### Paul Warde

The Invention of Sustainability: Nature and Destiny, c. 1500-1870 Cambridge, Cambridge University Press, 2018, 416 pp.

'n this book Paul Warde presents the history of the idea of sustainability from c, 1500 to the late nineteenth century. He introduces how major scientific discourses across Europe dealt with sustainability problems avant la lettre. To this end, he defines sustainability as an environmental problem (p. 5), that is the challenge to continuously provide resources without degrading the conditions under which they regenerate. The issues at stake thus range from perceptions of scarcity (in land, in nutrients, in labour), to ideas of overuse. Drawing on rich material from Western Europe, each chapter identifies, for different periods and specific resources (notably, wood or food), the scientific rationale with which contemporaries approached sustainability challenges, and the particular topics of that discourse. The book is compelling in content and style, though at times challenging for non-En-

glish native speakers, and presents an impressive overview on a timely but previously hardly studied topic.

Chapter 1 focuses on agricultural production in 1500-1620, and describes major issues including tillage and enclosure, livestock husbandry and manuring, as means to avoid or mitigate "dearth", that is shortage in resource provision. During the same period, a more conscious management aiming at securing natural resources for posterity is described for the use of woods in chapter 2, centuries before the scientific discipline of forestry emerged, or, for that matter, an actual large-scale shortage of wood. Chapter 3 introduces ideas of "improvement", prevalent from the late sixteenth century through the mid-eighteenth century, as issues of sustainability. In contrast to tillage, where the focus was largely on the territory (enclosure), here the focus was on management aiming at increasing

rents. The "state" as a new concept emerged in the sixteenth century, and it is the focus of chapter 4 ("Paths to Sustained Growth, c. 1650-1760"), where sustainability questions are discussed as a matter of public institutions, culminating in the science of cameralism in the mid-eighteenth century. Debates revolved around feeding the population and providing the economy with resources, be it through domestic production or import. Chapter 5 is something of a discourse into assessing and measuring the availability of -forest- resources from the late seventeenth to the early nineteenth century. Theories of circulation are the topic of chapter 6, in which the focus turns from political economic discourse and practice towards natural sciences and their interest in understanding life-sustaining chemical processes and establishing this knowledge in new scientific initiatives. Chapter 7 returns to political economy, and to the role of natural resources in those debates in late eighteenth and early nineteenth centuries. Here, Warde argues that political economists [did not] harbor [...] a fantasy of no limits. Rather, the idea of the limit was not seen as very relevant to the issues that did preoccupy them (p.266). In the last chapter ("History and Destiny") early ideas of collapse and scarcity are explored.

The book offers a formidable overview on how ideas of what is currently subsumed under the term *sustainability* shaped major scholarly discourses in past centuries. It provides counter narratives, *e.g.* against overly simplistic concepts of "sustainable" resource use in preindustrial times, against the negligence of scarcity problems and

against assumptions that resource conflicts emerged only in the course of the industrial revolution. By its broad perspective, encompassing discourses on political, economic, and biological questions, the book serves as a role model on how sustainability questions should be framed, touching upon all three pillars of sustainable development. The chapters on wood are particularly brilliant, synthesizing much of the previous extensive work by the author (*e.g.*, Warde 2006, 2007).

Two major conclusions of relevance to current sustainability debates will be stressed here, one made throughout the book, the other in the conclusion. Firstly, Warde describes how throughout much of the period covered in his book, sustainability was perceived as a problem of lacking labor, diligence -virtue even- or technology, rather than a problem of resource scarcity or overuse. Well into the nineteenth century, nature appeared as an abundant source of resources, and institutional and political efforts towards sustainability almost exclusively focused on tapping this potential. In other words, until the fairly recent past, the thought of scarcity or overuse of nature was, in Europe, not part of mainstream scientific discourses or political agendas. This insight may be of explanatory value for the current political and institutional challenges of governing sustainability problems.

Secondly, Warde conceives of sustainability as something that is being made, or "invented", as the book title states, rather than something that has to be, has ever been, or can ever be discovered. This pers-

pective, though seemingly in conflict with the "environmental" nature of sustainability introduced early on in the book, enables Warde to highlight the different disciplinary and topical approaches to the issue as equally valid and relevant in response to their particular spatio-temporal context. Warde's perception of sustainability thus may inspire current sustainability debates by calling for a "re-invention" of sustainability that addresses the historically unique dimensions of global sustainability challenges today.

We now highlight two issues addressed in the book which we hope will inspire future research in environmental history. Firstly, the geographical focus is, as the author states in the introduction, on Europe: the book tells largely a European story, and the narrative focuses on particular parts of Europe: England and Germany, moving later during the eighteenth century to Scotland and France (p.12). Warde indeed cites authors from even larger parts of Europe. While this provides relevant insights as such, it opens questions regarding the generalizability of the findings to other parts of the world. How do the European ideas presented compare to those in other world regions? In particular, this refers to the Global South, where an extensive and influential body of literature -bevond Carolyn Merchant-demonstrates the existence of debates and collective practices on the conservation of nature. For example, in the influential book *Memoria biocultural*, Toledo and Bassols (2008) elaborate preindustrial sustainability discourses and practices. Comparative analyses of historical

sustainability discourses in Europe and other world regions appear as fruitful future research topics.

Secondly, as material environmental historians, we observe that Warde clearly chooses a discursive focus on historical sustainability challenges, though he does not entirely neglect their biophysical dimensions, e.g. stressing that these things do matter (p. 59). Given the author's extensive experience in quantifying historical resource use (e.g., Warde 2019), it is somewhat surprising that he resisted the opportunity to connect the intellectual birth of the idea of sustainability with existing empirical biophysical evidence. Instead, by providing a comprehensive overview on European scholarly debates relevant to sustainability challenges, the book offers substantial material for future work linking discursive and material perspectives on the historical emergence of and shifts between specific sustainability challenges. For example, future environmental history could inquire if, and to what extent, the lack of labor or the lack of land discussed in expert literature corresponded -or not- to actual material sustainability challenges in particular periods and places.

Overall, we find that the book offers a great overview on the history of the idea of sustainability. It is an important read not only for environmental historians, but also for historians of science and all scholars interested in the historical emergence of a currently seemingly ubiquitous concept. As we laid out, the book not only brings together in a highly skilled manner a broad array of otherwise rather disjointed debates,

contributing to sustainability thinking over a period of 400 years. In addition, and perhaps even more importantly, we believe that the book will inspire -not only- environmental history in the years to come, both by offering a solid reference on a previously under-researched topic, and by opening new grounds to build future research on. We highly recommend the read and look forward to using it in future research and teaching.

> Simone Gingrich orcid.org/0000-0001-7891-8688 Universität für Bodenkultur Wien

> **Juan Infante Amate** orcid.org/0000-0003-1446-7181

> Universidad Pablo de Olavide

#### REFERENCES

TOLEDO, V. M., & BARRERA-BASSOLS, N. (2008). La memoria biocultural: La importancia ecológica de las sabidurías tradicionales. Barcelona. Icaria.

WARDE, P. (2006). Fear of Wood Shortage and the Reality of the Woodland in Europe, c. 1450-1850. History Workshop Journal, 62 (1), 28-57.

WARDE, P. (2007). Energy Consumption in England and Wales, 1560-2004. Napoli: Consiglio Nazionale delle Ricerche.

WARDE, P. (2019). Firewood consumption and energy transition: A survey of sources, methods and explanations in Europe and North America. Historia Agraria, 77, 7-32.

### Jesús Fernández Fernández and Margarita Fernández Mier (Eds.) The Archaeology of Medieval Villages Currently Inhabited in Europe

Oxford, Archaeopress Archaeology, 2019, VIII + 119 pp.

his short book contains some of the papers given at a conference held in Oxford in 2016. The meeting was an initiative of the ELCOS project, and one of the editors, Professor Fernández Mier, is the principal investigator for the project. The book consists of five papers (illustrated in colour) with a brief introduction and conclusion. The theme of the conference, repeated a number of times by different contributors, is that archaeological research into medieval rural settlements began with the study of abandoned village sites, and that the time has come for investigation of places that survived, and are therefore still inhabited. A small minority of medieval settlements were deserted, and only study of existing places will reveal the characteristics of settlements as a whole. Deserted sites represent failures, and we risk distorting our interpretations by focussing on them. We ought to be defining the roots of resilience and explaining what factors contributed to the survival of villages.

The authors of the papers explore the theme in five European countries, giving an overview of the whole subject, but often focussing on particular sites which have been well investigated. Lewis writes about a technique for sampling dating evidence (pottery) in English villages, by means of digging small test pits in gardens and open spaces. She presents an extended study of the village of Pirton in Hertfordshire, which from the evidence of more than a hundred test pits emerged in 850-1200, expanded in the next two centuries, and then shrank in size. Peytremann provides a comprehensive survey of research in France over recent decades, giving particular attention to the contribution of "preventive" excavations, that is work carried out in advance of the destruction of a site by modern development for housing or road building. There is more about methods and approaches to research than actual results, but she does examine Fossier's argument that the French village began c. 1000, and finds a much extended chronology of village development, stretching from the Neolithic to the present day. A team from the Netherlands are discussing the "preventive" excavations which have led to "Malta driven research" or a surge in information gathering which they call the "Valletta harvest". These are references to the Valletta treaty of 1992 which established the principle in Europe that developers should pay for the costs of excavation. They present an overview of data from many sites, but also show that particular villages such as Warnsfeld in Guelders have been the subject of focussed academic research with many small-scale archaeological interventions. Researchers are pursuing general factors in village formation, such as manorialisation. Oye, presenting research in Norway, is troubled by the focus in his country's research tradition on the farm rather than the village, and he agonises over the appropriateness of applving the term "village" to the "agglomerations of farms" which he studies in a district of western Norway. He seeks to explain the settlement pattern in terms of social power and the exploitation of resources, and sees parallels in these factors in other parts of Europe. The essay on Spain has been contributed by the two editors of the book, drawing on their research in upland districts at Vigaña in the Cantabrian mountains, and Villanueva in Asturias. They have carried out a number of small-scale excavations, demonstrating the multi-period character of occupation, in which prehistoric and medieval sites coincide. Their research extends into the fields and is concerned with the villages' methods of using local resources. They make much use of environmental evidence. They seek to connect their academic work with the local community, and in this respect their work has some similarities with Lewis's involvement with local inhabitants in her work in villages in eastern England.

Chris Wickham provides a useful conclusion in which he advises against defining villages in terms of a cluster of houses, but instead the village should be seen as a territory that provided resources for its inhabitants. He notes the capacity of these settlements to change, which invalidates too much reliance on modern maps as evidence for earlier forms of settlement. He is impressed by the villages presented in the

book which are sited on or near prehistoric monuments, but wonders if that tells us about continuities, as they could be cases of coincidence. Perhaps medieval people were attracted to settle near prehistoric religious sites which excited their curiosity. He picks up the point made by some contributors that the church provided a focus for settlement and served as an anchor that helped to fix the village in the landscape in subsequent centuries.

While it is very understandable for researchers to embark on new projects to claim novelty for their methods, and to promise fresh insights from developing a neglected branch of learning, it is only right to remind ourselves of the value of research on abandoned settlements When work began on deserted villages in the 1950s and 1960s the research questions that justified the excavations were basic and unsophisticated. The pioneers wished to demonstrate that "lost" villages had once existed and their remains could be identified. That was relatively easily accomplished. They aimed to learn more about the desertion process: why was a village abandoned, and how was it removed? Archaeology was not the best way of addressing those questions, and they still remain only partly resolved. The third research priority was to investigate the material culture –as we would now call it– of the peasantry, finding out more about houses, possessions, the rural economy and so on. Houses were certainly revealed and studied, but the wider questions still need more research, and in subsequent decades more evidence is being investigated using scientific techniques, for example by analysing environmental material such as human and animal bones, and plant remains. While the investigation of peasant life was progressing slowly, the burning research question through the 1970s and beyond related to village origins, which meant that research focussed on early periods, in which archaeological evidence was not always abundant. These avenues of enquiry took into account such matters as settlement planning, which was supposed to reveal the role of lords and the state in the creation of villages. It also became a goal to understand more about regional differences, as it was necessary to explain why in one area villages were created, often in a regular and orderly fashion, while elsewhere people lived in straggling and undisciplined hamlets and farmsteads.

All of these developments emerged from the investigation of deserted settlements, and with good reason. A village abandoned in c. 1450 presents opportunities for research. Here the settlement's plan has been preserved for us to photograph, survey and analyse. Of course the abandoned skeleton of the village represented the last phase, and its plan might have changed radically in previous centuries -but that can be discovered by excavation or geophysical survey. The settlement has not been covered by centuries of modern buildings and alterations which obscure the medieval past. Large scale open excavation of parts of a deserted village can lay bare the foundations of buildings, and ranges of pottery, artefacts and environmental samples are recoverable. The ambitious archaeologist can gain a full view of the peasants' living and working space. Much of the work in modern inhabited settlements resembles keyhole surgery, in which a complete house, farmyard, or smith's workshop will rarely be visible. More advanced questions about the sociology, mentality and technology will be addressed with difficulty if the evidence is confined to the fragments of data derived from small-scale work in surviving settlements.

It is also alleged that deserted settlements are giving us a false picture of settlement forms and material culture because they represent failure. This is very difficult to prove. Archaeological work on the final phase of a deserted village have problems in identifying signs of decline; indeed, the last stage of occupation often seems to show a better quality of buildings and signs of prosperity. Of course we know that some places were closed down by their lords, or fell victim in times of war, so that they experienced no slow decline, and may not have suffered from inherent weaknesses.

This book offers an overview of new trends in settlement archaeology. It would be more fully convincing if some authors were less preoccupied with the bureaucratic processes of "preventive" archaeology, and if they could convince us that work on inhabited settlements could answer important and well-defined research questions. Archaeological theory is now so ambitious and comprehensive that every change in the past can be seen to have multiple explanations and implications, leaving the reader without clear guidelines for understanding the subject. Fossier's statement that villages began *c*. 1000, in a particular set of

social, economic and environmental circumstances, receives sharp criticism here, yet he provided a bold and useful point of reference which clarified our thinking.

Wickham ends his conclusion with the point that we do not need to choose between research into deserted and surviving medieval villages. Investigations of all types of settlement, regardless of whether they are now occupied by modern houses, should be welcomed because they have the potential to extend our knowledge of the subject and answer the many questions about the medieval rural past.

**Christopher Dyer** University of Leicester

#### Giacomo Bonan

# The State in the Forest: Contested Commons in the Nineteenth Century Venetian Alps

Winwick, The White Horse Press, 2019, 229 pp.

This book addresses the intervention of the State and the conflict that occurred around common forests in the Cadore region, located in the Venetian Alps, on the border between present-day Italy, Austria and Germany, during the first six decades of the nineteenth century. The area is interesting because it had an enormous natural wealth (especially in forestry) and was traditionally one of the natural routes between central Europe and the Mediterranean. On the other hand, the period chosen for the study is especially eventful. The first decades of the nineteenth century witnessed the final erosion of the Old Regime and the consolidation of a liberal society in many parts of Europe. Those changes intersected in the Cadore region with the succession of three different administrative regimes: the final disappearance of the Venetian Republic by the Napoleonic conquest in 1797 and the establishment of a French rule in the area: the annexation of Cadore to Austria with the Restoration that emerged from the Congress of Vienna in 1815; and, finally, the ascription of those territories to Italy with the unification of that country in 1866. In this geographical and chronological context, the author places a historical study of great interest, which explores the relationship between administrative modernization inherent to the consolidation of liberalism and its effects on the use of na-

tural resources.

During the whole period, wood maintained an enormous importance as a raw material for the construction of ships -essential for naval power and long-distance trade- as well as providing materials and energy to the local population. This makes the timber trade an especially interesting subject to combine the study of local problems with aspects of much wider spectrum. In this context, the book's perspective is at the intersection between environmental history and the history of institutions, and it combines analysis of the political and legislative changes that affected the region with analysis of the abundant conflicts that arose with the attempts to apply the new rules. The book is divided into five chapters that are roughly organized in chronological order. Each chapter introduces complementary aspects of the complex puzzle that constitutes the relationships between institutional change, use of natural resources and conflict. An added value to the work is the introduction in the text of personal stories of some individuals who played important roles in the conflicts.

The prologue (Chapter 1) dates back to the period in which the region was under the power of the Republic of Venice (1420) and begins with a detailed description of the local institutions that managed the use of the abundant common forests. It was a pyramidal organization that had its base in local assemblies (regole), which were later grouped into a higher level of representatives (centeneri), who elected the General Council as the highest board of the community. This traditional structure that managed the use of resources on the ground had to overlap the legislation that emerged from the power of Venice, whose merchants were especially interested in disposing of the area's timber resources for the construction and maintenance of their ships. In this context, there were constant tensions between different local interests and those of the commercial elite of the Republic. These tensions led to the differentiation between two types of commons (beni comunali and beni comuni) depending on the greater or lesser rights granted to the Republic on the one hand and to the local communities on the other. This traditional structure collapsed at the beginning of the nineteenth century, with the administrative reform launched after the French conquest of the territory. According to the Napoleonic Code, municipalities were considered the only legal entities at the local level and, therefore, communities were not recognized as subjects of the law. The approval in 1811 of a new forestry law that sought to impose scientific management on forests triggered the conflicts that would occur in the area in the following decades.

Chapter 2 draws an overview of some socio-economic variables of the region between approximately 1810 and 1870. In general terms, it can be said that the dynamics of the region responded to a typical model of European mountain economies, which despite having very little arable land

had high population growth rates supported by the development of complex economies. The exploitation of natural resources (forests, pastures, water), temporary immigration networks, and varied commercial traffic (which also involved livestock transhumance) granted the communities access to other resources that could not be obtained in the local area. Perhaps the most distinctive issue in the Cadore region was the enormous importance that the timber industry had in that economic framework. In fact, the felling of the forests, the first transformation in local sawmills, and the transport by water courses to the centers of consumption, composed a good part of the economic activity of the area.

Chapter 3 explains some of the disagreements that took place surrounding the specific forms of exploiting resources as administrative modernization was put in place. For instance, it analyzes the different understandings of the appropriate time to cut down trees, which in traditional forestry was based on the phases of the moon, something not recognized by the new scientific exploitation of forests. It also explains the differences between traditional and new official accounting methods, and the opportunities that provided local managers to conceal capital from the forest administration. Another example is the different importance granted by locals and forest administration to goats, which had traditionally played an essential role in the reproduction of domestic economies ("the cow of the poor"). The new forms of management wanted to reduce their use because they were considered harmful for the forest.

These examples all together allow us to clearly perceive different conceptions of forest management, and also allow the author to make arguments about sustainability as a relative concept in historical perspective.

The rest of the book (chapters 4 and 5) focuses on the conflict that surrounded the Austrian authorities' attempts to privatize the commons once the territory came under its jurisdiction after the Napoleonic defeat. As in other parts of Europe, legislation referring to the privatization of the commons had a complicated consolidation. In the case at hand, it was not until 1839 that a privatization law was passed that fully affected Cadore. This law granted full ownership of the commons to the municipal administration (eliminating the traditional distinctions between beni comuni and beni comunali) and forced the indebted municipalities to sell their commons. It also allowed the privatization of those commons by a possible buyer by municipal agreement. According to the author, the approval of this law was combined with two other processes that complicated its application. On the one hand, since the beginning of the century the changes in the composition of municipal power (once the community ceased to be recognized as a subject of the law) had given a growing prominence to the popular classes in mountain areas. On the other, the expenses of the municipalities had grown substantially due to the cost of the road that crossed the territory from north to south, which was built beginning in 1819.

The combination of these elements elicited protests in several villages of Cadore, which called for the distribution of the commons among the members of the communities, basing their claims on the traditional forms of management under the *regole*. These protests involved popular revolts, military interventions and arrests. They coincided with the approval of the aforementioned law (1840), the revolutionary process that took place in Europe (and especially Milan and Vienna) in 1848, and the Unification process that would integrate the Veneto (including the Cadore region) into the Kingdom of Italy.

In addition to violent outbursts, there were many illegal uses of the forest because of a lack of recognition of the new rules. The collusion of local forest guards as well as some members of the clergy with the offenders made the phenomenon endemic. In the municipality of Sappada, a young man (son of a timber merchant and nephew of the parish priest) impersonated the prophet of a new religion and defended the distribution of common forests among residents. Although tensions of one kind or another abounded, there were hardly any effective changes in property rights in Cadore during the entire period considered. The conflicts give the author an opportunity to reflect on the nature of the protests, which he places in an ambiguous territory between traditionalism and revolution, both in the 1848 episodes and in the Unification process. The adscription of the Cadore region to the Kingdom of Italy did not end with the forest conflicts. The end of the "wooden age" and the development of the railway network in the late nineteenth century reframed the question, but this could be object of a new future research.

To sum up, Bonan's book is an interesting study that provides valuable historical information on political and institutional change and its effects both on society and on its relations with the environment. It is missing, perhaps, a greater support in the literature on the commons, which has been lately very prolific. The use of this historiography would have given a useful theoretical support to the case analyzed. The comparison with similar cases from other mountain areas in Europe would also have been useful, as many aspects described in

the book have strong similarities with other cases shown in the Spanish common forests, for example. These questions do not tarnish the value of a very interesting book, very well documented and written which, through a case study, addresses some key issues to better understand the complex processes of historical change.

Iñaki Iriarte Goñi orcid.org/0000-0001-8904-6168 Universidad de Zaragoza

# Rosa Congost, Jorge Gelman and Rui Santos (Eds.) Property Rights in Land: Issues in Social, Economic and Global History

New York, Routledge, 2017, 212 pp.

The dual relationship between property rights and economic development is one of those big topics that are well suited for coming up with stylized models and grand narratives. Unfortunately, many of those attempts lack the detailed historical knowledge necessary to ground those theories on the empirical reality of past societies. This book, edited by Rosa Congost, Jorge Gelman and Rui Santos, constitutes a welcome contribution that challenges and qualifies some of the assumptions contained in those general accounts of how modern economic growth came to be, especially regarding the distinction between "good" and "bad" institutions. In particular, instead of only focusing on rules, norms and beliefs –as well as on the agency of state and elite organisa-

tions—, the articles contained in this collection frame their discussions around the social structures—and actual social practices—that surrounded those—more formal—institutions that governed property rights in land. By doing so, they stress the complexity of the dynamics between institutions and the social relations surrounding them. In addition, the wide regional and temporal coverage of the nine articles gathered in this volume successfully portraits the diversity of the historical arrangements around these issues.

The first chapter, "Migration and accommodation of property rights in the Portuguese Eastern Empire, sixteenth-nineteenth centuries", by José Vicente Serrão and Eugénia Rodrigues, looks at the interaction between the Portuguese colonial state and

their subjects (both settlers and aboriginal) in India, Ceylon and Mozambique between the sixteenth and the nineteenth centuries. The implementation of land policies and the redefinition of the institutional framework constituted an ongoing learning process that varied across time and space, thus stressing the individual and collective role of the different players involved. Although initially attempting to impose a universal arrangement regarding property rights, the different local contexts and the subsequent adaptive evolution resulted in very different outcomes, including the incorporation of native elements into the institutional reconfiguration.

The long-term evolution of property rights in Scandinavia is the subject of the second essay. In "Alternative uses of land and re-negotiation of property rights: Scandinavian examples, 1750-2000", Mats Morell clearly shows how changes in land use and the underlying balance of power continuously shaped the institutional arrangements and their implementation from the end of the eighteenth century to the postindustrial society existing today. The compatibility of different kinds of property and use rights and how land is actually used creates conflicts, externalities and solutions in a path-dependent way. In this regard, this co-evolution was not necessarily linear and was fundamentally delineated by what past institutional forms allowed for.

The third chapter, "Innovation in property rights and economic development in Lombardy, eighteenth-twentieth centuries", by Andrea Locatelli and Paolo Tedeschi, shifts the focus to Italy to provide

evidence of how changes in property rights in the late eighteenth and early nineteenth century were conducive to economic growth. Interestingly, this example conforms to the conventional narrative depicted by new institutional economics, but seems to be contingent on the local context: an agrarian system that coexisted in Lombardy with a dynamic urban economy. Crucially, the existing cultural values stemming from the late medieval period legitimized social behavior based on self-realisation and thus helped these transformations. The authors indeed argue that the same reforms failed in Southern Italy due to its different socio-economic context.

The next chapter, "The shift to 'modern' and its consequences: Changes in property right and land wealth inequality in Buenos Aires, 1839-1914", by Julio Djenderedjian and Daniel Santilli, turns the relationship between property rights and economic development upside down. Studying the province of Buenos Aires in Argentine during the nineteenth and early-twentieth century, the authors show how changes in land values, arising from a strong economic growth, pushed the landed elites to secure their ownership rights, thus resulting in growing inequalities. They use the neighbouring province of Santa Fe to stress how these developments were heavily contextdependent. Although the institutional framework and the administrative tools were the same in both provinces, critical differences between both regions produced very different results.

Similarly, in "Taming the platypus: Adaptions of the *colonia* tenancy contract

to a changing context in nineteenth century Madeira", Benedita Camara and Rui Santos also stress the importance of the existing socio-economic environment on shaping how property rights evolved despite the establishment of new formal rules. The different players, constrained by their respective bargaining power, both adapted to and influenced the new institutional regime so as to secure the reproducibility of the system and their own interests. This essay also shows how the system resilience resulted from an adaptive process that was highly dependent on initial conditions.

The sixth essay, "Demithologizing and de-idealizing the commons: Ostrom's eight design principles and the irrigation institutions in eastern Spain", by Samuel Garrido, addresses how land and water property rights were connected within irrigation communities. In doing so, the author qualifies the interpretative framework provided by Elinor Ostrom for designing institutions governing the commons. Relying on rich empirical evidence, the article shows that, although these institutions did not always conform to the model depicted by Ostrom, they nonetheless effectively managed the commons. The essay also stresses the need to not over-idealise the commons because they were compatible with exclusionary practices and high levels of social inequality.

Framed within the land reform promoted by the Spanish Second Republic in 1931-34, the article "Hopes of recovery: Struggles over the right to common lands in the Spanish countryside, 1931-1936", by Iñaki Iriarte and José Miguel Lana, analy-

ses how local councils and workers' associations reacted to the possibility of recovering the commons that had been privatized in the course of the liberal reforms of the nineteenth and early-twentieth century. Relying on a large body of complaints filed by Spanish villages, the authors shed light on long-term disputes around the use of collective resources and the underlying social conflict regarding access to land. The article powerfully stresses that the local agents did not only respond to material interests but also to the perception of illegitimacy and abuse.

Similarly, in "Hurdles to reunification: Cultural memories and control over property on post-socialist rural East Germany", Joyce Bromley and Axel Wolz also bring to the front the importance of the cultural memory of expropriation and appropriation. In this regard, the German reunification policies in the 1990s had to take into account the competing claims made by different interest groups which were very much based on collective narratives of cooperation and conflict. The resulting agrarian structure therefore was very different from what the initial policies have initially envisioned.

In the last essay, "Property rights in land: Institutions, social appropriations and socio-economic outcomes", the editors discuss how the different pieces of this collection fit into their theoretical framework. In accordance to the spirit of the whole volume, Rosa Congost, Jorge Gelman and Rui Santos highlight that institutional arrangements do not live in a vacuum but are fundamentally shaped by the context in

which they operate. They are seen as social constructions that reflect the interactions and power relations between the different actors, both at the local, regional, national and international level, as well as by processes of path dependence. Overall, this volume not only provides much needed empirical evidence on how property rights

evolved in their particular historical contexts but will also serve future scholars as a useful source of inspiration.

> Francisco J. Beltrán Tapia orcid.org/0000-0002-7354-5699 Norwegian University of Science and Technology

Alessandro Carassale, Claudio Littardi and Irma Naso (Ed.) Fichi: Storia, economia, tradizioni / Figs: History, Economy, Traditions

Ventimiglia, Philobiblion, 2016, 382 pp.

n 1996, one of today's most important Italian songwriters, Francesco Guccini, published an old song of his for the first time (D'amore, di morte e di altre sciocchezze, EMI), written in 1976 and titled *I fichi* ("figs"). It is a cabaret song, a genre which Guccini has mastered, and it is an adaption of a song by another wellknown songwriter, Ivan Della Mea, titled I crauti ("Sauerkraut"), itself a humorous ironic song, about a humble and popular product. The song I fichi, also about a cheap and popular fruit, starts like this: I don't understand people | that don't like figs / even the ancients said / yes to figs and no to cream puffs. Later, it continues: Figs are good for vision / birds eat plenty of them / and... almost none has glasses, / but this is a little secret, demonstrating that even in 1976 people ascribed beneficial and therapeutic qualities to figs. This belief was discussed at length in medieval medical-dietetics literature, as shown by the essay by Irma Naso in this book ("'Ficus ceteris

fructibus laudabilior est...'. Un frutto speciale nella letteratura medico-dietetica del tardo medioevo", pp. 169-84). As birds knew well and kept secret, the consumption of figs can even heal and preserve vision.

This is a small, but meaningful anecdote that attests to figs' relevance. It proves that even today, stories about figs can elaborate and convey ancient and culturally profound motifs. The book edited by Alessandro Carassale, Claudio Littardi and Irma Naso deals with these traditions, together with the history and economy of figs. It includes 18 essays and four interventions that resulted from a roundtable held at a conference that took place in Sanremo (Bordighera) on 22-23 May 2015. That conference, like the book, was divided into four sections: production and conservation; markets and consumption; literary, artistic and linguistic testimonies; and botanical and genetical diversity in the Mediterranean region.

Among the many qualities of this book, it is worth mentioning the index of fig varieties, which extends through seven pages (pp. 345-51) and which includes approximately 460 items. This exceptionally high number is explained in this book by two essays on botanical and genetic variation by Claudio Littardi ("Contributo alla conoscenza di alcune varietà di fico coltivate nel Ponente ligure", pp. 267-97) and Mohamed Ben Salah ("Le figurier en Tunisie: Diversité, répartition et usages locaux", pp. 299-314). The two texts report on the two sides, Northern and Southern, of the Mediterranean region, to which all essays in the book refer. This region reveals itself as an extremely meaningful context characterized by a diversity in crops and culture, very well represented by figs throughout their millenary history.

The first section of the book focuses on the production-preservation binary, typical of all grown fruits, but especially relevant to figs. It opens with an essay by Alessandro Carassale, which is based largely on the statutes of Liguria and Piedmont from the late Middle Ages and the beginning of the early modern period ("Il fico e i fichi negli statuti della Liguria e del Piemonte (secoli XIII-XVI)", pp. 11-37). The fact that aspects related to the production, transformation and marketing of the product could become part of the norms regulating community life demonstrates the great importance of figs in that area. An important recurring feature in the book is the harmonious coexistence of figs with grapevines, and to a lesser extent with olive trees. A contribution related to this landscape scenario is written by Francesco Aimerito ("Brevi note sul fico nei bandi politici e campestri del Piemonte sabaudo", pp. 67-71), which addresses the measures adopted in Savoy-era Piedmont to punish those who would break the law (theft, above all). The topic of transformation and preservation as a precondition for the marketing of figs is the focus of Paola Pirillo ("Il podere con i fichi secchi. Fornaci da fichi nelle campagne fiorentine (secoli XIV-XV)", pp. 39-48) who, through a thorough analysis of early documentation, describes the spread of furnaces for drying figs in the countryside around Florence in the late Middle Ages. The investment for this stage of manufacturing was covered through the sale of the final product. Additionally, Islamic heritage as a factor in the spread of fig cultivation in the Crown of Aragon is one of the themes discussed in the broad essay by Antoni Riera i Melis ("Producción y consumo de higos en la Corona de Aragón durante la baja edad media", pp. 49-66), in which the increasing production of figs during the fourteenth century, linked to their exportations (especially to Italy), came to characterize the landscape of this region in the long run.

The essay by Enrico Basso ("Fichi e frutta secca dal Mediterraneo ai mari del Nord (secoli XIII-XVI)", pp. 75-96), which opens the second section of the book, revolves around the mercantile issue. Dried figs were marketed by Genoese traders throughout all of northwestern Europe at least from the end of the thirteenth century. Their dockings in the Southampton harbour (1428-48) together with Florentine

traders are significant. The smaller-scale marketing of figs in the Ligurian hinterland can be traced back earlier, as demonstrated by Marco Cassioli ("Produzione e commercio dei fichi nell'estremo Ponente ligure: Ventimiglia e il suo entroterra nei secoli XIII-XVI", pp. 97-104). Gabriele Archetti ("'Dulcissimaficus comedere': Note sparse dalle fonti monastiche", pp. 105-18) goes back to even more ancient times to reconstruct the symbolic-religious meaning of figs, using a wide review of biblical sources reconstructed by the Eastern monastic culture of the ancient and upper Middle Ages. This is linked to the recurrence of figs in pharmacopoeia, which highlights how thin the line was between food and medicine during the Middle Ages. This is further demonstrated by Expiración Garcia Sánchez ("El consumo de los higos en al-Andalus: entre la farmacopea y las normas sociales", pp. 119-33) on the basis of a broad analysis of medical, culinary, and agrarian treatises of Arabic origins that spread in Andalusia. Alessandro Giacobbe's essay ("Dalla statistica imperiale francese al Novecento: microstoria del commercio di fichi in Liguria", pp. 135-146), on the agro-forestry-pastoral survey of the Mentotte District (Savona) carried out in the early nineteenth century, describes the production, consumption and marketing of figs, for which the inquiry established a specific classification and nomenclature that is still used today.

The third section, which deals purely with cultural aspects, opens with an essay by Angela Lanconelli ("I fichi nella letteratura agronomica: Da Catone ad Agostino Ga-

llo", pp. 149-67), with an exceptional review of agronomic sources on figs from ancient history to the Renaissance period (Catone, Varrone, Columella, Plinio; Palladio, Pier De' Crescenzi, Corniolo Della Cornia; Camillo Tarello, Agostino Gallo), that amply demonstrates the western interest towards this fruit, both for its variety and its consumption (both fresh and dried). In the late Middle Ages it was also appreciated for its contribution to a healthy diet -already emphasized by Irma Naso-, well described in the culinary treatises by Michele Savonarola and Bartolomeo Sacchi 'il Platina'. The essay by Francesca Stroppa ("Frutto proibito o albero della vita? Note intorno alla fortuna medievale di un tema iconografico", pp. 185-212) deals with the iconographic themes of figs, linked mainly to Genesis, with special attention to miniature production for bibles. Tiziana Zennaro ("Un frutto dal significato ambiguo e complesso: Il fico nella pittura italiana di Cinque-Seicento", pp. 213-31), focuses on Italian paintings produced during the Counterreformation, when the sinful interpretation of figs prevailed over the nurturing one. The essays by Fiorenzo Toso ("Il fico come blasone dei poveri: I figùi della Riviera di Ponente: stereotipi, migrazioni, sopravvivenze linguistiche", pp. 233-38) and Enos Costantini ("Il fico in Friuli: Diffusione, storia, aspetti linguistici e letterari, produzioni", pp. 239-49) revolve around the linguistic and literary dimension, from Ligurian West to Friuli, and assess the toponomastic, onomastic and literary impacts of the production, consumption and systematic spread of this fruit.

The last section of the book, which is of rather agronomic nature, has already been mentioned at the beginning of this book review. It also contains the essay by Paolo Luzzi ("Il fico: fertilità e maledizione", pp. 253-65) which, again on the basis of biblical sources, tests the meanings of fertility and prosperity connected to the production and consumption of figs.

The book ends with a roundtable (pp. 315-25) that includes the reworked short interventions by Michel Balard, Ivana Ait, Giovanni Panjek and Pinuccia F. Simbula given at the aforementioned conference in Sanremo.

The broad and diverse contributions herein collected certainly represents an important achievement for a better understanding of the economic, social, cultural and agronomic meanings of figs. The itinerary traced by the essays, between and within the sections, is consistent and well interwoven. The attention to ancient and medieval ages -including biblical sourcesis balanced by many contributions dedicated specifically to the modern and contemporary eras. In sum, when we look at figs, rather than an opposition between "cooked" and "raw", we face a dichotomy between "fresh" and "dry" determined by its consumption. This was a threshold that was crossed as soon as the fruit was picked from the tree, in order to be consumed for lasting periods in contexts where it was not grown. From northern to east-central Europe, figs were synonymous with Mediterranean, exoticism, and health, and recalled the populations that cultivated them since the ancient ages.

In conclusion, and to emphasize the ambiguous symbolic play between the fruit's fertility and the ephemerality of humanity's capacity to take advantage of it, two features emerging from this valuable book are worth mentioning. The first relates to Saint Augustine's comment (Orationes, sermon 89) on the parable of the fig's curse (Matthew 21, 18-22), recalled by Gabriele Archetti (pp. 114-15). God abandons the one who does not want to give good, thus a fig tree full of leaves which does not bear fruit gets immediately dried by Christ. Augustine gave an anti-Semitic interpretation to this story: the empty words pronounced by Israel's people in synagogues (the leaves) were the antithesis of the Word pronounced by God on earth (the fruits), Jesus, that Jews did not want to collect. This is a famous example of a political-religious utilization of metaphors that figs collected and condensed in them, and which can be transferred also on a material, solid level, such as the long-lasting practice of planting figs trees on the property boundaries, as Alessandro Carassale recalls (p. 28). Because of the fundamental characteristics of this plant, extending its long roots in depth and also with a broad foliage which could overshadow the neighbors' crops, figs proved to be a weapon, for both defense and attack.

> Claudio Lorenzini orcid.org/0000-0003-1138-7688 Università di Udine

Sandra Kuntz-Ficker (Ed.)

# The First Export Era Revisited: Reassessing its Contributions to Latin American Economies

Cham, Palgrave Macmillan, 2017, 348 pp.

mérica Latina se insertó en la economía de la primera globalización principalmente como una región exportadora de productos primarios. Su peso en el comercio mundial creció sustancialmente a lo largo de ese periodo. Los resultados, desde el punto de vista del crecimiento económico y el bienestar de su población, fueron bastante variados, aunque pueden señalarse dos ideas principales: en primer lugar, la mayor parte de los países de la región, en el contexto de la Gran Divergencia, permaneció en el bloque de países de bajos ingresos con una brecha creciente frente a los países europeos industrializados o a las llamadas Nuevas Europas; en segundo lugar, la diversidad dentro de la región fue notable; así, mientras Argentina o Uruguay pueden situarse en el grupo de las Nuevas Europas, con un fuerte crecimiento de su ingreso por habitante y con niveles próximos a los de los países más ricos del mundo, muchos otros países latinoamericanos experimentaron crecimientos muy modestos de sus ingresos.

Desde finales de la Segunda Guerra Mundial, las nuevas corrientes de pensamiento económico hegemónicas en Latinoamérica, sucesivamente el estructuralismo y el dependentismo, valoraron de forma muy negativa ese papel como exportadores de productos primarios para su desarrollo económico. En este contexto, el objetivo de este libro es justamente una

reevaluación de esa experiencia. Frente a una literatura muy ideológica, con poco énfasis en el análisis factual, especialmente en el caso del dependentismo, este libro tiene como objetivo declarado en la introducción por su editora, Sandra Kuntz-Ficker, la verificación de hipótesis empíricamente contrastables. Esta es una música que debería ser muy del gusto de los historiadores económicos, como son los autores de este libro: reconstruir series macroeconómicas específicamente relativas a la experiencia exportadora de estos países, para luego analizarlas, contrastarlas y obtener resultados.

Para ello, Kuntz-Ficker propone la construcción de indicadores sobre los resultados de las exportaciones que permitan ese tipo de análisis. En concreto, el programa marcado por la editora señala, en primer lugar, la necesidad de contar con series anuales de exportaciones, en términos nominales y reales, que permitan además calcular la contribución de las exportaciones al crecimiento del PIB. En segundo lugar, se piden series de términos de intercambio, un indicador que fue clave para Prebisch en su análisis sobre la era exportadora. Por último, también se plantea la obtención de una serie anual de tipo de cambio real, como un indicador de competitividad. Es importante destacar que, del enorme esfuerzo de reconstrucción cuantitativa realizado por los diversos autores, en este libro solo se muestran los resultados, pero no las dificultades ni los procesos desarrollados para lograrlo. A ello se dedicó un monográfico de la *Revista de Historia Económica-Journal of Iberian and Latin American Economic History* en marzo de 2018, con artículos sobre el conjunto de América Latina, Argentina, Bolivia, Brasil, Honduras y México. En diciembre de 2018 aparecieron dos artículos más sobre Perú y Chile.

Posteriormente, la editora también señala para los autores de los diversos capítulos unos parámetros comunes de análisis que son: los efectos directos de las exportaciones sobre la economía nacional; el valor retenido de las exportaciones; la evolución del poder de compra de las exportaciones; las externalidades positivas de éstas y su inducción a la inversión en otras actividades; los efectos de arrastre hacia delante, especialmente sobre la industria; y finalmente su impacto sobre la transición hacia energías modernas.

Este programa sirve de marco metodológico para los estudios de caso que siguen, con el objetivo de captar los rasgos generales y las especificidades de cada país. Así, Argentina (Kuntz-Ficker y Rayes), Bolivia (Pérez-Cajías y Carreras-Marín), Brasil (Absell y Tena-Junguito), Chile (Badia-Miró y Díaz-Bahamonde), Colombia (Ocampo y Colmenares), México (Kuntz-Ficker) y Perú (Zegarra) son estudiados, ajustándose en general con bastante precisión a esa metodología. El estudio de los países es enormemente rico, con una aportación muy valiosa de datos para ellos y con análisis sumamente interesantes sobre el impacto del modelo exportador en las diversas economías. Todo ello permite, sin duda, poder debatir sobre la experiencia exportadora mucho más allá de lo que era posible hasta ahora. Leyendo estos trabajos no queda duda que nos encontramos ante genuina historia económica.

El libro se cierra con un capítulo en el que la editora hace un balance preliminar de los resultados logrados comparando los diversos casos, lo que es posible en gran medida gracias a la metodología común adoptada, aunque en algunos de ellos la falta de datos lastra este ejercicio comparativo. Quizás la principal conclusión obtenida es que teniendo en cuenta el punto de partida en el que se encontraban los países latinoamericanos al inicio de la primera globalización, es decir, partiendo de sus condiciones iniciales, la apertura al exterior y el aprovechamiento de la demanda de productos primarios desde los países del centro industrial eran las únicas opciones viables, y que la experiencia no fue negativa en general, aunque los resultados variaron mucho de país en país. El libro concluye lanzando un auténtico programa investigador que profundice en la línea seguida.

En conjunto puede decirse que ésta es una aportación muy importante para la historia económica de América Latina y que sus resultados deberían tenerse en cuenta a la hora de valorar sus modelos de desarrollo hacia fuera, en un debate que hasta ahora ha estado más sesgado por las discrepancias ideológicas que por el análisis empírico. Por otro lado, aunque el propósito del libro era la verificación de hipó-

tesis contrastables, este objetivo se consigue parcialmente. Aunque las nuevas series son un gran paso adelante y el análisis basado en la estadística descriptiva también, no se logra una verificación de hipótesis con el rigor que exigiría la metodología científica más estricta. No es un demérito del libro, sino un camino a seguir próximamente.

Creo, además, que en el futuro, más allá de confrontar estos resultados con las prescripciones del estructuralismo o el dependentismo, sería interesante reorientar la pregunta hacia lo verdaderamente crucial. Es decir, ¿por qué, en general, el modelo exportador no fue capaz de generar, más allá de casos como Argentina o Uruguay, un crecimiento económico más rápido? ¿Dónde se concentraron los problemas más relevantes para ese crecimiento? ¿Fueron claves las condiciones iniciales, y entre ellas

la herencia colonial, o el desarrollo institucional de las jóvenes repúblicas? ¿No fueron los efectos de arrastre demasiados débiles, v en particular como señaló Bulmer-Thomas, el de la demanda final como consecuencia de unos salarios que pudieron mantenerse en niveles muy bajos a pesar de no ser entonces estos países ricos en fuerza de trabajo? En definitiva, el modelo de crecimiento dirigido por las exportaciones parece ser que era el único viable en aquellos años, pero sus resultados, aunque los califiquemos de positivos, también podríamos señalar que fueron claramente insuficientes, especialmente para buena parte de los países de la región.

> Vicente Pinilla orcid.org/0000-0003-2256-8898 Universidad de Zaragoza

# Laurent Herment (Dir.) Histoire rurale de l'Europe, XVI<sup>e</sup>-XX<sup>e</sup> siècle

Paris, Éditions de l'École des Hautes Études en Sciences Sociales, 2019, 336 pp.

I libro objeto de esta reseña es una colección de textos, firmados por dieciocho especialistas, que giran alrededor del tema del crecimiento de la producción agraria en la Europa moderna y contemporánea. La definición del objeto de la obra no está en el título, como es evidente, sino en la presentación y en la introducción. Esta última está vertebrada por un análisis, en perspectiva comparada, de la evolución en las últimas décadas de la historiografía ruralista francesa. Herment nos hace partícipes de su visión de que el rura-

lismo francés ha experimentado una paulatina pérdida de relevancia en el escenario historiográfico internacional. Atribuye en buena medida esa evolución a una tendencia a la atomización de la investigación y a la ausencia de diálogo entre los historiadores franceses que, especializados en regiones, períodos u objetos concretos, se muestran en su mayoría poco dispuestos a participar en debates fértiles para la historiografía y para las ciencias sociales. Ese es el diagnóstico del que parte *Histoire rurale* de l'Europe, que pretende desplegar ante el público especializado francés diversas formas de abordar la cuestión del crecimiento a largo plazo, como muestra de por dónde camina y puede seguir caminando una historia de la sociedad rural que sea una historia guiada por problemas y no por erudición histórica.

Como nos señala la propia introducción, hay cuatro tipos de cuestiones en los capítulos que integran la obra: las relativas al significado que otorgamos en nuestros relatos al concepto de crecimiento y su relación con nivel de vida, crecimiento demográfico y valor de la producción; las que se centran en cómo se debe medir el crecimiento, a través de qué indicadores o tasas diversos; las que indagan las causas del crecimiento y en especial el papel de la tecnología y de las instituciones; y finalmente las que tratan de las dimensiones temporales y geográficas del crecimiento. No se abordan asuntos de tanta enjundia de modo sistemático, puesto que, en palabras de Herment, no se trata de hacer comparativismo, sino de dejar a cada autor la libertad de desarrollar sus propios problemas a fin de multiplicar los puntos de vista sobre el crecimiento agrícola en diferentes países europeos (p. 22).

Con la excepción de este capítulo inicial, del de Ulrich Pfister, que presenta el método de la estimación indirecta de la producción agraria a través de una función de consumo y analiza los resultados de su aplicación a la Francia preestadística, y del de Maurice Aymard, que aborda lo que viene a ser un balance de los debates sobre el crecimiento en la Europa moderna, los restantes capítulos del libro tienen como

rasgo común esa mirada libre al crecimiento en espacios regionales o estatales en períodos largos. Y no todos, pues Rosa Congost dedica su texto a explicar lo que llama realismo, es decir, al examen desde abajo y, por lo tanto, desde la diversidad social y geográfica y bajo el prisma de sus heterogéneos resultados finales, de los procesos de transformación de los derechos de propiedad sobre la tierra en la España del XIX. Congost no ofrece un relato propio sobre lo ocurrido con los derechos de propiedad de la tierra en el siglo XIX español ni sobre cómo afectó al crecimiento (sobre todo extensivo), sino que se centra en la tarea previa de combatir lo que considera lugares comunes de la historiografía al estudiar la transformación de la propiedad de la tierra, que ella atribuye a una excesiva dependencia respecto a los discursos de quienes apoyaron la reforma agraria liberal.

Los capítulos de Pfister y Congost y los otros diez capítulos están organizados en tres partes, bajo los títulos de «La diversidad de las vías de desarrollo agrario», «La renovación de la historia cuantitativa» e «Instituciones y motores de crecimiento».

En la primera, Piet van Cruyningen, Giuliana Biogioli, Anne-Lise Head-König y Llorenç Ferrer Alòs estudian vías regionales de desarrollo a lo largo de períodos amplios en cuatro espacios, definidos por ser unidades estatales en la actualidad: los Países Bajos, Italia, Suiza y España. Piet van Cruyningen contrapone la dinámica de la agricultura surgida de las obras de desecación y drenaje en el suroeste de los Países Bajos, financiadas desde la Baja Edad Media por la burguesía urbana, con la del

norte holandés, donde los trabajos hidráulicos no se acometieron hasta el siglo XIX, porque no existían dispositivos institucionales capaces de efectuarlos. También la comparación interregional organiza el capítulo de Ferrer Alòs, que confronta la interacción entre crecimiento agrario, acumulación de capital e industrialización en Galicia, Cataluña y el País Valenciano, entre los siglos XVII y XIX. Ferrer destaca tres respuestas diferentes al crecimiento demográfico en las tres regiones (la introducción de nuevos cultivos en Galicia, la expansión de la vitivinicultura en Cataluña y el desarrollo del regadío valenciano) y establece vínculos entre esas respuestas -motores de crecimiento agrario-, las estructuras sociales y las desiguales consecuencias en términos de industrialización de las tres regiones. La comparación interregional, en su caso entre la Suiza alpina y el País Medio (la meseta situada entre los Alpes y el Jura), es también el ejercicio que lleva a cabo Head-König. La historiadora suiza explica las razones institucionales y los factores de demanda que hasta mediados del siglo XIX aseguraron el mayor crecimiento relativo de las zonas de montaña, especializadas en productos lácteos, y el proceso que llevó a que el País Medio primero convergiese y luego adelantase a la región alpina, gracias a cambios institucionales a finales del XVIII y comienzos del XIX y a sus mejores condiciones agroecológicas, crecimiento desigual que se mantuvo en el segundo tercio del xx, no obstante la crisis agraria que siguió en Suiza a la Gran Guerra. Cierra la primera parte un capítulo sobre Italia, en el que Biagioli cuestiona la tesis de las dos Italias, la del norte y el centro, con una agricultura y, más en general, una economía dinámica, y la del Mediodía, caracterizado por el arcaísmo, la pobreza y la incapacidad para el desarrollo. Frente a esta imagen dualista, la autora sostiene que los análisis regionales de escala menor permiten apreciar muchas vías de desarrollo de las zonas rurales, a partir de la observación de los factores económicos y de las interacciones entre los actores locales. Biagioli sintetiza algunas de las grandes aportaciones que han revolucionado la visión de la agricultura lombarda, en sus diversas comarcas, y que han descubierto el pluralismo del Mezzogiorno para centrar, por último, su mirada en la evolución de la agricultura toscana entre el siglo XIV y el XIX, y subrayar el papel de las economías urbanas en las transformaciones toscanas desde la Baja Edad Media hasta la conversión de la región en el jardín de Italia.

La segunda parte, intitulada «La renovación de la historia cuantitativa», incluye además del va mencionado capítulo de Pfister, un capítulo sobre el despegue del crecimiento en la región sueca de Escania entre 1702 y 1864 (Matts Olson y Patrick Svenson), otro sobre las vías de crecimiento agrícola en España entre 1800 y 2000 (Ernesto Clar, Miguel Martín-Retortillo y Vicente Pinilla) y un tercero sobre las consecuencias de la evolución en tijera de los precios textiles y los agrarios en el interior de Flandes, entre los siglos XVIII y XIX (Wouter Ronsijn). En el primer texto, Olson y Svenson recurren a fuentes decimales para construir índices de la producción agraria y pecuaria. Las series resultantes permiten constatar no solo la evolución de la producción según el estatus de los campesinos, sino el crecimiento gradual desde aproximadamente la década de 1780 y la incidencia de cambios institucionales ligados al reparto de comunales y el acotamiento de las fincas, que aparentemente aceleraron y consolidaron esa trayectoria expansiva en el primer XIX. El trabajo sobre España explota información cuantitativa diversa a fin de ofrecer una valoración global del crecimiento de la producción agraria y sus causas y limitaciones en la contemporaneidad, con especial énfasis en las restricciones medioambientales, los cambios tecnológicos y las transformaciones de la demanda. El relato resultante es sólido en sus fundamentos teóricos y en sus bases estadísticas, y capaz de dar cuenta de las transformaciones agrarias españolas en los últimos doscientos años. El último capítulo de esta segunda parte, el de Ronsijn, estudia y cuantifica las economías familiares en el interior flamenco, distinguiendo entre las posiciones polares de familias dependientes para sus ingresos de la producción textil a domicilio y familias con explotaciones suficientemente grandes para vivir de la producción agraria. Ronsijn afirma que la evolución de los precios relativos de los paños y los productos agrarios, que siguieron movimientos en tijera en el siglo XVIII y XIX en dos ciclos sucesivos, junto con la estructura social y las relaciones de poder, explicarían el aumento de las familias con tierra a finales del siglo XVIII y comienzos del XIX, y la crisis de la sociedad rural a mediados del siglo XIX que favoreció el éxodo a las ciudades.

La tercera parte, «Instituciones y motores del crecimiento», incluye cuatro capítulos: uno relativo a las instituciones señoriales en Saionia (Martina Schattkowski); un segundo, dedicado a las vías de crecimiento de la agricultura danesa (Ingrid Henriksen); un tercero que cuestiona la existencia de un modelo de crecimiento agrario francés (Gérard Béaur v Jean-Michel Chevet); y, finalmente, el ya mencionado de Rosa Congost. El capítulo de Schattkowski efectúa el seguimiento de los cambios temporales en los señoríos de la región y concluye que el modelo de dos regímenes señoriales (el Gutherrschaft y el Grundherrschaft) en Europa, con su frontera en el Elba, debe ser matizado por las variaciones regionales y la existencia de zonas de transición. El capítulo de Henriksen parte de tres modelos historiográficos sobre la relación entre cambio demográfico y crecimiento productivo para, a través de un análisis de largo plazo, inclinarse por el que sostiene que fue el aumento de la población el que dio lugar a cambios institucionales que, a su vez, generaron transformaciones tecnológicas y el aumento de la producción en la Dinamarca de fines del XVIII. Finalmente, el capítulo de Béaur y Chevet presenta una versión sintética de la contraposición, muy habitual en la bibliografía histórico-económica anglosajona, entre las estructuras agrarias británica y francesa a final del Antiguo Régimen y, sobre todo, tras los cambios institucionales derivados de la Revolución francesa, como factor clave en las dos vías económicas hacia la modernización que se postula que existieron a ambos lados del canal de la Mancha.

A partir de ese punto, Béaur y Chevet tratan de desmontar elemento a elemento esa contraposición entre las dos agriculturas, para negar la existencia de una vía francesa y una vía británica, al menos en lo que al sector primario se refiere.

De este repaso y de los propios comentarios que realiza Aymard (en un posfacio que sintetiza los debates sobre la agricultura moderna y lo que el libro puede aportar), se desprende que esta obra tiene gran interés para comprender cómo se ha desplegado la historia del crecimiento agrario en los últimos años, y el tipo de conclusiones y propuestas teóricas que puede ofrecer a la historiografía rural y general. Gran parte de sus capítulos son aportaciones sintéticas que nos aproximan al estado actual de los conocimientos sobre determinadas regiones y países, y a las tendencias de la teoría y la investigación: en ese sentido merece la pena leerlos. Pero el libro tiene también sus defectos, más allá de que la libertad a los autores de la que hace gala el director constituya una puerta abierta a la desigualdad de los textos incluidos.

Cuatro son, a mi entender, los pasivos de esta obra colectiva, todos ellos relacionados con las intenciones que sintetiza el título. El libro no es una historia, un relato unido, sino una suma de estudios: no hay referencias cruzadas entre capítulos, ni una bibliografía común, ni pautas de estructuración de los capítulos. No trata tampoco de la sociedad rural: se limita a algunos aspectos, sobre todo económicos, de la vida rural. Tampoco habla de Europa: fuera quedan la Europa Oriental y los Balcanes. Finalmente, pese a la relevancia de que

reúna estudios por lo general de largo plazo, no todos sus trabajos se mueven en el marco cronológico de los siglos XVI-XX. Las aportaciones efectuadas son valiosas v iuntarlas en un volumen es una decisión acertada porque nos devuelve una mirada actualizada y compleja sobre el crecimiento productivo en la agricultura europea. Una historia rural de la Europa moderna y contemporánea puesta al día, que revise muchas de las representaciones predominantes en la historiografía económica y general, y que ofrezca una narración coherente y bien fundada de su evolución, sigue constituvendo sin embargo una tarea pendiente, a la que esta y otras obras de gran interés no pueden sustituir.

> Juan Pan-Montojo orcid.org/0000-0001-7472-6013 Universidad Autónoma de Madrid

### Édouard Lynch

# Insurrections paysannes: De la terre à la rue. Usages de la violence au XX<sup>e</sup> siècle

Paris, Vendémiaire, 2019, 456 pp.

¶ste libro de Édouard Lynch parte de una constante y de una pregunta. La constante: el frecuente uso de la violencia v de la acción directa en las movilizaciones campesinas. La pregunta: cómo explicar tal singularidad. ¿Tendrá que ver con las condiciones económicas y sociales del campesinado? ¿Dependerá del lugar que ocupa la agricultura en la economía, en el territorio, en la identidad nacional? ¿Será acaso preciso atender a una posición política mayoritariamente conservadora por parte del campesinado? (p. 6). El autor propone explorar la evolución de la manifestación campesina en Francia desde el último tercio del siglo XIX y a lo largo del siglo xx, atendiendo a sus distintas modalidades y a las especificidades campesinas de los usos políticos de la acción colectiva. Su recorrido le permite concluir la progresiva afirmación de un modelo de manifestación campesina caracterizado por la ocupación del espacio público, el recurso a la violencia, particularmente contra los bienes materiales, y una ambivalente relación con el Estado (pp. 9-10).

Acotada la pregunta, el autor nos presenta las fuentes de su estudio, que se asienta en el contraste de un amplio abanico de documentos de archivo, prensa e imagen de la época. Con esta documentación continuará dialogando a lo largo de la obra, apoyada además en múltiples monografías de carácter regional. Mérito princi-

pal de este libro constituye el ofrecer una visión de conjunto. Como se explicita en la introducción y como se va recordando a lo largo de la obra, el elemento que articula la arquitectura de este ejercicio con vocación global es el estudio de los repertorios de movilización (Tilly, 1978).

El análisis de estos repertorios y aquellas preguntas iniciales que lo presentaban podrían encontrarse con otras preguntas, de gran calado, que han orientado, con más o menos peso según el momento, el estudio de la movilización campesina. ¿Cómo definir al sujeto? ¿Cómo se ha ido transformando dicho sujeto? ¿Cómo han ido mutando las sociedades campesinas? ¿Cómo se relacionan con lo político? Las cuestiones son complejas, y no son ignoradas en la obra que nos ocupa. Aunque la forma de las acciones sea el criterio organizador, el autor atiende la complejidad del sujeto campesino en la larga duración. Se señalan sus diferencias sociales internas, así como los condicionantes que imponen distintas agriculturas. Los sujetos colectivos y sus desigualdades cambian substancialmente en el período de estudio escogido. Las distintas agriculturas de las que participan, también. Se trata de transformaciones que una panorámica guiada por las mudanzas en las formas de protesta, no puede dejar de tener en cuenta. Los distintos conflictos reseñados nos muestran a jornaleros que luchan por sus derechos y a

pequeños empresarios que protestan por los bajos precios de la producción agraria. Nos muestran a mujeres, a niños, a jóvenes, que modulan motivos y maneras. Para comprender el cómo, o para explicar a partir de él, necesitamos entender al quién.

Otro de los méritos de la obra, además de ofrecer una visión del conjunto de Francia, es hacerlo en la larga duración. De ese modo, conflictos que se habían analizado desde una óptica acotada, cobran nuevo sentido en una visión integrada. En este sentido, en el libro encontramos ejercicios comparativos de gran interés, como el realizado al poner en diálogo las movilizaciones del Midi de 1907, y las de la Champagne en 1911 (pp. 81-113). Buena parte del interés de la obra puede reseñarse a través de este ejemplo.

En su aproximación comparada, el autor no elude la intersección de las dinámicas comunitarias y las reivindicaciones de carácter profesional. Además de atenderse a las diferencias sociales de los actores involucrados, podemos observar la participación específica de mujeres y niños en las luchas. Se considera el plano local, el regional y el nacional, capas todas ellas cuya imbricación e importancia relativa va modificándose a lo largo del tiempo y es diferente según los casos. Las manifestaciones de protesta, los momentos de tensión y de negociación son recogidos con detalle. Atención especial merece la dimensión comunicativa y mediática, cuestión a la que el autor ha dedicado análisis específicos en otras obras (Lynch, 2017).

Ni el estudio de un conflicto concreto, ni ninguna aproximación de conjunto, estarían completas sin un conocimiento amplio del contexto político, económico y social en que cobran sentido. Otro de los logros de la obra es su atención permanente a las distintas coyunturas en que se va desarrollando la movilización campesina en Francia a lo largo del amplio marco temporal escogido.

En este sentido, el autor propone una temporalización en cuatro momentos diferenciados: el tiempo de los aprendizajes (1870-1914), en el que se ensayan formas de manifestación distintas del modelo del Antiguo Régimen; el tiempo de la política (1920-1940), con etapas de flujo y reflujo en la movilización, que estrecha vínculos con diversas organizaciones políticas institucionalizadas; el tiempo de la radicalización (1945-1966), con nuevas luchas para una etapa de reforma de la agricultura; y el tiempo de la violencia (1968-1977), al encuentro del Mayo de 1968 campesino.

La primera etapa comienza centrada en la Belle Époque (1870-1914), momento en el que emerge un repertorio que, siguiendo la propuesta explicativa de Tilly (1978), podríamos denominar moderno. A lo largo de la obra, con todo, se irá mostrando que la realidad es mucho más fluida de lo que esa distinción binaria con vocación explicativa permite percibir. Formas «nuevas» y «viejas» van a convivir, superponerse, retirarse y reemerger, hasta nuestros días. Los aportes y los límites de dicha dualidad, por otro lado, nos permiten recordar aquí las estrecheces de determinados enfoques. La mirada modernizadora, que ubica las transformaciones en una escala evolutiva desde la tradición al progreso, todavía se proyecta con frecuencia sobre lo campesino, lo agrario y lo rural. Todavía es más fácil de rechazar en la palabra que de superar en el análisis.

También la dualidad rural-urbano y la diferenciación entre campesinado y proletariado merecen ser matizadas. Si bien el trabajo de la tierra y la organización comunitaria pueden conllevar condicionantes específicos en las formas de acción y de represión, los repertorios de acción analizados en la obra, revelan asimismo identidades mixtas y relaciones mutuas entre actores y contextos.

Un segundo momento, entre los años 1920 y 1940, evidencia una creciente «politización» de los movimientos sociales. Acota el autor el concepto entre comillas, porque de nuevo es tarea permanente lidiar con visiones modernizadoras que expropian de lo político lo que se sitúa fuera de su concepción liberal burguesa. Cabe quizás recordar, además, que los múltiples sentidos en que las reivindicaciones campesinas se intercalan con programas y organizaciones políticas ponen de manifiesto el error de cierta ecuación, quizás inocente, que iguala movilización con un sentido progresivo o emancipatorio. La movilización puede ser, en otras palabras, de izquierdas o de derechas. Camisas verdes o banderas rojas pueden ilustrar las diferencias. En relación con lo anterior, el estudio de las formas de acción colectiva del campesinado nos permite además ir conociendo la conformación y papel de distintas organizaciones sindicales y partidarias, con diferentes ideologías y programas que, a su vez, van mutando en el tiempo.

La etapa que inicia la segunda posguerra mundial (1945-1966) manifiesta el creciente uso de la violencia que va se venía observando desde momentos anteriores. Vuelven las jacqueries a la Bretaña, evidenciando que, como muestra el autor en distintas ocasiones a lo largo de la obra, las mismas palabras y las mismas formas, en momentos distintos, no significan lo mismo. El Estado, actor principal que no es desatendido en este estudio, va transformando su modo de intervenir sobre, e interactuar con, una sociedad campesina, achicada, que experimenta profundas transformaciones. No en vano, escriben las ciencias sociales sobre el fin de la civilización campesina. Y en esos años, también, se negocia la Política Agraria Común.

Esa etapa de crisis se acentúa en un siguiente momento, desde el antimilitarismo de Larzac hasta el punto de inflexión que marcan las muertes en Montredon (1968-1976). Se trata de un período en el que crece la radicalización de las acciones de protesta. Son los años de la última revolución posible y del regreso del análisis de clase. La industrialización agraria genera contradicciones que merecen ser repensadas. La contestación contra sus consecuencias se dirige no sólo contra el Estado, sino también contra el agronegocio, como pone de manifiesto la huelga de la leche en Bretaña en 1972.

El epílogo de la obra delimita un cuarto momento, de los años 1980 hasta nuestros días, en los que no se detiene la acción directa campesina; tampoco las crisis y paradojas del modelo de industrialización agraria gestado en décadas anteriores. La Política Agraria Común indemniza los excedentes de producción alimentaria. Los escándalos sanitarios minan cierta imagen en positivo del campesinado como identidad nacional francesa. Mientras unas organizaciones sindicales priman la participación en la política de gobierno, otras renuevan los mecanismos de acción directa. Mientras sigue cayendo el número de productores, nuevas organizaciones reivindican una agricultura campesina.

El libro de Édouard Lynch nos ofrece una visión de conjunto de un problema complejo, que reconstruye apoyándose en las formas de acción y de representación. Las cuestiones en juego, como se evidencia, son también de contenido. Su importancia, vital.

> Alba Díaz-Geada orcid.org/0000-0002-5924-5032

Universidade de Santiago de Compostela

#### REFERENCIAS

Lynch, E. (Ed.) (2017). La caméra explore les champs. Paris: Éditions de l'École des Hautes Études en Sciences Sociales.

TILLY, CH. (1978). From Mobilization to Revolution. New York: McGraw-Hill.

### Stéphane Le Bras

Le négoce des vins en Languedoc: L'emprise du marché, 1900-1970 Tours, Presses Universitaires François Rabelais, 2019, 495 pp.

na tesis doctoral resultado de diez años de trabajo. Este es el libro que tenéis en las manos. Y se nota. Es un libro maduro, trabajado en cada una de sus partes, mezcla de historia social, económica, institucional, sociología de la empresa y un profundo conocimiento de un contexto local. Una excelente historia de la evolución de la comercialización de los vinos en el Languedoc y las formas de negocio que había detrás.

La historia del vino ha prestado especial atención a los productores, las prácticas que se conocen como viticultura: cómo se accede a la tierra, qué tipo de contratos, cómo se cultivan las viñas o los tipos de cepas que aparecen en cada zona. Pero esta historia tiene otros puntos de atención. Las

uvas deben convertirse en vino, el vino debe conservarse y debe tener una determinada calidad y, sobre todo, debe llegar al consumidor. Del productor de vino al consumidor, este es el tema de este libro. En él el lector encontrará un profundo análisis de las estructuras comerciales que surgen después de la filoxera, cuando el viñedo del Languedoc se convierte en la gran bodega de vinos comunes de Francia, la etapa más brillante de los negociantes de vino, y los problemas progresivos que los llevarán a su desaparición.

Efectivamente, después de la filoxera, el Languedoc de convierte en el viñedo más grande del mundo y la gran zona productora de vino de consumo corriente. Es el vino orientado al gran público, a abastecer el consumo de vino de la vida cotidiana de millones de personas, que en Francia lo bebían en gran cantidad. Y ello necesitaba de estructuras comerciales muy potentes capaces de captar el vino de los viticultores y hacerlo llegar a todos los rincones de Francia. El libro, pues, se centra en el estudio de todo tipo de negocios vinícolas y su evolución a lo largo del siglo xx, hasta su desaparición cuando otras estructuras los suplantan.

Para ello, el libro se divide en tres apartados organizados cronológicamente: la época brillante del negocio, que llega hasta la Primera Guerra Mundial, un período de cambio entre las dos guerras mundiales, y los cambios que acabaron con el sector hasta 1970, punto final del análisis.

La primera parte analiza la etapa brillante del sector. El comercio del vino presenta una gran cantidad de actores que el autor define con precisión: el más importante es el negociante a tanto alzado (forfataire), que compra vinos, los trata y los vende a un precio que engloba todos los gastos de la mezcla de vinos de distintas partidas (coupage) y de la comercialización. Son los grandes negociantes del vino. Algunos de ellos trabajan a la baja, es decir, compran cosechas por anticipado y esperan la evolución de los precios. Siguen después los barriqueros (barricailleurs), que venden a otros negociantes y a pequeñas redes de distribución; los comisionistas, que compran por orden de un tercero ubicado dentro o fuera de la región cobrando un porcentaje en la transacción; y, finalmente, los corredores (courtiers), que son los intermediarios entre los viticultores y los negociantes.

Aunque el negocio a tanto alzado era el mayoritario, el autor nos señala la complejidad de estructuras, la diversidad de modelos de negocios y la complementariedad entre todos ellos. El vino circulaba en grandes cantidades de los viticultores a los negociantes; estos los transformaban a través de los coupages para adaptarlos a los gustos de los consumidores y los comercializaban. En este territorio, aparecieron también casas comerciales alemanas y suizas que canalizaban este vino común a sus países, y el puerto de Sète se convirtió en el punto de entrada de vinos españoles y argelinos que se mezclaban con los vinos de la región a través de la práctica de los coupages.

El autor analiza en detalle los mecanismos de compra y las formas de relación con los viticultores y utiliza para ello esquemas que clarifican muy bien cómo funcionaban: las relaciones con los negociantes del exterior, aquellos que compraban los vinos a los negociantes; la figura de los representantes, que vendían los vinos fuera de la región en nombre de las casas de negocio; los mecanismos de formación de precios a través de los mercados de vino que aparecieron en todas las ciudades y que eran auténticos espacios de transacción; y el surgimiento en ellos de las comisiones de cotación para ayudar a regular los precios del vino.

En esta época, los grandes negociantes introdujeron mejoras en el proceso de comercialización: la aparición de estructuras administrativas en las empresas; la especialización de determinados trabajadores en la gestión de la bodega; la mejora en el transporte ferroviario como alternativa al

uso de los canales de navegación, que van quedando marginados del proceso; el surgimiento de nuevos métodos de comunicación a través de creación de marcas, publicidad, singularización y nuevas formas de asegurar la reputación y honorabilidad, que eran los valores sobre los que se asentaba el negocio vitícola.

Finalmente, el autor analiza la estructura comercial que era utilizada por estos tipos de negociantes: señala la importancia de las relaciones personales y la red de contactos, el valor de la reputación y credibilidad para mantener en el tiempo los intercambios e incrementarlos; el papel de la familia en sentido amplio en cuyo seno se compraba, se vendía y se participaba de la estructura del negocio, y también cómo la familia estructuraba la sociedad que era gestionada a través de padres e hijos o hermanos.

En este apartado se muestra el nivel social de estas familias a través del patrimonio acumulado, de las mansiones y zonas urbanas en las que residían; la vida social que practicaban; las asociaciones cívicas que desarrollaron, y las escuelas y universidades a las que iban los hijos. En definitiva, se trata de un grupo social, con una cierta diversidad, pero que estructuraba la sociedad vitícola del Languedoc.

La segunda parte del libro analiza la evolución del *negocio* (*négoce*) del Languedoc desde la Primera a la Segunda Guerra Mundial. Se analiza como la guerra afectó al negocio, la desestructuración de los mercados afectados por un frente de guerra que rompía mercados y destinos, la irregularidad de los sistemas de transporte, las di-

ficultades para llegar al consumidor, pero también la oportunidad que significaba la necesidad de abastecer un enorme ejército que servía vino de forma regular a sus soldados. El resultado fue la acumulación de enormes fortunas y, al mismo tiempo, el freno y, a veces, la ruina de pequeñas casas de negocio que no pudieron adaptarse a la situación errática provocada por la guerra.

La recuperación económica después de la Primera Guerra Mundial llevó a unos años de bonanza económica. Si las cosechas eran insuficientes, la importación de vinos españoles ayudaban a compensar los déficits. Pero a finales de los años veinte la tendencia cambió. En realidad fue el inicio de cambios que acabaron afectando de forma significativa la comercialización del vino.

En primer lugar, surgieron nuevas estructuras de comercialización conocidas como oficinas de compras (bureaux d'achats), que se desarrollaron de forma rápida en la región. Se trataba de compras masivas de vino realizadas de forma directa para los grandes centros de consumo. especialmente París. Era un esquema totalmente distinto de las casas de comercio tradicionales gestionadas desde el territorio. Ahora eran grandes sociedades anónimas, normalmente con sede en París, que acudían al Languedoc a comprar el vino para sus centros de distribución. El poder se desplazaba fuera de la región, incluso la realización de mezclas y coupages empezó a trasladarse fuera. Asimismo, aparecieron los grandes espacios de almacenamiento en el puerto de Sète, que permitían almacenar grandes cantidades de vino local, pero también de vino argelino.

En segundo lugar, se desarrolló mucho la concurrencia, con la incorporación de nuevas zonas productoras al abastecimiento de los mercados tanto francesas como de otros países (España, Italia y Argelia). El caso de Argelia es paradigmático. En el periodo anterior, la producción argelina complementaba el vino del Midi; pero al tratarse del mismo tipo de vino, el crecimiento de las importaciones lo acabó convirtiendo en una competencia.

Estos cambios estructurales en el mercado obligaron a las casas de negocio a modernizarse para hacer frente a los nuevos retos. Esta modernización pasó por distintas vías: la conversión de las sociedades familiares en sociedades anónimas o sociedades de responsabilidad limitada que redujeran los riesgos personales; el desarrollo de nuevas formas de transporte que permitiesen llegar al mercado con mayor rapidez, como por ejemplo camiones, o la mejora de los enlaces ferroviarios con la construcción de estaciones de carga propias y de los recipientes de transporte que evitaban el deterioro del vino; los cambios en las bodegas, con la aparición de los grandes depósitos de cemento y utensilios de todo tipo (bombas eléctricas, mecanismos de filtraje...); la aparición de los laboratorios de análisis bacteriológicos, y del teléfono, que permitía la transmisión de órdenes de forma rápida en un negocio en el que el control de la información era fundamental.

A todo ello hay que añadir un proceso de concentración entre casas de comercio y una reorientación de nuevas estrategias comerciales que exploraban nuevas formas de contacto con los mayoristas y con el comercio detallista. Las experiencias en este campo fueron diversas. Asimismo, continuó jugando un papel importante la demanda militar. A todo ello, habría que añadir la aprobación en los años treinta del *Statut du vin*, que reglamentaba el mercado vinícola para darle estabilidad de precios y que era contrario a las prácticas habituales de este negocio. A finales de los años treinta el negocio subsistía con muchas dificultades y ya apuntaba problemas de futuro. En este momento llegó la Segunda Guerra Mundial.

De la misma manera que ocurrió en la Gran Guerra, la Segunda Guerra Mundial afectó también de forma aleatoria por la propia evolución de la contienda, y ello benefició a unos y perjudicó a otros. El Estado francés intentó organizar el avituallamiento de la población civil y del ejército, y ello obligó a las casas de negocio a adaptarse. Asimismo, Francia quedó dividida en dos zonas y el vino del Midi era apetecido por la Francia ocupada y también por la no ocupada, con las contradicciones que ello conllevaba para el sector.

La tercera parte del libro se dedica a la crisi que llevó a la desaparición de estas formas de negocio entre 1945 y 1970. Después de la Segunda Guerra Mundial se produjeron diversos fenómenos que el negocio del vino tradicional de la región no pudo asimilar. Por primera vez, los viticultores entraron en conflicto con los negociantes del vino –en épocas anteriores había unidad frente a los agentes exteriores–, a los que acusaban de ser intermediarios que se aprovechaban de su trabajo; se multiplicaron las cooperativas de viticultores, que se

convirtieron en organismos de venta; el Estado intervino reforzando el Estatuto del Vino y con el Código del Vino de 1953, con el que se intentaba armonizar y simplificar los mercados vitícolas de todo el país.

También se produjeron cambios en la distribución, ya apuntados en el periodo anterior, que generaron la aparición de grandes empresas de distribución, que eran los auténticos compradores de vino y los que realizaron un proceso de estandarización de los vinos comunes donde los vinos del Midi eran uno más; se produjo la compra de estructuras comerciales por parte de empresas foráneas que deslocalizaban los centros de decisión; los vinos de Argelia, que habían complementado los vinos del Midi y habían entrado en Francia a partir de estas estructuras comerciales, desaparecieron del mercado; la creación del Mercado Común, que constituía una gran oportunidad para el sector, chocó con una casas de negocio de poca dimensión.

En definitiva, los cambios que se estaban produciendo en el entorno internacional provocaron una progresiva decadencia de las casas de negocio tradicionales. Este proceso significó la desaparición de las élites regionales y de la aristocracia del vino, la orientación de inversiones hacia otros sectores y el abandono por parte de las nuevas generaciones de este negocio tradicional. En este punto, el autor analiza algunas estrategias de modernización y comercialización de algunos agentes locales que confirman la diversidad del sector, pero muy lejos de lo que habían sido las grandes casas de negocio de principios del siglo xx.

En definitiva, este libro es el resultado de una excelente investigación sobre el negocio del vino desde la perspectiva de la comercialización o de las formas que el vino común producido de forma masiva en el Languedoc llegaba a los grandes centros de consumo. Es la historia de cómo las covunturas económicas y políticas, la evolución de las formas de distribución a los grandes centros de consumo, los cambios en las formas de transporte, y los procesos de globalización a nivel nacional y después internacional acaban provocando la desaparición de un grupo social y profesional que había organizado durante muchos años la economía de una región basada en el monocultivo vitícola.

Tal vez, si algo se echa en falta en este análisis del negocio del vino, es el papel de los viticultores y de los que vinificaban en primer lugar. No es el objeto del trabajo, pero eran unos actores fundamentales que también respondían de forma cambiante a las coyunturas y que, al final, condicionaron el cambio. Es una observación menor, que no quita mérito a esta aportación centrada en los negociantes y tratantes de vino, que jugaron un papel fundamental y del que aún sabemos poco, al haber centrado demasiado los estudios en los procesos de cultivo y elaboración de vino.

Llorenç Ferrer-Alòs orcid.org/0000-0002-4031-8801 Universitat de Barcelona José Ignacio Cubero

# Historia general de la agricultura: De los pueblos nómadas a la biotecnología

Córdoba, Guadalmazán, 2018, 836 pp.

a Historia general de la agricultura: De los pueblos nómadas a la biotec*nología* es una obra ambiciosa tanto por sus objetivos como por su amplitud cronológica y territorial. El volumen expone un constante diálogo entre las distintas épocas que aborda; su cronología cubre desde la prehistoria a un futuro definido por el autor a partir de un amplio abanico de propuestas y reflexiones; y además ofrece un constante diálogo entre los distintos territorios del planeta, incidiendo con firmeza en los procesos de configuración de las redes globales de intercambio de materiales y conocimientos, así como en los cruces culturales, científicos y tecnológicos acaecidos entre los distintos paisajes agrícolas. El autor, que fue presidente de la Sociedad Española de Genética (1999-2002) y es actualmente catedrático emérito de Genética y Mejora de Plantas y de Historia de la Agricultura de la Universidad de Córdoba, propone una reflexión panorámica y dinámica de la historia de la agricultura, y se centra principalmente en las técnicas, los sistemas de cultivo y su interdependencia con la ganadería, y su relación con el mercado y la transformación agroalimentaria. Aborda, en menor medida, lo que es más propio de la historia agraria, las relaciones sociales en el medio rural y la historia del campesinado.

El libro está organizado en seis partes y un total de 24 capítulos, más un índice alfabético final donde se recoge el nombre común y el científico de más de cuatrocientas especies vegetales y animales. Tras el prólogo, cada una de las partes que configuran el libro se dedica a un periodo histórico y rompe con la periodización cuadripartita clásica que, según declara el autor en el prólogo, adolece de eurocentrismo y no puede encajar con los ritmos propios de la historia de la agricultura cuando se desea exponer una visión global desde el punto de vista geográfico. En la primera parte, se describen las primeras relaciones entre la humanidad y la naturaleza, y en particular los procesos de domesticación que han protagonizado las distintas culturas prehistóricas de todo el planeta. A continuación, se analizan las primeras agriculturas de las grandes civilizaciones hasta las primeras ciudades estado. En la tercera parte, se exponen los sistemas agrícolas y ganaderos de la Antigüedad hasta el siglo VII. Se tratan, a continuación, los sistemas agrícolas y ganaderos medievales y modernos hasta el siglo XVI. En la quinta parte, se analizan los efectos globales derivados del encuentro entre América y el resto del mundo. Por último, se cubren los sistemas agrícolas, ganaderos y agroalimentarios desde el siglo XVIII hasta el siglo XX, incluyendo análisis más generales relativos al paisaje agrícola de las primeras décadas del siglo XXI. De forma transversal, todas las partes están imbuidas de una perspectiva a largo plazo,

y se enlaza el contenido histórico con reflexiones relacionadas con la necesidad de adaptar los sistemas agrícolas a los retos actuales que amenazan al sector agrícola, ganadero y agroalimentario, lo que dota al volumen de un contenido crítico de gran envergadura y utilidad.

El libro tiene una clara orientación pedagógica. Prueba de ello son el formato, la redacción y la inclusión en cada capítulo de numerosos mapas, ilustraciones y fotografías en blanco y negro, por lo que el libro es muy recomendable para el profano en la materia. Esto es muy propio del estilo del autor, cuya obra *Agricultura para los que no saben de agricultura* (2018) recibió en 2019 el galardón Libro Agrario de la Feria Agraria de Sant Miquel de Lleida.

El punto fuerte de esta Historia general de la agricultura es su hábil combinación entre historia cultural y perspectiva científica. Al respecto, destaca el interés por todo lo relacionado con la ciencia y la tecnología, y en particular por la vinculación de los seres humanos con la evolución biológica, la mutación, la genética, la migración o la selección natural y artificial, lo que aporta perspectivas muy sugerentes para el debate cultural y científico, especialmente cuando se abordan los largos procesos de domesticación de animales y vegetales a lo largo de los periodos prehistóricos y de la Antigüedad. Este es precisamente uno de los temas donde el autor enlaza más eficazmente cultura con ciencia y pasado con futuro, denotando la utilidad de mirar las prácticas anteriores al siglo VII para hacer frente a la necesidad actual de conservar recursos fitogenéticos como base biológica con la que garantizar la resolución de problemas en un futuro cercano. En cierto modo, el libro que nos ocupa complementa otra obra del autor dedicada a la mejora genética vegetal (2013), añadiendo una perspectiva histórica a temas como son la obtención de nuevas variedades cultivadas, las enfermedades y plagas del mundo vegetal o el registro y la patente de variedades vegetales.

En cuanto a la historia cultural, el autor expone ampliamente sus conocimientos en el análisis de los textos históricos y, en particular, los relacionados con la geopónica griega, romana y del al-Ándalus, temas a los que ha dedicado varias publicaciones de reconocido prestigio (Cubero, Meana & Sáez, 1998; Cubero, 1999, 2010). Con la descripción del trabajo de los copistas y traductores anteriores a la introducción de la imprenta en Europa, se incide en la importancia de la transmisión de conocimientos entre diferentes culturas y a lo largo de toda la Antigüedad y el Medioevo, y cómo ello permite la configuración de los sistemas agrícolas a partir de la Edad Moderna, si aplicamos una periodización tradicional. Las páginas dedicadas a este tema son quizás las más espléndidas del libro que nos ocupa. Con relación a la historia cultural, también cabe destacar la cuidada selección de grabados, pinturas y fotografías, que no sólo acompañan al texto, sino que construyen un relato con entidad propia, al trazar la historia de las formas con que las distintas culturas y civilizaciones han percibido y transmitido el paisaje agrícola y la relación de los humanos con el entorno natural.

Desde este esfuerzo por ensamblar la historia cultural con la científica, el autor busca en el pasado respuestas a los principales retos que se plantean en la actualidad. El libro defiende la aplicación de la ciencia y la tecnología en la gestión agraria y ganadera, y, con un elogiable esfuerzo de síntesis, analiza y propone una amplia gama de métodos útiles y posibilidades técnicas disponibles para encarar las diferentes crisis agrícolas, exponiendo debates relativos, por ejemplo, al uso de la maquinaria, y de los conocimientos relacionados con la genética y la química. Al respecto, consideramos que, si bien la mirada científica es útil para diseccionar críticamente las diferentes alternativas con que cuenta el sector agrario actual, hubiera sido útil ampliar algo más la definición de lo que se presenta bajo el título de «Agriculturas alternativas». El autor podría haber añadido aquí algunas propuestas agroecológicas que actualmente, y sin ser ajenas al activismo y la militancia, abogan por la introducción en el proceso agrícola del conocimiento científico para, desde él, ofrecer alternativas con las que contribuir a dar respuesta al deterioro ambiental y social provocado por la agricultura industrializada.

En el mismo sentido, están ausentes los avances que los estudios interdisciplinares han aportado en el análisis del deterioro ecológico y social a lo largo de toda la historia. Nos referimos, por ejemplo, a la contribución de las hipótesis propuestas por las ciencias socioambientales derivadas de la ecología humana crítica, como la historia ambiental, la economía ecológica o la agroecología. En concreto, el marco conceptual de la teoría del metabolismo social podría haber configurado una perspectiva

más profunda al ya de por sí amplio mosaico con que el autor expone alguno de los temas que más literatura han generado con relación a la sustentabilidad de los sistemas agrícolas, los efectos ambientales del intercambio colombino y de las distintas revoluciones agrícolas, los efectos sociales relacionados con la distribución de la propiedad y el trabajo agrario, o las condiciones laborales y a la conflictividad social en el campo.

En definitiva, la gran amplitud de la obra es un reto mayúsculo y está bien resuelto. La riqueza del libro reside en su encomiable esfuerzo para aglutinar distintos temas, dimensiones, tiempos y territorios desde la voluntad pedagógica y divulgativa; y su mejor baza es una marcada orientación científica que, enlazándose armónicamente con la historia cultural, propone que las experiencias del pasado son un material imprescindible para abordar los debates presentes relativos a la necesidad de adaptar los sistemas agrícolas a los nuevos contextos sociales y económicos.

Maria Antònia Martí Escayol orcid.org/0000-0003-1800-2090

Universitat Autònoma de Barcelona

#### REFERENCIAS

CUBERO, J. I. (1999). *El Libro de Agricultura de Al Awam*. Sevilla: Junta de Andalucía.

Cubero, J. I. (2010). De rerum rusticarum de Marco Terencio Varrón. Sevilla: Junta de Andalucía.

Cubero, J. I. (2013). *Introducción a la mejora genética vegetal*. Madrid: Mundi-Prensa.

CUBERO, J. I. (2018). Agricultura para los que no saben de agricultura. Madrid: Mundi-Prensa. CUBERO, J. I., MEANA, M. J. & SÁEZ, P. (1998). Geopónica o extractos de agricultura de Casiano Baso. Madrid: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria.

### Dale Tomich

### Espacios de esclavitud: Tiempo/tiempos del capital

Valencia, UNED Centro Alzira-Valencia Francisco Tomás y Valiente, 2019, 294 pp.

econd slavery es la tesis interpretativa de la esclavitud africana en el Atlántico en su fase final que Dale Tomich (1988, 1990) formuló a finales de la década de 1980 y luego han desarrollado él y otros autores (Tomich & Zeuske, 2008; Laviña & Zeuske, 2014; Tomich, 2016). Es también la propuesta de análisis más utilizada desde hace años en las investigaciones sobre el tema. Bebe de las corrientes de pensamiento postmoderno, ergo se define por su insatisfacción frente los grandes paradigmas historiográficos generalistas, y como tal es teoría débil, en el sentido de Follari (2002), epistemológicamente deficitaria, aunque dotada con el tiempo de un potencial metodológico que explica su solvencia, continuidad y vigencia.

El libro reseñado aquí reúne –y traduce– ensayos de Tomich no publicados en castellano, por lo que adolece de la debilidad de ese sesgo, que lastra su valor antológico. No es una muestra de sus trabajos mejores o más representativos de sus tesis, aunque la dimensión académica de estas justiprecia la ocasión de optar por un criterio de edición que las acerque al público hispanohablante. No obstante José Antonio Piqueras, revisor de *Espacios de esclavitud*, ha procurado dotar integridad ló-

gica a la selección, y en el prólogo analiza la obra y el pensamiento del autor.

Los trabajos reunidos en el libro van de lo general a lo particular, y son ensayos teórico-metodológicos que, partiendo de enfoques analíticos diferentes, llegan a conclusiones similares por distintas vías. Los cuatro primeros son reiterativos. Se trata de aproximaciones a una reinterpretación de la esclavitud atlántica en sus últimos años desde el marco del capitalismo, la economía mundial, los mundos laborales, la historia atlántica y la plantación -tal y como los titula Tomich. Su propuesta es que, en el contexto de la progresiva expansión del comercio, la consecuente división internacional del trabajo en Occidente y el aumento de la demanda de materias primas, alimentos y vestido, el trabajo africano compulsivo y las relaciones sociales allí donde se usaban, experimentaron sustanciales modificaciones. Los vínculos tradicionales que se habían dado en ellas cambiaron; se reforzó el empleo de mano de obra en términos de rentabilidad y eso afectó a las economías industriales, demandantes de insumos, pero también a las agrarias, oferentes de materias primas. En dicho contexto, vigorizado a lo largo del siglo XIX, se abolió la trata y esclavitud en la mayor parte de los países europeos y sus colonias, aunque en el sur de Estados Unidos, Brasil o Cuba se adaptó, lo que potenció la productividad de sus actividades exportadoras. Y en cada caso los ritmos, condicionantes espaciales, sociales, políticos e históricos y las respuestas frente a ellos variaron, lo que dio lugar a especificidades en las que es conveniente insistir.

El marxismo, su teoría de clases, el liberalismo clásico y renovado, sus mecanismos analíticos basados en el dinamismo de los precios no ofrecen, según Tomich, una explicación satisfactoria a los procesos que se observan en la esclavitud atlántica v a su reforzamiento durante el siglo XIX. Se inició entonces una crisis que iba a desembocar en su abolición a finales de la centuria, a su complemento con otras formas de trabajo (*indentured servants* e inmigrantes) (Zeuske, 2016), que dio lugar a distintas relaciones sociales, incluso laborales, en cada espacio nacional, colonial, regional, empresarial. Las islas no se repiten, señala el autor, en oposición a las tesis de Benítez Rojo (1989). Eso es la segunda esclavitud. Las teorías de la globalización -sostiene la propuesta- son más comprensivas en la explicación de su contexto, pero también inconsistentes en la interpretación de las especificidades que alberga, que se comunican con él, que fueron determinadas por él, pero que a la vez lo influyeron.

Lo importante, dice Tomich, son las relaciones entre lo general y lo particular, y los diferentes ritmos con que se producen. Eso permite, según sus palabras en los últimos ensayos del libro, que tratan casos específicos, que lo viejo no sea viejo, que sea también nuevo. En fin, su propuesta teórica aporta adaptabilidad y, en tal sentido, se echa en falta que se defina no solo por oposición. No obstante, en su análisis mantiene un sentido general de contestación a la opresión (las formas de resistencia como factor de especificidad), y la variabilidad en los precios como mecanismo de cambio del contexto y de cambio social. Y es así, además, pues los planteamientos del autor tienen rasgos epistemológicos de sociología histórica o del paradigma de lo global-local que, sin embargo, no se detallan en la explicación de su construcción conceptual.

Segunda esclavitud no es quizá un término idóneo y, en todo caso, debería escribirse en plural y siempre con el apelativo atlántica, pues la dominación extrema de seres humanos por sus congéneres es ancestral y universal. No obstante, también es cierto que tomar ese concepto denota comunicación con las teorías que la definen por su antisatisfacción, y frente a las que, sin embargo, se presenta como un complemento más que como negación (como ocurre también con segunda revolución industrial, segunda globalización, neocolonialismo, neoestructuralismo, neoliberalismo). Además, su utilización supone la existencia de una primera esclavitud anterior; pero cabe señalar que en ella pudieron darse -y de hecho sucedieron- procesos similares de especificidad y adaptabilidad en contextos diferentes: no fue lo mismo la esclavitud de las plantaciones para la exportación que comenzaron a proliferar a partir de 1640 en el Caribe británico o francés que, por ejemplo, la urbana o doméstica en tales lugares, ni la de una hacienda tabaquera o de viandas en las Antillas hispanas. En la primera, que fue la que más africanos condujo a América en su momento, predominaron va rasgos que, según Tomich, caracterizaron a la ulterior, a su extensión y fortalecimiento, en tiempo de más capital. Y su poder de cambiar espacios, demografía, relaciones económicas v sociales fue igual de insistente en tales épocas remotas que en las posteriores, y más llamativo incluso. De hecho, fue allí donde se llevaron masivamente esclavos en fechas tempranas donde también ocurrió antes la radical transformación de la población y el paisaje (Schwartz, 2004) que luego se produjo en otras partes con mayor velocidad y profundidad gracias al avance de los instrumentos tecnológicos, financieros y de comunicación, y al crecimiento de la demanda de sus bienes exportables.

Los últimos capítulos del libro comparan pequeñas y grandes islas (Jamaica y Cuba), y analizan el caso de esta última como representativo de la transformación decimonónica de la esclavitud atlántica, cuando también se inició su largo fin, con la revolución de Haití (1791). En ella se formuló entonces un proyecto, el Discurso sobre la agricultura, de Francisco Arango (Arango, 1999; Santamaría & Vázquez Cienfuegos, 2014) que Tomich considera ejemplo conspicuo de adaptabilidad: un programa económico, demográfico, social, político e institucional que modificó radicalmente la Gran Antilla y su relación colonial, consistente con las transformaciones de la economía internacional y la oportunidad que aquella tenía de aprovecharlas, lo que González-Ripoll y Álvarez Cuartero

(2010) denominan *la invención de la Cuba* azucarera y esclavista.

En síntesis, la edición-traducción de estudios de Tomich que no habían sido publicados antes en castellano es una muestra coherente de la propuesta metodológica formulada por el autor para estudiar la esclavitud africana en el mundo atlántico decimonónico, la más seguida por la historiografia del tema. Es representativa de sus déficits y de su alcance, de su insuficiencia teórica y, quizá precisamente por ello, de su solvencia metodológica. Entre sus principales virtudes paradigmáticas se halla su comprensión de un amplio espectro de enfoques y temas, desde la historia universal a la microhistoria (Tomich & Zeuske, 2008; Sanz & Zeuske, 2017), que hallan cabida en su rango conceptual y analítico, en parte gracias a que su autor ha integrado en su desarrollo a un amplio grupo de colegas con sus aportaciones. Como resultado se ha creado una red internacional, que incluye un centenar de investigadores, en cuya confección colaboraron Reinaldo Funes, Carlos Venegas y Rafael Marquese, y a la que luego se sumaron Catherine Vidrovitch, Marcela Echeverri, Josep M. Fradera, Robin Blackburn, Karim Ghorbal, Enrico Dallago, Luis M. García Mora, Martín Rodrigo, Inés Roldán y Consuelo Naranjo, entre otros (https://www.academia.edu/8805287/International Research Netkork on the Second Slavery).

Antonio Santamaría orcid.org/0000-0002-5344-6925 Instituto de Historia, CCHS-CSIC

#### REFERENCIAS

- ARANGO, F. (1999). Discurso sobre la agricultura en La Habana y medios de fomentarla. En A. GARCÍA ÁLVAREZ & L. M. GARCÍA MORA (Eds.), *Textos clásicos de la historia de Cuba*. [CD-ROM]. Madrid: Mapfre Tavera.
- Benítez Rojo, A. (1989). La isla que se repite: El Caribe y la perspectiva postmoderna. Santander: Ediciones del Norte.
- Follari, R. (2002). Teorías débiles: Para una crítica de la deconstrucción y de los estudios culturales. Rosario: Homo Sapiens.
- GONZÁLEZ-RIPOLL, M. D. & ÁLVAREZ CARTERO, I. (Eds.) (2010). Francisco Arango y la invención de la Cuba azucarera. Salamanca: Universidad de Salamanca.
- LAVIÑA, J. & ZEUSKE, M. (Eds.) (2014). The Second Slavery: Mass Slaveries and Modernity in the Americas and in the Atlantic Basin. Berlin/Zürich: LIT.
- Santamaría, A. & Vázquez Cienfuegos, S. (2014). El *Discurso* de Arango en su contexto histórico: Un proyecto económico para Cuba o la redefinición de su equilibrio de poderes y relación colonial desde una *praxis* competitiva, 1790-1820. En J. B. Amores (Ed.), *Los tiempos de Espada:Vitoria y La Habana en la era de las revoluciones atlánticas* (pp. 253-294). Bilbao:Universidad del País Vasco.

- SANZ, V. & ZEUSKE, M. (Eds.) (2017). Microhistoria de esclavas y esclavos. Número monográfico. *Millars. Espai i Història* 62 (1).
- SCHWARTZ, S. B. (2004). Tropical Babylons: Sugar and the Making of the Atlantic World, 1450-1680. Chapell Hill: University of North Carolina Press.
- TOMICH, D. (1988). "The second slavery: bonded labor and the transformation of the Nineteenth Century world economy". En F. RAMÍREZ (Ed.), Rethinking the Nineteenth Century: Movements and Contradictions (pp. 56-71). Westport: Greenwood Press.
- TOMICH, D. (1990). Slavery in the Circuit of Sugar: Martinique and the World Economy, 1830-1848. Baltimore: Johns Hopkins University Press.
- TOMICH, D. (Ed.) (2016). *The Politics of the Second Slavery*. Albany: SUNY Press.
- Tomich, D. & Zeuske, M. (Eds.) (2008). The Second Slavery: Mass Slavery, World Economy and Comparative Microhistories. *Review: A Journal of the Fernand Braudel Center*, 31 (2), 91-100.
- ZEUSKE, M. (2016). Coolies Asiáticos and Chinos: Global Dimensions of Second Slavery. En. S. Damir-Geilsdorf et al. (Eds.), Bonded Labour: Global and Comparative Perspectives (18th-21st Century) (pp. 35-57). Bielefeld: Transcript Verlag.