl, fat par solit cun sis o vot troncs scuarçâts, che al vignive doprât par menâ jù il legnam di indulà che al jere taiât fintremai ai ponts dulà che al jere ingrumât, par solit dongje di un riu o di une strade avonde largje di passâi cul cjar. Lis lissis a vignivin dopradis se no jerin sgliçs naturâi, clamâts *martôrs*, "colatoi o strisce denudate del monte lungo le quali si convogliano abbasso le legne" come che ju defini Olinto Marinelli.

### Lis stujs



La *stue* e jere un sbarament fat sù dai specialiscj dal traspuart dai lens, i *menaus*, cun troncs e pieris metûts jù e intassâts di traviers tal riu, tal pont dulà che al è plui strent, di mût di fermâ la aghe e formâ une poce. Une volte che lis *taiis* di menâ jù a jerin ingrumadis sot de stue, si vierzeve di bot une puarte, clamade *siere*, e la fuarce de aghe e rivave a puartâlis indevant fin ae stue seguitive o in ogni câs fin a chel pont dal riu di indulà che nol coventave plui doprâ chestis tecnicis par puartâ vie i lens. E jere po dopo ancje une altre strutture, il *cidul*, une sorte di gridele fate sù cun trâfs di len incjastrâts di traviers suntun punt di troncs, che e veve la funzion di fermâ la corse des taiis, lassant passâ inveit la aghe dal flum.

### La menade dai lens



Tai puarts di aghe, che par solit a jerin tai ponts di confluence di rius e flums (tra la Pesarine e il Dean, tra il Dean e il Tiliment e v.i.), a lavoravin lis scuadris dai *çatârs*, che a fasevin sù lis çatis e lis menavin jù pal riu. Lis çatis a jerin il mieç di traspuart plui adat par rivâ cun velocitât tai puarts de basse furlane, Tisane in particolâr, e fintremai tal mât. Dutun cul traspuartâ il legnam, lis çatis a jerin cjamadis di altris materiis primis e marcjanziis: in curt, a jerin veris e propriis imbarcazions comerciâls.



## Infrastruturis di traspuart di ìr e di vuê

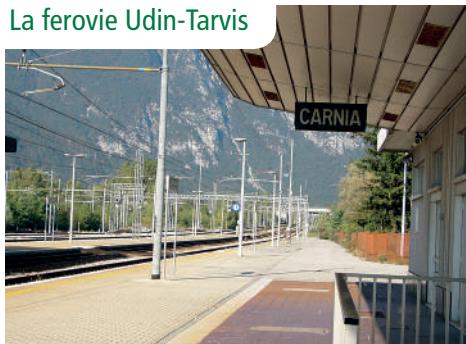
### Lis teleferichis



I implants a cuarde des teleferichis a son une caratteristiche dal paisaç culturâl des zonis di mont. I disnivei, dispès une vore grancj, che si vevin di superâ par puartâ jù tal plan lis materiis primis, soredut se no jerin stradis, a son la reson de costruzion e dal ús des teleferichis. Claps, minerâi e lens a jerin menâts jù ogni dì dai lûcs dulà che a vignivin sgjavâts o taiâts ai puescj dulà che a vignivin ingrumâts; i materiâi di costruzion e la robe di mangjâ a fasevin la strade contrarie. L'esauriment o la sieradure des minieris e des gjavis e l'ampliament de rêt stradâl, ancje in alte montagne, a àn fat si che lis teleferichis, buine part des voltis, no coventasson plui.

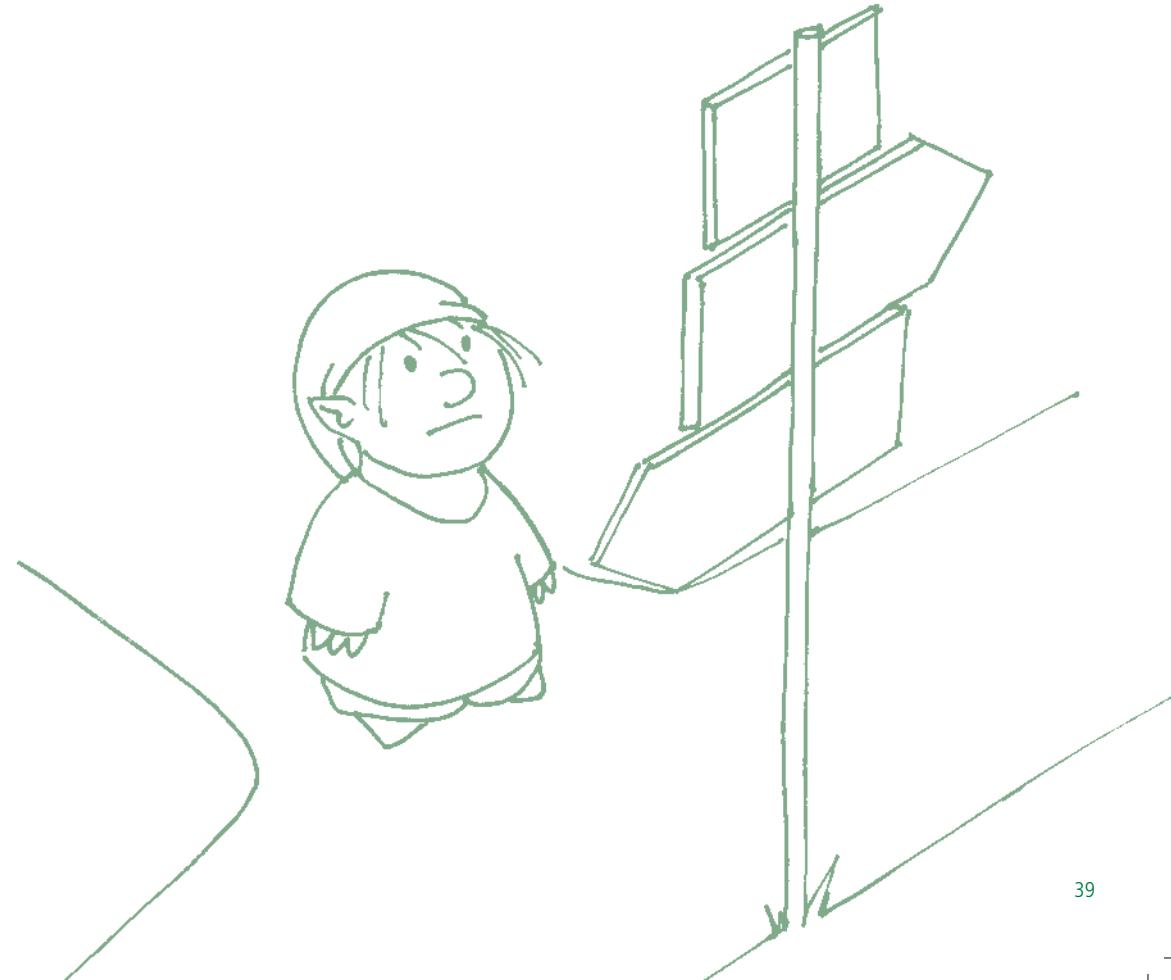
I implants a cuarde, in ogni câs, a continuin a jessi une vore impurtants pe economie de mont furlane, ancje se intun mût different di une volte. Vuê lis teleferichis a permettin di rispuindi ae domande di miârs di passionâts di sports invernâi, che lis doprin par lâ su pes rivis des monts, tornant jù po dopo cui schîs sot dai pîts.

### La ferovie Udin-Tarvis



Fevelant di strade feraide, a cuasi ducj ur ven tal cjâf come prime robe la linie Glemon-Tarvis, une linie che, pôc temp indaûr, e je stade ogjet di un intervent impuant di potenziament: lis sinis a son stadis dopleadis e al è stât modificât il percors, che cumò al cjape dentri ancje diviers tocs in galarie.

Magari cussi no, la grove linie, cun dut che e permet une velocitât plui grande e une riduzion dai temps di percorente tra Udin, Tarvis e la Austrie, e taie fûr i paîs dal Cjanâl dal Fier e de Val Cjanâl, che si cjatin a vê pierdût un servizi impuant in tiermins di attivitàs colegadis, di oportunitâtis di lavor, di une cierte vivarosetât tal setôr de edilizie, cul risultât che e je ancjemò plui fuarte la posizion di marginalitat che la costruzion de autostrade e veve za compuartât.





## La mont furlane: tiere di migrants

### Emigrants di une volte



### Cirî lavôr



La emigrazion e je pe int de mont furlane une esperience antighe e funzionâl, intun ciert mût, al model economic *agro-silvo-pastorâl*, garantint chê integratzion dal redit che e coventave par podê vê une qualitat di vite acetabile.

Za a tacâ dal 1500 a son notiziis di marcadants cjargnei, i *cramârs*, che a levin a vendi lis lôr marcjanziis di là des Alps e fintremai tes regjons de Europe orientâl. E jere une tipiche emigrazion stagjonâl che si faseve vie pal Unvier e che e interessave dome i oms. I *cramârs* a contribuirin a fâ cognossi i prodots locâi, sorendut i prodots de tiessidure e de lavorazion dal len, ma ancje medisinis e prodots di marçarie. La impuantance de figure dai *cramârs* e je testemoneade anjemò in dì di vuê des glesiis e dai palaçs de Cjargne che, in graciis dai lôr vuadagns, a forin rignuvits e insiorâts di oparis artistichis in metai prezios.

Tal Votcent cheste tipologjie di emigrazion no si le cjate plui. Tal so puest si disvileupe une gnove emigrazion, simpri stagjonâl ma estive, fate di lavoradôrs une vore specializâts e païâts ben, come i boscadôrs, i carpentîrs, i segats, i muradôrs e i faris. Baste dì che ae fin dal Votcent a partivin, dome de Cjargne, scuasit mil boscadôrs, dividûts in compagniis, cun contrats stagjonâi di vot, nûf mês che a garantivin un vuadagn trê voltis plui grant di ce che a varessin cjapât in patrie. Une altre testemoaneance de impuantance de manovalance de mont furlane al è il fat che tra il 1908 e il 1910 al vignì für a Vilac, in Austrie, il sfuei setemanâl *// segantino* che al jere spedît a plui di 800 abonâts.

Tal Nûfcen a scomencin i grancj flus migratori, che si inserissin in chei plui gjenerâi dal teritori regionâl e a puenin jessi dividûts in cuatri fasis principâls. Une prime fase, sul inizi dal secul, e je intun prin temp stagjonâl e indreçade viers dai païs de Europe centrorientâl, intun secont moment permanente e cun destinazion ancje extraeuropeane e transoceaniche; la seconde fase, che e viôt la partence di fameis interiis che si stabilissin in maniere definitive te aree di emigrazion, e je in epoche fassiste e e à come destinazion lis coloniis talianis in Afriche e lis areis di bonifiche dal teritori statâl.

Tai agns dopo de vuere, che a representin la tierce fase, il flus migratori al è diret sorendut viers dai païs de Europe occidentâl (France, Svizare, Gjermanie, Belgjiche), al pues jessi stagjonâl o permanent e la ocupazion e je in gran part tal setôr de edilizie.

La ultime fase e rive fintremai in dì di vuê e e pues jessi dividude in doi moments, stant che e presente un andament contraditorio. Di fat se di une bande la emigrazion, intindude in maniere tradizionâl, e va in mancul o adiriture e finis, di chê altre bande e presente caratteristichis gnovis.

E cussì, dongje dai emigrants che a tornin a stabilissi in Friûl, a son ancje chei che a bandonin i lôr païs in maniere definitive par là a stâ tes areis fuartis de planure e dai centrîs industriâi. Cun di plui, sorendut tra i oms, a cjapin pît dôs tipologjiis gnovis di emigrazion: chê dai lavoradôrs des impresis talianis impegnadis te costruzion di oparis publichis tai païs dal Tierç mont, e chê dai pendolârs setemanâi che a son a vore tes areis industriâls de region.



### Lis tipologjiis di migrazion



La emigrazion che e à interessât la mont furlane e à vût tai agns formis differentis: stagjonâl (invernâl e estive), temporarie (vâl a dî cuntune permanence no definitive tai lûcs di emigrazion) e definitive. Ma al vûl dit che altris fenomens di dispopolament, ancje se no àn lis carateristichis de emigrazion, a son stâts e a son ancjemò atîfs. Un esempli al è il procès di trasferiment, di bande de popolazion dai païs in cuote, viers dai centris dal fonts de valade, dulà che a son plui pussibilitâts di lavor e servizis. In pratiche al è come un flum che al nas adalt su pe mont e prime al ven jù pai flancs ripits des valadis, po dopo si invie viers dal plan e ae fin al cjate la strade dal mât e dai oceans.



La emigrazion e je stade tai numars e tai spostaments grandiose, svuedant in particolâr la zone de pedemontane, che tai agns dopo de seconde vuere e à cognossût percentuâls di dispopolament che a rivin ancje a plui dal 80% (Valadis dal Nadison, Cjanâl di Sant Francesc, Pedemontane occidentâl). Se duncje la emigrazion e jere stade tal passât un element fondamentalâl pe sorevivence funzionâl dal model economic sierât, tal Nûfcent e devente invezit un motif fuart di debolece pes ipotesis di disvilup de zone. La partence de popolazion plui zovine, dinamiche e motivade, e à puartât al impuariment di une aree che invezit propit su lis risorsis umanis e varès vût di contâ pal so futûr.





Par savê sâts di plui	www.donneincarnia.it
libris e dépliants	Bellencin Meneghel G., Lombardi D., <i>Immigrazione e territorio</i> , Bologne, Patron, 2002. Bianco F., Bondesan A., Paronuzzi P., Zanetti M., Zanferrari A. (par cure di), <i>Il Tagliamento</i> , Cierre Edizioni, 2006. Cosattini G., <i>L'emigrazione temporanea in Friuli</i> , Rome, 1903 De Cillia A., <i>I fiumi del Friuli. Dalla Livenza al Timavo, dalla Carnia alle lagune</i> , Gaspari, 2000. Del Fabbro N., <i>Boscs e Menàus te alto Val di Guàrt</i> , Graphik Studio, 1989.
	Fantin E., Strazzolini P., Tirelli R. (par cure di), <i>I passaggi del Tagliamento</i> , edizions <i>la bassa</i> , 2004.
	Ferigo G., Fornasin A., par cure di, <i>Cramars</i> , Udin, Agraf, 1997
	Marinelli O., <i>Guida della Carnia e del Canal del Ferro</i> , Udin, 1924.
	Mion B., <i>Il Tagliamento</i> , Pordenon
	Pellegrini L. (par cure di), <i>Tagliamento due sponde sul fiume. Guida storico tecnica di un tratto del medio corso</i> , Comitato Studi Tagliamento, Spilimbergo, 2005.
	Screm N., <i>Il trasporto del legname dei tempi andati nella Valle d'Incarojo. Strutture ed attrezzi per la fluitazione</i> , 1990.
	Simonetti A., <i>L'antica tecnica della fluitazione del legname mediante l'utilizzo di chiuse</i> , Comunità Montana Canal del Ferro-Val Canale, 1993.
altri materiâl	Periodic <i>Ce Fastu?</i> , Societât Filologjiche Furlane Periodic <i>In Alto</i> , Societât Alpine Furlane

**Contats** Archivi di Stât di Udin  
**utii** Societât Alpine Furlane, Udin  
 Biblioteche Societât Filologjiche Furlane, Vie Manin, Udin



