

Economia forestala: da l'exploitaziun da rapina a la cultivaziun persistente

■ Sur tschientaners ha l'uman tratg a niz il guaud sut l'aspect da la coloniasaziun e cultivaziun dal terren e sco resursa da laina da diever apparentamain inexauribla. A quest'exploitaziun sfranada dueva pir la politica forestala dal 19avel tschientaner metter in term. L'artitgel principal dal LIR davart l'utilisaziun dals guauds atras ils tschientaners è gia vegni preschentà en questa seria (cf. «Selvicultura» en LQ dals 21 da november 2012). La preschentaziun dad oz sa deditgescha a dus ulteriurs aspects da l'economia forestala: D'ina vart vegn dà in sguard al commerzi da laina istoric ch'era collià per gronda part cun la flottaziun sin vias d'aua. Da l'autra vart vegnan tematisadas las intervenziuns statals ch'han gi lieu en il decurs dal 19avel e 20avel tschientaner; quellas han mess fin a l'exploitaziun arbitrara dal guaud ed han manà a la fundaziun d'uniuns e da scolas che sa stentan per ils interess professiunals dal persunal forestal sco er per la promoziun da la selvicultura en la publicitad.

Commerzi da laina

Fin lunsch viaden il 19avel tschientaner ha enconuschì l'economia forestala grischuna, sper la cultivaziun dals guauds serrads, sulettamain l'exploitaziun da rapina en regiuns bain accessiblas. En l'entir Grischun èn vegnids exploitads durant tschertas periodas entirs guauds per il diever en minieras e chaltgeras. Enconuschents èn ils contracts da laina da l'Engiadina cun il Tirol (laina da construcziun e dad arder). A partir dal 15avel/16avel tschientaner (cun ina culminaziun en il 17avel–19avel tschientaner) exploitavan taglialainas engaschads dal Tirol regiuns da guaud dal Grischun determinadas tras contract e flottavan la laina sin l'En a las salinas dad Alla. Il Mesauca ed, en dimensiuns main grondas, la Bergiaglia ed il Puschlav furnivan laina flottada al Tessin ed a la Lumbardia. En il Mesauca eran las famiglias regentas ils partenaris da concessiun ch'employavan lavurers talians e vuclinais per tagliar laina en accord. En il Grischun dal Nord vegnivan flottadas sin il Rain grondas quantitads da laina d'export per la Germania e per la Svizra. Participads a questa fatschenta eran medemamain lavurers da guaud indigens (da Glion fin en il Partenz) occupads ad agen quint. Il commerzi da laina a gronda distanza era dentant solitamain en ils mauns da spediturs da professiun, il 1850 per exempel da Victor Bourgeois & Co da Besançon che lavurava a La Punt/Rehanau (8–11 000 m³ laina da construcziun per Lyon). Il lieu da commerzi principal era Rheineck ch'era sa procurà gia baud (tras contract) il privilegi d'acquistar laina dal Grischun. Ultra da la laina da mutagl vegnivan exportads era laina da construcziun, aissas, pals, schlondas e perfin charvun da lain. Il commerzi da laina ha giugà tschientaners a la lunga ina rolla impurtanta per las finanzas da las vischnancas e corporaziuns. A partir dal 1824 ha il chantun Grischun empruvà da diriger il tagl da laina tras dazis d'export sin laina, charvun da lain e scorsa, ma pir la lescha forestala chantunala dal 1851 e quella federala dal 1876 han terminà l'exploitaziun arbitrara dals guauds en favur d'ina exploitaziun ecologica-main raschunaivla.

Suenter il 1950 è il commerzi da laina daventà main impurtant, perquai ch'ìls preschs na cuvriavan betg pli la lavur e perquai ch'ìl maun public stueva sustegnair il commerzi cun subsidis. Vendita da laina: 1826–50 31 000 m³/onn; 1851–53 55 000; 1900 73 208; 1950 162 365; 1980 272 000. Dals ca. 220 000 m³ laina da tagl èn vegnids exportads en ils onns 1990 mintg'onn var 55 % laina nunelavurada. Il Grischun da sia vart ha importà ina gronda part dals



Flottaziun da laina a la confluenza dal Rain Anterior e Posterior a La Punt.

(MALETG DAL 1821).

products mezfinids. Il 1999 èn vegnids exportads u elavurads ordaifer il Chantun passa 80 % da la laina da mutagl, var 47 % da la laina da brisch e ca. 59 % da la laina d'industria. Il 1998 eran occupadas 3900 persunas dal Grischun en l'economia forestala respectivamain en l'economia da laina. La resgia Stallinger Swiss Timber a Domat (2007) dueva pussibilitar l'elavuraziun ed il commerzi da laina en dimensiun industrial, ha però fatg naufragi il 2010.

Adolf Collenberg

Vias d'aua

Las vias d'aua eran destinadas antruras al transport (limità) da martganzia, oravant tut da laina. Cuntrari a la colliaziun tranter Turitg ed il Grischun, nua che la martganzia pudeva vegnir transportada pli favuravlamain cun bartgas sin il Lai Rivaun (Riva) e sin il Lai da Turitg, stueva il transit alpin vegnir exequì cun pitschens chars (veulas, chars da strada) e surtut cun chavals da sauma. En dimensiuns pli pitschnas vegniva rauba d'export era flottada sin il Rain, sin l'En e sin la Moesa. I sa tractava il pli savens da laina da mutagl liada a punteras, sin las qualas pudevan era vegnir transportadas autras martganzias e perfin persunas. Il transport da rauba sin il Rain con-

currenzava ils berniers e permetteva da guntgir il furlait (taxa da transport sin vias e pass) ed ils dazis; el è perquai vegnì limità fermamain. La laina da mutagl derivava da la Surselva, ils flottaders per gronda part da Favugn, ed ins chargiava da La Punt/Rehanau aval. La pli-part da la rauba vegniva spedita a Cuira. L'admissiun da martganzia era fitg contestada e vegniva fixada en reglaments. I sa tractava oravant tut dals products da massa ris e vin, ma era dad aissas, charvun da lain e pals per vits. Ils spediturs eran responsabls per l'andament legal da las fatschentas. Igl era scumandà per motivs da concurrenza da stgargiar sin il territori da las Trais Lias – il lieu da destinaziun tradiziunala era Rheineck/SG, nua che la laina flottada vegniva era vendida. Il ferm current da l'aua ed il curs irregular dal flum pretendevan in transport en ina suletta direzziun. Anc il 1800 vegnivan flottads martganzia e passagiers duas giadas l'emna davent da Cuira. In cas spezial era la navetta a Maiavilla ch'è documentada dapi il temp roman e ch'aveva sulettamain ina funcziun da punt per colliar la Via imperiala cun la via vers nord (Lai Rivaun-Turitg). En l'Engiadina Bassa vegniva flottà surtut laina dad arder sin l'En en la regiun da sal ad Alla ed era sin

la Moesa vegniva exportà laina dal Mesauca en la regiun da Milaun. Il plan fantastic da Pietro Caminada per ina via d'aua navigabla tras las Alps da la Germania fin a la Mar Mediterranea (Genua) è restà in siemi.

Max Hilfiker

Flottaziun

La flottaziun da laina pretendeva flums cun bler'aua e vegniva pratigada sulettamain en regiuns cun in grond margtà da laina. L'Engiadina Bassa ha alimentà a partir dal 15avel e 16avel tschientaner la salina dad Alla cun enormas quantitads da laina da construcziun e dad arder. Il Mesauca e – main savens – la Bergiaglia ed il Puschlav furnivan laina flottada a la Lumbardia ed al Tessin. Sin la Plessur han ins transportà laina fin il 1968. En il Sand a Cuira sa chattava in rastè. Grondas quantitads da laina vegnivan flottadas sin il Rain Anterior e Posterior. Ils flottaders activs tranter Tusaun e Favugn eran organisads en societads (il 1490 è attestada ina societad da flottaziun a Razén), quels da Cuira en la mastergnanza dals ferrers (emprim urden da flottaziun 1586). En il 18avel tschientaner vegnivan flottads 10 000–12 000 mutagls l'onn (avrigl–october). Tranter La Punt/Rehanau e Lantsch Sut vegnivan ils mutagls liads ensemen a punteras da 12 fin 18 blocs da ca. 6 m lunghezza e transportads uschia dal Rain oragiu. Sin talas punteras vegnivan era transportads passagiers e martganzia (ris, vin, elì, fritga, cuts e.a.) a moda legala u illegala (per sviar las duanas a las vias da transit). A Trübbach/SG sa chattava ina gronda piazza da transtgardiada e Rheineck/SG era il port principal da vendita e speditiun al Lai da Constanza. Il viadi sin las punteras era fitg privlus: il 1775 èn najads ad Ellhorn/Fläsch recrus sursilvans en viadi per l'Olanda ed il 1804 77 emigrants da Malans en viadi en Russia. Enturn il 1800 partiva regularmain ina puntera da passagiers il mardi e la gievgia da Cuira. Il viadi fin a Rheineck durava en il cas ideal mo dus dis, cun ina pernottaziun a Trübbach. Sin il Rain vegniva flottà duas fin trais giadas l'emna. Il 1751–52 ha la Cadi furnì laina a la fabrica da vaider a La Punt/Rehanau ed il 1839–92 a quella da Domat. La lescha forestala chantunala dal 1851 e quella federala dal 1876 han terminà l'exploitaziun excessiva dals



Ozendi sa stenta la selvicultura da cultivar il guaud a moda persistente.

(USCHI DREIUCKER / PIXELIO)

guauds. Dal 1851–1919 è la flottaziun vegnida controllada e coordinada d'ina cumissiun da flottaziun chantunala, alura dal Departament chantunala da construcziun e selvicultura. Suenter il 1860 han la nova rait da vias e las viafiers nazionalas e chantunalas inizià la digren da la flottaziun, pratigada fin a l'entscharcha dal 20avel tschientaner anc en l'Engiadina Bassa, en il Mesauca ed en las valladas dal Rain e fin curt suenter la Segunda Guerra mundiala en il Scanveg ed en il Partenz. Sco patron dals flottaders vegniva venerà s. Clau.

Adolf Collenberg

Uniun forestala grischuna

Fundada ils 16 da matg 1901 a Cuira sin iniziativa da Florian Enderlin, inspectur forestal chantunala ed emprim president da l'uniun, cun la mira da defender ils interess professiunals dal persunal forestal e da promover la selvicultura en il Grischun. Ses organ uffizial è il «Bündnerwald», edì dapi il 1947 (cun carnetts spezial e supplements tematics) mintga dus mais ensemen cun l'Uniun da possessurs da guaud Selva, dapi il 1981 era ensemen cun l'Uniun da selviculturs da revier (omaduas fundadas il 1919). Dapi il 1990 è l'Uniun forestala grischuna commembra da l'Arge Alpenländische Forstvereine.

L'Uniun forestala grischuna organischa tranter auter dapi il 1990 periodichamain curs da perfecciunament en ecologia ed economia forestala. Il 1984 ha ella inizià cun sia «Erklärung zum Waldsterben» ina gronda acziun politica per la protecciun da la natira. Dapi l'onn 2000 fa ella part da Graubünden Holz che reunisca tut las uniuns, interpresas, instituziuns e persunas interessadas al lain grischun. L'avrigl 2004 han l'Uniun forestala grischuna e l'Uniun da selviculturs da revier fusiunà e furman dapi alura l'Uniun guaud grischun (UGG; tudestg Graubünden Wald; 2010 ca. 620 commembers).

Adolf Collenberg

Scola da selviculturs

Oriundamain vegnivan scolads ils selviculturs en curs da quatter mais, pli tard da set ed otg mais. Per satisfacer a las (novas) pretensiuns colliadas a l'acquist dal diplom federal è vegnida averta ils 17 d'avrigl 1967 la Scola da selviculturs regionala en il Plantahof a Landquart. Il 1971 èn sa cunvegns ils chantuns Uri, Sviz, Sursilvania, Sutsilvania, Glaruna, Zug, Schaffusa, Appenzell Dadora, Appenzell Dadens, Son Gagl, Tessin e Grischun sco era il Principadi dal Liechtenstein en in concordat da fundar la Scola da selviculturs interchantunala a Maiavilla. La brev da fundaziun datescha dals 11 d'october 1972. L'avust 1974 è vegnida averta la nova Scola da selviculturs a Bovel sur Maiavilla che sa numna dapi il 2000 Center furmaziun guaud, dapi il 2008 Center furmaziun guaud e laina. Quel posseda (sco era a la scola da selviculturs a Lyss/BE) dapi il 1996 il status d'ina scola professiunala superiura da selvicultura. Dapi il 1994 cumpiglia la scolaziun al selvicultur in'instrucziun da 52 emnas a Maiavilla ed in praticum da 17 emnas utrò. Dapi il 1970 frequentan annualmain 20–30 scolars quest Center a Maiavilla.

Adolf Collenberg

Lexicon Istoric Retic

Il LIR cumpiglia bundant 3100 artitgels (geografics, tematics, artitgels da famiglias e biografias) davart l'istorgia grischuna/retica e la Rumantschia. Editura: Fundaziun Lexicon Istoric Svizzer; versiun online: www.e-lir.ch; versiun stampada: www.casanova.ch u en mintga libreria.