

und 277 Koksöfen, von denen 214 zur Gewinnung von Nebenprodukten eingerichtet sind; 11. das Dortmunder Hochofenwerk mit 2 Hochofen und 100 Koksöfen; 12. die Hermannshütte, in den Gemeinden Hoerde, Berghofen u. Schüren belegen und folgende Anlagen umfassend: ein Thomasstahlwerk mit zugehöriger Dolomitanlage, 2 Siemens-Martinwerke (davon eines in 1911/12 neu erbaut), eine Stahlformgiesserei, ein Hammerwerk, zwei Blockwalzwerke, ein Wellrohrwalzwerk mit Wassergasschweisserei, 2 Stabsliehenwalzwerke, ein Blechwalzwerk, ein Feinwalzwerk, ein Bandagen- u. ein Radscheibenwalzwerk, eine Werkstatt zum Pressen von Kesselböden, Eisenbahnwagen- u. Drehgestellteilen, eine Kesselschmiede, Eisengiesserei, Räderfabrik, mechanische Werkstatt, Walzdreherei, Zentralreparaturwerkstatt u. Fabrik feuerfester Steine; 13. 2 Ringofenanlagen, davon je eine auf dem Hoerder Eisenwerk u. auf der Zeche Schleswig belegen; 14. das Hoerder Kohlenwerk mit einer Berechtsame von 22 826 192 qm und den Zechen Schleswig bei Brackel (2 Förder-schächte) und Holstein bei Asseln (zwei Förderschächte in Betrieb); Im J. 1911/12 Erwerb der Grubenfelder Lukas I—III, Felix, Flottauf, Flottauf II, Bonin u. Neu-Düsseldorf in einer Grösse von etwa 4 Normalfeldern, welcher bei jetziger Förderung die Lebensdauer des Hoerder Kohlenwerks um wenigstens 30 Jahre vergrössert und die Möglichkeit der Förderung von der jetzigen tiefsten Sohle der Zeche Schleswig um 10 Jahre verlängert; 15. die Eisensteingrube Reichsland bei Bollingen in Lothringen (Minette) Gesamtgrösse 581.4 ha. Die Ges. ist hieran zu $\frac{1}{3}$ beteiligt; 16. sonst. Bergwerksbesitz des früheren Hoerder Vereins; eine Anzahl Kohlen- u. Eisenstein-Konz. in Westfalen, im Harz, im Siegerlande, in Nassau, im Grossherzogtum Hessen u. an der Mosel. Gesamtgrösse der Kohlenfelder 118 000 000 qm, der Eisensteinfelder 963 000 000 qm. Ein Kalksteinbruch im Hönnetal, Gemeinde Hemer, Areal $2\frac{1}{2}$ ha.

17. Nach Aufnahme der Akt.-Ges. Steinkohlenbergwerk Nordstern im März 1907 kamen noch folgende Besitzungen hinzu: Die Steinkohlenbergwerke Nordstern zu Horst-Emscher, Holland zu Gelsenkirchen u. Graf Moltke zu Gladbeck, mit 11 vollständig ausgebauten u. modern eingerichteten Förderschächten, wovon 3 auf Zeche Nordstern u. je 4 auf Zeche Holland u. Zeche Graf Moltke. Die Zechen haben 405 Koksöfen, darunter 320 mit der Einricht. zur Gewinn. von Nebenprodukten, als welche Teer, schwefelsaures Ammoniak u. Benzol gewonnen werden. Teer u. Benzol werden in besonderen Anlagen auf Zeche Holland weiter verarbeitet. Hier befindet sich auch eine Brikettfabrik System Tigler-Surmann mit 3 grossen Pressen zur Herstell. von 5 u. 10 kg-Briketts. Auf den 3 Zechen sind 4 Ringofenanlagen in Betrieb. 18. Sonstiges Bergwerkseigentum des früheren Nordstern, u. zwar: die stillliegende Zeche Helene Nachtigall bei Witten. Ferner besitzt die Ges. mehr als $\frac{9}{10}$ sämtl. Kuxe von 12 Maximalfeldern auf der linken Rheinseite unterhalb Orsoy.

19. Die Phoenix beteiligte sich von Beginn des J. 1908 ab zur Hälfte an dem vollständig aufgeschlossenen und in vollem Betrieb befindlichen Kalksteinbruch Schlupkothen bei Aprath, welcher seit 1./1. 1910 die Hütten zu Ruhrort, Bergeborbeck u. Kupferdreh mit Kalkstein u. gebranntem Kalk versorgt. Für das Hoerder Werk sicherte sich die Ges. in Gemeinschaft mit dem Eisen- u. Stahlwerk Hoesch den Erwerb eines mächtigen Kalksteinvorkommens von ausgezeichneter Qualität (Kalksteinbruch Klusenstein). Ferner ist die Ges. zu einem Drittel beteiligt an der G. m. b. H. Dolomitwerke in Duisburg-Meiderich, welche den Abbau von Dolomit in der sogen. Donnerkühle bei Hagen i. Westf. aufgenommen hat. Der Bedarf der Abt. Ruhrort wird ab 1./1. 1910 daraus gedeckt. Mit dem Bezuge dieser Rohstoffe durch die Abt. Hoerde konnte erst nach Ablauf der bestehenden Lieferungsverträge, d. h. Anfang 1913, begonnen werden.

Fernerer Besitz des Phoenix: 1910 Ankauf von Spateisensteingruben und zwar des grössten Teiles der Kuxe a) der 1000-teiligen Gew. Bautenberg, welche rund 1 000 000 qm Felder, verliehen auf Eisen- sowie zum Teil auf Blei-, Zink- u. Kupfererze, besitzt b) der 1000-teiligen Gew. Heinrichsglück, welche die beiden Feldeskomplexe Stahlseifen u. Heinrichsglück bei Salchendorf mit ebenfalls rund 1 000 000 qm Grösse u. einem Längsfeld besitzt; c) von 8 Geviertfeldern u. 2 Längsfeldern, die zwischen den Feldeskomplexen zu b u. den Spateisensteinfeldern bei Salchendorf liegen. Erzförder. 1911/12 u. 1912/13: Bautenberg: 69 878 bzw. 71 149 t; Heinrichsglück: 10 528 bzw. 15 310 t.

Durch die Fusion mit der ehemaligen Akt.-Ges. Düsseldorfer Röhren- und Eisen-Walzwerke sind 1910 folgende Betriebe hinzugekommen: 1. das Werk in Düsseldorf-Oberbilk, enthaltend Röhrenwalzwerk mit Wassergasanlage und Biegerei für Rohre und Schlangensysteme aller Art, hydraulische Pressanlagen u. mechan. Werkstätten für Rohrbearbeitung, 2 Röhrenstreifenwalzwerke, Rohr-, Teer- u. Jutiereinricht. Drahtwalzwerk, Universal- u. Stabeisenwalzwerk, elektr. Kraft- u. Lichtenanlage, Reparaturwerkstatt; 2. das Werk in Düsseldorf-Lierenfeld, enthaltend Siemens-Martin-Stahlwerk mit 4 Öfen, Röhrenwerke für geschweisste u. nahtlose Röhren aller Art, Blechwalzwerk, Universalwalzwerk, Pressanlage für Kesselböden, Blechfassonschmiede, mechan. Werkstätten, elektr. Zentrale mit Starkstromleitung nach dem Oberbilk Werk.

Der Grundbesitz des „Phoenix“ beträgt nach der Fusion mit den Düsseldorfer Röhren- u. Eisenwalzwerken insgesamt 1265 ha 88 a 02 qm; die Zahl der auf sämtlichen Werken und Gruben z. Z. beschäftigten Beamten beträgt 1788, Zahl der Arb. und Meister rund 39 735. Vorhanden sind 1499 Beamten- u. Arb.-Wohnhäuser mit ca. 5173 Dienst- u. Mietwohnungen. Ausserdem sind 10 Unterkunftshäuser für zus. 1455 unverheiratete Arb. vorhanden.