

## شنیدن صدای چکش

### محمود روح‌الامینی

آندره، لوروا-گوران<sup>۱</sup>، بیست و پنجم اوت سال ۱۹۱۱ در پاریس متولد شد و در سه‌سالگی پدر و مادرش را از دست داد. در چهارده سالگی به علت دشواریهای سالی، شاگرد کتابفروشی شد. در امتحان ستفرقه به دریافت دیپلم متوسطه نایل گردید. در هیجده سالگی به «مدرسه زبانهای شویق»<sup>۲</sup> رفت، در زبان روسی و سپس در زبان چینی، دیپلم گرفت. در سال ۱۹۳۴، در شماراولین دانشجویان رشته مردم‌شناسی درآمد و شاگرد مارسل سن<sup>۳</sup> و پل گرانه<sup>۴</sup> شد در «مدرسه عالی مطالعات»<sup>۵</sup> زیر نظر پل ریوه<sup>۶</sup> در احیای موزه مردم‌شناسی پاریس شرکت کرد. در این موزه مسئولیت مجموعه ابزارهای باستانی را به عهده گرفت. در سال ۱۹۳۷ برای تدریس زبان فرانسه به ژاپن رفت. این مأموریت نخستین تجربه مردم‌شناسی او بود و «تحقیق محلی»<sup>۷</sup> درباره قوم آئی‌نو<sup>۸</sup> فرصتی مناسب برای آشنایی بیشتر او با این علم را فراهم کرد. دو سال بعد با آغاز جنگ بین‌الملل به فرانسه بازگشت و در سال ۱۹۴۰ محقق سرکز تحقیقات علمی فرانسه شد. بعد از جنگ به معاونت موزه مردم‌شناسی و استادی مردم‌شناسی دانشگاه لیون منصوب گردید. کاوش و مطالعه باستان‌شناسی در خارهای منطقه فورتن<sup>۹</sup> و آرسی سور‌کور<sup>۱۰</sup> و تشکیل «سرکز تحقیقات بیش از تاریخ» از جمله فعالیتهای وی در این دوره است که منتج به نظریه‌ها و بحث‌های

متعددی گردید. در سال ۱۹۴۵ از دانشکده ادبیات و در سال ۱۹۵۰ از دانشکده علوم دکترا گرفت. لوروا-گوران در ۱۹۵۶، استاد مردم‌شناسی دانشگاه پاریس «سورین» شد و در ۱۹۶۴ به کاوش و پژوهش در پنسوان<sup>۱۱</sup> همت گماشت که بایستی آن را پژوهشکده پنسوان نامید. بدین معنی که وی با کمک دانشجویان و پژوهشگران فرانسوی و غیر فرانسوی، که طی سالها در آنجا کار کردند و آموختند، یک آزمایشگاه و مرکز پژوهشی در محل ایجاد کرد. آنها توانستند خطوط اصلی زندگی شکارچیان و هزار سال پیش از میلاد را مشخص نمایند، به نحوی که تقسیم‌بندی زمانی فعالیتهای شکارچیان و حتی مقنن‌دار تقریبی مصرف‌گوشت رن<sup>۱۲</sup> را برای هر نفر تعیین کردند. وی این فعالیت را تا آخرین روزهای زندگی با جذب دنبال کرد.

لوروا-گوران، همچنین به مطالعه و تحلیل و تفسیر نقاشی‌های اساطیری<sup>۱۳</sup> پرداخت که کتاب «دینهای پیش از تاریخ» و «bastanشناسی هنرهای غرب زمین» و مقاله‌های متعدد در این زمینه حاصل آن است. در سال ۱۹۶۹ به استادی کالج دوفرانس<sup>۱۴</sup> و در سال ۱۹۸۰ به عضویت «استیتو<sup>۱۵</sup>»، عالیترین مقام و مرجع علمی فرانسه، انتخاب گردید و نیز به دریافت مدال طلای ۲۸ آوریل سال ۱۹۸۶، در ۷۵ سالگی، از بیماری پارکینسن<sup>۱۶</sup> که سالها از آن رنج می‌برد درگذشت.

نظریه‌ها و تجربه‌های استاد با پژوهش‌های «چند بعدی<sup>۱۷</sup>» و تکیه بر محوه‌های تکنو-لوزی و سمبولیسم در مردم‌شناسی و نیز شناخت سیر تحول و اشاعه دوره‌های پیش از تاریخ (که از روشهای «تحولیون جدید» است) رهگشا و راهنمای بسیاری از پژوهشها و پژوهشگران انسان‌شناسی- به معنی وسیع کلمه است. مردم‌شناسان و باستان‌شناسان ایران نیز غالباً مستقیم یا غیر مستقیم از نظریه‌ها و شیوه‌های تجربی وی بهره‌برده‌اند.

استاد علاقه‌به سردم‌شناسی ایران ابراز می‌داشت و همین امر را می‌توان انگیزه‌ای در قبول راهنمایی و مشاوره رساله‌های دکتری عده‌ای از ایرانیان دانست.<sup>۱۸</sup> از وی کتاب «دست آفریده‌های هنری و مذهبی مردمان پارینه‌سنگی<sup>۱۹</sup>» و مقاله «تجربه مردم‌شناسی<sup>۲۰</sup>» و مقاله «چگونه هنر بر غارها پرتو افکند<sup>۲۱</sup>» به فارسی ترجمه شده است. عمق آشنایی وی با فرهنگ مادی ایران را، می‌توان در تحلیلهای مقایسه‌ای و تحولی تکنولوژی و ابزارها یافتد. از جمله به فصلهای تکنیک‌های صنعت<sup>۲۲</sup> و حمل و نقل<sup>۲۳</sup> (از کتاب محیط و تکنیک) و اسلحه<sup>۲۴</sup>، حیوانات شکاری<sup>۲۵</sup>، پرنده‌گان اهلی<sup>۲۶</sup> و مسکن<sup>۲۷</sup> (از کتاب انسان و ماده) می‌توان اشاره کرد که باشواهدی دقیق از فرهنگ و تمدن ایران زمین همراه است.

از لوروا-گوران حدود ۳۵ مقاله، نقد، مقدمه، سخنرانی و کتاب منتشر شده است. مشهورترین کتابهای او بدین شرح است، تمدن رن<sup>۱۸</sup> در ۱۹۳۶، انسان و ماده<sup>۱۹</sup> (مواد اولیه ۱۹۴۲، محیط و فنون<sup>۲۰</sup> (تکنیک) ۱۹۴۵، باستانشناسی شمال اقیانوس آرام<sup>۲۱</sup> ۱۹۴۶، مردم و تمدن‌های ماوراء بخار<sup>۲۲</sup> (با همکاری زان پوواریه) ۱۹۵۰، انسانهای پیش از تاریخ (شکارچیان<sup>۲۳</sup>) ۱۹۵۵، دینهای پیش از تاریخ<sup>۲۴</sup> ۱۹۶۴، تکنیک و زبان<sup>۲۵</sup> ۱۹۶۴، حافظه و نظم آهنگ‌ها<sup>۲۶</sup> (ریتم‌ها) ۱۹۶۵، پیش از تاریخ در هنر مغرب زمین<sup>۲۷</sup> ۱۹۶۶ و فرهنگ باستانشناسی<sup>۲۸</sup> که پس از مرگ وی نشر یافت.

شاید بی‌مناسبت نباشد که از فرصت بهره‌گیرم و به‌شرح خاطره‌هایی از استاد پیدا‌زام. امیدوارم این، بیان خاطرات دوران شاگردی، که ناگزیر به «از خود سخن گفتن» می‌الجاملد، حمل برخود نمایی نشود، که خود سخت شرم‌نده‌ام. و به مصادق کلام مولوی:

بهتر آن باشد که سر دلبران، گفته‌اید در حدیث دیگران، نگارنده را «دیگران» انگارید.

نخستین بار، در سال ۱۳۴۲ (۱۹۶۳) که در کلاس درس استاد لوروا-گوران، در آمیخته‌دانشگاه کیمی<sup>۲۹</sup>، در سورین، شرکت کردم، صدای ضربه‌های پیل و کلنگ یا چکش، از سالن مجاور، که مشغول تعمیرش بودند، به گوش می‌رسید. استاد لحظه‌ای بکث کرد و گفت: «مثل اینکه قسمت من شنیدن صدای چکش<sup>۳۰</sup> است، از کاوشهای باستانی و تحقیقات محلی گرفته تا کلاس درس؛ بعدها دانستم که او را «مرد یا چکش<sup>۳۱</sup>» لقب داده‌اند. بحث آن روز درباره حالت و وضعیت بدن انسان (انسان ابتدایی)، هنگام پرتاب چوب و سنگ بود. استاد با ترسیم چند خط، حالت و «ایمای<sup>۳۲</sup>» دستهای، پاهای شانه‌ها را به روشنی در وضعیتهاي متفاوت نشان می‌داد شوخ طبعی، ظرافت‌گفтар، دقت، گویایی تصویرها و ترسیمهایها و بالاخره تازگی مطلب‌چون چنین بخشی را انتظار نداشتم. مرا تا به امروز به دنبال خود گشانده است.

بعد از درس نزدش رقمم، با خوشرویی مرا پذیرفت. دفتر کارش در زیر زمین سوزه‌مردم شناسی، در گوشه‌ای از سالن تکالوژی بود. لوروا-گوران این دفتر کار، وسیله‌های هفتگی را هیچ‌گاه تغییر نداد.

از او چه می‌خواستم؟ این خود مقدمه‌ای دارد: من نیز سانند عده زیادی از ایرانیان که برای تحصیل به اروپا می‌روند، چند موضوع را در نظر گرفته بودم که رساله دکتریم را درباره آن بنویسم؛ در سال ۱۳۴۰ (۱۹۶۱) به سراغ ژرژ گورویچ<sup>۳۳</sup> رقمم، نام و نظرات او را در درسهای دوره فوق لیسانس (اولین دوره فوق لیسانس علوم اجتماعی ۱۳۴۷ تا ۱۳۴۹) از استادان، دکتر غلامحسین صدقی و دکتر شاپور راسخ شنیده بودم. سه موضوع را برای رساله پیشنهاد کردم. او «ساخت اجتماعی عشاير ایران» را، که آخرین موضوع پیشنهادی ام بود و

مطالعه‌دام درباره آن، از دو موضوع دیگر کمتر بود، پذیرفت، (دو موضوع پیشنهادی دیگر: «جامعه شناسی در ادبیات فارسی» و «بررسی جامعه زردشتیان ایران» بود) در پاریس، یکی از مراکزی که می‌توان درباره عشاير مطالعه کرد و پژوهش‌های عشاير در آن گردآوری می‌شود، موزه مردم‌شناسی و موسسه و کتابخانه وابسته به آن است. درباره عشاير و قبایل افريقا، استراليا، آسیا و رژیمهای مختلف اجتماعی، اقتصادي و فرهنگی آنان، منابع فراوانی وجود دارد. که می‌تواند از نظر روش (متندل‌لوژی) راهنمای و کمک ارزندهای باشد و به همین منظور هم بود که نزد لوروا-گوران رقم که ضمن راهنمایی از کتابخانه و پژوهش‌های موجود استفاده کنم.

برخورد صمیمانه و دلسوزانه او را مجدوب کرد، با کتابی از لوروا-گوران به خاله باز گشتم. اولین کتابی بود که پس از دو سال اقامت در فرانسه، درباره مردم‌شناسی می‌خواندم (البته کلیاتی در دوره فوق لیسانس و مقاله‌ای کلی از زریز بالاندیه<sup>۴۴</sup>، از مجموعه اصول جامعه شناسی<sup>۴۵</sup> به ویراستاری ژرژ گورویچ را قبل خوانده بودم).

هفته بعد، با نایه‌ای که از ژرژ گورویچ برای لوروا-گوران بردم و موفق شدم «در سرکز آموزش و پژوهش‌های مردم‌شناسی» که دوره آن دو سال بود ثبت‌نام کنم. کلاس‌های این دوره مرا بیشتر با لوروا-گوران و شیوه مطالعات ژرفانگر<sup>۴۶</sup> آشنا ساخت و رساله‌ای که با عنوان «ساخت اجتماعی عشاير ایران» آغاز شده بود، از نظر موضوعی و نیز به لحاظ جغرافیایی محدود گردید و با مرگ ژرژ گورویچ<sup>۴۷</sup>، با عنوان «نقش اجتماعی و اقتصادي گوسفدان در یکی از مناطق عشايري فارس» زیر نظر استاد لوروا-گوران ادامه یافت.

باری کلاس‌های این دوره که دو سال کارورزی بود، به کوشش لوروا-گوران تأسیس و با بازنیستگی او تعطیل شد. این دوره اختصاص به دانشجویانی داشت که رساله دکتری خود را انتخاب کرده بودند. سمینارهای این دوره هفته‌ای دو روز (سه‌شنبه و پنجشنبه) منظم‌با شرکت استادان لوروا-گوران و رژه‌باستیده<sup>۴۸</sup> و نیر دستیاران و بریانی چون هلن بالفه<sup>۴۹</sup>، رویر کرسوول<sup>۵۰</sup>، ژالک گوتوبخت<sup>۱</sup>. لوسین روبن<sup>۵۱</sup> و هائزی رولن<sup>۵۲</sup> که امروز از استادان نامی و دارای تألیفات متعدد، تشکیل می‌شد.

در این سمینار دانشجویان، رساله‌ها و پژوهش‌های را که کارش تقریباً تمام و به مرحله تلقیم و انشاء رسیده بود، از نظر روش، منابع، طرح مسأله، مشکلات و نتیجه گیریها، عرضه می‌کردند و با نقد و اصلاح و توضیحات و پرسش‌های حاضران، هم خود متوجه نقاط ضعف قدرت کارشان می‌شدند و هم برای دانشجویان دیگر سرمشی فراهم می‌گردید.

یکی از ابتکارهای «پاترونون<sup>۵۳</sup>» (مدیر، رئیس) این بود، که در اردی بهشت ساه هرسال به مدت یک هفته دانشجویان را به روستایی (جامعه محدود) می‌برد. در آن روزتا هر دانشجویی

موضوعی را که تقریباً با عنوان رساله‌اش هم‌آهنگ بود انتخاب می‌کرد و به تحقیق می‌پرداخت. سالی که من دانشجوی این دوره بودم به روستای هالن<sup>۶۰</sup> در منطقه ارن<sup>۶۱</sup> از استان نرماندی رفتم که حدود دویست نفر جمعیت داشت. استادان و مردمیانی که ذکرشان رفت، برای راهنمایی همراه ما بودند. در مدرسه روستایی<sup>۶۲</sup> (در هفته‌ای که مدرسه تعطیل بود) مسکن داشتیم. هر کس موضوعی را انتخاب کرد. (از جمله موضوع ها : اقتصاد روستا، خانوار، مهاجرت، تقدیمه، جوانان، سرگرمی‌ها، بازار روز، موقعیت پیران) شبها دانشجویان مأواقع کار روزانه خود را، که زیر نظر یکی از سریان انجام می‌گرفت به اختصار گزارش می‌کردند. لوروا-گوران به کار تمام دانشجویان می‌رسید، در این مدت، هر دانشجو را، لااقل یک بار در تحقیق محلی همراهی می‌کرد، تا نحوه برخورد، شیوه‌گفتگو، دقت و نوع پرسشها را از نزدیک به بینند، و نقاط ضعف و قدرت آن را در گرد هم آبیهای شبانه توضیح دهد. این روستا قبل انتخاب شده بود و مقامات محلی ورود گروه محققان را به اطلاع اهالی رسانده بودند. در پایان سال خلاصه‌ای از این تحقیق برای شهرداری محل فرستاده می‌شد<sup>۶۳</sup>.

«تحقیق در محل»، « محلی محدود، محدوده‌ای کوچک و قابل بررسی همه جانبیه ، اساس کار مردم‌شناسی است و لوروا-گوران بخش اعظم از عمر فعالش را در محل تحقیق(باشناسنای یا مردم‌شناسی) به کاوش و پژوهش گذرانید . «تکنیک» و «ابزار» دو اصطلاح کلیدی و بنیانی پژوهش‌های او بود. در کلاس‌های او بود که معنی واژگان «ابزار» و «تکنیک» و به عبارت دیگر، «چگونگی کاربرد ابزارها»، که معمولاً آشکار و بدیهی جلوه می‌کند - برایم اهمیت و معنی پیدا کرد. فراموش نمی‌کنم، یکی از دانشجویان در بیان مطلبی دو اصطلاح «تیشه<sup>۶۴</sup>» و «تبر<sup>۶۵</sup>» را مترادف یکدیگر به کار برد. لوروا-گوران ضمن ترسیم شکل ستراحت آنها، (که لبه تیز تبر در جهت دسته، و لبه تیز تیشه مخالف جهت دسته قرار می‌گیرد)، مورد استفاده و کارآمدی و نعوه کار هریک را با دقت بیان کرد. از آن پس هنگامی که می‌بینم، در فرهنگها-خصوصاً فرهنگ‌های دو زبانه- این دو کلمه را مترادف هم قلمداد می‌کنم به نظرم می‌رسد که انگارکسی «سنگ» و «گیاه» را مترادف هم قرار دهد. استاد اشاره‌ای به سهل انگاری و بی‌دقیقی بعضی از فرهنگها و لغت نامه‌ها کرد، وی گفت که در فرهنگها مرتباً در توضیح و. معروفی یک «شی» به جمله هائی چون: «نوعی ابزار است»، «نوعی وسیله کار است»، «نوعی گیاه است که مورد استفاده قرار می‌گیرد»، بررسی خوبیم که نه توضیح است و نه معرفی<sup>۶۶</sup>. دقت درسائل و پدیده‌های «جزئی» و «کوچک» لوروا-گوران را از نشر و تحلیل و تفسیر نظریه‌ها، نحله‌ها، دستان‌ها باز نداشت. دقیقی که برای پژوهشگران مردم‌شناسی- خواه مردم‌شناسی پیش از تاریخ و خواه مردم‌نگاری جامعه امروز- درسی گرانبه است.

در تابستان ۱۳۵۳ (۱۹۷۴) که به فرانسه رفتم، چند سالی بود که استاد از منسئولیتها

و تدریس دانشگاهی بازنشسته شده بود و تنها در جلسه‌ها و سمینارهای کالج دوفرانس شرکت می‌کرد. برای استراحت و استفاده از تعطیلات تابستانی و نیز برای تسکین ناوارحتی که از بیماری هارکین سن داشت (و بالاخره از این بیماری درگذشت)، دوراز پاریس، درخانه روستائیش در منطقه بین<sup>۶۶</sup> بسر می‌برد. واجب بود که به سلام و دیدنش بروم، آدرس دقیق روستا و نعوه رفتن را پرسیدم و به آنچارقم. وقتی که به خانه وی رسیدم شغول نجاری بود، طرحی از یک صندلی قدیمی را بازسازی می‌کرد.

پس از پنج سال که او را می‌دیدم، دست خالی نبودم، چند عکس از یک نقاشی روی سنگ به ارمغان برد بودم. در یکی از کوهستانهای کربان، منطقه شهر بابک و میمند، برستونی سنگی نقشهایی کنده شده بود. که سی بایستی متعلق به پیش از تاریخ باشد.

در قسمت بالا دو شکارچی با تیرکمان، روپرو، به یکدیگر نشانه رفته‌اند، کمی پائینتر، یک شکارچی و یک حیوان روپروری هم قرار دارند. این نقاشیها با نهایت دقیق و طرافت و زیبایی در سنگ کنده شده بودند. می‌خواستم درباره آنها و قدستشان، نظر استاد را پرسم.

استاد نوروا-گوران سالها درباره نقاشی‌های دورانهای پیش از تاریخ مطالعه کرده و در ۷۰ خار، پیش از سه هزار نقاشی پیش از تاریخ را مورد بررسی قرار داده و مقاله‌ها و نظریه‌های متعددی درباره «هنر دوران پارینه سنگی» و «هنر نقاشی پیش از پیدایش خط» و «مناهیم سمبیلیک جانوران در نقاشی‌های پیش از تاریخ» نوشته است. که خود فصل تازه‌ای در پژوهش‌های مردم‌شناسی پیش از تاریخ گشوده است. عکسها را به استاد نشان دادم. بسیاری از پرسش‌های دقیق و علمی او را درباره موقعیت محل بی‌پاسخ گذاشت، چون در این زمینه به هیچ وجه صلاحیت و اطلاعی نداشتم. عکسها برایش جالب توجه بود. از استراحت بعداز ظهر، که برایش تعیین شده بود و همسرش خانم آرلت نوروا-گوران<sup>۶۷</sup> (که خود استاد گیاه شناسی<sup>۶۸</sup> است و در موزه‌ردم-شناسی به تحقیق درباره گیاهان و کاربرد سنگی آنها می‌پردازد) بادلسوزی مراقبت می‌کرد تا مبادا استاد آن را رعایت نکند، صرف نظر کرد، و درین اسلیدهای به دقت دسته‌بندی شده، به جستجو پرداخت. نقاشی‌هایی از یک نقش سنگی (منطقه‌ای در قفقاز) پیدا کرد، که متخصصان قدمت آن را بین ۲ و ۱۲ هزار سال پیش تعیین کرده بودند. این نقاشیها تا اندازه‌ای با عکس‌های مورد بحث مقایسه پذیر بود، استاد می‌پنداشت اینها همزمان هستند.

وی با دستی لرزان، حالت و وضعیت شکارچیان را، از روی عکس (که کم رنگ و محو بود) ترسیم کرد (تصویر ضمیمه). نوروا-گوران طراحی و ترسیم تمام تصویرهای آثارش را خود انجام داده است.

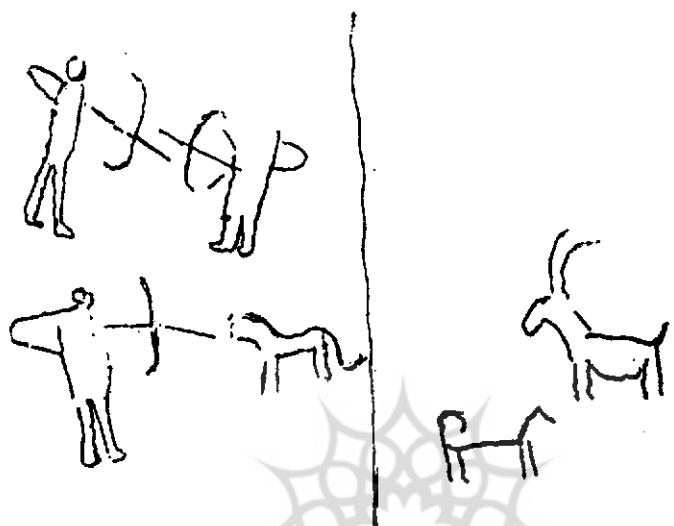
در این عکس آنچه برایش روشن نبود. نوع حیوانی بود که رویه شکارچی ایستاده بود. به نظر وی این حیوان نه سگ بود و نه بز کوهی (حیواناتی که در گذشته‌ای دور حدود ده هزار

سال- از وجودشان در این سقطه اطلاعی در دست است) و برای اینکه مطلب را، به شاگرد بی‌سایه‌اش، بهتر بفهاند، حالت‌هایی از سگ و بز را- خصوصاً حالت شاخ و دم حیوان- در حاشیه ترسیم کرد ، و توضیح داد، که هنرمندی که با این دقت و ظرافت کارسی کرده ، حتماً متوجه بوده است که وقتی شکارچی نشانه می‌گیرد، سگ او توجهش به طرف شکار است و نه به سوی شکارچی، یعنی شکارچی و سگ نگاهشان باید در یک جهت باشد، پس این حیوان بایستی حیوانی دیگر باشد، که تعیین و تشخیص آن آسان نیست و نیاز به شواهد و مدارک بیشتری دارد تا بتوان با قاطعیت نظر داد.

چقدر غم انگیز است، که با شرمندگی اقرار کنم، که با اینکه ۷ سال از آن زمان می‌گذرد، نتوانسته‌ام اطلاعی دقیق‌تر، درباره آن بدست آورم. و شاید هم اکنون گزند بادو باران و آسیبهای زمان، این سند کم نظیر میراث فرهنگی بشری را در حال نابود کردن است (یا کرده است).

آخرین باری که به خدمت استاد رسیدم، در بیمارستان سنت آنوان پاریس در نوروز ۱۳۶۴ (۲۱ مارس ۱۹۸۵) بود، روی صندلی راحتی، در کنار تختش نشسته بود، و برای انتخاب مقاله‌هایی که قرار بود به صورت کتاب منتشر شود، منشی وفادارش، فرانسین داوید را راهنمایی می‌کرد. بادیدن من فرصت سلام کردن به من نداد، و اظهار داشت: «عجبنا! ظهر وقتی که خبر بمباران تهران را، در این روز که عید و آغاز سال شما است، از رادیو شنیدم، بیاد توهم افتادم.».

سخن را با آرزویی که در آخرین دریش، در ۲۶ مارس ۱۹۸۲ در کالج دوفرانس اظهار داشت به پایان می‌رسانم. امید است که این آرزوی او روزی جایه عمل پوشد: «... تقریباً همه (کارها و پژوهشها) ناتمام مانده است و باید به انجام رسد. آرزو می‌کنم کسانی که امروز (به این پژوهشها) مشغولند و یا در آینده آن را بی‌می‌گیرند آنها را، باموفقیت به پایان برسانند.».



طرح نوروا- گوران

پژوهشکاو علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

پرتابل جامع علوم انسانی

## یادداشتها

- 1- André LEROI-GOURHAN      2- Ecole des lagunes orientales  
3- Marcel MAUSSE              4- Paul GRANET  
5- Ecole des hautes études      6- Paul RIVET  
7- Fieldwork (انگلیسی)      Faire du terrain  
8- Ainou                          اقلیت قومی در شمال ژاپن بین جزایر هکایدو و کوریل  
9- Furtin                         نزدیک فونتن بلو، منطقه رودخانه سن  
10-Arcy-Sur-Cure  
11- Pincevent  
12- Renne از خانواده پستانداران شاخدار که در سیبری و کشورهای اسکاندیناوی  
و کانادا یافت می شود و در گذشته ای دور در منطقه رودخانه سن می زیسته.  
13- Myogramme                   14- Collège de France  
15- Institut  
16- Parkinson بیماری که با لرزش و سستی عضلات همراه است  
17- Multidisciplinaire  
18- از جمله می توان به رساله های دکتری پرویز ورجاوند، محمود روح الاسینی، ثریا  
شیبانی، حشمت الله طبیبی و جلال رفیع فرو رهنمودهای به اصغر عسکری خانقاہ اشاره نمود.  
19- ترجمه دکتر نورالدین فرهیخته  
20- ترجمه دکتر اصغر عسکری خانقاہ مجله رود کی سال هفتم شماره ۴ آبانماه ۱۳۵۷.  
21- مجله پیام یونسکو شماره ۳۸ و ۳۹ سال چهارم شهریور و سهروردی ۱۳۵۰.  
22- Techniques de Fabrication, P. 217 et 312.  
23- Transport P. 147  
24- Armes P. 40                   25- animaux chasseurs P. 75  
26- Oiseaux domestiques P. 115      27- habitat P. 266  
28- La Civilisation du Renne Paris Gallimard  
29- L' Homme et la matière, Paris Albin Michel

- 30- Milieu et techniques Paris, Albin Michel  
 31- Archéologie du Pacifique Nord, Paris institut d' Ethnologie  
 32- Peuples et civilisations d' Outre - Mer, Paris P.U.F  
 33- Hommes de la Préhistoire, Les chasseurs, Paris Bourrelier  
 34- Les Religions de la Préhistoire Paris P.U.F  
 35- Technique et Langage, Paris Albin Michel  
 36- La Mémoire et les Rythmes, Paris Albin Michel  
 37- Préhistoire de l'art occidental, Paris P.U.F.  
 38- Dictionnaire de la Préhistoire, Paris P.U.F.  
 39- Edgar Quinet                          40- Marteau  
 41- L Homme de Marteau                42- Geste

۴۳- Georges GURVITCH فرانسوی (روسی الاصل) صاحب نظر جامعه‌شناسی  
 ۴۴- Georges BALANDIR جامعه‌شناس و سردم‌شناس فرانسوی به ویژه در مسائل اجتماعی افریقا.

۴۵- Traite de sociologie                46- Intensif  
 ۴۶- از کلاس‌ها و راهنمایی‌های این استاد و صاحبنظر بزرگ جامعه‌شناسی معاصر،  
 همواره بهره برده‌ام. برگ وی در ۱۹۶۰، اتفاق افتاد.

- 48- Roger Bastide                        49- H.Balfet  
 50- R. Cresswell                         51- J. Gutwirth  
 52- L. Roubin                             53-H.Rolin

۴۷- Patron ، در موزه سردم‌شناسی و در بین پژوهشگران و شاگردان، این اصطلاح سنه‌آرا برای لوروا-گوران بکار می‌رفت.

۴۸- مدارس روستائی «Ecole Rurale» بدین صورت است که دانش آموزان یک هفته درس می‌خوانند و یک هفته باید به کمک پدرشان در فعالیتهای روستائی پردازنند و از پدرشان نمره بگیرند. که در کارنامه آنها محسوب می‌شود، در نتیجه مدرسه یک هفته در میان تعطیل است.

۴۹- در سال ۱۳۵۴، برای دانشجویان دوره فوق لیسانس سردم‌شناسی دانشکده علوم اجتماعی برنامه‌ای مشابه ترتیب داده شد و بعد از یک هفته دانشجویان به محمدآباد قزوین، منتقل

وگزارش آنها بمنزله امتحان بود) اسکانات گروه باستانشناسی و همکاری دکتر عزت‌الله نگهبان و در اختیار گذاشتن کاروانسرای محمدآباد، عامل مؤثری در اجرای برنامه بود)

59- Hache

60-Houé

۱- در روش تحقیق مردم‌شناسی، توصیه می‌شود که در بررسی هر پدیده، فراموش نشود که باید جوابگوی: کی، کمی، کجا و چگونه باشد.

62- Yonne

63-Arlette Leroi-Gourhan

۴- Botanique یادآور می‌شوم که مقداری از داروهای گیاهی را، با نام محلی و مورد استفاده آنها، که از کرمان برده بودم، بوسیله خانم دکتر آریت لوروا-گوران، شناسائی و نام علمی آنها مشخص گردید و در موزه مردم‌شناسی پاریس، دپارتمان آسیا، مجموعه ایران موجود است.

65- Fraucine David



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

پرتال جامع علوم انسانی



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرتابل جامع علوم انسانی