

تعداد واحدهای کشاورزی				اندازه واحد کشاورزی
توزیع تسبی		۱۸۹۲	۱۸۸۲	
۱۸۹۲	(٪)	۱۸۸۲	(٪)	
۳۹/۲۱*	۲۸/۲۲	۲,۲۲۵,۰۰۰	۲,۱۶۸,۰۰۰	- کمتر از ۱ هکتار
۳۲/۰۸	۳۲/۹۰	۱,۸۰۵,۰۰۰	۱,۸۶۶,۰۰۰	- ۱ تا ۵ هکتار
۱۲/۸۲	۱۲/۵۶	۷۸۸,۰۰۰	۷۶۹,۰۰۰	- ۵ تا ۱۰ هکتار
۷/۵۳	۷/۶۰	۴۲۹,۰۰۰	۴۳۱,۰۰۰	- ۱۰ تا ۲۰ هکتار
۲/۳۳	۱۲/۴۷	۱۲/۸۱	۱۹۰,۰۰۰	- ۲۰ تا ۳۰ هکتار
۱/۶۱	۱/۷۳	۹۲,۰۰۰	۹۸,۰۰۰	- ۳۰ تا ۴۰ هکتار
۰/۹۳	۰/۹۰	۵۴,۰۰۰	۵۶,۰۰۰	- ۴۰ تا ۵۰ هکتار
۰/۹۱	۱/۸۴	۱/۹۰	۵۲,۰۰۰	- ۵۰ تا ۱۰۰ هکتار
۰/۴۶	۰/۳۸	۲۲,۰۰۰	۲۱,۰۰۰	- ۱۰۰ تا ۲۰۰ هکتار
۰/۱۱	۰/۵۸	۰/۱۱	۶,۰۰۰	- ۲۰۰ تا ۳۰۰ هکتار
۰/۰۷	۰/۰۳	۴,۰۰۰	۲,۰۰۰	- بیش از ۳۰۰ هکتار

این نتیجه رسید که «امروزه افزایش قابل ملاحظه سرمایه متوجه، به همراه عواملی دیگر، از یکسو باعث گسترش و تجمع مالکیت ارضی گردیده و از سوی دیگر موجب قطعه قطعه شدن و کاهش آن شده است.» در وهله اول به نظر می رسد این دو گرایش یکدیگر رانقی نمایند ولی با دقت بیشتر مشاهده می کنیم که این تضاد ظاهری با هماهنگی کامل برطرف می شود، زیرا این دو گرایش مخالف در دوره های مختلف عمل می کنند یا در قسمت های مختلف آلمان بروز می نمایند، یا در شرایطی که در یک منطقه یا همزمان با یکدیگر برخورد کنند منجر به از بین رفتن مالکیت ارضی متوسط می گردند.

در شرایطی که ملک ها در شمال و شمال شرقی آلمان در حال متراکم شدن بودند، در جنوب و جنوب غربی گرایش به سوی تجزیه و قطعه قطعه شدن بود، البته این گرایش در نقاط دیگر نیز به شکلی پراکنده به چشم می خورد.

این دو گرایش مخالف که در نقاط مختلف دیده می شوند در یک خصوصیت با هم مشترک اند و آن این است که در هر دو مورد، افزایش و کاهش مالکیت ارضی به زیان مالکیت متوسط تمام می شود. در هر دو حالت، این نوع مالکیت است که قربانی می شود.^۱

سینگ ارقام زیر را در مورد پروس ارائه کرده است (مستعمره نشینی داخلی) که به خوبی نشان می دهد املاک بزرگ و کوچک به زیان املاک متوسط رشد و توسعه می یابند. این ارقام درباره

استان‌های شرقی براندبورگ، پوزن، سپلزی، پروس، پومرن و استان‌های وستفالی و ساکس وجود دارند.

بین سال‌های ۱۸۱۶ و ۱۸۵۹، در مورد مالکیت‌های دهقانی متوسط:

مجموع	سطح ازدست‌رفته توسط مالکیت متوسط و به دست آمده توسط: مالکیت کوچک			کاهش پیدا کرده‌اند			تعداد مطلق
	آرپان	%	آرپان	%	آرپان	%	
۵/۸	۱,۵۲۷,۳۵۶	۱/۶	۴۱۷,۱۲۳	۴/۲	۱,۱۱۰,۲۳۳	۲/۵۰	۶۸۸۰
۳/۲	۱۱۶,۳۹۵	۰/۶	۲۱,۱۲۴	۲/۶	۹۵,۲۷۴	۲/۲۵	۸۱۰
۳/۳	۱۱۷,۸۸۷	۰/۸	۳۰,۴۱۳	۲/۳	۸۷,۳۷۴	۵/۳۰	۲۱۸۳
۵/۱	۱,۷۶۱,۶۷۱	۱/۴	۴۶۸,۶۶۰	۳/۷	۱,۲۹۲,۹۸۱	۲/۸۰	۹۸۷۳
جمع کل							

بین سال‌های ۱۸۶۰ و ۱۸۶۴ در مورد حرکت و جهت مالکیت اراضی اطلاعات و آماری در دست نیست.

از سال ۱۸۶۵ تا سال ۱۸۶۷ این حرکت به شرح زیر بود: افزایش (+)، کاهش (-)

املاک کوچک		املاک متوسط		زمین‌های اشرافی			
آرپان	تعداد	آرپان	تعداد	آرپان	تعداد	آرپان	تعداد
+ ۱۶۷,۱۳۰	+ ۱۶,۳۲۰	- ۱۷۸,۷۴۶	- ۱۰۲	+ ۸۱	+ ۴	- استان‌های شرقی	
+ ۲۰,۸۹۹	+ ۱۹۰۴	- ۲۰,۲۸۹	- ۴۰۴	+ ۵۵۱۰	۰	- وستفالی	
+ ۱۳,۴۷۷	+ ۲۰۸۲	- ۱۷,۸۸۹	- ۲۹۵	+ ۸۲۰۶	- ۱	- ساکس	

به علاوه، چندین هزار آرپان زمین به صورت مالکیت عمومی یا دولتی (ملی) درآمد؛ و در اینجا نیز این تغییرات به هزینه مالکیت متوسط تمام شد.

به طور کلی اخیراً مالکیت متوسط در این دو مورد کمتر زمین از دست داده است. از سال ۱۸۸۲ تا سال ۱۸۹۵ مالکیت‌های دهقانی متوسط ۵ تا ۲۰ هکتار، بیش از سایر ملک‌ها زمین از آن خود کرده‌اند (۵۶۰,۰۰۰ هکتار). این موضوع در جدول صفحه ۱۵۷ نشان داده شده است. با وجود این نادرست است اگر استنباط کنیم که جریان معکوس آغاز می‌شود و واحدهای کشاورزی متوسط باعث پس زدن واحدهای بزرگ و کوچک می‌شوند. با جدا نمودن واحدهایی که سطح آنها به صورت محسوسی در حال توسعه است از آن دسته از واحدهایی که در مساحت‌شان هیچ‌گونه تغییر

قابل ملاحظه‌ای مشاهده نمی‌شود، به نتایج جالبی خواهیم رسید. در این مورد آمار زیر را مشاهده می‌کنیم:

افزایش یا کاهش		۱۸۹۵	۱۸۸۲	واحد کشاورزی
%	تعداد مطلق			
+ ۸/۴	+ ۲۰۰,۸۱۶	۲,۰۵۲۹,۱۲۲	۲,۳۲۲۳,۳۱۶	- کمتر از ۱ هکتار...
+ ۰/۲	+ ۳۶۳۱	۱,۷۷۲۳,۵۵۳	۱,۷۱۹,۹۲۲	- ۱ تا ۵ هکتار...
+ ۷/۸	+ ۷۲,۱۹۹	۹۹۸,۸۰۴	۹۲۶,۶۰۵	- ۵ تا ۲۰ هکتار...
+ ۰/۰	+ ۲۷۰	۲۰۶,۲۵۶	۳۰,۹۸۶	- ۲۰ تا ۱۰۰ هکتار...
+ ۱۱/۵	+ ۵۷	۵۷۲	۵۰۵	- بیش از ۱۰۰ هکتار...
+ ۵/۳	+ ۲۸۱,۳۱۷	۵,۰۵۵۸,۳۱۷	۵,۲۷۶,۳۴۴	جمع کل

مشاهده می‌کنیم که واحدهای کشاورزی ۵ تا ۲۰ هکتار به شکل قابل ملاحظه‌ای افزایش یافته‌اند، ولی واحدهای بزرگ‌تر و کوچک‌تر حتی به طور نسبی رشد بیشتری داشته‌اند. واحدهای کشاورزی میانی به زحمت افزایشی نشان می‌دهند؛ حتی در مقایسه با افزایش تعداد کل واحدها کاهش نیز یافته‌اند.

این ارقام مورد ایراد قرار گرفته‌اند. ولی حتی با استفاده از روش پیشنهادی انتقادکنندگان نیز به همان نتایج خواهیم رسید. در این مورد داریم:

وسعت هر گروه برای هر ۱۰۰ هکتار زمین کشت شده		تعداد واحدهای کشاورزی بر حسب درصد (%)		اندازه واحد کشاورزی	
۱۸۹۵	۱۸۸۲	۱۸۹۵	۱۸۸۲		
+ ۰/۰۵	۲/۴۹	۲/۲۴	+ ۱/۰۷	۴۵/۵۰	- واحدهای ۱ هکتاری
- ۰/۱۲	۱۳/۱۸	۱۳/۲۰	- ۱/۰۹	۳۱/۰۱	- واحدهای ۱ تا ۵ هکتاری
+ ۱/۱۶	۲۹/۹۰	۲۸/۷۴	+ ۰/۴۱	۱۷/۹۷	- واحدهای ۵ تا ۲۰ هکتاری
- ۱/۲۳	۵۱/۵۷	۵۳/۳۰	- ۰/۲۹	۵/۵۱	- واحدهای ۲۰ تا ۱۰۰ هکتاری
+ ۰/۲۶	۲/۴۶	۲/۲۲	۰	۰/۰۱	- واحدهای بالاتر از ۱۰۰ هکتار

این ارقام نیز همان حقایق قبلی را نشان می‌دهند: واحدهای خیلی بزرگ، متوسط و خیلی کوچک رشد کرده‌اند و واحدهای میانی کاهش یافته‌اند. در فصل آینده توضیح خواهیم داد که چرا مشخصاً واحدهای دهقانی متوسط توسعه پیدا کرده‌اند.

آنچه در اینجا برای ما جالب است این است که توجه داشته باشیم پرولتر شدن جمعیت

کشاورزی در آلمان، با وجود اینکه گرایش به قطعه قطعه شدن املاک متوسط در آنجا متوقف شده است، همان توسعه‌ای را پیدا می‌کند که در نقاط دیگر پیدا کرده است. از سال ۱۸۸۲ تا ۱۸۹۵ تعداد کل واحدهای کشاورزی ۲۸۱,۰۰۰ واحد افزایش یافته است. در این میان تعداد واحدهای پرولتری زیر ۱ هکتار بیش از همه افزایش یافته است؛ این واحدها ۲۰۶,۰۰۰ واحد افزایش یافته‌اند.

همان طور که مشاهده می‌شود، حرکت موجود در کشاورزی با حرکت سرمایه صنعتی یا تجاری کاملاً متفاوت است. در فصل گذشته نشان دادیم که گرایش به سمت تمرکز واحدهای کشاورزی در این بخش منجر به محوكامل واحدهای کوچک نشده است بلکه در تقاضی که این گرایش غالب شده باعث به وجود آمدن گرایش مخالف می‌شود. به زبان دیگر، گرایش به سمت تمرکز و تجزیه به شکلی متناوب بروز می‌کند. اکنون مشاهده می‌کنیم که این دو گرایش ممکن است همزمان نیز عمل نمایند. ملاحظه می‌کنیم تعداد واحدهای کشاورزی کوچک، که مالکان شان در بازار به صورت پرولتر ظاهر می‌شوند و نیروی کارشان را برای فروش عرضه می‌کنند، افزایش پیدا می‌کند. ملک اراضی آنها دیگر برای بازار اهمیت ندارد و تولیدات آنها دیگر نه برای بازار، بلکه صرفاً برای خانواده خودشان است. منافع اصلی این کشاورزان خردپا، که نیروی کارشان را برای فروش عرضه می‌کنند، با منافع پرولتاریای صنعتی همسو می‌شود (بدون اینکه به خاطر ملک شان با آن وارد چنگ شوند). این ملک آنها را کمایش از فروشنده‌گان مواد غذایی بسیار نیاز می‌کند ولی از شر بهره‌برداری‌های سرمایه‌داری صنعتی یا کشاورزی مصون نمی‌دارد.

در چنین موقعیتی، افزایش تعداد واحدهای کشاورزی کوچک چیزی نیست مگر شکلی خاص از افزایش خانواده‌های پرولتر که با افزایش بهره‌برداری‌های سرمایه‌داری بزرگ در صنعت و برخی اوقات در کشاورزی همراه است.

ب. انواع مشاغل فرعی (کمکی) دهقان

کار کشاورزی در مقابل مزد بیش از سایر کارهای فرعی در دسترس دهقان قرار دارد. حتی در دوران قنواتی نیز شاهد بودیم که به مجرد اینکه نابرابری در دهکده‌های توسعه پیدا می‌کرد، برخی املاک آنقدر محدود می‌شدند که قادر به تغذیه صاحبان خود نبودند و برخی دیگر چنان توسعه‌ای پیدا می‌کردند که خانواده مالک نمی‌توانست نیروی کار لازم برای کشت آنها را تأمین نماید.

این نوع کار جدید دهقانان خردپا در املاک بزرگ کاملاً مشابه بیگاری در دوران قنواتی است که دهقان مجبور بود روزهای معینی از سال را روی زمین ارباب کار کند.

به طور طبیعی مطلوب دهقان عبارت است از یافتن این کار کمکی (فرعی) در فصلی که کارهای کشاورزی متوقف شده باشند، مثلاً در زمستان. این قبیل کارها را می‌توان به سادگی در مجاورت جنگل‌ها پیدا کرد، زیرا در همه جا جنگل‌های وسیع وجود ندارند و مقدار کار موجود در آنها جوابگوی احتیاج است. ولی در همه جا جنگل‌های وسیع وجود ندارند و مقدار کار موجود در آنها جوابگوی احتیاجات دهقانان خردپا نیست. در نتیجه مجبورند به خصوص به کارهای کشاورزی روی آورند.

احتیاجات کاری واحدهای کشاورزی بسیار متنوع است؛ در بعضی شرایط، به خصوص هنگام درو، تعداد کارگران متعلق به واحدهای بزرگ ناکافی است و بایستی به تیروی کار کمکی روی آورد. چنین زمان‌هایی که دهقان به آسانی قادر به پیدا کردن یک شغل کمکی است، دقیقاً همان زمانی است که در ملک خودش نیز به تیروی کارش احتیاجی حیاتی احساس می‌شود. چون مجبور است مقداری پول به دست آورد، به ملک خودش (که بهره‌برداری از آن به علت وسعت محدود و عدم دسترسی به وسائل و ابزار به ناصحیح ترین شکل صورت می‌گیرد) بی توجه خواهد شد. او مجبور است بهره‌برداری از مزرعه‌اش را به زن و فرزندانش بسپارد؛ و تنها در روزهای تعطیل قادر به کارکردن در آن است.

این قبیل واحدهای کشاورزی را که کارکردن در آنها به سطح کارهایی فرعی تنزل یافته است نباید همیشه واحدهایی ناچیز دانست. در این مورد کرگر گزارش می‌دهد که در وستفالی (بخش‌های کوئفلد^۱، بورکن^۲، ریکلینگ‌هازن^۳ و غیره) املاک ارضی، املاک شخصی یا اجاره‌ای متعلق به کارگران روزمزد آزاد ۱ تا ۵ هکتار وسعت دارند که البته اکثر اوقات ۱ تا ۳ هکتارند. صاحبان مزارعی که بیش از ۵ هکتار وسعت دارند (طبق گزارش دیگری بیش از ۳ هکتار) معمولاً به صورت کارگر روزمزد کار نمی‌کنند بلکه منحصر از بهره‌برداری از مزرعه خود امور معاش می‌نمایند. با وجود این، در یک گزارش مساحت واحد کارگر روزمزدی از این قبیل حدود ۶ هکتار ذکر شده و در جایی دیگر حتی ۸ هکتار نیز بوده است.^۴ این امر مسلم است که بازدهی زمین بستگی دارد.

کرگر همچنین گزارش می‌دهد که در ناحیه اوسنابروک^۵، واحد کشاورزی یک کارگر اجراه‌نشین عموماً عبارت است از: یک خانه مسکونی، ساختمان‌های مزرعه با اصطبل و ۳ گاو شیرده، تعدادی خوک، تعدادی گوسفتند، یک باغ به مساحت ۱۰ تا ۱۵ آر، یک قطعه زمین زیرکشت حدود ۲ هکتار، چراگاه‌هایی به وسعت ۵/۰ تا ۱/۵ هکتار، سهمی معادل ۱ هکتار از مرتع اشتراکی، و حدود ۱/۵ تا ۲ هکتار از جنگل.^۶

یک واحد کشاورزی با ۳ گاو، چند خوک و تعدادی گوسفتند را می‌توان به عنوان یک واحد نسبتاً مهم در نظر گرفت. ولی با وجود این، مالک چنین مزرعه‌ای مجبور است به عنوان یک کارگر روزمزد کار کند!^۷

ولی چنین نیست که همیشه در همسایگی، املاک بزرگ عرضه کننده کار فرعی وجود داشته باشد. اغلب اوقات این املاک نه تنها رقیب دانسته نمی‌شوند، بلکه تمایل شدیدی نسبت به آنها وجود دارد. بدین ترتیب گزارش زیر در مورد ناحیه آیزناخ علیا^۸ وجود دارد: «ایجاد یک واحد کشاورزی بزرگ

1. Coesfeld

2. Borken

3. Recklingshausen

5. Osnabrück

۴. شرایط اقتصادی کارگران کشاورزی، جلد ۱، ص ۱۲۶

7. Haut Pays d'Eisenach

۵. همانجا، ص ۴۶

با خرید اختیر زمین‌های لازم و تأسیس یک کارخانه فندرسازی در همسایگی ویزنتال^۱ به ایجاد تأثیرات مغایدی در اوضاع دهقانان آنجا منجر خواهد گردید... تعدادی مزدیگیر و خردمالک قادر خواهند بود شغل‌هایی با دریافت دستمزد پیدا کنند».^۲

در ناحیه آیزناخ سفلی^۳ گزارش می‌رسد که اکثر خرده‌مالکان ارضی صاحب کمتر از ۵ هکتار زمین‌اند. وضعیت آنها زیاد مساعد نیست. «مالکیت بزرگ شامل املاک اربابی، دولتی و Allodialies از اهمیت کافی برخوردار نیست (۱۲/۵٪ سطح کل) تا بتواند برای طبقه خرده‌مالکان ارضی، با استفاده از نیروی کارشن، مشاغلی با دستمزد کافی تأمین کند».^۴

همین طور نیز در منطقه هسه از عدم وجود املاک بزرگ به عنوان یکی از دلایل فقر و بدختی دهقانان خرده‌پا نام برده شده است. «طبق گفته دکتر کونو فرانکشتاین^۵ در مناطقی که قانون وراثت طبیعی موجود است و زمین به تعداد فرزندان تقسیم می‌شود، به علت کوچکی قطعه‌ها کمبود نیروی کار وجود ندارد زیرا اکثر این مالکان، که غالباً فقط ۵ تا ۱۰ آربان یا حتی کمتر زمین در اختیار دارند، در برخی شرایط نیروی کار خودشان را عرضه می‌کنند... ولی احتیاج به نیروی کار در این مناطق دارای مالکیت‌های کوچک دهقانی، به خصوص در شرایطی که مالکیت‌های بزرگ وجود ندارند، زیاد نیست. به طوری که مالکان این قبیل املاک نه قادرند از نیروی کار خود در مزرعه خودشان استفاده کنند و نه آن را در عوض یک دستمزد ارائه دهند. در نتیجه، وضع مالکان این‌گونه زمین‌های کوچک اغلب اوقات خم‌انگیز است».^۶

اگر در فصل گذشته مشاهده کردیم که واحدهای کوچک به عنوان تکیه‌گاه واحدهای بزرگ محسوب می‌شوند، در اینجا می‌بینیم که واحدهای بزرگ به عنوان تکیه‌گاه واحدهای کوچک به حساب می‌آیند.

به دنبال ناکافی بودن مواد غذایی، به مدت طولانی، این قبیل دهقانان خرده‌پا ساکن هسه به اندازه‌ای ضعیف و رنجور شدند که دیگر قادر نبودند از برخی موقعیت‌های به وجود آمده استفاده کنند و مقداری پول به دست آورند. «به علت تغذیه ناکافی، افراد قادر به انجام دادن کارهای مشکل و طاقت‌فرسا نیستند؛ و در برخی نقاط، با وجود پیکاری کارگران محلی، مالکان ارضی بزرگ اقدام به آوردن کارگران غریبه از نقاط دیگر نموده‌اند».

ولی جمعیتی که به علت ضعف و ناتوانی قادر به انجام دادن کارهای سخت کشاورزی تباشد هنوز می‌تواند از عهده برخی کارهای کمکی (فرعی) برآید؛ منظور کارهای مربوط به صنایع خانگی

1. Wiesenthal

2. موقعیت دهقانان، جلد ۱، صص ۴۰ و ۵۷

3. Bas Pays d'Eisenach

4. همانجا، ص ۶۶

5. Kuno Frankenstein

6. شرایط اقتصادی کارگران کشاورزی، جلد ۲، ص ۲۲۲

است که دهقانان خرد پایی که امکان کارهای کشاورزی از آنها سلب می شود به این قبیل کارها روی می آورند.

شروع صنایع خانگی نیز به دوران فئودالی برمی گردد. در ابتدای این کتاب نشان دادیم که در آنجا دهقان هم کشاورز بود و هم صنعتگر. بعدها توسعه صنایع شهری وی را مجبور کرد تا منحصراً به کشاورزی بپردازد. ولی تا مدت ها بعد نیز بسیاری از کارهای صنعتی در میان خانواده و در متزل انجام می گرفتند. در مناطقی که کشاورزی دیگر به عنوان یک منبع درآمد کافی محسوب نمی شد این گونه کارها دوباره اهمیت و ارزش پیدا کردند. ولی دهقان برای خریدار کار نمی کرد. دهقان منفرد قادر نبود با کارگاههای صنعتی شهر، که از کلیه امکانات بروخوردار بودند و بازار وسیع تری نیز داشتند، به رقابت بپردازد. صنعت روستایی، به عنوان تولیدکننده کالا، تنها در شرایطی قادر به رشد است که برای یک سرمایه دار، یک تاجر یا امانت فروشی که بتواند با بازارهای دور ارتباط برقرار کند – دهقان منفرد مستقیماً توان این کار را ندارد کار کند. این صنعت فقط در رشته هایی می تواند ادامه یابد که در آنها تنها به برخی مهارت های معمولی و ابزار و وسائل ساده احتیاج باشد. این گونه صنایع در نقاطی توسعه می یابند که مواد اولیه مورد نیاز در تزدیکی آنها وجود داشته باشند (مثلًا مجسمه سازی با چوب در مجاورت جنگل ها، ساختن ورقه های لوح و قلم در کنار معادن این فلز، سبدسازی در نقاطی که بارش زیاد و برای کشت نیزارها مساعد است، آهنگری در تزدیکی معادن آهن و غیره). اما وجود تعداد زیادی کارگران بیکار با نرخی پایین به تهایی باعث می شود که سرمایه داران با هوش بکوشند تا در محل از آنها استفاده کنند؛ اغلب اوقات مواد اولیه مانند نح و ابریشم را در اختیار آنها قرار می دهند و آنها باستی کار بافنده ای که را بازگشایی کنند را در نظر نمی گیرند.

صنایع خانگی روستایی بیشتر در مناطقی رشد می کنند که زمین فقیر باشد و بخلافه شرایط تکنیکی لازم برای یک واحد کشاورزی بزرگ وجود نداشته باشد، و از همه مهم تر اینکه موانع سیاسی بر سر راه به وجود آمدن مالکیت بزرگ ایجاد شود یا ایجاد شده باشد. صنایع خانگی روستایی را می توان در نقاطی کوهستانی که بوهم را از سیلزی و ساکس جدا می کنند، در تورینگن، در تانوس^۱، در جنگل سیاه و بهخصوص در سوئیس مشاهده کرد (صنایع ساعت سازی در مغرب، ابریشم بافی در مرکز و قلاب دوزی در مشرق).

در ابتدای این نوع صنایع خانگی با اشتیاق مورد استقبال قرار گرفتند. افرادی که این صنایع را اداره می کردند خیرخواهان دهقانان فقیر محسوب شدند، زیرا برای آنها امکان کار سودمند در ایام بیکاری به خصوص در فصل زمستان را فراهم آورده بودند. از آنجایی که می توانستند پول بیشتری به دست آورند می توانستند زمین های خودشان را با شیوه هایی صحیح تر کشت کنند و این امر باعث افزایش درآمد آنها می گردید. تناوب در کار صنعتی و کشاورزی سلامت و نیرومندی را در این جمعیت حفظ می نمود؛ یعنی چیزی را که کارگران صنعتی شهری از آن بروخوردار نیستند. تناوب در کار، راحتی و

ذکاوت را به دهقانان ساده‌ای که از آن برخوردار نبودند اهدا می‌کرد؛ دهقانانی که خود را فقط به کشت زمین‌های شان محدود می‌کردند و ساعات بالرزاش زیادی را به بطالت و بیکاری می‌گذراندند. شونبرگ^۱، در رساله اقتصاد میانی^۲ کلیه امتیازات صنایع خانگی را، در نقاطی که این صنایع از رقابت با ماشین بمزحتمت زیاد نیفتاده‌اند، با آب و تاب بسیار شرح می‌دهد. کل خانواده با هم به کار مشغول‌اند. «پدر خانواده قادر است به تعلیم و تربیت فرزندانش پردازد و آموزش آنها را زیر نظر قرار دهد، زن‌ها فرصت رسیدن به خانواده خود را پیدا می‌کنند، و دختران جوان تحت مراقبت و نظارت خانواده قرار می‌گیرند». زمان کار تنها به اراده و تصمیم کارگر بستگی دارد؛ او آزاد است. «زن‌گی اش به طور کلی دلچسب‌تر، خوشایندتر و پربارتر می‌گردد. در صنایع روستایی خانگی، حرفه با کار کشاورزی سالم‌تر تناوب پیدا می‌کند. از تمرکز تعداد زیادی مزدیگیر در یک محل، که هم برای کارگران و هم برای جامعه زیان‌آور است، اجتناب می‌شود؛ و بالاخره صنایع خانگی کلیه نیروهای تولیدی فامیل را به کار می‌گیرند و باعث می‌شوند که بتوان از این نیروها استفاده‌های فصلی و موقت به عمل آورد و بدون ایجاد خطر برای اشخاص یا به خطر انداختن حیات خانواده درآمد آن را افزایش داد».

در کنار این امتیازات «بی‌چون و چرا»، البته اشکالاتی نیز وجود دارند که شونبرگ نتوانست آنها را انکار نماید. ولی بالاخره به این نتیجه می‌رسد که «با وجود همه این اشکالات و هر قدر هم که این اشکالات مهم باشند باز هم به گونه‌ای نیستند که باعث شوند صنایع خانگی از نظر شرایط اجتماعی کارگران مناسب‌ترین شکل بهره‌برداری برای آنها نباشند».

فقط در نقاطی که این صنعت مجبور به مقابله با صنایع کارخانه‌ای است بایستی از آن صرف‌نظر کرد.

حتی اگر آن صنایع خانگی را در نظر بگیریم که هنوز با ماشین‌های صنایع بزرگ مانند زنبیل باقی، سیگارسازی، اسباب بازی و غیره وارد مبارزه نشده‌اند، واقعیت تصویر دیگری را به ما نشان می‌دهد. قبل از هر چیز باید مذکور شد که در روستا هیچ نوع کار فرعی به اندازه این نوع کار باعث قطعه‌قطعه شدن زمین نمی‌شود، زیرا هیچ‌کدام از کارهای دیگر مستعد چنین رشد سریعی نیستند. تعداد واحدهای کشاورزی بزرگ محدود است، تعداد معادن نیز محدود است و کارخانه‌ها نمی‌توانند در روستاهای به دلخواه رشد کنند. بنابراین امکان کارهای روزمزد محدود است. اما وضع صنایع خانگی از این حیث کاملاً متفاوت است. فقط مقدار نیروی کار قابل دسترس است که می‌تواند برای این صنایع محدودیت ایجاد نماید. این صنایع می‌توانند در سطح بهره‌برداری‌هایی بسیار کوچک عملی شوند (با ابزار و وسایلی کاملاً ابتدایی و بدون سرمایه یا با سرمایه‌ای ناقیز) و در شرایطی که وضع بازار مساعد باشد سرمایه‌دار قادر است بدون هیچ‌گونه ریسکی با سرعت زیاد این صنایع را

توسعه دهد؛ نه احتیاجی به سرمایه ثابت است، نه ساختمان و نه احتیاجی به تأمین ماشین‌آلات (یعنی کلیه وسایلی که اگر به صورتی مولد مورد استفاده قرار نگیرند ارزش خود را از دست می‌دهند). سرمایه‌دار نه مجبور به پرداخت بهره مالکانه است و نه هیچ نوع مالیات دیگری را بر عهده دارد، که چه کسب‌وکار رونق داشته باشد یا نداشته باشد یا مستقیماً پرداخت گردد. تمام این هزینه‌ها، که مهم‌ترین بخش ریسک‌های سرمایه‌داران محسوب می‌شوند، باید توسط صنعتگرانی خانگی که به وسیله سرمایه‌دار به کار واداشته شده‌اند تحمل شوند. به طوری که هر بحرانی برای آنها به مراتب هلاکت‌بارتر است تا برای کارگران صنایع بزرگ، زیرا سرمایه‌دار در شرایطی که با کارگرانی سروکار دارد که در خانه خودشان کار می‌کنند آسان‌تر می‌تواند مؤسسه‌اش را کوچک کند. همچنین در شرایطی که وضعیت مساعد یا شد و کاسبی رونق داشته باشد آسان‌تر قادر است تعداد کارگران این قبیل مؤسسات خود را افزایش دهد. ولی شرایط رونق و وفور برای این قبیل صنعتگران حتی از دوران رکود اقتصادی نیز هلاکت‌بارتر است.

تعداد ازدواج‌ها و به دنبال آن تعداد خانواده‌ها افزایش پیدا می‌کند و در عین حال تقاضا برای املاک کوچک‌تر بالا می‌رود، زیرا بدون دسترسی به این املاک تأسیس یک خانواده مستقل امکان‌پذیر نیست. قیمت زمین بالا می‌رود و قطعه قطعه شدن آن نیز افزایش می‌یابد. این نوع املاک در عین حال که کشت در آنها به صورتی ناقص انجام می‌شود بیش از پیش نیز کوچک و محدود می‌شوند. این نوع کشت ناقص قبل‌ناتاشی از وسعت محدود این املاک بود ولی اکنون عامل دیگری نیز به این امر کمک می‌کند و آن این است که صنایع خانگی باعث می‌شوند پول به خانه سرازیر شود و رونق ایجاد نماید و در نتیجه کلیه تیروهای تولیدی خانواده به قیمت رها کردن کشاورزی صرف این صنایع گردند. اگر این امر مدتی به طول انجامد صنعتگران کوچک به دنبال این زندگی خانه‌نشینی دیگر نیروی لازم برای کارهای سخت کشاورزی را نخواهند داشت. آنها دیگر قادر نخواهند بود زمین‌شان را به شکلی مطلوب به زیر کشت درآورند. در این شرایط، کوچکی مزرعه برای آنها ضرورتی فیزیکی خواهد بود.

این املاک به قدری کوچک می‌شوند که در آنها حتی یک گاو رانیز به زحمت می‌توان نگه داشت. شیر از سفره‌ها رخت بر می‌بنند و جای خود را به معجونی چون کاسنی می‌دهند. با از بین رفتن گاو، کود نیز از دسترس مزرعه خارج می‌شود و به همراه آن حیوانی که گاو‌آهن را می‌کشید نیز از گردونه خارج می‌گردد. مزارع بیش از پیش به صورتی غیرتولیدی و نامساعد برای کشت غلات در می‌آیند. به علاوه گندم برای اینکه بتواند به صورت یک ماده غذایی مورد استفاده قرار گیرد باید هم آسیاب و هم پخته شود. بیشتر به گیاهانی روی آورده می‌شود که اگرچه در یک مساحت واحد محصولاتی با ارزش غذایی کمتر ایجاد می‌کنند ولی از نظر وزن، محصول بیشتری تولید می‌کنند: مانند کلم، ترب و به خصوص سبب‌زمینی، یعنی سبزیجاتی که می‌توان از آنها بدون هیچ‌گونه مقدمات اولیه در آشپزی استفاده کرد.

بدین ترتیب، غذای کارگری که در خانه خودش به کار مشغول است به کاسنی و سبب‌زمینی تقلیل

می‌یابد (یعنی موادی که به جای در دسترس قرار دادن مواد غذایی مورد نیاز معده بیشتر باعث گول زدن آن می‌شوند). بدین ترتیب اثرات ناگوار کارهای صنعتی به علت عدم تغذیه کافی به شکلی و خیم‌تر درمی‌آید و نیروی کارگر به حداقل خود می‌رسد، یعنی به سطحی که فقط قادر به استفاده از انگشتانش باشد.

سقوط کشاورزی اش نیز کمتر از این نخواهد بود. قطعات کوچک زمینی که به خوبی کود داده نشده‌اند و کار انجام شده در آنها با کیفیتی مطلوب انجام نگرفته است در تمام مدت سال باقیست فقط یک محصول را تولید کنند. کیفیت کشت به درجه‌ای حتی پایین‌تر از زمان ژرمن‌ها – بعد از حمله‌های بزرگ – سقوط می‌کند.

شنپر-آرن特¹ در بررسی پنج جماعت روستایی در منطقه تاوس علیا² چنین می‌گوید: «به نظر می‌رسد که تنها در منطقه زلنبیگ³، بقایای ارزنده کشت‌های سه‌تباوبی حفظ گردیده‌اند. در سایر دهکده‌ها احتیاج باعث شده است که قوانین کشت زیر پا گذاشته شوند و در بسیاری از مزارع به علت فقر بودن زمین و نیز فقر موجود در کلیه منابع به کارگر فتن یک تناوب هوشمندانه میسر نیست و در تمام مدت سال تنها یک محصول، آن هم سیب‌زمینی، کشت می‌شود.»

در این ۵ دهکده، که ۷۵۸ خانواده در آنها زندگی می‌کردند، تنها ۴۶۳ گاو وجود داشت. از این میان ۴۸۶ خانواده اصلًا گاو نداشتند و ۱۱۷ خانواده هر کدام فقط یک گاو داشتند.

پسرفت اقتصادی، نابودی فیزیکی زمین و انسان‌ها را به همراه خود می‌آورد. پیشرفت‌های تکنیکی در صنایع خانگی به سختی صورت می‌گیرند. این صنعتگران خانگی نیز مانند سرمایه‌دارانی که آنها را به کار و اداسته‌اند تنها از طریق افزایش میزان کار و کاهش دستمزد قادرند در برابر رقابت دوام آورند. این رقابت به علت عوامل زیر آسان‌تر می‌شود: منفرد بودن آنها در خانواده‌های شان، متفرق بودن آنها در مناطقی وسیع که سازماندهی آنها را تقریباً غیرممکن می‌سازد، عدم امکان تهیه پول در منطقه به شکل‌های دیگر، و واستگی‌های آنها به زمین که از فراشان از استثمار شدید و روی آوردن شان به کارهای دیگر با درجه استثمار قابل تحمل تر در مناطقی دیگر جلوگیری می‌کند. این کارگران خانگی کاملاً در اختیار صاحب‌کار قرار دارند. حتی بیکاری‌های طولانی نیز باعث نمی‌شوند که سرمایه‌دار آنها را از دست بدهد. به همین دلیل است که در صنایع خانگی، که توسط سرمایه‌داران اداره می‌شوند، طولانی‌ترین زمان کار و خسته کننده‌ترین نوع آن، فلاکت‌بارترین دستمزدها، بیشترین تعداد زنان و کودکان در این کارها، و شرایط رقت بار کارگاه‌ها و مسکن را مشاهده می‌کنیم. یعنی به طور خلاصه ما شاهد تکان دهنده‌ترین شرایط هستیم. این رسواترین شکل استثمار سرمایه‌داری و پست‌ترین نوع پرولتاریازیون دهقانان است. بنابراین کلیه تلاش‌ها و کوشش‌ها برای کمک به برپا نگاه داشتن جمعیتی از دهقانان خرد پاکه از طریق مشغله‌ای صرف‌کشاورزی قادر به حفظ موجودیت

خود نیستند، با ایجاد صنایع خانگی در نزد آنها، حتی اگر با جهش کوتاه و پر مسئله‌ای همراه باشد، بالاخره منجر به سقوطی عمیق و نومیدانه‌ترین فقر و فلاکت خواهد گردید. بنابراین بایستی با استواری با این‌گونه صنایع به مقابله پرداخت.

خوشبختانه صنعت خانگی فقط مرحله‌ای ابتدایی از صنایع بزرگ است. دیر یا زود کار ماشین باعث خواهد شد که این‌گونه صنایع دیگر از نظر اقتصادی به صرفه نباشند و هر قدر این صنایع بیشتر رشد کنند و بیشتر تخصصی شوند و تقسیم کار در آنها توسعه بیشتری پیدا کند این زمان زودتر فراخواهد رسید.

ولی این زمان، زمان رهایی صنعتگران خانگی نیست، بلکه شروع در دنیاک‌ترین مرحله از احتضار طولانی آنهاست. زیرا در این شرایط میزان کار باز هم باید افزایش یابد، احتیاجات محدود‌تر و زحمات متحمل شده توسط خانواده بیشتر شود تا در مبارزه علیه ماشین زیاد عقب نماند؛ و چقدر طول می‌کشد این مسابقه منحوس تا انسانی که مدت‌هاست از گود خارج شده از نفس بیفتند. او توانایی ادامه این مسابقه نومیدانه به شکلی چنین طولانی را باید مدیون واحد کشاورزی اش باشد.

در نقاطی که کشاورزی برای تولید کالا به کار نمی‌رود و تنها احتیاجات خانواده را تأمین می‌کند، به فشارهای مربوط به رقابت تسلیم نمی‌شود و به عنوان عنصری حفاظت‌کننده عمل می‌کند؛ عنصری که یک شبیه زندگی را برای کلیه بازماندگان گذشته حفظ می‌نماید. کشاورزی است که احتضار صنایع خانگی را چنین طولانی می‌کند. کشاورزی است که مرگ بافتده ستی را که نزدیک به نیم قرن است قادر به زندگی نیست به تأخیر می‌اندازد.

«اگر با وجود این تشنج‌های متوالی و بی‌وقنه در این رشتۀ صنعتی (بافندگی دستی در بوهم شمالی) تعداد آنها کم نشده، به این علت است که اکثر این باندگان صاحب یک قطعه زمین بودند که در شرایط مناسب به آنها اجازه می‌داد با درآمد آن دستمزد مربوط به کار صنعتی خود را کامل کنند و در شرایط بحران و توقف معاملات دوره بحران را، هرچند به دشواری، پشت سر بگذارند.»^۱

با وجود این، صنعت خانگی دهقانی در چند سال اخیر در تمام نقاطی که صنایع بزرگ در روزتاها ایجاد شده‌اند و اپس رفته است، ایجاد این صنایع بزرگ به سبب رقابت با صنعتگر خانگی نیست، بلکه بیشتر به منظور دادن امکاناتی جدید به آنها برای به دست آوردن پول است.

صنعت بزرگ برای رشدش نیازمند توده‌ای عظیم از کارگرانی است که صاحب هیچ چیز نباشد، ماهر و منضبط باشند؛ از سوی دیگر این صنعت باید در نزدیکی یک بازار بزرگ واقع شود. این شرایط، به خصوص در مراکز بزرگ تجاری موجود است. به مجرد اینکه این صنعت رونق پیدا می‌کند توده‌های جدید کارگر را به سوی خود جلب می‌نماید و موجب ایجاد روابط میان محل رونق یافته و سایر محل‌ها می‌گردد. بدین ترتیب توسعه و رشد صنعت بزرگ سرمایه‌داری به تراکم هر چه بیشتر

۱. A. Braf، نجفین درباره شرایط کارگران بوهم شمالی، ص ۱۲۳.

توده‌ها در شهرهای بزرگ و زندگی اقتصادی این شهرها بستگی دارد.

ولی وجود مجموعه‌ای از عوامل باعث می‌شود که روند رشد صنایع بزرگ تنها به شهرها محدود نشود و بعضی رشته‌های کوچک نیز وضع روستاهای را روتق پختند. برخی از این عوامل طبیعی و برخی دیگر اجتماعی‌اند.

در میان عوامل دسته اول می‌توان از تقاضای رو به افزایش برای مواد اولیه با اولویت درجه یک و درجه دو نام برد که رشد و توسعه صنایع بزرگ را همراهی می‌کنند. این مواد اولیه، که در روستاهای تولید می‌شوند، تمی‌توانند در شهر به وجود آیند و به علت مصرف آنها در مقیاس عظیم، تولیدشان نیز باید در سطح بهره‌برداری‌های بزرگ صورت گیرد؛ مانند معادن. توسعه معادن وسیله‌ای است نیرومند برای ایجاد تحول در وضعیت کشاورزی.

از سوی دیگر بسیار باصره است که در نزدیکی محل تولید، مواد اولیه موجود باشند. به خصوص موادی که نسبت به ارزش شان وزن زیادی دارند و قادر به تحمل حمل و نقل‌های طولانی نیستند. بدین ترتیب ما در روستاهای شاهد به وجود آمدن کوره‌های آهنگری، آجرپزی، تصفیه قند و غیره هستیم.

و بالاخره آب که به عنوان یک نیروی عظیم محرك به آسانی می‌تواند مورد استفاده قرار گیرد. اغلب اوقات باعث جلب صنایع بزرگ به دره‌های دورافتاده می‌شود.

علاوه بر اینها، دلایل اجتماعی نیز مطرح است. سطح زندگی در شهرها بسیار بالاتر از روستاهاست و برای یک زندگی مشابه، هزینه‌های نگهداری نیروی کار به علت قیمت‌های زیاد مسکن، مخارج حمل و نقل و قیمت مواد غذایی (به علت عدم وجود زمینی که توسط خود کارگر به زیر کشت بود) در شهرها به مراتب بالاتر است. از این مطالب به خوبی می‌توان دریافت که به چه علت دستمزد را در شهرها بالاتر از روستاهاست.

ولی تراکم توده‌های کارگری در یک محل فشرده نیز بر این عوامل افزوده می‌شود. این امر از یکسو باعث می‌شود که تفاهم و سازماندهی آنها آسان‌تر صورت گیرد و از سوی دیگر نظرات بر آنها و نیز اخذ تصمیمات شدید و مؤثر علیه‌شان مشکل‌تر باشد. در چنین محیطی - پر از منابع - آسانی که مورد ستم قرار گرفته همیشه قادر است شغلی پیدا کند.

در مورد روستاهای وضع کاملاً فرق می‌کند. در آنجا کارگران کمتر قادرند در برابر سرمایه‌دار مقاومت کنند؛ آنها به مراتب مطیع ترند و درخواست‌های شان کمتر است. برای صاحبان صنایع بزرگ این دلیل مهمی است که واحدهای بهره‌برداری خود را در قلب روستاهای ایجاد کنند؛ آنها که کارگران مورد احتیاج خود را در روستاهای پیدا می‌کنند (این امکان تنها در برخی شرایط استثنایی میسر است و این باعث تأسف صاحبان صنایع بزرگ است) و کلیه عناصر لازم برای به راه انداختن یک بهره‌برداری با روتق را در اختیار داشته باشند. هر قدر جنبش کارگری در شهرها رشد کند صاحبان صنایع تمايل بيشتری به ایجاد این صنایع در روستاهای نشان می‌دهند.

هر قدر وسائل ارتباطی (کانال، راه‌آهن و تلگراف) رشد بیشتری پیدا کنند ایجاد صنایع بزرگ در

روستاها بهتر صورت می‌گیرد. بدین ترتیب تماس با بازارهای بزرگ آسان‌تر خواهد شد. از سوی دیگر پیدایش خود این بهره‌برداری‌های بزرگ در روستاها، انگیزه‌های قوی برای توسعه وسائل ارتباطی مدرن خواهد بود، و ایجاد این گونه وسائل، حرast و بالاخره بهره‌برداری از آنها به جمعیت‌های دهقانی کلیه امکانات به دست آوردن پول را خواهد داد.

نتایج این تغییرات برای دهقانان خردناک و زمین‌های شان بذخامت از وضعیت آنها در شرایط صنایع خانگی درخشان‌تر خواهد بود. واحدهای کشاورزی بزرگ که محصولات غذایی جهت فروش تولید می‌کنند مسلماً از این تغییرات استفاده خواهند برد، لائق به این دلیل که مشتری‌های آنها به شدت افزایش پیدا می‌کنند و به یکدیگر نزدیک‌تر می‌شوند. ولی این استیاز در مورد کشاورزانی که کارگران مزدگیر استخدام می‌کنند، از آنجایی که صنایع نیروی کار را به سوی خود جلب و نوعی قحطی کارگر کشاورزی ایجاد می‌کنند، کاملاً جبران خواهد گشت. این مطلب را که به یک فصل دیگر مربوط می‌شود فعلاً کثار می‌گذرایم.

ولی کلیه کشاورزان، چه بزرگ و چه کوچک، از افزایش قیمت زمین رنج می‌برند. صنایع بزرگ یک افزایش سریع جمعیت ایجاد می‌کنند و این افزایش نه تنها مانند صنایع خانگی بر اثر آسان شدن ازدواج صورت می‌گیرد بلکه از طریق دعوت کارگران غیربومی به منطقه نیز عملی می‌شود، زیرا یک مؤسسه بزرگ سرمایه‌داری به ندرت ممکن است به نیروی کار موجود در محل اکتفا کند. تقاضا برای مسکن و قطعات زمین افزایش پیدا می‌کند، در نتیجه قیمت آنها نیز رو به فزونی می‌نهد. ولی هر قدر زمین‌گران‌تر شود (اگر سایر شرایط را ثابت فرض کنیم) خریداران آن مشکل‌تر خواهند توانست به شکل مطلوبی از آن بهره‌برداری کنند، در نتیجه واحد کشاورزی مزبور موقعیتی رقت‌انگیز‌تر به خود خواهد گرفت. این مطلب را در فصل آینده بررسی خواهیم کرد.

علاوه بر این باید مذکور شد که شیوهٔ صنایع بزرگ در جذب کارگران با شیوهٔ صنایع خانگی کاملاً متفاوت است. صنایع خانگی اغلب اوقات به همه افراد خانواده امکان می‌دهند کار صنعتی خود را موقتاً رها کنند و به کشاورزی پردازنند؛ مثلاً در ایام درو. البته در حقیقت وضع همیشه بر این منوال نیست. در بسیاری از صنایع خانگی، زمان کارهای فوری با کار کشاورزی حیاتی مصادف می‌شود. «مشخصاً در هنگام درو، یعنی زمانی که دهقانان حدود ۲۰ ساعت کار می‌کنند و ۴ ساعت استراحت، آنها بیکه در ساختن اسباب بازی مشغول به کار هستند حتی یک دقیقهٔ آزاد نیز برای پرداختن به کارهای حیاتی مزروعه پیدا نمی‌کنند.^۱

در چنین شرایطی، صنایع خانگی و کشاورزی از یکدیگر جدا می‌شوند و بیوتد آنها در شخص واحد غیرممکن می‌شود. ولی این امر به هیچ وجه یک قاعده نیست.

در بهره‌برداری‌های بزرگ صنعتی وضع به گونه‌ای دیگر است. تنها وجود مقدار قابل ملاحظه‌ای سرمایه ثابت، که در آنها به کار گرفته شده و در هنگام کار نکردن به صورتی غیرمولد درمی‌آید، کافی

است که سرمایه‌دار را به جلوگیری از هر گونه وقفه در کار تشویق کند. تعداد کمی مؤسسات بزرگ صنعتی وجود دارند که تنها قسمتی از سال به کار مشغول باشند؛ یعنی مشخصاً وقتی که کار کشاورزی تعطیل است یا فوریت ندارد. برای مثال می‌توان از تصفیه‌خانه‌های قند نام برد که «فعالیت» آنها در پاییز، یعنی بعد از برداشت چغندر قند، آغاز می‌شود و تقریباً حدود ۴ ماه در تمام مدت زمستان ادامه دارد. این فعالیت را تا آنجایی که ممکن است تسریع می‌کنند، زیرا در بهار چغندرها خیلی زود خراب می‌شوند.

بنابراین کار در تصفیه‌خانه‌های قند زمان لازم برای کشاورزی را از کارگران کشاورزی و خرده‌مالکان نمی‌گیرد.

همین طور نیز کار معدن، در بعضی شرایط، با کار کشاورزی سازگار است. احتیاج به زغال در فصل زمستان بیشتر و تقاضاها در این فصل زیادتر است. از سوی دیگر، وجود نوبت‌های کار شبانه باعث می‌شود تا بخشی از معدنچیان روزها «آزاد» باشند. آنها از این اوقات بایستی قاعده‌تاً برای استراحت استفاده کنند، ولی اغلب برای انجام دادن کارهای کشاورزی استفاده می‌کنند. بی‌شک این دستمزد «شاهانه» آنها را غرق نوعی غرور می‌کند و نیروی کار اضافی‌ای را که طی روز «کوتاه» کار در معدن مصرف نشده بود به کارهای کشاورزی اختصاص می‌دهند.

کرگر گزارش می‌دهد که «در بخش ریکلینگ‌هازن کار کشاورزی و غیرکشاورزی با یکدیگر تناوب دارند. کارگران روزمزد، چه کارگران آزاد و چه خرده‌مالکان، اغلب از اول درو تا پایان نوامبر در مزرعه کار می‌کنند و بقیه اوقات نیز در معادن به کار مشغول‌اند.»^۱

در مناطق دارای معدن نظریه گلزن‌کیرشن^۲، بوخوم^۳ و دورتموند^۴، کارگران کشاورزی مالک زمین تقریباً ناپدید شده‌اند. «در این مناطق هنوز گهگاه کارگران غیرمالک مشاهده می‌شوند ولی اینها بیش از همه معدنچیان هستند که به علت زمان کوتاه کار در معدن قادرند هر روز چند ساعت را به کارهای کشاورزی پردازند، به خصوص اگر در نوبت‌های شبانه به کار مشغول باشند؛ یا کسانی که نزد دهقانان مسکن داشته و مجبور باشند آنها در کارهای کشاورزی باری دهنند؛ یا کسانی که در برابر همان تعهد، یک زمین زیرکشت سیب‌زمینی به آنها داده شده باشد؛ یا علت کارکردن بعضی دیگر از افراد در زمین‌های کشاورزی این است که قدرت کارکردن در معدن را ندارند. همچنین از یک مورد نیز به طور استثنایی نام برد شده است و آن شرایطی است که در آن کارگران روزمزد با کشت برای خودشان مقداری پول به دست می‌آورند؛ ولی در حقیقت اینها معدنچیانی هستند که در عین حال کارهای کشاورزی را نیز انجام می‌دهند. بعضی اوقات آنها یک خانه کوچک با یک باعچه را اجاره کرده و یک یا دو بیز نیز نگهداری می‌کنند و گاهی نیز از مالک اجازه کشت سیب‌زمینی را در یک قطعه‌زمین در

۱. شرایط اقتصادی کارگران کشاورزی، جلد ۱، ص ۱۲۴.

مساحتی که بتوانند کود آن را تأمین کنند دریافت می‌کنند.^۱

و بالاخره باز هم مثالی از بخش شرقی سیلزی، که دارای معادن زغال سنگ است، نقل می‌کنیم: «در بخش‌های صنعتی و نقاطی که معادن زغال سنگ موجود است به کرات مشاهده می‌شود که کارگران کشاورزی به دنبال کارهایی موقت در این بخش‌ها هستند، به خصوص در بخش ساختمان، و برای درو به مزارع برمی‌گردند. این مرد، به خصوص برای خرده‌مالکان صدق می‌کند».^۲

در برخی شرایط، کار در معدن می‌تواند به صورت یک عامل کمکی قوی برای بهره‌برداری دهقانی درآید. «در گزارشی مربوط به وستفالی آمده است که در تمام نقاطی که مالک مجبور است غذای خود را از زمینش به دست آورد آمیختگی قطعات مختلف زمین با یکدیگر اثرات زیانباری بر روی مالکیت دهقانی به جای می‌گذارد. در نقاطی که دهقانان هنوز در معدن یا در کارخانه به اندازه کافی درآمد دارند (این حالت در مورد ۸۰٪ در ناحیه زیگن^۳ صدق می‌کند) این زیان احساس نمی‌شود».^۴

ولی اگر برخی صنایع خواهان کار موقت‌اند (با لاقل اجازه آن را می‌دهند) صنایع بزرگ کارگر را عموماً بدون وقفه در تمام مدت سال به کار می‌گیرند.

ولی این صنایع، برخلاف صنایع خانگی، همه افراد خانواده کارگر را به کار نمی‌گیرند. در این مورد قانون، استفاده کوکان زیر ۱۴ سال را ممنوع کرده است. در صنایع بزرگ، کار مادر خانواده بیش از صنایع خانگی تولید اشکال می‌کند. در صنایع خانگی وی مجبور نیست کانون خانواده‌اش را رها سازد. همان اندازه که تمایل دارد در کارهای صنایع خانگی شرکت کند به همان اندازه نیز این تصمیم برایش مشکل است که فرزندان و خانواده‌اش را ها سازد. باید اضافه کرد که این تصمیم در روستاها به مراتب مشکل‌تر از شهرهای است، زیرا نقش خانواده در روستاها مهم‌تر است و وظایف آن هنوز توسط آشپزخانه‌های عمومی، پرورشگاه، مدارس کوکان و غیره کاهش نیافته است.

بر این نیروی کار، که در نظام صنایع بزرگ هنوز خود را وقف خانواده و بهره‌برداری‌های کشاورزی مرتبط با آن می‌کند، معلولین کار را نیز باید اضافه کرد. صنعت خانگی می‌تواند از نیروی کار ضعیف استفاده نماید، ولی صنایع بزرگ چنان کوششی را از کارگران طلب می‌کنند که معمولاً تنها افراد جوان را که قادر به کار سریع باشند استخدام می‌کنند. در روستا، کار در واحدهای کشاورزی کوچک فامیلی مناسب‌ترین کار برای تعدادی بی‌شمار از افرادی است که توسط کارهای مربوط به صنایع بزرگ از پای درآمده‌اند.

همانند صنایع خانگی، صنایع بزرگ نیز، اگرچه به شکلی دیگر، باعث از بین رفتن نیروهای کارگر موجود در دسترس واحدهای کشاورزی کوچک می‌شوند. در نتیجه مساحت ملک کوچک‌تر

۱. همانجا، جلد ۳، ص ۵۰۲

۲. همانجا، ص ۱۳۲.

می شود و به دنبال آن بپردازی از این املاک به شکلی ناقص تر صورت می گیرد. از سوی دیگر مشاهده می کنیم که همانند صنایع خانگی، سرمایه صنعتی بزرگ نیز به همان دلایل معمولاً با هیچگونه مقاومتی از سوی کارگران مواجه نمی شود و استثمار و انحطاط آنها را به بالاترین حد می رساند.

هرکثر^۱ در کتاب عالی خود درباره صنایع پنbe در آزادس اعلیا و کارگرانش تصویر جامعی را از این صنعت بزرگ روستایی ارائه می دهد. وضع کارگران در کارخانه های بافتگی در مولهاس^۲ هر قدر هم اسفناک باشد در کارخانه هایی که در قلب بیابان قرار گرفته اند وضع کارگران باز هم رقت بارتر و اسفناک تر است. «زمان کار در این کارخانه ها عموماً طولانی تر است. ک. گراد^۳ این زمان را حدود ۱۳ تا ۱۴ ساعت تخمین می زند». اغلب اوقات کارگران جوان و نیز دیگران شب تیز در آنجا به کار مشغول اند. از نظر اخلاقی، کارگران زن جوان در معرض همان خطراتی هستند که در مورد مولهاس صدق می کرد. نظام جریمه و اضافه کار در همچنان رواج دارد و این جریمه ها با افزایش وابستگی کارگران، شدت بیشتری پیدا می کنند. در اغلب محل های واقع در محدوده های صنعتی، کارخانه تنها محلی است که در آن می توان کاری پیدا کرد ... علاوه بر آن، کارگران روستا از طریق مالکیت داشتن بر املاک کوچکی که آنها را در آنجا تحت نام Krüter می خوانند و توسط زن یا والدین به زیر کشت می روند به زمین وابسته هستند. کارگر هیچ وسیله ای برای تغییر شرایط کار ندارد.

«به طور متوسط، دستمزدها به میزان $\frac{1}{3}$ از دستمزدها در مولهاس پایین ترند؛ تفاوتی که از تفاوت قیمت مواد مورد احتیاج درجه یک نیز فراتر رفته است (اگرچه سطح زندگی آنها پایین تر است) ... در تغذیه، سبزه مینی غالب است و یکشنبه ها برعکس افراد ممتاز گوشت نیز مصرف می کنند؛ در آنجا مشروب بیش از مولهاس مصرف می شود. گفته می شود یک دهکده صنعتی با ۸۰ سکنه در وُز^۴ وجود دارد که سالیانه ۳۰۰ هکتار لیتر مشروب مصرف می کنند».

وضع کارگران به علت پرداخت مزد آنها به شکل کالا و خیم تر نیز شده است.

«نتیجه این نوع زندگی زیبان از انحطاط فیزیکی شدید است ... پزشکی که برای خدمات بهداشتی ناحیه تان^۵ گماشته شده بود می نویسد: در دهکده های صنعتی، که همه افراد از جوانی مشغول به کار هستند، تقریباً کلیه مشمولان وضع شان برای خدمت مناسب نیست و به نظر ما اگر وضع چنین ادامه پیدا کند مجبوریم از فرستادن هیئت سربازگیری صرف نظر نماییم ...»

«جمعیت یا وجود شرایط فیزیکی نامناسب، فوق العاده زحمتکش و پرکار است ... افراد پیری که دیگر در کارخانه کار نمی کنند، هنوز در مزارع کوچک به کار مشغول اند؛ کارهایی که به علت شرایط *«Ha (شیب زیاد) مشکل ترند»* (صص ۲۶۱-۲۶۳).

1. Herkner

2. Mulhouse

3. K. Grad

4. Vosges

5. Thann

این تصویر هر قدر هم تاریک باشد باز هم از تصویر ارائه شده در مورد صنعت خانگی امیدوارکننده‌تر است. کودکان از کارکردن در کارخانه معاف هستند؛ تولید اگرچه مانند کشاورزی در هوای آزاد صورت نمی‌گیرد ولی لاقل در خارج از منزل انجام می‌شود؛ در مؤسسات وسیع مربوط به صنایع بزرگ اگرچه وضع بهداشتی به هیچ وجه مطلوب نیست ولی به مرتب بر خانه‌های محقر و فلاکت بار کارگران صنایع خانگی برتری دارد؛ و دقیقاً از آنجایی که کارگر کارخانه «آزاد» نیست، زیرا نمی‌تواند کارش را هر زمان که بخواهد شروع کند یا خاتمه دهد، و به این دلیل که این کار برای همه افراد به یک شکل تنظیم شده است، همه اینها باعث می‌شود که وی در محدوده‌هایی تنگ‌تر از کار در خانه قرار گیرد و کنترل و محدود کردن از طریق قانونی آسان باشد. به علاوه کارخانه از یکسو باعث تجمع کارگران پراکنده می‌شود و نوعی تفاهم بین آنها به وجود می‌آورد و از سوی دیگر باعث ارتباط بیشتر میان دهکده و کارخانه با دنیای خارج خواهد شد زیرا وسائل ارتباطی را رشد می‌دهد و کارگران باهوش شهر را به سوی دهکده روانه می‌کند. بنابراین کارخانه وسیله‌ای است که باعث نزدیک شدن بخشی از جمعیت روستایی به پرولتاریای شهری می‌شود و به این بخش کمک ضرورت مبارزه برای کسب آزادی و شرکت فعال در آن را، زمانی که شرایط مساعد باشد، می‌آموزد. بنابراین کارخانه‌ای واقع در روستاهای بیشتر از دهقانان خردمندانه‌پا سلب مالکیت و زمین‌های شان را تصرف کنند، صفوں پرولتاریا را وسعت می‌بخشند. بر عکس، به خوده مالکانی که در معرض خطر و رشکستگی قرار دارند امکان می‌دهند که ملک خود را حفظ کنند و نیز برای آن دسته از افراد بی‌شماری که صاحب هیچ چیز نیستند این موقعیت را فراهم می‌کنند که یک مزرعه کوچک کشاورزی را از طریق خرید یا به صورت اجاره‌ای به زیر کشت درآورند.

این سه نوع کار کمکی که در دسترس دهقانان خردمندانه‌پا قرار دارند به هیچ وجه با یکدیگر منافع ندارند. اینها می‌توانند هم به صورت رقابت و هم اکثر اوقات به شکل همزیستی در کنار یکدیگر وجود داشته باشند. به عنوان مثال آورده شده است: «برای ساکنان منطقه آیزناخ علیا، به خصوص برای دهقانان خردمندانه‌پا مناطق فقیر که صاحب زمین کوچکی هستند، صنایع خانگی به عنوان منابع کمکی از اهمیت زیادی برخوردارند ... از جمله این صنایع خانگی می‌توان چوب پنبه‌سازی، کمرین‌سازی، ساختن عروسک و اشیای مخلعی، شلاق‌سازی، کفش‌دوزی، پرس‌سازی و مجسمه‌سازی روی چوب (ساختن سر چپق) را نام برد. این صنایع برای خانواده حقوقی اضافی معادل ۱ تا ۳ مارک تولید می‌کنند و اغلب اوقات دهقانانی که حدود ۸ تا ۹ هکتار زمین دارند نیز به این صنایع می‌پردازند. کارهای جنگلی، حمل و نقل چوب، و پهرباری از تخته سنگ‌های سیاه (که به مقدار زیادی وجود دارند) نیز حقوقی‌های قابل ملاحظه‌ای در برداشت، به خصوص در شرایطی که کارهای کشاورزی تعطیل باشند».^۱

۱. هایتس، مثالی در مورد وضع دهقانان در مناطق اجاره‌نشین اشتونگارت، بولینگن و هرنبرگ

نقل می‌کند: «نادرست است اگر فرض کنیم که کارکشاورزی برای جمعیت بسی شمار روستایی درآمدی کافی تأمین می‌کند. این جمعیت، به مخصوص در دو بخش غربی، بیشتر روی موقعیت‌های بی‌شماری که برای به دست آوردن پول در کنار واحد کشاورزی وجود دارند حساب می‌کند. قبل از همه باید جنگل‌ها را ذکر کرد که در تمام مدت سال تعداد زیادی کارگر دائمی و برای مدتی از سال تعدادی کارکنان موقت را به کار می‌گیرند ... بسیار آموزنده خواهد بود اگر وضعیت صنعت خانگی را در مورد ریسنگی و قلاب‌دوزی معین کنیم». در کنار آن یک صنعت بزرگ رشد می‌کند. در طی سال‌های اخیر چندین مؤسسه بزرگ ایجاد شدند و مؤسسات قدیمی توسعه پیدا کردند و تعداد صاحب‌کاران کوچکی که به دنبال کارهایی با حقیرترین دستمزدها بودند افزایش زیادی پیدا کرد ... تجارت غیر عمده شیر، تخم مرغ، ماکیان و برخی از محصولات ساخته شده را می‌توان به عنوان عامل دیگری در نظر گرفت ... در میان دهکده‌هایی که بیش از همه کارگران روزمزد عرضه می‌کنند (بدون در نظر گرفتن حومه اشتوتگارت) می‌توان از مورینگن^۱، بونلاندن^۲، پلاتنهارد^۳، وایهینگن^۴، روه‌مزبرگ^۵ و بیرکاخ^۶ نام برد، حال آنکه از رویت^۷، هویماندن^۸، کمنات^۹، شارنهازن^{۱۰} و حتی پلینینگن^{۱۱} روزانه تعداد زیادی کارگر به کارخانه ریسنگی از لینگن^{۱۲} مراجعه می‌کنند.

ولی در هم‌جا این همه موقعیت برای کارهای کمکی به دست نمی‌آید و این کار همیشه جوابگوی احتیاجات پولی دهقانان خردپا نیست. زمانی که این منبع درآمد کمکی در دسترس دهقان نباشد چاره‌ای ندارد مگر آنکه به دنبال این منبع بگردد و گهگاه ممکن است زمینی را که در آن متولد شده است ترک کند. هر قدر وسائل ارتباطی جدید توسعه پیدا کنند و نقل و انتقالات توسط خطوط آهن آسان‌تر شود، روزنامه‌ها و پست اطلاعات بیشتری در مورد شرایط خارجی در اختیار افراد قرار خواهند داد و در نتیجه دهقان آسان‌تر می‌تواند تصمیم بگیرد که لائق برای مدتی دهکده‌اش را ترک کند و حتی به مسافت‌های نسبتاً دوری سفر کند. بخشی از خانواده دهقانان خردپا (مسلمان آنها بی کار آماده‌ترند) به شکل نوبتی برای به دست آوردن نان خود و اندوختن مقداری پول برای سایر افراد خانواده محل خود را ترک می‌کنند. در اینجا تنها این نوع مهاجرت (ونه مهاجرت دائمی) مورد نظر ماست، زیرا در حال حاضر قصد ما این نیست که اشکال مهم تری پرولتاریزاسیون دهقانان را که تشخیص آنها آسان است مورد مطالعه قرار دهیم بلکه اشکال مهم تری مورد نظرند که در آنها دهقان ظاهر دهقانی خود را حفظ می‌کند ولی وظایف پرولتار را انجام می‌دهد. دهقانی که جلای وطن می‌کند به طور طبیعی آمادگی دارد تا به کارهای کشاورزی بپردازد.

1. Möhringen

2. Bonlanden

3. Plattenhardt

4. Vaihingen

5. Rohr Musberg

6. Birkach

7. Ruith

8. Heumaden

9. Kemnath

10. Scharnhausen

11. Plieningen

12. Eslingen

محل‌های زیادی وجود دارند که در آنها نیروی کار کافی برای این‌گونه کارها در دسترس نباشد. در فصل گذشته نشان دادیم در مناطقی که بهره‌برداری‌های بزرگ کشاورزی موجود بود تا چه اندازه کمبود کارگران کشاورزی به چشم می‌خورد. بعداً خواهیم دید که این موضوع در مورد مناطقی با بهره‌برداری‌های نسبتاً بزرگ دهقانی نیز صدق می‌کند. کارگران کشاورزی وقت در نقاط مختلف آلمان مورد احتیاج هستند (یا برای تمام فصل تابستان، یا تنها برای ایام درو). این کارگران نه تنها در استان‌های شرقی می‌توانند کار پیدا کنند بلکه در مناطق رنان، در باویر، ورتسبurg و در شلسویگ-هولشتاین نیز قادر به یافتن کارند.

برای مثال به نقل و انتقالاتی که در باویر وجود دارد اشاره می‌کنیم: «تبدلات کارگری میان مناطق گندم و رازک اغلب اوقات صورت می‌گیرد. کارگران مناطق زیر کشت رازک در هنگام درو به محل‌های کشت گندم می‌روند و در جهت عکس نیز این حرکت صورت می‌گیرد. علاوه بر آن، طبق گزارش‌ها، این نقل و انتقالات را می‌توان به شرح زیر مشاهده کرد: در هنگام تابستان باویر علیا، عمدها از منطقه‌های جنگلی باویر کارگر استخدام می‌کند، ولی در عوض خود این محل کارگرانی به شواب^۱ اعزام می‌کند. در شواب تبادل کارگری میان قسمت‌های علیا و سفلی آن در جریان است. علاوه بر آن از منطقه تیروول تعداد زیادی چوپان به این محل فرستاده می‌شوند. منطقه باویر سفلی گاه ذخیره کارگری خود را از مناطق جنگلی باویر و بوهم تأمین می‌کند و برای مدت شش هفته در هنگام درو کارگرانی از بخش ویلهوفن^۲ به منطقه اوستن‌هوفر^۳ روانه می‌کند، حتی کارگرانی نیز از بخش اشتراینگ^۴ به مناطق زیر کشت رازک (در هنگام برداشت محصول) گیل می‌دارد. از بخش وايدن^۵ واقع در پالاتینای علیا مردان برای درو به باویر سفلی می‌روند و زنان برای چیدن رازک به این محل روی می‌آورند. بخش نويشتاد^۶ در آيش^۷ بالا، برای جمع‌آوری محصول کارگرانی به مناطقی که دارای رازک هستند می‌فرستد. بخش‌های نویمارکت^۸ و اشتادام‌هوف^۹ کارگرانی از بخش شرقی پالاتینای علیا، جنگل‌های باویر و بوهم را به خود جلب می‌کنند که فقط تعداد کمی از آنها را مردان تشکیل می‌دهند و در عوض تعداد زیادی زن و حتی کودک در میان آنها دیده می‌شوند؛ اینها برای چیدن رازک و نیز برداشت سیب‌زمینی به این محل راه می‌آیند. منطقه فرانکونی^{۱۰} علیا، به خصوص بخش باپروت^{۱۱}، کارگرانی به تورینگن و ساکس روانه می‌کند و نیز به طور پراکنده از مناطق کوهستانی، که در آنها گندم دیرتر آماده برداشت می‌شود، افرادی را برای درو به سوی خود جلب می‌کند. در بخش میانی فرانکونی، تبادلات کارگری وسیعی میان مناطق گندم و رازک وجود دارد.

۱. Souabe، مناطقی که در آنها زود صورت می‌گیرد.-م.

- 2. Wilshofen
- 4. Straubing
- 6. Neustadt
- 8. Neumarkt
- 10. Franconie

- 3. Ostenhofer
- 5. Weiden
- 7. Aisch
- 9. Stadtamhof
- 11. Bayreuth

بخش هرزبروک^۱، برای برداشت رازک تعداد زیادی زن را از مناطق پالاتینای علیا و بوهم به سوی خود جلب می‌کند. در ناحیه فرانکونی سفلی مناطق اوکسنفورت^۲ و شواینفورت^۳ در تمام مدت برداشت گندم و سیبزمیثی، مردان و زنان را از رون^۴، اشپسارت^۵ و اودنوالد^۶ به سوی خود جلب می‌کنند. در واحدهای کشاورزی بزرگ که به کشت چغندر اختصاص دارند در فصل بهار کارگران لهستانی را به کار می‌گیرند که تا پاییز مشغول کار خواهند بود. منطقه پالاتینا در رنان در ارتفاعات سیکینگن^۷، در طول برداشت سیبزمیثی کارگرانی را که عمدتاً زن هستند از بخش شمالی هامبورگ^۸، دهکده‌های موسیقی نوازان، به کار می‌گیرد و در عوض در هنگام درو کارگران خرمونکوبی را به وُرمز^۹ و اوستهوفن^{۱۰} می‌فرستد و در پاییز نیز برای مدتی حدود شش هفته کارگران خرمونکوبی را به دهکده‌های ناحیه ساربروک^{۱۱} روانه می‌کند. مالکان بزرگ نیز مدتی است که از ماه آوریل تا نوامبر کارگرانی را از قسمت شرقی پروس به کار می‌گیرند.^{۱۲}

شرح نقل و انتقالاتی از این قبیل را در مورد کلیه قسمت‌های آلمان می‌توان تابیه‌نهاشد. مهاجرت‌های کارگران ایتالیایی، که تابستان‌ها در اروپا کار می‌کنند و زمستان‌ها در آرژانتین بر روی زمین به کار می‌پردازنند، در مقیاس‌های بزرگ صورت می‌گیرند (زمستان اروپایی مصادف است با تابستان نیمکره جنوبی). مهاجرت چینی‌ها حتی در سطوح وسیع‌تر و چشمگیرتری صورت می‌گیرد؛ این مهاجرت نه برای یک فصل است و نه برای تمام زندگی، بلکه برای چندسال صورت می‌گیرد. آنها به کشورهایی چون ایالات متحده، کانادا، مکزیک، هند غربی، استرالیا، و جزایر سوند^{۱۳} مهاجرت می‌کنند؛ آنها حتی به افریقای جنوبی نیز رسیده‌اند و بدین ترتیب به ایده‌آل‌های پیشنهاد شده به کارگران خانه‌بهدوش آلمانی توسط متخصصان امور کشاورزی کاملاً جامائ عمل می‌پوشانند.

ولی این قبیل کارهای خانه‌بهدوشی تنها به کشاورزی محدود نمی‌شود؛ صنایع بزرگ، شهرها و تجارت، امکانات پولی بهتری را برای این کارها تأمین می‌کنند. در آنجا نه تنها مانند کشاورزی امکان کارهای فصلی وجود دارد، بلکه متأسفانه برای مالکان ارضی‌ای که به کارگران روزمزد احتیاج دارند امکان یافتن کار در تمام فصل تابستان نیز موجود است؛ برای مثال در کارهای ساختمانی خطوط آهن، کanal‌کشی، کار در معادن، و کلیه کارهایی که در شهرها صورت می‌گیرند. همچنین در آنجا

1. Hersbruck

2. Ochsenfurt

3. Schweinfurt

4. Rhön

5. Spessart

6. Odenwald

7. Sickingen

8. Hombourg

9. Worms

10. Osthofen

11. Saarbrück

12. شرایط اقتصادی کارگران کشاورزی، جلد ۲، صص ۱۵۱ و ۱۵۲.

13. Sonde