LMBV

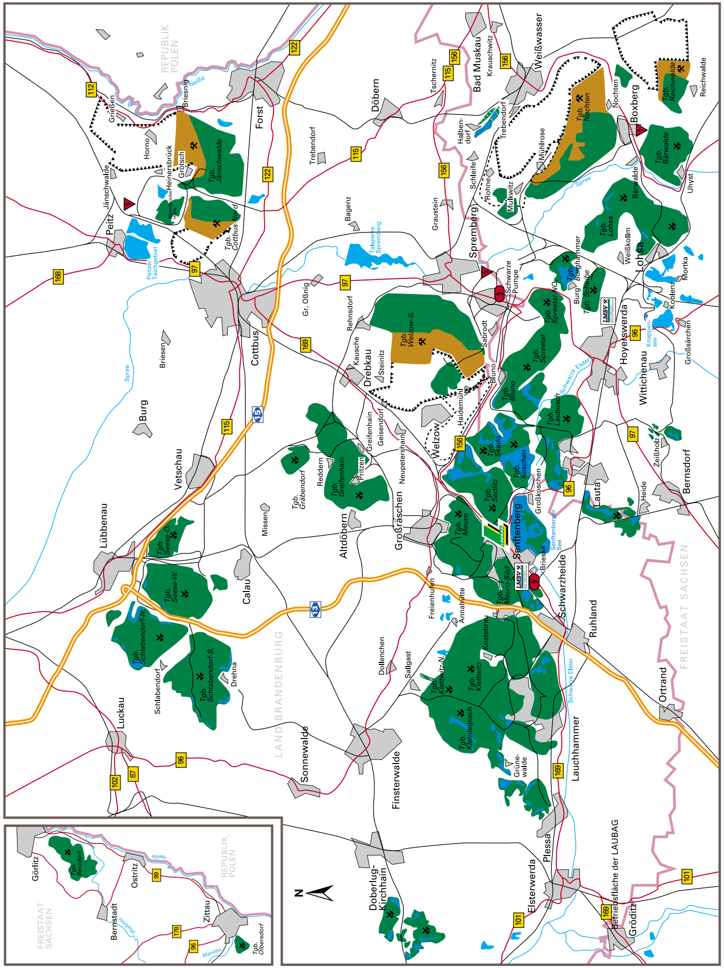
Lausitzer und Mitteldeutsche
Bergbau-Verwaltungsgesellschaft mbH

am Tagebausee Cospuden

Tagebau Meuro, Stilllegung der F 45 Nr. 29, 22.11.1999

LMBV im Überblick 1999

Sanierungsgebiete Lausitz



Organisation der LMBV

Geschäftsgegenstand

- Leitung und Koordinierung des auslaufenden Braunkohlenbergbaus in den Revieren Lausitz und Mitteldeutschland,
- Betreiben des Sanierungsbergbaus in den Revieren Lausitz und Mitteldeutschland in bergrechtlich verantwortlicher Projektträgerschaft mit dem Ziel der Entlassung der Liegenschaften aus der Bergaufsicht,
- Verwaltung und Verwertung der Liegenschaften; vorrangige Inwertsetzung von Prioritätenstandorten zur Ansiedlung von Industrie und Gewerbe,
- Privatisierung von Tochter- und Beteiligungsgesellschaften, Ausgliederung von Geschäftsfeldern.

Aufsichtsrat

Dr. Heinrich Bonnenberg Geschäftsführer der BMGB Beteiligungs-Management-Gesellschaft Berlin mbH	Vorsitzender des Aufsichtsrates
Hartmut Löschner Mitglied des Hauptvorstandes der Industriegewerkschaft Bergbau, Chemie, Energie	Stellvertreter des Aufsichtsratsvorsitzenden

Geschäftsführung

Dr.-Ing. Wolfgang Fritz	Vorsitzender der Geschäftsführung
Friedo Ulpts	Kaufmännischer Geschäftsführer
Jürgen Wingefeld	Geschäftsführer Personal und Soziales/Arbeitsdirektor

Stand 01.01.2000

Organisation der LMBV

Standorte der LMBV mbH

Länderbereich
Brandenburg
Franz-Mehring-Straße
01968 Brieske
Telefon: (03573) 84-0
Fax: (03573) 84-1 48 10

Länderbereich
Westsachsen/Thüringen
Röthaer Straße 22
04552 Borna
Telefon: (03433) 21-30
Fax: (03433) 21-51 10

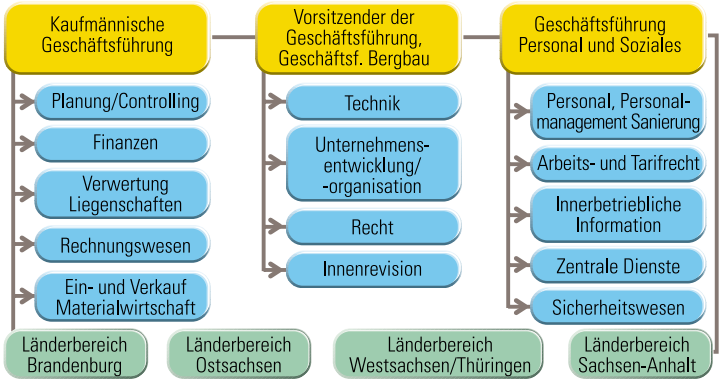
Zentrale
Karl-Liebknecht-Straße 33
10100 Berlin
Telefon: (030) 24 51-30 71
Fax: (030) 24 51-30 43
http://www.lmbv.de

Länderbereich
Ostsachsen
Thomas-Müntzer-Straße 25
02977 Hoyerswerda
Telefon: (03571) 43-60
Fax: (03571) 43-63 60

Länderbereich
Sachsen-Anhalt
Brehnaer Straße 42
06732 Bitterfeld
Telefon: (03493) 64-0
Fax: (03493) 64-41 55

Stand 01.01.2000

Gesamtübersicht



Länderübergreifende Regionalprojekte

RP 26	Gewässergüte Tagebauseen
RP 33	Flutungssteuerungsmodell Spree/Elster
RP 34	Untersuchungen an Kippen
RP 36	Flächenhafter Nachweis der Verdichtung
RP 38	Gefahrenabwehr Nordraum Senftenberger See
RP 39	Biogene Alkalinisierung
RP 41	Grundwassergüteentwicklung
RP 43	Forschungsverband Forstökosysteme
RP 44	Natürliche Selbstreinigung

Organisation der LMBV

Länderbereich Brandenburg

Regionalprojekte (RP)

RP 1 Industriebrachen Veredlungsstandorte Lauchhammer, Altlasten Lauchhammer

RP 2 Industriebrachen Veredlungsstandort Niederlausitz

RP 13 Restlöcher/Halden/ Tagebaufelder Raum Lauchhammer, Restlöcher Domsdorf, Tröbitz, Schwarze Elster/Lauchhammer

RP 14 Tagebaufelder Seese, Gräbendorf, Schlabendorf, Greifenhain, Randgebiete Tagebaue Jänschwalde, Cottbus-Nord, Spreegebiet Nordraum

RP 15 Tagebaufelder Senftenberg, Meuro, Restlochkette Sedlitz, Skado, Koschen, Niemtsch, Randgebiete. Tagebau Welzow-Süd, Tagebaufelder Meuro-Süd, Schwarze Elster, Vorflut Senftenberg

Verwaltung

Ingenieurdienste, Kaufmännische Dienste, Personalmanagement Sanierung, Verwertung Liegenschaften, Technische Dienste

Länderbereich Ostsachsen

Regionalprojekte (RP)

RP 3 Industriebrachen Veredlungsstandorte Ostsachsen

RP 4 Industriebrachen Veredlungsstandorte Schwarze Pumpe, Altanlagen Trattendorf, Grundwasser Schwarze Pumpe

RP 16 Schwarze Elster, Restlochkette

RP 17 Tagebaufelder Berzdorf, Olbersdorf, Oberlausitz

RP 18 Restloch Burghammer, Tagebaufeld Bärwalde, Spreetal/Scheibe, Lohsa, Randgebiete Tagebau Nochten/ Reichwalde, Spreegebiet Südraum, Nebenanlagen Ostsachsen, Altlasten Hoyerswerda

Verwaltung

Ingenieurdienste, Kaufmännische Dienste, Personalmanagement Sanierung, Verwertung Liegenschaften, Technische Dienste

Länderbereich Westsachsen/Thüringen

Regionalprojekte (RP)

RP 5 Industriebrachen Veredlungsstandorte Borna, Böhlen, Espenhain, Witznitz, Deutzen, Regis, Restloch Deutzen

RP 6 Industriebrachen Veredlungsorte Zechau, Rossitz, Zipsendorf, Haselbach

RP 9 Tagebaufelder Breitenfeld, Delitzsch-Südwest

RP 8 Tagebaufelder Peres, Cospuden, Witznitz, Bockwitz, Groitzsch/ Haselbach III, Profen-Nord, Espenhain, Zwenkau, Randgebiete Schleenhain, Flutung Südraum Leipzig, Restloch Rusendorf, Kohleverbindungsbahn Westsachsen/Thüringen

Verwaltung

Ingenieurdienste, Kaufmännische Dienste, Personalmanagement Sanierung, Verwertung Liegenschaften, Technische Dienste

Länderbereich Sachsen-Anhalt

Regionalprojekte (RP)

RP 7 Industriebrachen Veredlungsstandorte Profen, Deuben, Völpke, Röblingen, Holzweißig, Geiseltal, Heizwerk Bruckdorf, Restloch Unterabtei

RP 10 Tagebaufelder Nachterstedt/ Schadeleben, Wulfersdorf, Amsdorf, Endböschungssystem Amsdorf, Untertägiger Bergbau

RP 11 Tagebaufelder Goitsche, Golpa-Nord, Köckern, Gröbern

RP 12 Tagebaufelder Mücheln-Geiseltal, Merseburg-Ost, Resträume Merseburg-Ost, Bruckdorf

Verwaltung

Ingenieurdienste, Kaufmännische Dienste, Personalmanagement Sanierung, Verwertung Liegenschaften, Technische Dienste

Stand 01.01.2000

Projektstruktur der Bergbausanierung

Länderbereich Stand 31.12.99	Projekte	Teilobjekte
Brandenburg	27	855
Ostsachsen	21	633
Westsachsen/Thüringen	24	619
Sachsen-Anhalt	22	372
Zentrale Maßnahmen	7	20
Forschung/Entwicklung	10	16
LMBV gesamt	**111**	**2.515**

Weitere Ergebnisse des Jahres 1999

Zwischenbegrünung	1.068	ha
Melioration	1.133	ha
Pflege/Bewirtschaftung	6.177	ha
Herstellung Offenland/ Naturschutzflächen	217	ha
Zaunbau	23.507	m
Wegebau	66.208	m

Sanierungsleistungen nach Hauptwerken

		LMBV gesamt			
Hauptgewerke	**ME**	**1996**	**1997**	**1998**	**1999**
Massenbewegung	1.000 m³	129.598	136.311	145.390	143.847
Massenverdichtung	1.000 m³	82.520	128.437	147.540	150.537
Herstellung land- u. forstw. Nutzflächen	ha	679	1.076	1.671	1.522
Demontage/ Verschrottung	1.000 t	526	703	652	477
Abbruch/Abriss	1.000 m³	909	881	1.057	693
Wasserhebung, Reinigung/Ableitung	1.000 m³	396.551	408.073	352.452	373.326
Verfüllen von Grubenräumen	1.000 m³	42	185	164	117

Sanierungskosten nach Länderbereichen

	1998		1999	
	1+2a*)	2b**)	1+2a*)	2b**)
Länderbereich	Mio. DM			
Brandenburg	379,5	18,2	337,3	48,2
Ostsachsen	336,8	3,1	320,7	18,4
Westsachs./Thüringen	202,9	2,8	145,6	10,4
Sachsen-Anhalt	150,3	17,2	122,3	50,8
Zentrale	12,3	0,0	10,8	0,0
LMBV gesamt	**1.081,8**	**41,3**	**936,6**	**127,7**

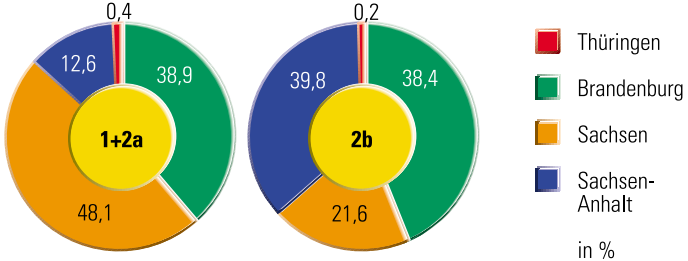
*) Maßnahmen infolge bergrechtlicher Verantwortung der LMBV

**) Maßnahmen außerhalb der bergrechtlichen Verantwortung der LMBV - nach § 4 des Ergänzenden Verwaltungsabkommens im Auftrag der Länder

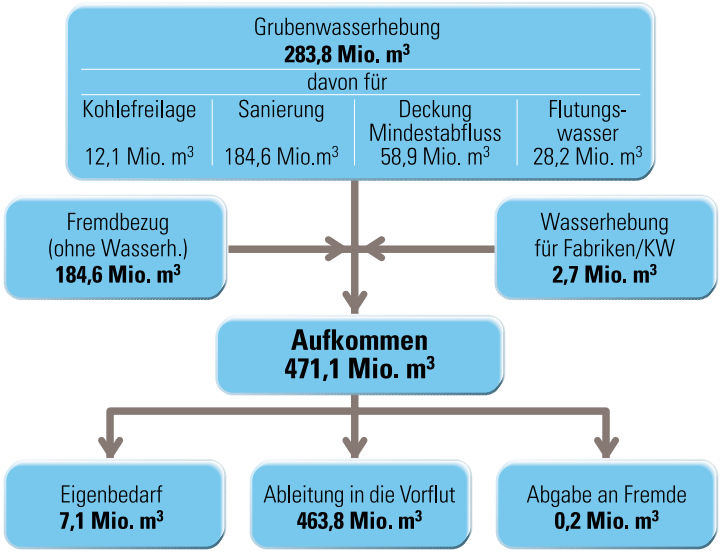
Sanierungskosten nach Bundesländern - 1999

	1+2a*)	davon	
Bundesland	**gesamt**	**Fremdleist.**	**Eigenleist.**
	Mio. DM		
Brandenburg	364,2	314,7	49,4
Sachsen	450,2	381,2	69,0
Sachsen-Anhalt	118,3	95,5	22,8
Thüringen	3,9	2,4	1,6
LMBV gesamt	**936,6**	**793,8**	**142,8**

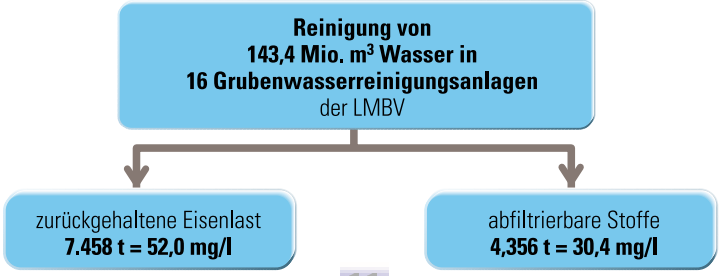
	2b**)	davon	
Bundesland	**gesamt**	**Fremdleist.**	**Eigenleist.**
	Mio. DM		
Brandenburg	49,1	39,9	9,2
Sachsen	27,6	24,2	3,4
Sachsen-Anhalt	50,8	46,8	4,0
Thüringen	0,2	0,2	0,0
LMBV gesamt	**127,7**	**111,1**	**16,6**



Wasserbilanz



Grubenwasserreinigung



Flutung von Tagebauen

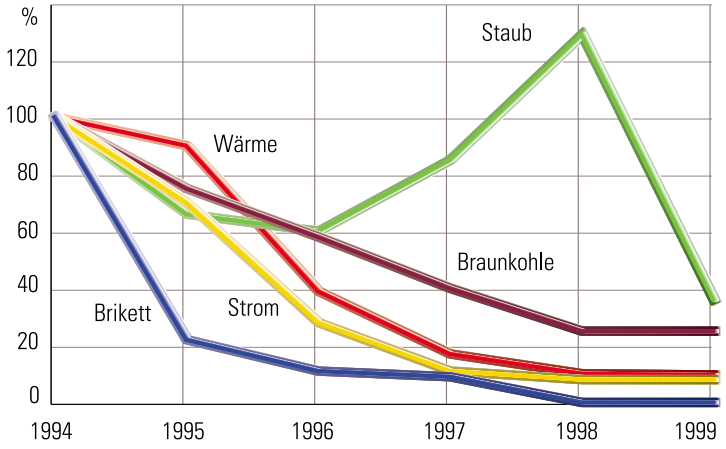
Stand Dez. 1999 Restsee	Endstand Seevolumen Mio. m³	Endstand See fläche ha	Flutungsbeginn Datum	zugef. Wasser 1999 Mio. m³	s. Flut. beginn Mio. m³	Füllstand*) %
Lausitz						
Gräbendorf	93,0	425	15.03.96	8.508	56.898	70
Schönefelder See	11,0	138	03.12.97	4.472	8.801	73
Greifenhain	330,0	1.016	29.05.98	11.186	15.866	20
Drehnaer See	15,0	215	15.10.99	1.108	1.108	34
Dreiweibern	35,0	286	08.07.96	21.864	55.436	77
Olbersdorf	6,2	60	15.09.96	1.045	7.220	99
Burghammer	43,0	445	01.07.97	8.394	24.348	1
Bärwalde	166,0	1.281	13.11.97	15.621	25.838	44
Spreetal-NO	97,0	341	02.11.98	15.517	22.916	47
Lohsa II	99,0	1.070	14.08.97	5.066	10.345	31
Mitteldeutschland						
Cospuden	109,0	436	05.08.94	19.721	66.173	95
Haselbach	23,8	335	01.09.93	5.168	39.321	91
Delitzsch-SW	43,4	441	08.12.98	8.594	8.594	46
Witznitz	117,7	657	01.01.99	7.376	7.376	9
Werben	9,0	79	01.01.99	3.301	3.301	53
Markkleeberg	60,7	252	20.07.99	7.116	7.116	25
Kayna-Süd	27,0	255	01.08.96	1.058	3.737	30
Merseburg-O. (1b)	66,0	344	13.03.98	9.661	27.592	68
Merseburg-O. (1a)	33,0	314	14.08.98	5.085	10.092	61
Nachterstedt	175,0	578	29.10.98	4.206	5.559	13
Goitsche **Mühlbeck**	32,7		01.05.99	13.768	13.768	30
Niemegk	74,0	1.332	02.05.99	14.942	14.942	45
Döbern	106,7		01.08.99	996	996	16

*) bezogen auf Höhe Wasserspiegel

Produktionsentwicklung

	ME	1996	1997	1998	1999
Braunkohlenförderung	1.000 t	14.358	9.295	5.924	5.693
Brikettproduktion	1.000 t	164	126	0	0
Staubproduktion	1.000 t	142	200	300	81
Stromerzeugung	GWh	1.035	381	228	233
Wärmeerzeugung	TJ	15.040	6.678	3.628	3.423
Abraumbewegung	1.000 m³	31.446	15.938	21.930	18.320
Grubenwasserhebung	Mio. m³	528	450	347	284

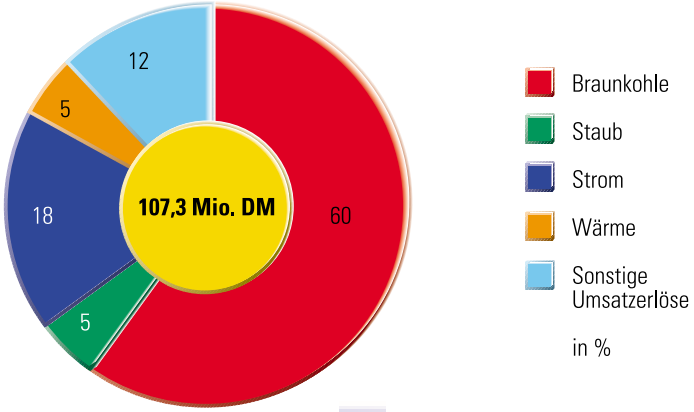
Hauptprodukte der LMBV 1994 bis 1999



Entwicklung der Umsatzerlöse

	1996	1997	1998	1999
Hauptprodukte	473,0	202,0	127,0	94,7
Rohkohle	347,9	132,3	79,3	64,8
Brikett	24,7	17,8	0,0	0,0
Staub	10,6	14,6	22,1	5,4
Strom	73,3	23,2	15,9	19,2
Wärme	16,5	14,1	9,7	5,3
Sonstige Umsatzerlöse	50,6	34,3	24,1	12,6
Umsatzerlöse gesamt	**523,6**	**236,3**	**151,1**	**107,3**

Anteile an den Umsatzerlösen 1999



Grundeigentum am 31.12.1999 (in ha)

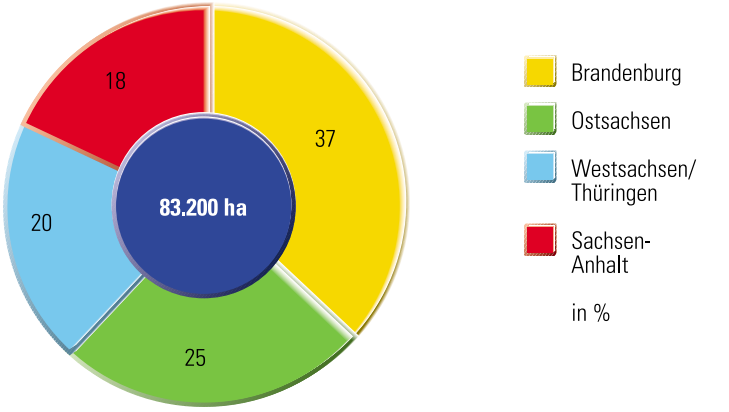
Nutzungsart	Branden-burg	Ost-sachsen	Summe Lausitz
Landwirtschaftliche Fläche	3.428	2.184	5.612
Forstwirtschaftliche Fläche	7.497	6.822	14.319
Wasserflächen	2.575	2.642	5.217
Betriebs-/Sanierungsflächen	15.313	6.638	21.951
Verkehrsflächen	1.003	691	1.694
Sonst. Gebäude- u. Freiflächen	25	23	48
Gewerbeflächen	551	836	1.387
Flächen für Freizeit u. Erholung	24	20	44
sonstige Flächen	1.021	700	1.721
Summe	**31.437**	**20.556**	**51.993**

Nutzungsart	Wests./ Thür.	Sachsen-Anhalt	Summe Mitteld.	LMBV gesamt
Landwirtschaftliche Fläche	3.793	1.641	5.434	11.046
Forstwirtschaftliche Fläche	2.160	2.074	4.234	18.553
Wasserflächen	819	402	1.221	6.438
Betriebs-/ Sanierungsflächen	7.320	8.193	15.513	37.464
Verkehrsflächen	494	312	806	2.500
Sonst. Gebäude- u. Freiflächen	22	32	54	102
Gewerbeflächen	1.154	1.588	2.742	4.129
Flächen f. Freizeit u. Erholung	46	90	136	180
sonstige Flächen	739	328	1.067	2.788
Summe	**16.547**	**14.660**	**31.207**	**83.200**

Sanierungs- und Bergaufsichtsstatus

Stand 31.12.99	Sanierungsstatus		Bergaufsichtsstatus	
	nicht zu sanieren	Sanierungs-flächen	unter Bergaufsicht	nicht unter Bergaufsicht
Länderbereich	ha			
Brandenburg	4.597	26.840	26.867	4.570
Ostsachsen	3.371	17.185	17.318	3.238
Westsachsen/Thüringen	5.773	10.774	12.203	4.344
Sachsen-Anhalt	4.296	10.364	11.908	2.752
LMBV	**18.037**	**65.163**	**68.296**	**14.904**

Anteil der Länderbereiche am Grundeigentum



Ausgliederungen ab 01.01.1999

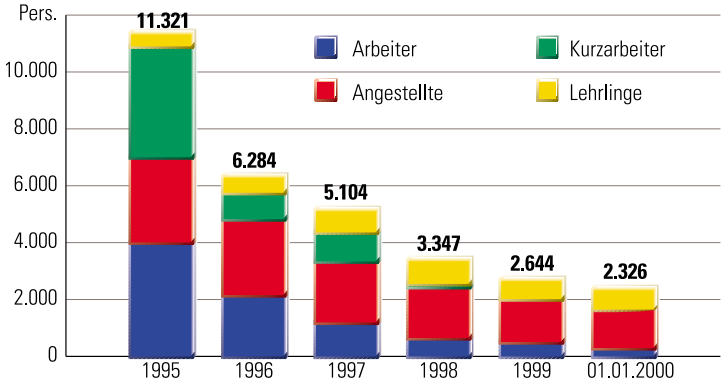
Erwerber/Firma	Gewerk/Objekt	Anz.* Apl.	Zeitpunkt
Kötter GmbH & Co. KG Security	Innere und Hausverwaltung Sachsen-Anhalt	5	01.01.
EUROPANORAT Wirtschaftsakademie GmbH i.G.	Management und Durchführung v. Fortbildungs- u. Qualifizierungsmaßnahmen	2	01.01.
gedas consult GmbH	Proficenter Datenverarbeitung/ Kommunikation	80	01.01.
Vermessungsbüro Dipl.-Ing. Hans-Dieter Förste	Vermessung Sachsen-Anhalt	4	01.01. 01.07.
Vermessungsbüro Dipl.-Ing. Reimund Meisert	Vermessung Sachsen-Anhalt	4	01.01. 01.07.
STRABAG Verkehrs- und Tiefbau Sachsen GmbH	Grubenwehr Westsachsen/Thüringen	11	01.01.
DISOS GmbH	Bescheinigungswesen und Archive	39	01.01.
TABERG Planungsbüro GmbH	GIS-Liegenschaften	13	01.04.
GSE Gesellschaft für Sicherheit und Eigentumsschutz mbH	Kopier- und Lichtpausarbeiten Länderbereich Brandenburg u. Technische Verwaltung	6	01.10. 01.11.
	Summe	**164**	

*Anzahl erhaltener Arbeitsplätze in den Unternehmen ab 01.01.1999

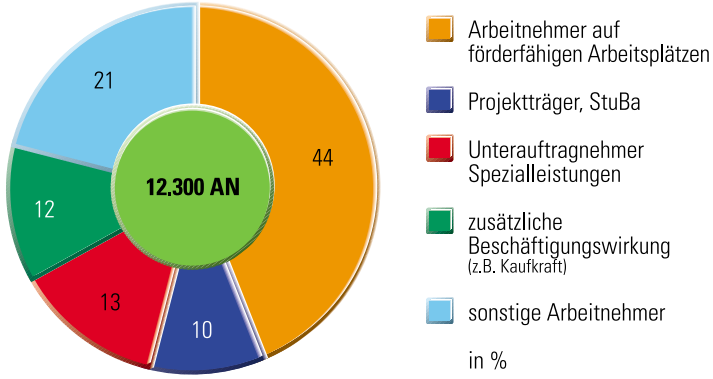
Personalbestand

	Arbeiter	Angestellte	Personal gesamt	dar. Frauen
LMBV mbH 31.12.99	855	1.789	2.644	1.056
davon: **Berlin**	3	97	100	54
Brandenburg	415	623	1.038	381
Ostsachsen	74	448	522	254
Westsachsen/ Thür.	186	336	522	205
Sachsen-Anhalt	177	2285	462	162
darunter **Lehrlinge**			681	220
LMBV mbH 01.01.00	**597**	**1.729**	**2.326**	**1.056**

Personalentwicklung in der LMBV



Gesamtbeschäftigungswirkung der Sanierung



Arbeitnehmer auf förderfähigen Arbeitsplätzen

	Arbeitnehmer im Jahresdurchschnitt davon				
Länderbereich	**gesamt**	**gefördert**	**ungefördert**	**Frauen**	**aus dem Bergbau**
Brandenburg	2.041	1.570	471	233	1.024
Ostsachsen	1.884	1.587	297	146	642
Lausitz	3.925	3.157	768	379	1.666
Westsachsen/Thüringen	610	377	233	94	409
Sachsen-Anhalt	786	718	68	88	307
Mitteldeutschland	1.396	1.095	301	182	716
Bereich LMBV	**5.321**	**4.252**	**1.069**	**561**	**2.382**

Wichtige Daten des Jahres 1999

Länderbereich Brandenburg

12.04.99	Probebetrieb Flutungsanlage Bischdorfer See, Lichtenauer See und Schlabendorfer See
19.05.99	Beginn der Boden- und Grundwassersanierung Kokerei Lauchhammer
30.06.99	Außerbetriebnahme der Staubmahlanlage Sonne
23.08.99	Beendigung der Massenbewegungen mit Großgeräten im Abraumzugbetrieb Tagebau Schlabendorf-Süd
26.08.99	Grundsteinlegung Museum Burgwall Raddusch - Tagebau Seese-Ost
14.09.99	Probeflutung RL 23 (Bischdorfer See)
17.12.99	Einstellung der Kohleförderung im Tagebau Meuro
17.12.99	Unterzeichnung städtebaulicher Vereinbarungen mit den Kommunen zur Erschließung der Gewerbestandorte Marga, Sonne, Kittlitz, Lauchhammer-Süd
27.12.99	Außerbetriebnahme des Kraftwerkes Brieske

Länderbereich Ostsachsen

22.04.99	Beendigung der Bergaufsicht für den Tagebau Olbersdorf
07.05.99	Eröffnung der 2. Sächsischen Landesgartenschau in der Bergbaufolgelandschaft des ehemaligen Tagebaus Olbersdorf, Übergabe der Flächen an die Stadt Zittau und die Gemeinde Olbersdorf
10.07.99	Sprengung der drei Schornsteine des Kraftwerkes West, Schwarze Pumpe
28.08.99	Sprengung der drei Schornsteine des Kraftwerkes Mitte, Schwarze Pumpe

Länderbereich Westsachsen/Thüringen

09.02.99	Beginn der Fremdflutung des Restloches Werben mit Wasser aus dem Tagebau Profen
18.02.99	Erteilung der Plangenehmigung für die Wiederherstellung der Straßenverbindung Rötha-Kahnsdorf durch den Tagebau Witznitz
12.05.99	Beginn der Flutung des Tagebau Witznitz mit Wasser aus dem Tagebau Schleenhain
28.06.99	Beginn des Probebetriebes der Flutungsanlage für den Restsee Markkleeberg
20.07.99	Beginn der Flutung des Restsees Markkleeberg/Tagebau Espenhain
07.08.99	Sprengung der drei Schornsteine des Kraftwerkes II, Espenhain
30.09.99	Beendigung der Kohleförderung im Tagebau Zwenkau

Länderbereich Sachsen-Anhalt

März 99	Beginn der Abflachungsarbeiten an der 50 m hohen Ostböschung des Tagebaus Mücheln
09.04.99	Beginn der Grundwassersanierung Schwelerei Deuben
21.04.99	Beginn des Probebetriebes der Flutungsanlage Tagebau Golpa-Nord
07.05.99	Beginn der Fremdflutung der Restlöcher Döbern, Mühlbeck, Niemegk, Bärenhof - Tagebau Goitsche
21.10.99	Inbetriebnahme der neu errichteten Reinigungs- und Enteisenungsanlage Wulfersdorf

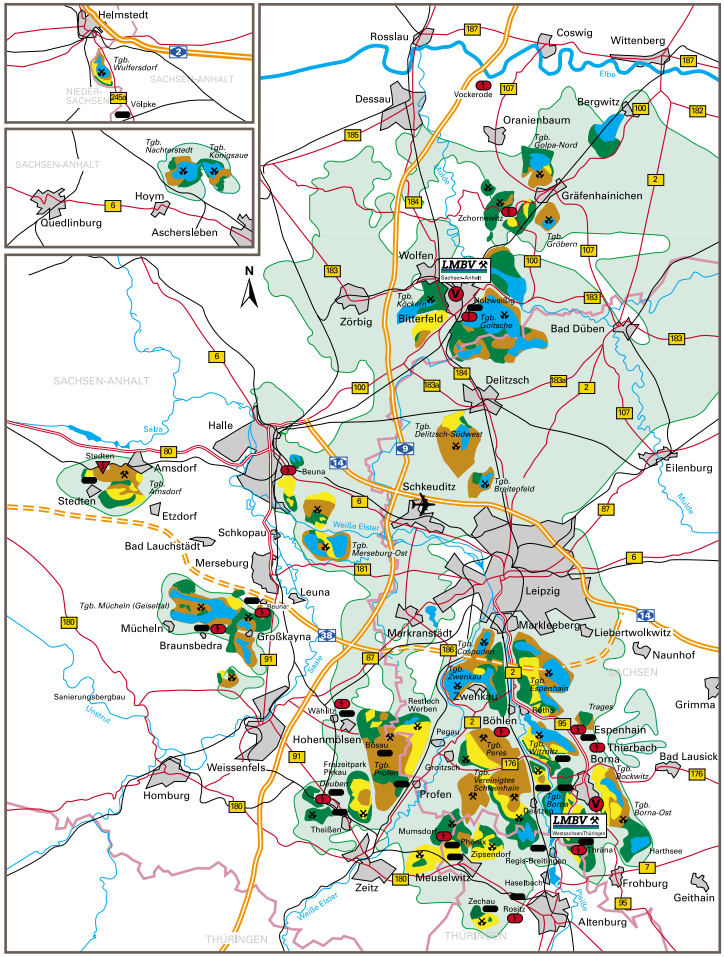
Beteiligungen

100 %	**Lausitzer Umwelt GmbH (LUG)**
100 %	**LMEG** **Lausitzer und Mitteldeutsche Immobilienentwicklungsgesellschaft mbH**
50 %	**VBS Vereinigte Braunkohlenwerke und Sehring GmbH, i.L.**

21.12.1999 Verkauf der Geschäftsanteile der LMBV an:

Umwelt- und Deponietechnik GmbH (UDT)

Industriepark und Gartenstadt Marga/Senftenberger See



Impressum

Herausgeber:
Lausitzer und Mitteldeutsche Bergbau-Verwaltungsgesellschaft mbH

Zentrale
Karl-Liebknecht-Str. 33
10100 Berlin
Telefon: 030/2451-3071
Telefax: 030/2451-3043
http://www.lmbv.de

März 2000

am ehemaligen Tagebau Olbersdorf

ehemalige Brikettfabrik Neukirchen/Wyhra