JAGDBERICHT

des Landes Brandenburg 2000/2001

Impressum

Herausgeber: Ministerium für Landwirtschaft, Umweltschutz und Raumordnung des Landes Brandenburg

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Heinrich-Mann-Allee 103, 14469 Potsdam

Tel.: 03 31 / 8 66 70 16 oder - / 8 66 70 17, Fax: - / 8 66 70 18

Internet: www.brandenburg.de/land/mlur E-Mail: pressestelle@mlur.brandenburg.de

Landesforstanstalt Eberswalde, Forschungsstelle für Wildökologie und Jagdwirtschaft

Alfred-Möller-Straße 1, 16225 Eberswalde Tel.: 0 33 34 / 6 51 58, Fax: - / 6 52 06

E-Mail: Kornelia.Dobias@LFE-E.Brandenburg.de

Satz: Landesforstanstalt Eberswalde, Sachgebiet Öffentlichkeitsarbeit

Druck und buchbinderische Verarbeitung:

Landesamt für Verbraucherschutz und Landwirtschaft Frankfurt (Oder)

Technische Zentrale, Ringstraße 1010, 15236 Frankfurt (Oder)

Auflage: 1000 Exemplare ISBN: 3-933352-44-4

Potsdam und Eberswalde, im Januar 2002

Titelbild: Weibliches Damwild (Dama dama L.), Foto: Heinz Lehmann, Hückeswagen

Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier.

Diese Druckschrift wird im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit der Landesregierung Brandenburg unentgeltlich herausgegeben. Sie ist nicht zum gewerblichen Vertrieb bestimmt. Sie darf weder von Parteien, noch von Wahlwerbern, noch von Wahlhelfern während eines Wahlkampfes zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt für Landes-, Bundestags- und Kommunalwahlen. Missbräuchlich sind insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken oder Aufkleben parteipolitischer Informationen oder Werbemittel. Unabhängig davon, wann, auf welchem Wege und in welcher Anzahl diese Schrift dem Empfänger zugegangen ist, darf sie auch ohne zeitlichen Bezug zu einer bevorstehenden Wahl nicht in einer Weise verwendet werden, die als Parteinahme der Landesregierung zu Gunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden könnte.

Inhalt

		Seite
1	Vorwort	5
2	Organisation im Jagdwesen	7
2.1	Jagdbehörden (§ 56 LJagdGBbg)	
2.2	Jagdbeiräte, Jagdberater (§ 57 LJagdGBbg)	
2.3	Verbände	7
3	Flächengliederung	
3.1	Landkreise, kreisfreie Städte und Waldverteilung	
3.2	Gesamtwaldfläche	
3.2.1		
	Waldanteile im Land Brandenburg	
3.2.3 3.3	O	
3.4	Wildäsungsflächen Wildruhezonen	
3.5	Jagdflächen	
3.6	Jagdbezirke	
4	Jäger	. 14
5	Gesamtstrecke des Jagdjahres 2000/2001 im Land Brandenburg	. 15
6	Entwicklung der Schalenwildstrecken und -bestände im Land Brandenburg	
6.1	Streckenentwicklung	
6.2	Strecken- und Bestandsentwicklung des Rotwildes	
6.3 6.4	Strecken- und Bestandsentwicklung des Damwildes	
6.5	Strecken- und Bestandsentwicklung des Muffelwildes Strecken- und Bestandsentwicklung des Rehwildes	
6.6	Strecken- und Bestandsentwicklung des Schwarzwildes	
6.7	Verwaltungsjagd	
7	Wildschäden in der Land- und Forstwirtschaft des Landes Brandenburg	29
7.1	Wildschäden in der Landwirtschaft	
7.2	Wildschäden in der Forstwirtschaft	
8	Entwicklung der Niederwildstrecken im Land Brandenburg	. 31
9	Entwicklung der Raubwildstrecken im Land Brandenburg	. 35
	Aus der Forschung	. 39
	Die wildökologische Lebensraumbewertung als ein Instrument für die	
	Schalenwildbewirtschaftung im Land Brandenburg	
	Zur Situation von Feldhase und Waldschnepfe in Brandenburg	
	Zur Schwarzwildbewirtschaftung in der Uckermark	. 45

1 Vorwort

Die natürliche Ausstattung des Landes Brandenburg sowie die land- und forstwirtschaftliche Nutzung von Wald und Flur bieten einer Vielzahl von Wildtierarten noch immer in ausreichendem Maß Lebensraum. Pflege und Sicherung der Lebensgrundlagen sind Aufgaben von hoher gesellschaftlicher Bedeutung, die neben materiellen und finanziellen Mitteln in erheblichem Umfang Einsatzfreude, Enthusiasmus und oft auch die Zurückstellung persönlicher Interessen von den Jägern erfordern.

Die im Jagdbericht zusammengetragenen statistischen Daten sind die Ergebnisse des Handelns der Jägerinnen und Jäger in Brandenburg.

Bei den wiederkäuenden Schalenwildarten Rot- und Damwild konnte die Strecke 2000/2001 im Vergleich zum Vorjahr gesteigert werden. Diese Tatsache ist für die Realisierung des Waldumbauprogrammes von enormer Bedeutung.

Rückläufige Tendenzen bestimmen das diesjährige Streckenbild der Niederwildarten mit jagdwirtschaftlicher Bedeutung, insbesondere des Wasserwildes.

Bei den Raubwildarten ist die erneute Steigerung der Jahresstrecke beim Marderhund hervorzuheben.

Mit der Unterzeichnung der gemeinsamen Richtlinie für die Hege und Bejagung des Schalenwildes der Länder Brandenburg und Mecklenburg-Vorpommern am 24. September 2001 ist ein weiteres Instrument

zur Vereinfachung der Abschussplanung und -durchführung auf den Weg gebracht worden. Ab dem 1. April 2002 soll der Beweis angetreten werden, dass mit der Umsetzung dieser Richtlinie bei der Hege und Bewirtschaftung unseres Schalenwildes eine neue Qualität erreicht werden kann.

Mit diesem Jagdbericht soll der breiten Öffentlichkeit der Stand und die Entwicklung des Jagdwesens bekannt gemacht werden. Darüber hinaus dienen die aufgezeigten Ergebnisse und Tendenzen den Behörden, Verbänden und weiteren Institutionen als wichtige Grundlage für sachbezogene Diskussionen und Entscheidungen im Jagdwesen des Landes Brandenburg.

Wolfgang Birthler Minister für Landwirtschaft, Umweltschutz und Raumordnung des Landes Brandenburg

Milene

2 Organisation im Jagdwesen

2.1 Jagdbehörden (§ 56 LJagdGBbg)

Der Vollzug des Bundesjagdgesetzes, des Brandenburgischen Landesjagdgesetzes und der aufgrund des Bundesjagdgesetzes oder des Brandenburgischen Landesjagdgesetzes erlassenen Rechtsverordnungen obliegt den Jagdbehörden.

Werden wesentliche Belange von Natur und Landschaft, des Waldes und der Binnenfischerei berührt, sind die im Zuständigkeitsbereich der Jagdbehörde befindlichen Behörden auf vergleichbarer Verwaltungsstufe durch Anhörung zu beteiligen.

Jagdbehörden im Sinne des Brandenburgischen Landesjagdgesetzes sind:

- das Ministerium für Landwirtschaft, Umweltschutz und Raumordnung als oberste Jagdbehörde:
- die Kreise und kreisfreien Städte als untere Jagdbehörden und zugleich als Kreisordnungsbehörden.

Oberste Jagdbehörde:

Ministerium für Landwirtschaft, Umweltschutz und Raumordnung des Landes Brandenburg

Abteilung 2

Referat 23.3 / Oberste Jagdbehörde

Tel.: 03 31 / 8 66 74 91 03 31 / 8 66 74 92 03 31 / 8 66 74 93 Fax: 03 31 / 8 66 74 99

E-Mail: Roland.Maier@MLUR.Brandenburg.de

Postanschrift:

Heinrich-Mann-Allee 103

Postfach 60 11 50, 14411 Potsdam

Zuständig für den Bereich Verwaltungsjagd: Abteilung Forst

Referat 43

Pappelallee 20, 14469 Potsdam

Tel.: 03 31 / 58 74-2 72 Fax: 03 31 / 58 74-1 60 03 31 / 58 73-2 99

E-Mail: Holger. Henke@MLUR. Brandenburg.de

Tabelle 1 auf Seite 8 enthält das Verzeichnis der Unteren Jagdbehörden im Land Brandenburg.

2.2 Jagdbeiräte, Jagdberater (§ 57 LJagdGBbg)

Bei der obersten Jagdbehörde wird ein **Landesjagdbeirat** gebildet. Dieser setzt sich zusammen aus

- dem Vorsitzenden,
- zwei Jägern,
- zwei Vertretern der Landwirtschaft.
- einem Vertreter des K\u00f6rperschaftswaldes,
- einem Vertreter des Privatwaldes,
- zwei Vertretern des Landeswaldes.
- einem Vertreter der Jagdgenossenschaften und
- einem Vertreter des Naturschutzes.

Bei jeder unteren Jagdbehörde wird ein **Jagdbeirat** gebildet. Der Jagdbeirat setzt sich zusammen aus

- zwei Jägern,
- einem Vertreter der Landwirtschaft,
- einem Vertreter der Forstwirtschaft,
- einem Vertreter der Jagdgenossenschaften,
- einem Vertreter des Naturschutzes,
- einem Vertreter der unteren Jagdbehörde.

Der Jagdbeirat schlägt den **Jagdberater** und dessen Stellvertreter vor. Beide müssen in jagdlichen Angelegenheiten erfahren sein und werden durch die untere Jagdbehörde berufen.

Die Jagdbeiräte und Jagdberater haben die Aufgabe, die jeweiligen Jagdbehörden zu beraten.

Die Mitglieder der Jagdbeiräte sind ehrenamtlich tätig. Sie werden für die Dauer von vier Jahren berufen

2.3 Verbände

Der Landesjagdverband Brandenburg (LJVB) wurde am 13. März 1990 gegründet.

Er ist der Interessenvertreter seiner Mitglieder und wird satzungsgemäß vom Präsidium vertreten, dem der Präsident, Dr. *Wolfgang Bethe*, vorsteht.

Der LJVB

- gliedert sich in 37 rechtsfähige Jagdverbände, die in nichtrechtsfähige Jägerschaften unterteilt sind,
- ist Mitglied des Deutschen Jagdschutzverbandes e. V., des Dachverbandes der deutschen Landesjagdverbände,

Tab. 1: Verzeichnis der Unteren Jagdbehörden im Land Brandenmburg

Landkreis / Städte / UJB	Anschrift	Telefon	Fax	Ansprech- partner
Landkreis Barnim	Heegermühler Straße 75	(03334) 214409	(03334) 214405	Frau Tiet
Untere Jagdbehörde	16225 Eberswalde			
Landkreis Dahme-Spreewald	Reutergasse 12	(03546) 201515	(03546) 201555	Frau Scheel
Untere Jagdbehörde	15907 Lübben	(03546) 201522		Frau Noack
Landkreis Elbe-Elster	An der Lanfter 5	(03535) 464419	(03535) 464448	Herr Lindner
Untere Jagd- und Fischereibehörde	04916 Herzberg	(03535) 464404		Frau Krüger
Landkreis Havelland	Goethestr. 59/60	(03321) 4035412	(03321) 4035555	Herr Zerbst
Untere Jagdbehörde	14641 Nauen	(03321)4035408		Frau Böß
Landkreis Märkisch-Oderland	Puschkinplatz 12	(03346) 850214		Herr Kübler
Untere Jagdbehörde	15301 Seelow			
Landkreis Oberhavel	Poststr. 1	(03301) 601228	(03301) 601230	Herr Högner
Untere Jagdbehörde	16515 Oranienburg	(03301) 601245		
Landkreis Oberspreewald-Lausitz	PF 100064	(03541) 8703491	(03541) 8703410	Herr Geißler
Untere Jagdbehörde	01956 Senftenberg	(03541) 8703492		Herr Laurisch
Landkreis Oder-Spree	Postfach	(03364)5054217Di	(03364) 5054345	Herr Fochtmann
Ordnungsamt	15841 Beeskow		(03366) 20316	
Untere Jagdbehörde		(03366) 352837	(03366) 351399	Frau Haupt
•		ì ,	(03366)352839	·
Landkreis Ostprignitz-Ruppin	Virchowstr. 14-16	(03391) 688603	(03391) 688540	Herr Joecks
Untere Jagdbehörde	16816 Neuruppin		(03391) 688645	Frau Sämann
Landkreis Potsdam-Mittelmark	Postfach 38	(03381) 533124	(03381) 533320	Herr Fritz
Untere Jagdbehörde	14806 Belzig	(03381) 533324		Herr Arenz
Landkreis Prignitz	Berliner Str. 49	(03876) 713462	(03876) 713432	Frau Schmidt
Ordnungsamt, Untere Jagdbehörde	19348 Perleberg			Herr Smolinski
Landkreis Spree-Neiße	Heinrich-Heine-Str. 1	(03562) 98618324	(03562) 98618388	Frau Zirnstein
Untere Jagdbehörde	03149 Forst/Lausitz	(03562) 98618322		Herr Schuhr
Landkreis Teltow-Fläming	Am Nuthefließ 23	(03371) 6082116	(03371) 6089300	Herr Bucke
Untere Jagdbehörde	14943 Luckenwalde	(03371) 6082115		Herr Grüneberg
Landkreis Uckermark	Karl-Marx-Str. 1	(03984) 702932	(03984) 704032	Herr Arndt
Untere Jagdbehörde	17291 Prenzlau	(03984) 701232		Frau Retzlaff
Stadtverwaltung Brandenburg a.d.Havel	Am Gallberg 4b	(03381) 583207	(03381) 583204	Herr Weiß
Untere Jagdbehörde	14770 Brandenburg a.d. Havel	(03381) 583201		
Stadtverwaltung Cottbus	Karl-Marx-Str. 67	(0355) 6122363	(0355) 6123703	Herr Springer
Technisches Rathaus, Untere Jagdbehörde	03044 Cottbus	(0355) 6122345	[Frau Jossa
Stadtverwaltung Frankfurt / Oder	Marktplatz 1	(0335) 5523214	(0335) 5523299	Herr Göritz
Ordnungsamt, Untere Jagdbehörde	Postfach 1363	[
5 , 5	15203 Frankfurt/Oder			
Stadtverwaltung Potsdam	Friedrich-Ebert-Str. 79-81	(0331) 2891586	(0331) 2892985	Frau Wildner
Ordnungsamt, Untere Jagdbehörde	14461 Potsdam			

- vertritt im Jahr 2000 insgesamt 10.683 Mitglieder, das sind ca. 85 % der Jagdscheininhaber des Landes Brandenburg,
- unterhält eine Landesgeschäftsstelle in Potsdam,
- ist gemeinnützig und gemäß § 58 Landesjagdgesetz Brandenburg vom Ministerium für Landwirtschaft, Umweltschutz und Raumordnung des Landes Brandenburg als Landesvereinigung der Jäger anerkannt,
- ist seit 1996 als Naturschutzverband nach § 29 Bundesnaturschutzgesetz anerkannt.

Die Jagd wird von den Mitgliedern des Landesjagdverbandes Brandenburg e. V. als Verpflichtung verstanden, die sich an den Prinzipien der Weidgerechtigkeit, den Zielen des Natur- und Tierschutzes sowie der bestehenden Kulturlandschaft orientiert.

Geschäftsstelle des LJVB

Sitz: Steinstraße 1, 14482 Potsdam

Tel.: 03 31 / 70 56 56 Fax: 03 31 / 70 56 61

Geschäftsführer: Dr. Bernd Möller

Präsidium des LJVB

Funktion	Sachgebiet	Name
Präsident Vizepräsident Vizepräsident	Hundewesen, Wildhygiene Wildbewirtschaftung Öffentlichkeitsarbeit, Jagdkultur, Lernort Natur	Dr. Wolfgang Bethe Prof. Dr. Christoph Stubbe Dr. Rüdiger Hörold
Schatzmeister Präsidiumsmitglied Präsidiumsmitglied Präsidiumsmitglied	Recht und Satzung Naturschutz Aus-/Weiterbildung, komm. Schießwesen	Alfred Breetz Dr. Gundolf Jores Hubertus Meckelmann Torsten Katschemba



Logo des LJVB

Tab. 2: Mitglieder im Landesjagdverband (Stand: 31.12.2000)

Kreisjagdverband	Zahl der Mitglieder
Bad Freienwalde	164
Bad Liebenwerda	112
Beeskow	354
Belzig	433
Bernau	271
Brandenburg	358
Cottbus	375
Eberswalde	338
Eisenhüttenstadt	203
Finsterwalde	180
Forst	79
Frankfurt/O.	98
Fürstenwalde	363
Gransee	268
Guben	130
Herzberg	219
Königs Wusterhausen	326
Kyritz	238
Lübben	345
Luckau	222
Nauen	233
Neuruppin	304
Oberspreewald-Lausitz Nord	234
Oranienburg	493
Ost-Uckermark	358
Perleberg	441
Potsdam	459
Prenzlau	195
Pritzwalk	361
Rathenow	309
Seelow	286
Senftenberg	229
Spremberg	124
Strausberg	370
Teltow - Fläming	702
Templin	333
Wittstock	176
Landesjagdverband Brandenburg	10.683

3 Flächengliederung

3.1 Landkreise, kreisfreie Städte und Waldverteilung

Das Land Brandenburg ist in 14 Landkreise und 4 kreisfreie Städte untergliedert. Seine Gesamtfläche beträgt 2.948.100 ha.

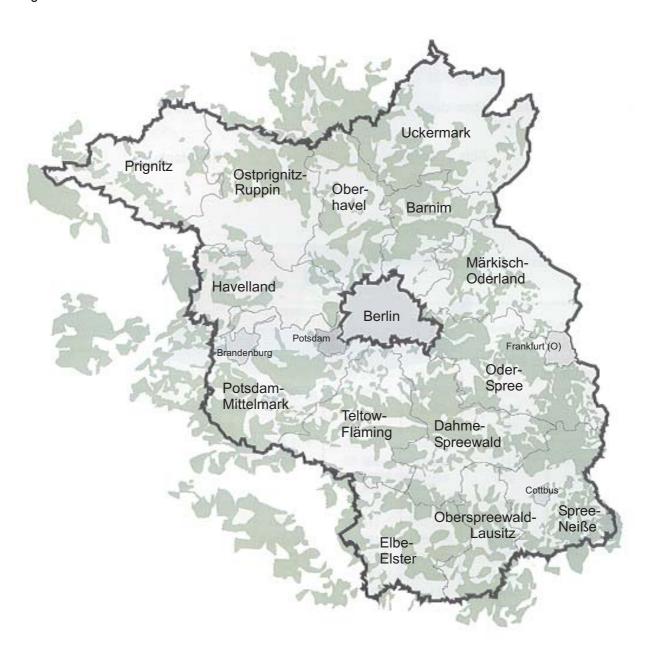


Abb. 1: Landkreise und kreisfreie Städte sowie Waldverteilung

3.2 Gesamtwaldfläche

Die Gesamtwaldfläche des Landes Brandenburg beträgt 1.074.913 ha und ist damit die drittgrößte Waldfläche im Vergleich der Bundesländer. Bezüglich des Bewaldungsprozentes liegt Brandenburg im Bundesvergleich an 4. Stelle. Der Anteil brandenburgischer Wälder an der Waldfläche Deutschlands beträgt 10 % (Quelle: Betriebsflächennachweis mit Stand 01.01.2000).

3.2.1 Waldbesitzverhältnisse

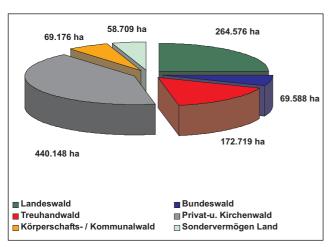


Abb. 2: Waldbesitzverhältnisse im Land Brandenburg

3.2.2 Waldanteile im Land Brandenburg

Tab. 3: Waldanteile im Land Brandenburg nach Ämtern für Forstwirtschaft

Gesamt	1.074.913	36,2
Peitz	76.789	42,5
Doberlug-Kirchhain	82.967	35,9
Lübben	81.875	41,5
Müllrose	53.397	47,1
Hangelsberg	63.956	52,6
Königs Wusterhausen	66.828	38,3
Luckenwalde	89.072	46
Belzig	65.134	48,6
Rathenow	66.323	29,1
Borgsdorf	40.347	32,4
Groß Schönebeck	42.773	47,1
Müncheberg	45.145	27,1 24,6
Templin Eberswalde	60.252	27,5 27.1
Fürstenberg	51.992 56.796	53,6
Alt Ruppin	42.939	32,1
Kyritz	56.129	23,2
Karstädt	32.199	33,2
	[ha]	[%]
AfF	Waldfläche	Waldanteil

3.2.3 Baumartenverteilung

Erläuterung zu nachfolgender Abbildung:

- sonstige Nadelbäume: Fichte, Lärche, Schwarzkiefer, Weymouthskiefer, Küstentanne Sitkafichte
- sonstige Laubbäume: Birke, Erle, Robinie, Pappel, Aspe, u. a.

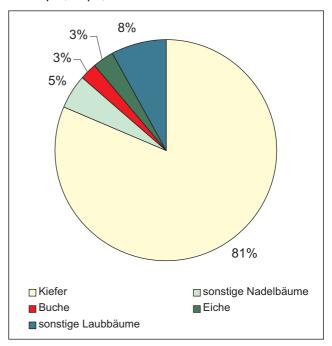


Abb. 3: Baumartenverteilung im Land Brandenburg

Der angestrebte Waldumbau der brandenburgischen Wälder erfordert eine Veränderung in der Baumartenverteilung zugunsten der Laubbaumarten.

Das **Waldumbauprogramm** sieht die in Tabelle 4 dargestellten Veränderungen der vorhandenen Waldtypenanteile zugunsten von Laub- und Mischwaldtypen auf der Waldfläche Brandenburgs vor (Quelle: Waldbaurahmenrichtlinie der brandenburgischen Landesforstverwaltung, 1998).

Tab. 4: Baumartenbeteiligung (Ist/Ziel) im Gesamtwald Brandenburgs

	Laubwaldtypen	Mischwaldtypen	Nadelwaldtypen
	[%]	[%]	[%]
Ist	14	11	75
Ziel	17	41	42

3.3 Wildäsungsflächen

Auf knapp 2 % der Gesamtwaldfläche des Landes Brandenburg erfolgen äsungs-verbessernde Maßnahmen. Insgesamt stehen dem Wild 21.195 ha Wildäsungsflächen in Form von Wildäckern, -wiesen und Verbissflächen zur Verfügung.

Tab. 5: Aufteilung der Wildäsungsflächen im Land Brandenburg

Äsungsfläche	insge	samt	dav. Verwa	altungsjagd
	Stück	[ha]	Stück	[ha]
Wildäcker	5.547	7.324	1.890	1.355
Wildwiesen	2.585	10.426	862	2.005
Verbissflächen	881	3.445	198	336

3.4 Wildruhezonen

Die Einrichtung von Wildruhezonen stellt eine bedeutende Maßnahme zur Reduzierung von Wildschäden im Hinblick auf die Verwirklichung des Waldumbauprogrammes dar. Aus diesem Grund wurden in den Verwaltungsjagdbezirken des Landes Brandenburg, beispielgebend für andere Jagdbezirke, 187 Wildruhezonen auf insgesamt 25.234 ha eingerichtet (Tab. 6).

3.5 Jagdflächen

Die Größe der Jagdflächen im Land Brandenburg beträgt 2.699.321 ha, davon werden 2.498.837 ha bejagt. Die Gliederung der Jagdflächen Brandenburgs geht aus Abb. 4 bzw. aus Tab. 7 hervor.

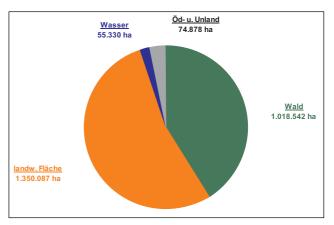


Abb. 4: Gliederung der Jagdflächen im Land Brandenburg

Amt für	Wildruh	ezonen	in	Wildruhez	onen integri	ierte Wildäs	sungsfläche	en
Forstwirtschaft			Wilda	äcker	Wildw	/iesen	Son	stige
	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha
Karstädt	10	274	4	3	3	6	0	0
Kyritz	0	0	0	0	0	0	0	0
Alt Ruppin	9	1.640	21	17	3	1	0	0
Fürstenberg	19	1.122	5	?	14	642	0	0
Templin	15	1.250	10	7	9	7	0	0
Eberswalde	17	1.948	9	9	27	76	5	4,1
Müncheberg	1	300	0	0	1	1	0	0
Groß Schönebeck	14	1.978	19	45	5	55	0	0
Borgsdorf	9	302	11	9	0	0	0	0
Rathenow	1	150	1	0	0	0	0	0
Belzig	17	1.700	33	21	6	36	* , 1	0,4
Luckenwalde	9	6.699	1	0	0	15	0	0
Königs Wusterhausen	4	752	13	15	4	9	0	0
Hangelsberg	7	882	5	8	2	19	0	0
Müllrose	14	1.251	12	8	6	3	0	0
Lübben	15	2.290	29	31	8	2	1	0,4
Doberlug-Kirchhain	13	1.014	15	8	4	6	0	0
Peitz	13	1.684	11	11	2		0	0
Land Brandenburg	187	25.234	199	193	94	879	7	5

Tab. 6: Wildruhezonen in den Verwaltungsjagdbezirken des Landes Brandenburg

Landkreise und	Größe der	Bejagbare		davoi	ı	
kreisfreie Städte	Jagd-	Fläche	Wald-	Landw.	Wasser-	Öd- und
	bezirke		fläche	Fläche	fläche	Unland
			(Angaben i	n ha)		
Barnim	137.491	120.583	65.815	46.165	4.811	3.793
Dahme-Spreewald	203.538	189.524	94.841	82.344	5.670	6.669
Elbe-Elster	166.898	158.098	69.101	85.915	1.440	1.642
Havelland	158.656	141.741	43.457	93.060	2.574	2.650
Märkisch-Oderland	199.785	179.848	45.363	126.397	3.899	4.189
Oberhavel	162.080	153.029	73.303	73.155	2.949	3.623
OberspreewLausitz	104.707	91.269	44.449	37.914	1.819	7.086
Oder-Spree	207.849	199.368	109.925	80.137	5.504	3.802
Ostprignitz-Ruppin	228.588	221.124	77.415	129.405	4.188	10.116
Potsdam-Mittelmark	265.242	242.323	110.825	119.090	3.399	9.009
Prignitz	192.242	183.958	46.858	133.266	1.989	1.845
Spree-Neiße	156.451	136.798	73.876	56.040	2.798	4.085
Teltow-Fläming	193.061	175.150	78.115	90.589	1.549	4.897
Uckermark	284.822	272.769	71.948	182.411	8.755	9.655
Brandenburg a.d. H.	14.312	13.298	5.345	3.739	3.603	612
Cottbus	10.908	8.700	3.165	4.723	188	624
Frankfurt/Oder	9.493	8.296	2.810	4.948	36	503
Potsdam	3.199	2.959	1.931	790	159	78
Land Brandenburg	2.699.321	2.498.837	1.018.542	1.350.087	55.330	74.878
dav. Verwaltungsjagd	384.557	372.943	339.128	14.125	10.145	9.554

Tab. 7: Gliederung der Jagdflächen im Land Brandenburg nach Landkreisen

^{* 825} m Allee masttragende Baumarten

3.6 Jagdbezirke

Das Land Brandenburg verfügt insgesamt über 3.238 Jagdbezirke unterschiedlicher Eigentumsformen (Abb. 5) mit einem Flächenumfang von rund 2,7 Mio. ha (Abb. 6).

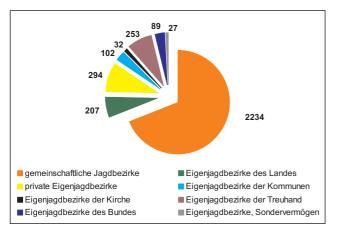


Abb. 5: Anzahl der Jagdbezirke im Land Brandenburg

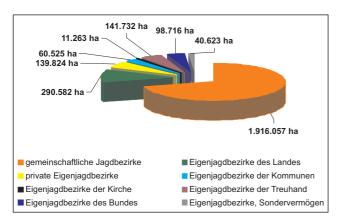


Abb. 6: Flächenumfang der Jagdbezirke im Land Brandenburg

4 Jäger

Im Jagdjahr 2000/01 wurde die Jagd im Land Brandenburg von insgesamt rund 16.000 Jägern (einschließlich der Jagdgäste) ausgeübt.

Einen Überblick geben die Abbildungen 7 und 8.

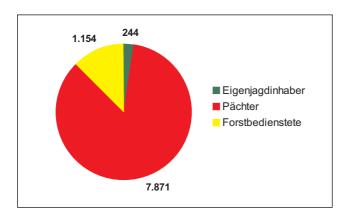


Abb. 7: Jagdausübungsberechtigte im Land Brandenburg

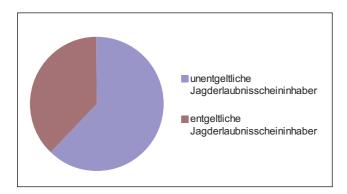


Abb. 8: Jagderlaubnisscheininhaber im Land Brandenburg

5 Gesamtstrecke des Jagdjahres 2000 / 2001 im Land Brandenburg

Die Abbildungen 9 und 10 zeigen eine Übersicht zur Jahresjagdstrecke 2000/2001 in Brandenburg sowie einen Vergleich mit dem Vorjahr.

Die Bilanz bei den Schalenwildarten fällt in diesem Jahr unterschiedlich aus. Während die Strecken bei Rot- und Damwild gegenüber dem letzten Jahr gesteigert werden konnten, blieb die Rehwildstrecke in der Größenordnung des Vorjahres. Die Muffelwildstrecke ging um 7 % zurück und auch die hohe Schwarzwildstrecke des letzten Jagdjahres konnte nicht wieder erreicht werden.

Rückläufige Tendenzen bestimmen auch das diesjährige Streckenbild der noch nutzbaren Niederwildarten, insbesondere des Wasserwildes. Nur bei Fasanen und Ringeltauben waren steigende Strecken zu verzeichnen.

Bei den Raubwildarten ist die erneute Steigerung der Jahresstrecke beim Marderhund bedeutsam. Diese Steigerung umfasst bis auf eine Ausnahme alle Landkreise und bestätigt die weitere rasante Ausbreitung der Art.

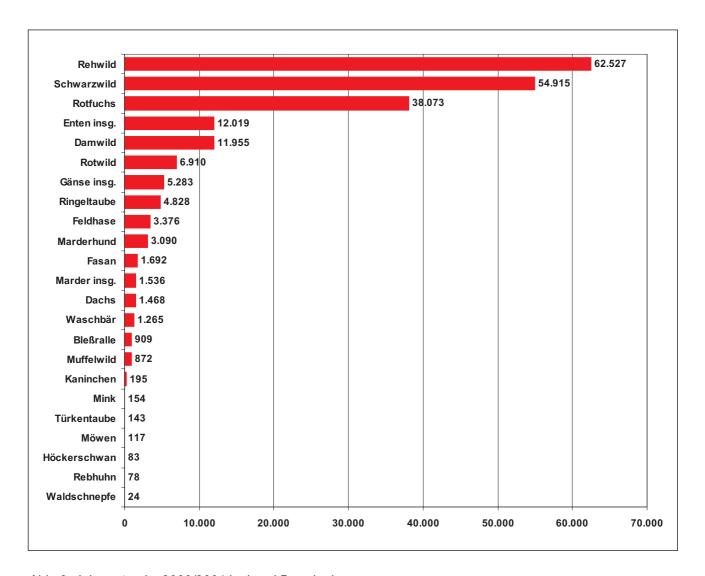


Abb. 9: Jahresstrecke 2000/2001 im Land Brandenburg

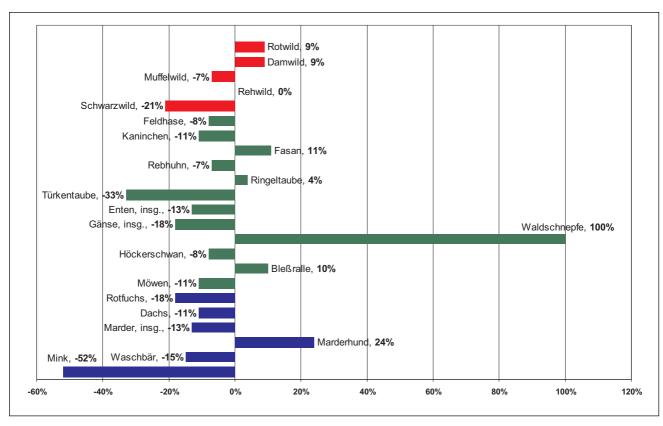


Abb. 10: Veränderungen der Jagdstrecke 2000/2001 gegenüber dem Vorjahr

6 Entwicklung der Schalenwildstrecken und -bestände im Land Brandenburg

6.1 Streckenentwicklung

menden Schalenwildarten ist in Tabelle 8 zusammenfassend dargestellt.

Die Streckenentwicklung zwischen 1972 und den Jahren 2000/01 für die fünf in Brandenburg vorkom-

Erläuterungen zu Tabelle 8 auf der nächsten Seite.

Tab. 8: Schalenwildstrecken des Landes Brandenburg¹ von 1972² bis 2000/2001 (Angaben in Stück)

Erlegungsjahr	Rotwild	Damwild	Muffelwild	Rehwild	Schwarzwild
1972	2.369	718	8	31.374	13.107 *
1973	2.227 *	512 *	9 *	24.709 *	9.806 *
1974	3.210	606 *	39 *	39.653 *	19.038 *
1975	3.765	907	34	44.217	22.076
1976	3690 *	1010 *	73 *	34.719 *	24.415 *
1977	4893 *	1108 *	52 *	45.140 *	31.805 *
1978	5.821	1.718	91	51.311	35.117
1979	5.251	2.526	47	24.326	27.939
1980	4.263	2.211	84	24.435	29.156
1981		_	**	_	
1982	6.437	3.193	194	33.950	27.179 *
1983	5.787	3398 *	263	39.014 *	30.471 *
1984	5.702	4.128	474	43.367	30.364
1985	6.181	4.402	539	43.956	41.258
1986	6.931	4.664	552	45.205	43.184
1987	6.740	4.788	559	41.128	40.937
1988	6.852	5.306	650	42.768	43.608
1989 ³	6.763	5.604	652	43.569	41.771
1990	8.397	7.097	1.049	41.346	47.179
1991 4	8.080	7.210	948	40.724	39.984
1992/93	6.151	7.855	1.040	51.491	47.134
1993/94	6.417	9.984	1.242	55.878	43.403
1994/95	5.104	7.303	1.138	51.893	47.023
1995/96	4.627	7.360	1.008	52.181	43.775
1996/97	4.468	7.798	880	53.028	47.230
1997/98	4.669	8.569	1.345	55.328	44.938
1998/99	5.568	9.460	911	61.082	42.661
1999/00	6.334	11.006	939	62.455	69.601
2000/01	6.910	11.955	872	62.527	54.915

unvollständige Meldung

^{*} keine Daten vorhanden

Erläuterungen zu Tabelle 8 auf Seite 17:

- Die Schalenwildstrecke von 1972 bis 1989 wurde anhand von Daten aus den damaligen Bezirken Frankfurt/Oder und Potsdam sowie Teilen der Bezirke Cottbus und Neubrandenburg ermittelt.
 - Insgesamt konnten 39 Kreise in ihrer damaligen Struktur mit den dazugehörenden Jagdgesellschaften erfasst werden.
- Zwischen 1972 und 1989 wurden die Strecken- und die Wildbestandsanalysen über den Datenspeicher 'Jagd' im Institut für Forstwissenschaften Eberswalde durchgeführt. Kleinste Auswertungseinheit ist die Jagdgesellschaft.
- In den Daten der Jahre 1972 bis 1989 sind die Streckenangaben der damaligen Sonder- und Staatsjagdgebiete nicht enthalten. Angaben aus den Wildforschungsgebieten und den Militärforstbetrieben wurden nachträglich erfaßt und sind in den Auswertungen enthalten.
 - Seit 1990 sind alle Angaben komplett mit Ausnahme unvollständiger oder fehlerhafter Meldungen einzelner Kreise.
- Die Bezugsjahre 1972 bis einschließlich 1990 sind identisch mit den Kalenderjahren, sie erfassen also jeweils den Zeitraum zwischen dem 1. Januar und dem 31. Dezember.
 - Mit Einführung des Jagdjahres am 1. April 1992 wird jeweils der Zeitraum zwischen dem 1. April und dem 31. März des folgenden Kalenderjahres erfasst.
 - Für das Kalenderjahr 1991 hatte diese Umstellung die Einbeziehung der Monate Januar bis einschließlich März 1992 zur Folge, so dass einmalig Streckenmeldungen aus 15 Monaten ausgewertet wurden.

6.2 Strecken- und Bestandsentwicklung des Rotwildes im Land Brandenburg

Im Jagdjahr 2000/01 wurden im Land Brandenburg insgesamt 6.910 Stück Rotwild erlegt. Der Abschussplan von 7.573 Stück wurde damit zu 90 % erfüllt. Im

Vergleich zum Vorjahr (Jagdjahr 1999/00) beträgt der Streckenanstieg 9 %; die Rotwildstrecke steigt seit 1996 stetig an.

Die Betrachtung des Geschlechterverhältnisses der Strecke dokumentiert eine weitgehende Übereinstimmung mit den Vorgaben der Rahmenrichtlinie. Es wurden 2.951 männliche und 3.812 weibliche Stücke erlegt.

Der in der Rahmenrichtlinie geforderte Anteil von 40 % Jungwild (Altersklasse 0) wurde beim männlichen Wild im Landesmaßstab nicht ganz erreicht.

In den Altersklassen 1 und 2 (männlich) sind die Vorgaben der Rahmenrichtlinie etwa eingehalten worden, während der prozentuale Anteil reifer Rothirsche an der männlichen Strecke mit durchschnittlich 5 % zu gering ausfällt.

In der weiblichen Rotwildstrecke konnte der Anteil von 40 % Jungwild (Altersklasse 0) im Landesdurchschnitt erbracht werden. Der Anteil der Altersklasse 1 ist mit durchschnittlich 20 % jedoch doppelt so hoch wie in der Rahmenrichtlinie gefordert.

Kahlwild der Altersklasse 2 wurde dagegen zu wenig erlegt. Der durchschnittliche Anteil dieser Altersklasse an der weiblichen Strecke soll laut Rahmenrichtlinie 50 % betragen, er liegt im Berichtszeitraum jedoch nur bei knapp 37 %. Angesichts der seit fünf Jahren trotz wachsender Abschusszahlen weiter steigenden Bestände liegen hier die größten Reserven bei der Regulierung des Rotwildes in Brandenburg.

Abbildung 11 und Tabelle 9 zeigen die Entwicklung von Rotwildstrecke und -bestand im Land Brandenburg sowie die Streckenergebnisse in den einzelnen Landkreisen.

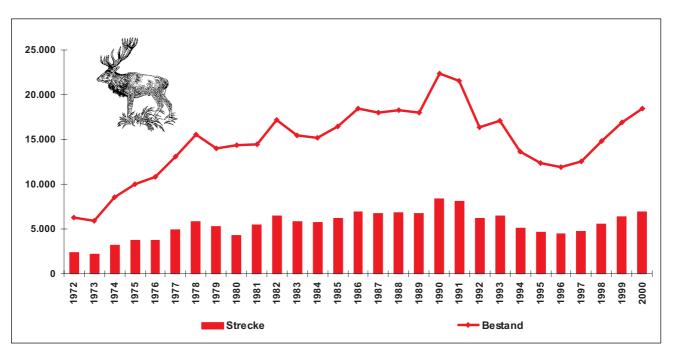


Abb. 11: Strecken- und Bestandsentwicklung des Rotwildes im Land Brandenburg

Landkreise und	Jahres-			Ε	ännlic	h [nac	männlich [nach Altersklassen]	rsklas	sen]					wei	weiblich [nach Altersklassen]	ach A	Itersk	lassen	_		Fallwild
kreisfreie Städte	strecke	Summe	Je e	_		_	_	_		_			Summe	ne							Summe
	[Stück]	[Stück]	%	0	%	1	%	2	%	3 %	. 4	%	[Stück]	%	0	%	1	%	2	%	[Stück]
Barnim	663	289	43,6	89	30,8	84	29,1		22,8		1 18		329	54,1	152	42,3	83	24,8	118	32,9	15
Dahme-Spreewald	753	334	44,4	121	36,2	_	28,4	72 2					405	53,8	170	42,0	90	22,2	145	35,8	14
Elbe-Elster	863	337	39,0	154	45,7		24,3		19,3		9 6		498	57,7	196	39,4	94	18,9	208	41,8	28
Havelland	204	85	41,7	21	24,7		41,2						118	57,8	20	42,4	18	15,3	20	42,4	_
Märkisch-Oderland	393	174	44,3	65	37,4	33	19,0		24,1				212	54,7	101	47,0	42	19,5	72	33,5	4
Oberhavel	479	217	45,3	79	36,4	43							257	53,7	101	39,3	51	19,8	105	40,9	2
Oberspreewald-Lausitz	372	161	43,3	54	33,5	45	28,0	41 2	25,5	17 10,6	4	2,5	204	54,8	94	46,1	29	14,2	81	39,7	7
Oder-Spree	527	238	45,2	06	37,8								281	53,3	130	46,3	48	17,1	103	36,7	œ
Ostprignitz-Ruppin	977	431	44,1	188	43,6		21,1		21,1				523	53,5	232	44,4	9/	14,5	215	41,1	23
Potsdam-Mittelmark	151	28	38,4	20	34,5								92	60,9	45	48,9	18	19,6	29	31,5	_
Prignitz	351	103	29,3	33	32,0	32	31,1		24,3				244	69,5	100	41,0	92	37,7	25	21,3	4
Spree-Neiße	268	136	50,7	46	33,8								127	47,4	22	44,9	22	17,3	48	37,8	2
Teltow-Fläming	287	118	41,1	51	43,2		20,3			5 4,2			161	56,1	89	42,2	27	16,8	99	41,0	œ
Uckermark	809	266	43,8	111	41,7				24,1				320	52,6	136	42,5	84	26,3	100	31,3	22
Love Love	c	c	C	•	0		0							C	c	0	•	0	c	0	c
Drandenburg a. d. navel	>	>	ر ک	>),),		ر ۲, د							٥,	>	ر ک	>	ر ک ک	>	ر ک	>
Cottbus	0	0	0,0	0	0,0		0,0							0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0
Frankfurt/Oder	4	4	28,6	-	25,0	_	25,0	1	25,0	0,0	0 1	25,0	∞	57,1	4	50,0	_	12,5	က	37,5	7
Potsdam	0	0	0,0	0	0,0		0,0							0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0
Land Brandenburg	6.910	2.951	42,7	1.123	38,1	722	24,5 6	689 2	23,3 2	263 8,9	9 154	4 5,2	3.812	55,2	1.636	42,9	781	20,2	1.395	36,6	147
dav. Verwaltungsjagd	2.284	951	41,6	427	44,9	203	21,3 2	201 2	21,1 (68 7,2	2 52	5,5	1.268	55,5	527	41,6	230	18,1	511	40,3	65
Vorsahon dor Dahmon		Ī		Ť		+	t	$^{+}$	$^{+}$	+	+	1							Ī		
richtlinie:			45.0		40.0		20.0	~	20.0	10	10.01	10.0		55.0		40.0		10.0		50.0	
			262:		262.		262	-	2,0		,	060:		2622		0 (0)		2,5		0600	

Tab. 9: Rotwildstrecke des Jagdjahres 2000/2001

6.3 Strecken- und Bestandsentwicklung des Damwildes im Land Brandenburg

Die Damwildstrecke des Landes Brandenburg betrug im Jagdjahr 2000/01 insgesamt 11.955 Stück. Seit 1994 wächst sie kontinuierlich an; im Vergleich zum Vorjahr konnte ein Streckenanstieg von 9 % erreicht werden. Dennoch wurden die Planvorgaben nur zu 91 % erfüllt.

Der Abschuss von 40 % männlichen und annähernd 60 % weiblichen Stücken bestätigt die landesweite Einhaltung der Rahmenrichtlinie.

Bei der Betrachtung der Strecke hinsichtlich des Abschusses nach Altersklassen ergibt sich für den männlichen Anteil an der Gesamtstrecke eine weitgehende Übereinstimmung mit den Vorgaben der Rahmenrichtlinie, 87 % der männlichen Stücke konnten den Altersklassen 0 bis 2 zugeordnet werden. Mit der Erlegung von 189 reifen Schauflern (4 %) blieb der Anteil der Altersklasse 4 jedoch deutlich unterhalb der durch die Rahmenrichtlinie vorgegebenen Möglichkeiten.

Die Analyse des weiblichen Anteils der Damwildstrecke dokumentiert den altersklassengerechten Abschuss von Jungwild in Übereinstimmung mit der Rahmenrichtlinie, zeigt jedoch ebenso deutlich das Defizit bei der Erlegung von Alttieren. In keinem Landkreis wird im Abschuss von Alttieren der Anteil von 50 % an der weiblichen Strecke erreicht.

Im Landesdurchschnitt wurden im ausgewerteten Jagdjahr 10 % weniger Zuwachsträger erlegt als durch die Rahmenrichtlinie gefordert, was trotz insgesamt erhöhter Strecke einen weiteren Anstieg der Populationen zur Folge hat.

Der anhand der Strecke errechnete Damwildbestand des Landes Brandenburg zeigt bei jährlich wachsender Strecke seit 1994 eine steigende Tendenz und liegt im ausgewerteten Jagdjahr bei 31.880 Stücken.

Die Rückführung der Damwildbestände auf die Zielvorgaben ist bei konsequenter Nutzung aller gesetzlichen Möglichkeiten vor allem in den Hauptvorkommensgebieten weiterhin die dringlichste Aufgabe.

Abbildung 12 und Tabelle 10 zeigen die Entwicklung von Damwildstrecke und -bestand im Land Brandenburg sowie die Streckenergebnisse in den einzelnen Landkreisen.

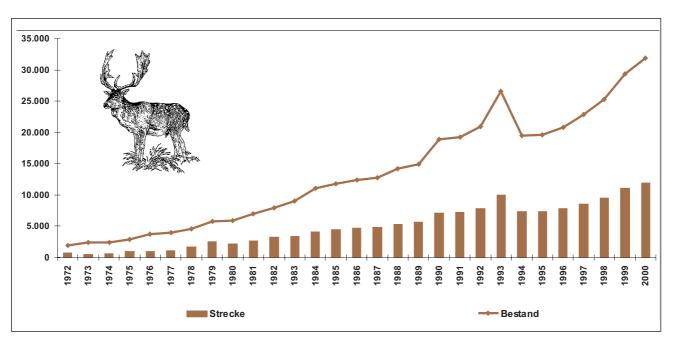


Abb. 12: Strecken- und Bestandsentwicklung des Damwildes im Land Brandenburg

0 2	_	_	_	-	_	-	-					-	-	-	_		
0 733																	
0 73									S	Summe							Summe
122	%	1	%	2	%	3	%	4 %	% [Stück]	ck] %	0	%	_	%	2	%	[Stück]
122																	
77	35,2	116	33,4	24	18,4		8,1 1	17 4,	4,9 437	55,4	163	3 37,3	93	21,3	181	41,4	S
31	46,3	25		9	0,6	7	3,0		4,5 96	58,5			26	_	30	31,3	-
0	0,0	-	100,00	0	0,0		0,0	0,	0,0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0
22	41,3	35		61	13,8				2,9 227						80	35,2	2
12	34,3	12	34,3		20,02		11,4 (0 0,	0,0	52,6		41,5	11	26,8	13	31,7	7
655	45,4	293			22,1		7,4 6	_	4,8 2.34	61,3	1.038		356	15,2	951	40,6	39
18	33,3	17			18,5		14,8	1,	1,9 58	51,3		48,3	13		17	29,3	-
0	0,0	0	0,0		0,0		0,0		0,0	0,0	0			0,0	0	0,0	0
160	44,2	81			24,3		3,9		5,2 440	53,7		3 46,1		18,4	156	35,5	17
483	40,8	255			22,7									_	797	43,4	20
10	30,3	7			24,2									19,5	∞	19,5	-
S.	20,02	10		ဗ	12,0									12,5	17	42,5	-
69	42,8	46		22	15,9									12,3	88	43,3	œ
440		205	22,1	89	18,1										462	35,4	30
0	0,0	0		0	0,0	0							0	0,0	0	0,0	0
0	0,0	2		-	25,0					0,0				0,0	0	0,0	0
0	0,0	0	0,0	0	0,0									0,0	0	0,0	0
0	0,0	0	0,0	0	0,0		_	-					_	0,0	0	0,0	0
2.052		109	23,3	84	20,7	424 8	Н			Ħ	Н	Н	Н	Ш	2.800	39,6	130
737		317	21,8	48	17,0	93 (904	40,7	20
	30,0	N	20,0 bis 30,0	2	0,0 bis 30,0	1	0,0	10	0,0	60,0		40,0	_	10,0		50,0	
488 488 59 59 59 60 0 0 0 0 0 73 73 73		40,8 30,3 20,0 42,8 47,5 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 30,0	40,8 255 30,3 11 20,0 10 42,8 46 47,5 205 0,0 0 0,0 0 0,0 0 0,0 0 43,1 1.109 50,7 317	40,8 255 21,5 30,3 11 33,3 20,0 10 40,0 42,8 46 33,3 47,5 205 22,1 0,0 0 0,0 0,0 0 0,0 0,0 0 0,0 0,0 0 0,0 43,1 1.109 23,3 50,7 317 21,8 30,0 30,0	40,8 255 22,7 00 40,8 255 21,5 269 30,3 11 33,3 8 20,0 10 40,0 3 42,8 46 33,3 22 47,5 205 22,1 168 0,0 0 0,0 0 0,0 0 0,0 0 0,0 0 0,0 0 0,0 0 0,0 0 43,1 1.109 23,3 984 50,7 317 21,8 248 30,0 30,0 30,0 30,0	40,8 255 22,7 30 24,7 40,8 255 21,5 269 22,7 20,0 10 40,0 3 12,0 42,8 46 33,3 22 15,9 47,5 205 22.7 168 18,1 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 43,1 1,109 23,3 984 20,7 50,7 317 21,8 248 17,0 30,0 30,0 30,0 30,0	40,8 255 21,5 269 25,7 143 30,3 11 33,3 8 24,2 3 20,0 10 40,0 3 12,0 6 42,8 46 33,3 22 15,9 7 47,5 205 22,1 168 18,1 78 0,0 0 0,0 0 0,0 0 0 0,0 0 0,0 0 0,0 0 0 0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0 0 0 0 50,7 317 21,8 248 17,0 93 30,0 30,0 30,0	40,8 255 22,7 60 22,7 143 12,1 40,8 255 21,5 269 22,7 143 12,1 20,0 10 40,0 3 12,0 6 24,0 42,8 46 33,3 22 15,9 7 5,1 47,5 205 22,1 168 18,1 78 8,4 0,0 0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0 0,0 0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0 0 0 0 0 0 0 0,0 0 0 0 0 0 0 0 0,0 30,0 30,0 30,0 17,0 93 6,4 10,0 30,0 30,0 30,0 10,0	40,8 255 22,7 14 5,9 13,4 34 11 34 11 34 11 34 11 34 11 34 11 34 11 34 34 34 44 36	40,8 255 21,5 269 22,7 143 12,1 34 2,9 30,3 11 33,3 8 24,2 3 9,1 1 3,0 20,0 10 40,0 3 12,0 6 24,0 1 4,0 42,8 46 33,3 22 15,9 7 5,1 4 2,9 47,5 205 22,1 168 18,1 78 8,4 36 3,9 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0<	40,8 255 22,7 14 5,9 15 5,2 1835 30,3 11 33,3 8 24,2 3 9,1 1 3,0 1835 20,0 10 40,0 3 12,0 6 24,0 1 4,0 40 42,8 46 33,3 22 15,9 7 5,1 4 2,9 18 47,5 205 22,1 168 18,1 78 8,4 36 3,9 1.304 0,0 0 0,0 0 0,0 0,0 0	40,8 255 22,7 60 22,7 143 12,1 34 2,9 1835 60,4 30,3 11 33,3 8 22,7 143 12,1 34 2,9 1835 60,4 20,0 10 40,0 3 12,0 6 24,0 1 4,0 40 60,6 42,8 46 33,3 22 15,9 7 5,1 4 2,9 40 60,6 42,8 46 33,3 22 15,9 7 5,1 4 2,9 40 60,6 42,8 46 33,3 12,0 15,9 7 5,1 4 2,9 203 60,6 47,5 20,5 1 25,0 1 20,0 0	40,8 255 21,7 60 24,7 143 12,1 34 183 60,4 784 784 784 29,5 1835 60,4 784 784 784 29,5 1835 60,4 784 784 29,5 1835 60,4 784 784 29,6 1835 60,4 784 784 29,6 1835 60,4 784 784 29,6 440 60,6 184 78,4 29,6 440 60,6 184 78,4 36 39,6 186 18,7 8,4 36 39,6 186 18,7 8,4 36 30,6 18,0	40,8 255 21,5 269 22,7 143 12,1 34 2,9 1835 60,4 784 42,7 40,8 255 21,5 269 22,7 143 12,1 34 2,9 1835 60,4 784 42,7 20,0 10 40,0 3 12,0 6 24,0 1 4,0 40 60,6 18 45,0 42,8 46 33,3 22 15,9 7 5,1 4 2,9 203 60,6 18 45,0 42,8 46 33,3 12,0 6 24,0 1 4,0 40 60,6 18 45,0 42,8 46 33,3 12,0 6 24,0 1 40 40,0 44,3 6,0 0 0,0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 </th <th>40,8 255 21,7 269 22,7 143 12,1 34 29 1835 60,4 784 42,7 254 30,3 11 33,3 8 24,2 3 9,1 1 30 41 54,7 25 60,4 784 42,7 554 20,0 10 40,0 3 12,0 6 24,0 1 40 60,6 18 45,0 5 60,0 18 45,0 5 42,0 40 60,0</th> <th>40,8 255 22,7 43 12,1 34 2,9 41835 60,4 784 42,7 254 13,8 40,8 255 21,5 269 22,7 143 12,1 34 2,9 1835 60,4 784 42,7 254 13,8 30,3 11 33,3 8 24,2 3 1,1 3,0 41 54,7 25 61,0 8 19,5 20,0 10 40,0 3 12,0 6 24,0 1 4,0 60,6 18 42,7 25 17,0 8 13,0 41,0 60,0 18 19,5 12,5 10,0 10,0 13,0 13,0 44,0 12,0 13,0 44,0 13,0 44,0 13,0 44,0 13,0 44,0 13,0 44,0 13,0 13,0 13,0 13,0 13,0 13,0 13,0 13,0 13,0 13,0 13,0 13,0 13,0</th> <th>40,8 255 21,5 60 22,7 143 12,1 34 2,9 1835 60,4 784 42,7 254 13,8 797 40,8 255 21,5 269 22,7 143 12,1 34 2,9 1835 60,4 784 42,7 254 13,8 797 30,3 11 33,3 2 12,0 6 24,0 1 40 40 60,6 18 42,0 5 17,0 40,0 60,0 18 45,0 5 17,0 40,0 60,0 18 40,0 40,0 60,0 40,0</th>	40,8 255 21,7 269 22,7 143 12,1 34 29 1835 60,4 784 42,7 254 30,3 11 33,3 8 24,2 3 9,1 1 30 41 54,7 25 60,4 784 42,7 554 20,0 10 40,0 3 12,0 6 24,0 1 40 60,6 18 45,0 5 60,0 18 45,0 5 42,0 40 60,0	40,8 255 22,7 43 12,1 34 2,9 41835 60,4 784 42,7 254 13,8 40,8 255 21,5 269 22,7 143 12,1 34 2,9 1835 60,4 784 42,7 254 13,8 30,3 11 33,3 8 24,2 3 1,1 3,0 41 54,7 25 61,0 8 19,5 20,0 10 40,0 3 12,0 6 24,0 1 4,0 60,6 18 42,7 25 17,0 8 13,0 41,0 60,0 18 19,5 12,5 10,0 10,0 13,0 13,0 44,0 12,0 13,0 44,0 13,0 44,0 13,0 44,0 13,0 44,0 13,0 44,0 13,0 13,0 13,0 13,0 13,0 13,0 13,0 13,0 13,0 13,0 13,0 13,0 13,0	40,8 255 21,5 60 22,7 143 12,1 34 2,9 1835 60,4 784 42,7 254 13,8 797 40,8 255 21,5 269 22,7 143 12,1 34 2,9 1835 60,4 784 42,7 254 13,8 797 30,3 11 33,3 2 12,0 6 24,0 1 40 40 60,6 18 42,0 5 17,0 40,0 60,0 18 45,0 5 17,0 40,0 60,0 18 40,0 40,0 60,0 40,0

Tab.10: Damwildstrecke des Jagdjahres 2000/2001

6.4 Strecken- und Bestandsentwicklung des Muffelwildes im Land Brandenburg

Im ausgewerteten Jagdjahr wurden insgesamt 872 Stück Muffelwild gestreckt. Das sind 67 Stück weniger als im Jahr zuvor und bedeutet eine Planerfüllung von nur 65 %.

Die Streckenentwicklung der letzten Jahre ist durch auffallende Schwankungen gekennzeichnet, so dass sich ein Trend gegenwärtig nicht ablesen lässt.

Das Geschlechterverhältnis der Strecke entspricht weitgehend dem in der Rahmenrichtlinie geforderten.

Bei der Auswertung des männlichen Streckenanteils fällt auf, dass die Altersklasse der Widderlämmer im Landesdurchschnitt recht deutlich übernutzt wurde. Ihr Anteil an der männlichen Strecke liegt um 14 % über dem durch die Rahmenrichtlinie geforderten An-

teil von 20 %. Während in den folgenden Altersklassen die Streckenanteile annähernd mit den Vorgaben der Rahmenrichtlinie übereinstimmen, werden in der Altersklasse 4 wiederum deutliche Defizite erkennbar. Die Rahmenrichtlinie gibt einen Anteil von 30 % an der männlichen Strecke vor, erreicht wurden im Landesdurchschnitt lediglich 16 %.

Im weiblichen Streckenanteil erfolgte der Altersklassenabschuss weitgehend nach den Vorgaben der Rahmenrichtlinie.

Es muss abgewartet werden, welche Auswirkungen das vorliegende Streckenergebnis auf die weitere Bestandesentwicklung hat.

Abbildung 13 und Tabelle 11 zeigen die Entwicklung von Muffelwildstrecke und -bestand im Land Brandenburg sowie die Streckenergebnisse in den einzelnen Landkreisen.

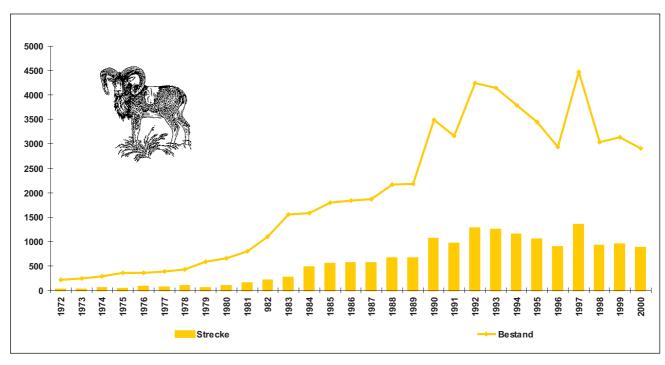


Abb. 13: Strecken- und Bestandsentwicklung des Muffelwildes im Land Brandenburg

Landkreise und	Jahresstrecke			manr	lich (r	ach A	nannlich [nach Altersklassen	sen					weibl	ich [n	weiblich [nach Altersklassen]	ersklas	sen		<u>iř</u>	Fallwild
kreisfreie Städte	Summe	Summe	me									Summe	4)						Ś	Summe
	[Stück]	[Stück]	%	0	%	-	%	2	%	3	<u>S</u>] %	[Stück]	%	0	%	_	%	2	%	[Stück]
Barnim	06	33	36,7		27,3	9	18,2		_				2,2					25 36	39,3	_
Dahme-Spreewald	53	20	37,7		20,0	7	10,0						0,4	4					37,5	-
Elbe-Elster	249	83	33,3		34,9	21	25,3						4,3						39,4	9
Havelland	31	13	41,9		15,4	_	7,7						1,6						8,	2
Märkisch-Oderland	5	-	20,0	0	0,0	_	100,00	0	0,0	0,	0,0	4	80,0	-	25,0	0	0,0	3 75	75,0	0
Oberhavel	47	22	46,8		13,6	4	18,2						4,7						ο,	4
Oberspreewald-Lausitz	0	0	0,0		0,0	0	0,0						0,0						0	0
Oder-Spree	98	43	50,0		34,9	7	4,7						6,5						0,	ဗ
Ostprignitz-Ruppin	27	13	48,1		38,5	က	23,1						4,4						0,	2
Potsdam-Mittelmark	17	4	23,5		20,0	0	0,0						8,8						0,	က
Prignitz	44	18	40,9		20,0	0	0,0						9,1						9,	0
Spree-Neiße	15	9	40,0		33,3	_	16,7						0,0						55,6	0
Teltow-Fläming	94	31	33,0		29,0	9	19,4						63,8			16 2		22 36	7,7	က
Uckermark	114	33	28,9	4	42,4	∞	24,2			12			67,5	7			53,2	15 19,	5,	4
Brandenburg a.d. Havel	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0				0		0,0		0,0		0,0	0	0	0
Cottbus	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0		0,0	0	0,0		0,0	0,0	0	0
Frankfurt/Oder	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0				0		0,0		0,0		0,0	0	0	0
Potsdam	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0				0		0,0		0,0	_	0,0	0 0	0	0
Land Brandenburg	872	320	36,7	109	34,1	22	17,2	104	32,5	52 <i>16</i> ,	3	523 6	. 0'09	189	36,1 1	132 2	25,2	202 38	38,6	29
dav. Verwaltungsjagd	198	89	34,3	56	38,2	2	7,4	5 6	38,2 1	11 16	16,2	123 6	62,1	41	33,3	23 1	18,7	59 48	48,0	7
Vorgaben der Rahmen-																				
richtlinie:			40,0		20,02		20,02		30,0	30	30,0	9	0,09	7	40,0	7	20,02	4(40,0	

Tab.11: Muffelwildstrecke des Jagdjahres 2000/2001

6.5 Strecken- und Bestandsentwicklung des Rehwildes im Land Brandenburg

Das Jagdjahr 2000/01 erbrachte eine Rehwildstrecke im Land Brandenburg von insgesamt 62.527 Stück. Dies bedeutet eine 92 %-ige Planerfüllung und eine geringfügige Steigerung der Strecke im Vergleich zum Vorjahr von 72 Stück.

Im Berichtszeitraum wurden wie im Jahr zuvor 2,5 Rehe/100 ha Jagdfläche in Brandenburg erlegt.

Die Rehwildstrecke hat im ausgewerteten Jagdjahr den höchsten Anteil an der Gesamtstrecke des Landes, ihr Anteil an der gesamten Schalenwildstrecke beträgt 46 %.

Bei der Analyse des Geschlechterverhältnisses der Strecke wird, wie in den Jahren zuvor, eine Abweichung von den Vorgaben der Rahmenrichtlinie deutlich. Wiederum wurden Böcke zuviel (um 7 %), Ricken zuwenig (um 9 %) erlegt. Auch der Anteil an männlichen Kitzen ist in der Jahresstrecke wieder zu gering.

Dagegen wurden im Vergleich mit den Vorgaben der Rahmenrichtlinie Jährlingsböcke (um 13 %!) und Bökke der Altersklasse 2 (um 4 %) im Landesdurchschnitt übernutzt.

Auch künftig bedarf es der Anstrengungen aller Jäger zur Reduzierung des Bestandes. Dabei ist in besonderem Maße auf die Erhöhung des weiblichen Anteiles an der Gesamtstrecke zu achten. Im Wald sollte die Rehwilddichte 4 Stück / 100 ha nicht überschreiten, um die Realisierung des Waldumbauprogrammes nicht zu gefährden.

In der offenen Landschaft bereitet das Rehwild kaum Probleme, hier ist eine höhere Dichte möglich und sollte bei gleichzeitiger Verdrängung des Schwarzwildes auch angestrebt werden.

Abbildung 14 und Tabelle 12 zeigen die Entwicklung von Rehwildwildstrecke und -bestand im Land Brandenburg sowie die Streckenergebnisse in den einzelnen Landkreisen.

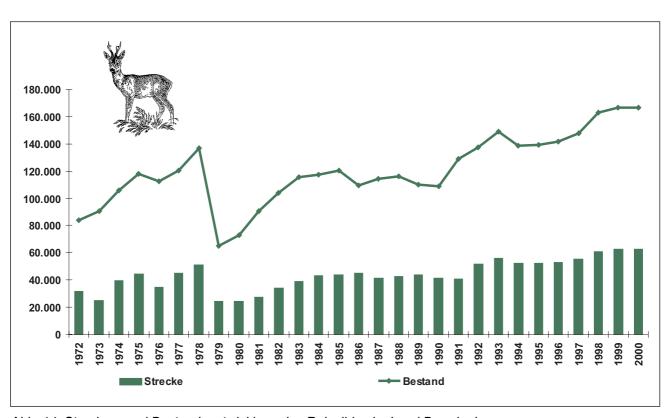


Abb. 14: Strecken- und Bestandsentwicklung des Rehwildes im Land Brandenburg

Landkreise und	Jahresstrecke		u	männlich [nach Altersklassen]	[nach A	Itersklas	sen]				_	weiblich [nach Altersklassen]	[nach A	Iterskla	[uəss			Fallwild
kreisfreie Städte	Summe	Summe								Summe	Je							Summe
	[Stück]	[Stück]	%	0	%	1	%	2	%	[Stück]	%	0	%	-	%	2	%	[Stück]
Barnim	3.567	1.635	45,8	397	24,3	682	41,7	929	34,0	1.835	51,4	630	34,3	592	32,3	613	33,4	26
Dahme-Spreewald	4.470	2.133	47,7	481	22,6	809	37,9	843	39,5	2.263	50,6	713	31,5	671	29,7	879	38,8	74
Elbe-Elster	3.348	1.519	45,4	404	26,6	470	30,9	645	42,5	1.727	51,6	292	32,7	451	26,1	711	41,2	102
Havelland	4.089	1.939	47,4	427	22,0	797	41,1	715	36,9	2.082	50,9	744	35,7	542	26,0	962	38,2	89
Märkisch-Oderland	4.823	2.356	48,8	440	18,7	972	41,3	944	40,1	2.393	49,6	878	36,7	535	22,4	980	41,0	74
Oberhavel	3.615	1.700	47,0	370	21,8	671	39,5	629	38,8	1.856	51,3	009	32,3	538	29,0	718	38,7	59
Oberspreewald-Lausitz	2.164	970	44,8	275	28,4	314	32,4	381	39,3	1.144	52,9	420	36,7	270	23,6	454	39,7	20
Oder-Spree	4.069	1.983	48,7	445	22,4	783	39,5	755	38,1	2.011	49,4	701	34,9	516	25,7	794	39,5	75
Ostprignitz-Ruppin	4.466	2.102	47,1	220	26,2	767	36,5	785	37,3	2.245	50,3	831	37,0	218	25,7	836	37,2	119
Potsdam-Mittelmark	5.329	2.371	44,5	618	26,1	851	35,9	902	38,0	2.869	53,8	991	34,5	771	26,9	1.107	38,6	88
Prignitz	5.423	2.555	47,1	564	22,1	994	38,9	266	39,0	2.783	51,3	666	35,9	772	27,7	1.012	36,4	85
Spree-Neiße	4.125	1.934	46,9	398	20,6	810	41,9	726	37,5	2.147	52,0	818	38,1	452	21,1	877	40,8	44
Teltow-Fläming	4.453	2.060	46,3	423	20,2	800	38,8	837	40,6	2.284	51,3	707	31,0	664	29,1	913	40,0	109
Uckermark	7.476	3.523	47,1	806	25,8	1.180	33,5	1.435	40,7	3.748	50,1	1.398	37,3	971	25,9	1.379	36,8	205
Brandenburg a.d. Havel	381	171	44,9	49	28,7	63	36,8	29	34,5	207	54,3	1	37,2	53	25,6	77	37,2	က
Cottbus	267	123	46,1	36	29,3	35	28,5	52	42,3	130	48,7	51	39,2	29	22,3	20	38,5	14
Frankfurt/Oder	360	174	48,3	28	16,1	22	44,3	69	39,7	184	51,1	28	31,5	52	28,3	74	40,2	2
Potsdam	102	48	47,1	14	29,2	15	31,3	19	39,6	54	52,9	18	33,3	13	24,1	23	42,6	0
Land Brandenburg	62.527	29.296	46,9	6.827	23,3	11.090	37,9	11.379	38,8	31.962	51,1	11.199	35,0	8.470	26,5	12.293	38,5	1.269
dav. Verwaltungsjagd	9.139	4.185	45,8	843	20,1	1.740	41,6	1.602	38,3	4.892	53,5	1.415	28,9	1.433	29,3	2.044	41,8	116
Vorgaben der Rahmen- richtlinie:			40.0		40.0		25.0		35.0		0.09		40.0		20.0		40.0	
			,		,		,		,		,		,		`		,	

Tab.12: Rehwildstrecke des Jagdjahres 2000/2001

6.6 Strecken- und Bestandsentwicklung des Schwarzwildes im Land Brandenburg

Im Jagdjahr 2000/01 wurden insgesamt 54.915 Stück Schwarzwild zur Strecke gebracht. Im Vergleich mit dem Rekordjagdjahr von 1999/00 bedeutet dies einen Streckenrückgang um 21 % und eine Mindestplanerfüllung von 108 %.

Mit 54 % männlichen und 46 % weiblichen Stücken ist das Geschlechterverhältnis der Strecke wie im Vorjahr zu Gunsten des männlichen Schwarzwildes verschoben. In allen Landkreisen wurde mehr männliches als weibliches Schwarzwild gestreckt.

Der Anteil der Frischlinge an der Gesamtstrecke bleibt mit 47 % männlichen bzw. 50 % weiblichen Frischlingen im Landesdurchschnitt deutlich unter dem in der Rahmenrichtlinie geforderten Anteil von 60 %. Besonders im Barnim gibt es Defizite beim Schwarzwildabschuss in der Altersklasse 0.

Unter Berücksichtigung der Notwendigkeit einer weiteren Reduzierung des Schwarzwildbestandes und seiner Verdrängung aus den Offenlandbereichen ist der Eingriff in den weiblichen Schwarzwildbestand sowie in der Altersklasse der Frischlinge landesweit weiter zu forcieren.

Im Hinblick auf die permanente Schweinepest-Gefährdung und zur weiteren Minimierung der Wildschäden durch Schwarzwild in der Landwirtschaft muss auch zukünftig die konsequente Reduzierung des Bestandes bei gleichzeitiger Einhaltung der in der Rahmenrichtlinie enthaltenen Vorgaben gefordert werden.

Abbildung 15 und Tabelle 13 zeigen die Entwicklung von Schwarzwildstrecke und -bestand im Land Brandenburg sowie die Streckenergebnisse in den einzelnen Landkreisen.

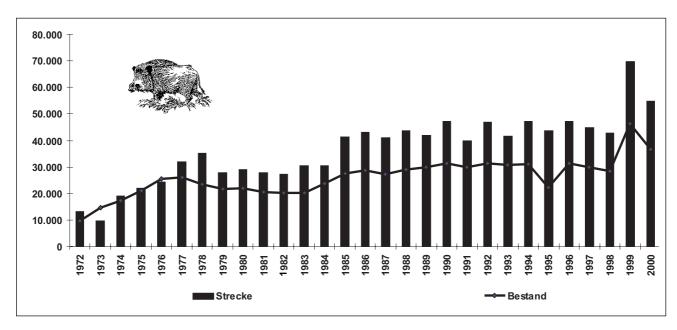


Abb. 15: Strecken- und Bestandsentwicklung des Schwarzwildes im Land Brandenburg

Landkreise und	Jahresstrecke		ü	männlich [nach Altersklassen]	lach Al	tersklas	sen]				We	weiblich [nach Altersklassen]	ach Alt	ersklas	sen]			Fallwild
kreisfreie Städte	Summe	Summe	Je							Summe	0							Summe
	[Stück]	[Stück]	%	0	%	1	%	2	%	[Stück]	%	0	%	1	%	2	%	[Stück]
Barnim	3.159	1.686	53,4	633	37,5	899	53,3	154	9,1	1.455	46,1	625	43,0	683	46,9	147	10,1	18
Dahme-Spreewald	4.449	2.361	53,1	1.121	47,5	1.032	43,7	208	8,8	2.058	46,3	1.032	50,1	828	40,2	198	9,6	30
Elbe-Elster	4.204	2.141	6'09	955	44,6	965	45,1	221	10,3	2.011	47,8	959	47,7	863	42,9	189	9,4	25
Havelland	3.160	1.674	53,0	842	50,3	733	43,8	66	5,9	1.467	46,4	831	56,6	208	34,6	128	8,7	19
Märkisch-Oderland	5.058	2.846	56,3	1.320	46,4	1.249	43,9	277	9,7	2.179	43,1	1.115	51,2	895	41,1	169	7,8	33
Oberhavel	3.506	1.880	53,6	798	42,4	906	48,2	176	9,4	1.610	45,9	735	45,7	713	44,3	162	10,1	16
Oberspreewald-Lausitz	3.167	1.635	51,6	648	39,6	862	52,7	125	2,6		47,9	699	44,1	716	47,2	132	8,7	15
Oder-Spree	3.220	1.734	53,9	745	43,0	298	50,0	122	2,0		45,9	717	48,5	299	44,4	105	7,1	7
Ostprignitz-Ruppin	3.838	2.106	54,9	1.140	54,1	823	39,1	143	8,9	1.705	44,4	962	56,4	639	37,5	104	6,1	27
Potsdam-Mittelmark	4.256	2.170	51,0	962	44,3	996	44,5	242	11,2	2.068	48,6	921	44,5	827	40,0	320	15,5	18
Prignitz	2.847	1.601	56,2	972	2'09	504	31,5	125	7,8	1.235	43,4	772	62,5	380	30,8	83	6,7	7
Spree-Neiße	3.026	1.662	54,9	792	47,7	781	47,0	89	5,4	1.348	44,5	672	49,9	584	43,3	92	8,9	16
Teltow-Fläming	4.920	2.516	51,1	1.109	44,1	1.210	48,1	197	7,8	2.342	47,6	1.099	46,9	1.011	43,2	232	6,6	62
Uckermark	5.250	2.758	52,5	1.478	53,6	988	35,8	292	10,6	2.460	46,9	1.371	22,7	881	35,8	208	8,5	32
		į	0		1		0	;			(í	(į	(,	,
Brandenburg a.d. Havel	319	194	8,09	110	26,7	09	30,9	24	12,4	123	38,6	02	56,9	32	28,5	<u>~</u>	14,6	7
Cottbus	78	47	60,3	16	34,0	56	55,3	2	10,6	31	39,7	18	58,1	7	35,5	7	6,5	0
Frankfurt/Oder	338	187	55,3	74	39,6		46,5	56	13,9	150	44,4	11	47,3	64	42,7	15	10,0	-
Potsdam	120	64	53,3	35	54,7	24	37,5	2	7,8	26	46,7	33	58,9	20	35,7	3	5,4	0
Land Brandenburg	54.915	29.262	53,3	13.750	47,0	12.982	44,4	2.530	8,6	25.294	46,1	12.672	50,1	10.315	40,8	2.307	9,1	359
dav. Verwaltungsjagd	8.731	4.323	49,5	2.334	54,0	1.714	39,6	275	6,4	4.323	49,5	2.246	52,0	1.644	38,0	433	10,0	85
Vorgaben der Rahmen-																		
richtlinie:					0,09		30,0		10,0				0,09		30,0		10,0	

Tab. 13: Schwarzwildstrecke des Jagdjahres 2000/2001

6.7 Verwaltungsjagd

Die Jagd in den Verwaltungsjagdbezirken des Landes Brandenburg hat die Aufgabe, die Wildbestände bei der ökosystemgerechten Waldbewirtschaftung zu berücksichtigen und flexibel an die Schwerpunkte des Waldumbaus anzupassen.

Auf 33 % der Waldfläche des Landes Brandenburg wurden im Jagdjahr 2000/01 insgesamt 24.134 Stück Schalenwild durch die Verwaltungsjagd erlegt, das bedeutet einen Anteil von 15 % an der Gesamtschalenwildstrecke (Abb. 16).

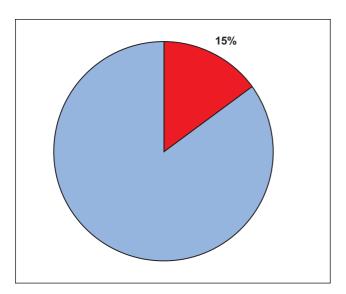


Abb. 16: Anteil der Verwaltungsjagdbezirke an der Gesamtschalenwildstrecke des Landes Brandenburg im Jagdjahr 2000/01

Im Einzelnen wurden folgende Ergebnisse erzielt:

Schalenwildart	Strecke [Stück]
Rotwild Damwild Muffelwild Rehwild	2.284 3.728 198 9.193
Schwarzwild	8.731

Im Berichtszeitraum wurden 2.284 Stück Rotwild durch die Verwaltungsjagd erlegt, das sind 33 % der gesamten Rotwildstrecke des Landes Brandenburg. Die Betrachtung der Strecke bezüglich ihrer Zusammensetzung nach Geschlechtern und Altersklassen zeigt eine weitgehende Übereinstimmung mit den Vorgaben der Rahmenrichtlinie.

Die im zurückliegenden Jagdjahr in den Verwaltungsjagdbezirken gestreckten 3.728 Stück Damwild

haben einen Anteil von 31 % an der Damwildstrecke des Landes Brandenburg. Mit 1.455 männlichen und 2.223 weiblichen Stücken wird den Vorgaben der Rahmenrichtlinie entsprochen. Die stärkere Nutzung der Altersklasse 0 bei beiden Geschlechtern ist angesichts der regional beträchtlich überhöhten Bestandeszahlen positiv zu bewerten.

23 % der im Jagdjahr 2000/01 erlegten Mufflons wurden durch die Verwaltungsjagd gestreckt. 198 Stück Muffelwild auf der Strecke bedeuten eine Planerfüllung von 72 %. Die Analyse der Strecke nach Geschlecht zeigt einen über die Vorgaben der Rahmenrichtlinie hinausgehenden Eingriff in den weiblichen Muffelwildbestand. Dagegen hatten reife Widder (Altersklasse 4) nur einen Anteil von 16 % (möglich sind 30 %) an der männlichen Strecke; der Anteil der Jährlinge betrug lediglich 7 von möglichen 20 %.

15 % der Rehwildstrecke im Land Brandenburg wurden im Jagdjahr 2000/01 durch die Verwaltungsjagd erbracht. Die Erlegung von 4.185 Böcken und 4.892 Ricken bedeutet eine Planerfüllung von 90 %.

Bei der Analyse des Streckenergebnisses werden jedoch Abweichungen zur Rahmenrichtlinie sowohl beim geforderten Geschlechterverhältnis als auch im Altersklassenabschuss deutlich.

Wie im Landesdurchschnitt wurden auch innerhalb der Verwaltungsjagdbezirke zuviel Böcke und zuwenig Ricken gestreckt.

Die Betrachtung der Altersklassen 1 und 2 dokumentiert bei den Böcken eine relativ starke Übernutzung.

In der Altersklasse 0 fielen dagegen deutlich weniger Stücke beiderlei Geschlechts als in der Rahmenrichtlinie gefordert. Dieses Defizit wiegt angesichts der Zielstellungen im Waldumbau und der örtlich überhöhten Bestände, vor allem beim Waldreh, besonders schwer.

Es bleibt festzustellen, dass die Realisierung der Abschussvorgaben vor allem hinsichtlich der Einhaltung aller in der Rahmenrichtlinie geforderten Geschlechter- und Altersklassenanteile und somit die Minimierung von Verbissschäden durch Rehwild im Wald auch im neuen Jagdjahr eine bedeutende Aufgabe in den Verwaltungsjagdbezirken darstellen wird.

Mit einer Strecke von 8.731 Stück Schwarzwild hat die Verwaltungsjagd im Berichtszeitraum einen Anteil von 16 % an der Schwarzwildstrecke im Land Brandenburg.

Das Geschlechterverhältnis der Strecke beträgt annähernd 1:1, die laut Rahmenrichtlinie geforderten Frischlingsanteile von 60 % wurden nicht ganz erreicht.

7 Wildschäden in der Land- und Forstwirtschaft des Landes Brandenburg

7.1 Wildschäden in der Landwirtschaft

Der Darstellung zur Höhe von durch Schalenwild verursachten Wildschäden liegen die Schadensmeldungen und die Erstattung der Schäden aus den Landkreisen und kreisfreien Städten zugrunde.

Es konnten nur Wildschäden aus landwirtschaftlichen und gärtnerischen Kulturen ausgewertet werden. Häufig werden Schäden ohne die Erfassung durch die Behörden von den Beteiligten reguliert, weshalb die Aufstellung unvollständig ist.

Die höchsten Schäden verursachte im Jagdjahr 2000/2001 wiederum das Schwarzwild. Mit einer Summe von 749.168,01 DM liegen sie jedoch um fast 90.000 DM unter denen des letzten Jagdjahres.

Im Vergleich zum Vorjahr ebenfalls gesunken sind die durch Rotwild (um 11 %), Damwild (um 39 %), Muffelwild (um 38 %) und Rehwild (um 13 %) verursachten Schäden. Demgegenüber ist ein deutlicher Anstieg der kombinierten Schäden in der Landwirtschaft zu konstatieren, also Schäden, die keiner Wildart exakt zuzuordnen waren. Lagen sie vor einem Jahr noch bei 53.000 DM so erreichten sie im Jagdjahr 2000/2001 eine Höhe von 164.386 DM, was die positive Meldung über gesunkene Schadenshöhen bei allen Schalenwildarten wieder relativiert.

Insgesamt wird für das Jagdjahr 2000/01 ein leichter Rückgang der durch Schalenwild in der Landwirtschaft verursachten Wildschäden festgestellt (Abb. 17 und Tab. 14).

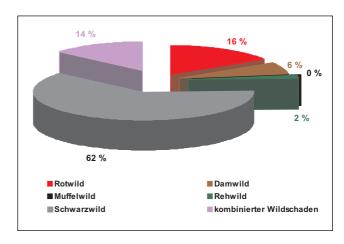


Abb. 17: Anteile der Schalenwildarten am Wildschaden in der Landwirtschaft im Land Brandenburg (Jagdjahr 2000/01)

Tab. 14: Höhe der durch Schalenwild verursachten Wildschäden im Land Brandenburg 2000/01, ohne Berücksichtigung forstlicher Schäden (Angaben in DM)

Landkreise und		verursa	hende Scha	lenwildart		kombinierter	Summe	Summe / ha	Summe / Stück
kreisfreie Städte	Rotwild	Damwild	Muffelwild	Rehwild	Schwarzwild	Schaden		Jagdfläche	Schalenwild
Barnim	7.800,00	100,00	0,00	300,00	117.894,56	26.557,75	152.652,31	1,27	18,46
Dahme-Spreewald	21.200,00	0,00	0,00	800,00	45.330,00	0,00	67.330,00	0,36	6,81
Elbe-Elster	45.758,30	0,00	3.200,00	2.500,00	101.757,00	0,00	153.215,30	0,97	17,68
Havelland	500,00	6.000,00	0,00	3.738,00	24.830,00	16.000,00	51.068,00	0,36	6,50
Märkisch-Oderland	7.500,00	0,00	0,00	0,00	31.300,63	0,00	38.800,63	0,22	3,75
Oberhavel	3.650,00	5.700,00	0,00	0,00	54.213,06	0,00	63.563,06	0,42	5,54
Oberspreewald-Lausitz	24.343,58	0,00	0,00	0,00	28.290,00	4.000,00	56.633,58	0,62	9,74
Oder-Spree	8.580,00	0,00	0,00	200,00	9.900,00	0,00	18.680,00	0,09	2,36
Ostprignitz-Ruppin	25.437,32	2.613,00	0,00	23,00	30.170,00	115.331,00	173.574,32	0,78	17,14
Potsdam-Mittelmark	0,00	20.500,00	0,00	0,00	38.014,66	0,00	58.514,66	0,24	4,57
Prignitz	3.200,00	0,00	0,00	3.315,00	12.877,37	1.550,00	20.942,37	0,11	2,40
Spree-Neiße	130,00	0,00	0,00	3.800,00	15.940,00	947,00	20.817,00	0,15	2,78
Teltow-Fläming	38.345,00	2.500,00	0,00	2.725,00	122.694,00	0,00	166.264,00	0,95	16,46
Uckermark	8.670,00	40.000,00	0,00	2.864,00	107.700,56	0,00	159.234,56	0,58	10,14
Brandenburg a.d. Havel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cottbus	0,00	0,00	0,00	0,00	150,00	0,00	150,00	0,02	0,43
Frankfurt/Oder	0,00	0,00	0,00	0,00	8.106,17	0,00	8.106,17	0,98	11,39
Potsdam	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Land Brandenburg	195.114,20	77.413,00	3.200,00	20.265,00	749.168,01	164.385,75	1.209.545,96	0,48	8,82
dav. Verwaltungsjagd	26.876,88	0,00	0,00	300,00	12.192,00	0,00	39.368,88	0,11	1,63

7.2 Wildschäden in der Forstwirtschaft

Grundlage für die Auflistung der Verbiss- und Schälschäden in der Forstwirtschaft sind die im Forstschutzmeldedienst erfassten Wildschäden für das Jahr 2000.

In der Tabelle 15 werden die von den Ämtern für Forstwirtschaft sowie den Bundesforstämtern im Land Brandenburg gemeldeten Wildschäden zusammengefasst.

Tab. 15: Wildschäden an Forstpflanzen 2000

Ämter für	Verbisss	chaden [ha]	Schälschaden
Forstwirtschaft	stark *	merklich **	[ha]
Karstädt	8,00	17,00	87,00
Kyritz	22,11	34,62	47,61
Alt Ruppin	46,58	83,99	128,94
Fürstenberg	21,00	98,30	28,40
Templin	247,50	193,13	72,56
Eberswalde	325,50	225,80	74,80
Müncheberg	-	19,00	9,00
Groß Schönebeck	2,50	101,53	40,16
Borgsdorf	4,14	1,62	3,92
Rathenow	1,75	18,29	5,35
Belzig	-	56,96	41,00
Luckenwalde	8,00	29,80	315,00
Königs Wusterhausen	8,00	30,70	61,00
Hangelsberg	82,39	38,84	230,10
Müllrose	-	36,12	24,90
Lübben	-	18,22	148,00
Doberlug-Kirchhain	45,00	53,90	176,00
Peitz	8,00	50,68	44,28
Ämter für Forstwirtschaft	830,47	1.108,50	1.538,02
Bundesforstämter	123,00	202,50	83,51
Land Brandenburg	953,47	1.311,00	1.621,53

^{*} über 50 % ** 30 - 50 %

Quelle: LFE, Abt. Waldschutz, Hauptstelle für Forstpflanzenschutz 3/2001

Im genannten Zeitraum wurden starke Verbissschäden, d. h. über 50 % der vorhandenen Forstpflanzen sind verbissen, auf insgesamt 953,47 ha gemeldet. Im Vergleich zum Vorjahr bedeutet dies eine geringe Zunahme von 9 %.

Auch die Fläche mit merklichen Verbissschäden (zwischen 30 % und 50 % der Forstpflanzen sind verbissen) nahm geringfügig zu und betrug im Meldezeitraum 1.311 ha.

Die Schadflächenentwicklung bezüglich der Verbissschäden im Land Brandenburg wird in der Abbildung 18 dargestellt.

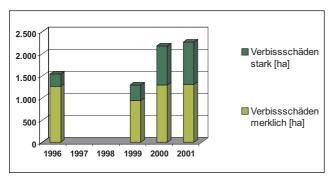


Abb.18: Schadflächenentwicklung (Verbiss) im Land Brandenburg von 1996 bis 2001

Die Gesamtfläche mit Schälschäden betrug im Jahr 2000 insgesamt rund 1.622 ha und hat sich im Vergleich zum Vorjahr um 213 ha verringert (Tab. 15).

Die Schadflächenentwicklung bezüglich der Schälschäden im Land Brandenburg wird in der Abbildung 19 dargestellt.

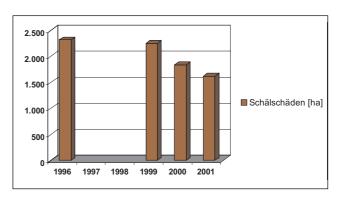


Abb. 19: Schadflächenentwicklung (Schäle) im Land Brandenburg von 1996 bis 2001

8 Entwicklung der Niederwildstrecken im Land Brandenburg

Die Streckenentwicklung ausgewählter Niederwildarten ist für den Zeitraum 1972 bis zum Jagdjahr 2000/2001 in der Tabelle 16 dargestellt. In der Tabelle 17 wird die Strecke des Jahres 2000/01 für die einzelnen Landkreise sowie die kreisfreien Städte wiedergegeben.

Bei Feldhasen wurde 1975 mit über 12.000 Exemplaren die höchste Strecke erzielt, danach war ein kontinuierlicher Rückgang zu verzeichnen (Abb. 20). Während der 80er-Jahre blieb die Strecke mit annähernd 1.500 Hasen auf gleicher Höhe.

Die Stabilisierung der Hasenbesätze – allerdings auf niedrigem Niveau – und die Veränderungen des Jagdsystems führten in den 90er-Jahren zu einem leichten Streckenanstieg.

Tab.16: Streckenentwicklung ausgewählter Niederwildarten von 1972 bis 2000/01 im Land Brandenburg (Angaben in Stück)

Erlegungsjahr	Feldhasen	Kaninchen	Fasane	Enten	Gänse
1972	10.359	577	1.345	6.692	4
1973	8.863	450	2.015	5.341	590
1974	10.279	406	2.479	6.851	323
1975	12.094	1.199	2.598	8.829	296
1976	9.232	1.202	2.495	7.253	560
1977	6.896	780	2.583	6.438	343
1978	5.646	942	1.976	6.240	192
1979	2.972	466	1.704	6.940	414
1980	1.816	196	1.666	7.132	531
1981	*	*	*	*	*
1982	1.500	105	1.236	5.820	1.269
1983	1.725	158	1.022	6.611	1.723
1984	1.373	556	846	5.477	1.301
1985	1.550	675	868	6.860	1.357
1986	1.519	422	785	5.971	1.512
1987	1.302	182	657	5.396	1.320
1988	1.689	297	913	7.700	2.242
1989	1.185	212	1.011	5.451	2.133
1990	1.143	777	456	2.396	1.817
1991	793	306	160	1.800	1.056
1992 / 93	2.873	345	769	5.668	2.120
1993 / 94	4.826	655	1.282	7.977	5.184
1994 / 95	3.304	316	940	10.958	5.033
1995 / 96	3.223	299	1.209	14.579	6.917
1996 / 97	2.777	286	985	11.797	5.525
1997 / 98	3.306	218	1.119	10.520	6.915
1998 / 99	3.666	344	1.489	11.526	7.585
1999 / 00	3.685	220	1.520	13.888	6.466
2000 / 01	3.376	195	1.692	12.019	5.278

^{*} keine Angaben

Es ist allerdings zu berücksichtigen, dass die Strecke auch das Fall- und Unfallwild enthält. Von der Gesamtstrecke des Jagdjahres 2000/01 mit 3.376 Hasen sind nur 638 Hasen oder 19 % erlegt worden, den überwiegenden Anteil stellen Fall- und Unfallwild. Die jagdliche Nutzung (freiwilliger Bejagungsverzicht) ist sehr zurückhaltend erfolgt.

Die Kaninchenstrecke unterliegt erheblichen jährlichen Schwankungen (Abb. 21).

Während der 70er-Jahre wurden im Mittel mehr als doppelt so viele Kaninchen gestreckt wie in den 80er und 90er-Jahren. Im Jagdjahr 2000/01 konnten in allen Landkreisen und zwei kreisfreien Städten insgesamt 195 Kaninchen erlegt werden.

Mit nahezu 1.700 Fasanen im Jagdjahr 2000/01 wurde die höchste Strecke bei dieser Art seit 1992/93 erreicht (Abb. 22).

Beim Wasserwild kommt die jagdwirtschaftlich größte Bedeutung den Enten und Gänsen zu. Die jagdbaren Arten beider Gruppen zeichnen sich seit Jahren durch stabile Populationen bzw. steigende Anzahlen rastender oder überwinternder Exemplare aus.

Während der 70er- und 80er-Jahre wurden jährlich zwischen 7.000 und 8.000 Enten gestreckt. 2000/01 betrug die Strekke annähernd 12.000 Stück (Abb. 23).

Bei den Gänsen vollzog sich in den letzten drei Jahrzehnten ein enormer Anstieg der Rast- und Überwinterungsbestände auf mehr als eine halbe Million Tiere allein im Land Brandenburg. Die Strecke stieg von 4 erlegten Gänsen 1972 auf den bisherigen Höchstwert von 7.585 im Jahre 1998/99 an und fiel 2000/01 auf etwa 5.300 Exemplare ab (Abb. 24).

Die Ringeltaubenstrecke hat sich 2000/ 2001 mit 4.828 Stück gegenüber dem Vorjahr (4.639 Stück) nur unwesentlich verändert.

Tab. 17: Strecken ausgewählter Niederwildarten in den Landkreisen und kreisfreien Städten des Landes Brandenburg 2000/01 (Angaben in Stück)

Landkreise und	Feldhasen	Kaninchen	Fasane	Enten	Gänse	Ringeltauben
kreisfreie Städte						
Barnim	146	2	86	435	68	612
Dahme-Spreewald	282	4	295	1.095	166	345
Elbe-Elster	236	2	32	902	134	248
Havelland	298	28	210	698	437	245
Märkisch-Oderland	450	7	284	985	1.018	417
Oberhavel	108	9	65	491	148	234
Oberspreewald-Lausitz	95	2	6	206	31	25
Oder-Spree	208	1	45	780	261	247
Ostprignitz-Ruppin	317	17	72	1.143	370	330
Potsdam-Mittelmark	243	20	205	854	562	785
Prignitz	299	2	34	1.422	1.051	260
Spree-Neiße	89	7	22	638	221	160
Teltow-Fläming	321	42	109	506	172	420
Uckermark	233	22	202	1.483	456	294
Brandenburg a.d. Havel	20	2	8	217	161	73
Cottbus	20	28	17	95	14	86
Frankfurt/Oder	10	0	0	62	7	42
Potsdam	1	0	0	7	1	5
Land Brandenburg	3.376	195	1.692	12.019	5.278	4.828
dav. Verwaltungsjagd	13	0	0	18	0	0

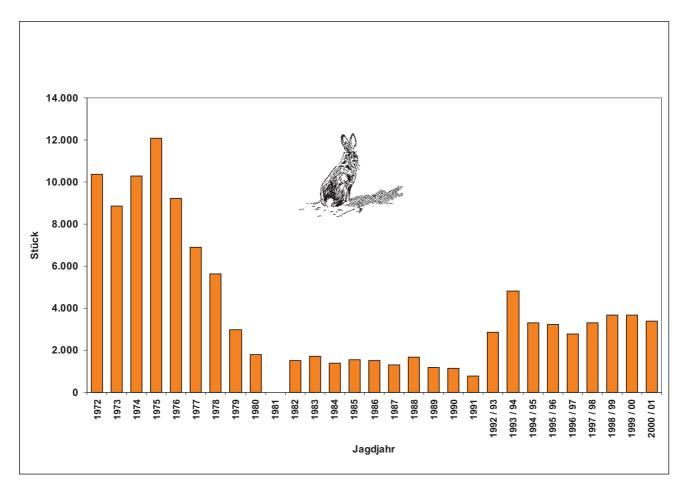


Abb. 20: Streckenentwicklung beim Feldhasen im Land Brandenburg

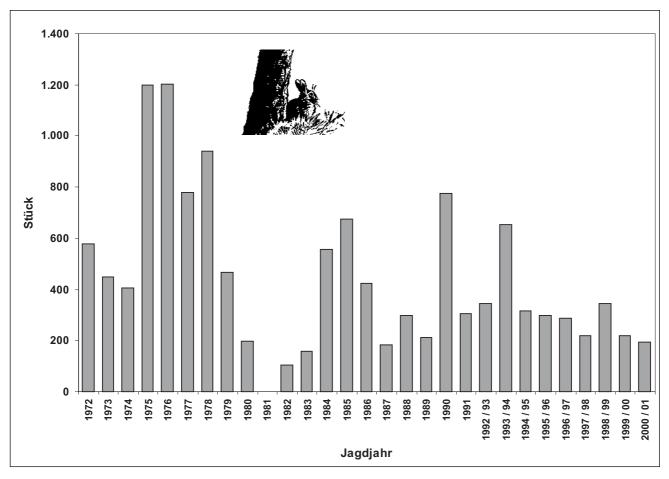


Abb. 21: Streckenentwicklung beim Kaninchen im Land Brandenburg

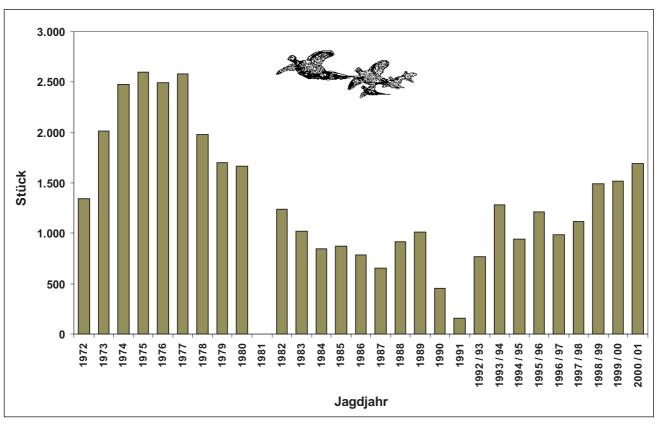


Abb. 22: Streckenentwicklung beim Fasan im Land Brandenburg

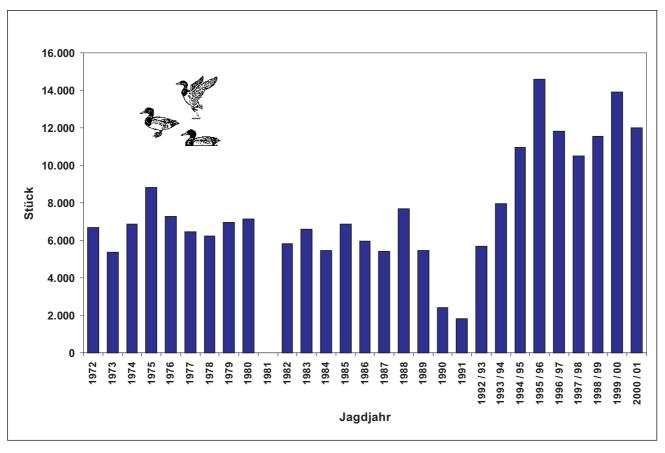


Abb. 23: Streckenentwicklung bei Enten im Land Brandenburg

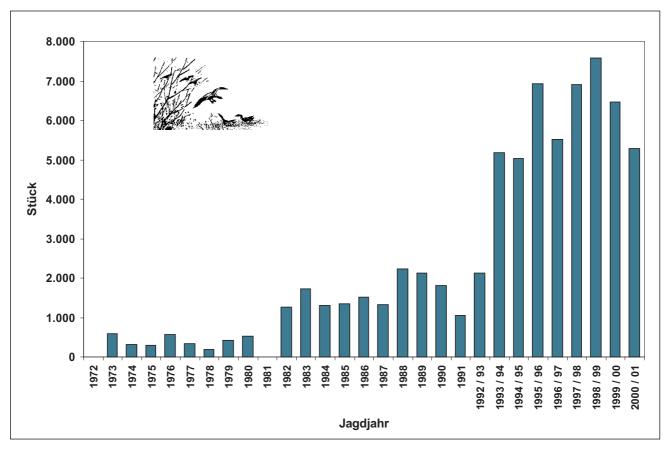


Abb. 24: Streckenentwicklung bei Gänsen im Land Brandenburg

9 Entwicklung der Raubwildstrecken im Land Brandenburg

Die Streckenentwicklung ausgewählter Raubwildarten ist für den Zeitraum 1972 bis zum Jagdjahr 2000/2001 in der Tabelle 18 dargestellt. In der Tabelle 19 wird die Strecke des Jahres 2000/01 für die einzelnen Landkreise sowie die kreisfreien Städte wiedergegeben.

Die Fuchstrecke war von 1972 bis 1980 annähernd konstant, danach stieg sie bis 1988 deutlich an. Aufgrund der Veränderungen im Jagdwesen sank danach die Strecke ab, um seit 1992/93 wieder anzusteigen. Mit 46.216 Füchsen wurde im Jagdjahr 1999/00 das bisher höchste Ergebnis erzielt, 2000/01 waren es 38.073 Stück (Abb. 25).

Als Beitrag zur Lösung der Fuchsproblematik wurde durch die Landesforstverwaltung eine Initiative zum Einsatz der Eberswalder Jungfuchsfalle gestartet. Insgesamt wurden den Ämtern für Forstwirtschaft im Jahre

Tab. 18: Streckenentwicklung ausgewählter Raubwildarten von 1972 bis 2000/01 im Land Brandenburg (Angaben in Stück)

Erlegungsjahr	Fuchs	Marder	Dachs	Waschbär	Marderhund	Mink
1972	12.344	5.335	38	1	0	0
1973	11.690	5.409	31	0	0	0
1974	13.394	6.066	99	0	1	0
1975	14.622	6.695	24	2	1	1
1976	9.331	6.207	45	3	0	1
1977	7.810	7.246	20	3	2 1	5
1978	8.487	7.896	60	35	1	11
1979	9.063	8.078	22	17	0	19
1980	10.731	7.895	13	6	0	9
1981	14.328	7.778	15	23	4	44
1982	17.925	7.661	17	39	8	79
1983	17.095	7.800	98	42	3	80
1984	21.356	8.011	181	86	8	85
1985	23.048	8.396	144	92	16	157
1986	24.254	7.970	145	68	22	159
1987	23.173	7.213	77	65	35	175
1988	33.438	9.532	74	86	33	260
1989	25.664	7.385	100	98	54	366
1990	11.265	2.698	22	41	12	79
1991	10.421	404	11	17	3	9
1992 / 93	16.731	486	103	50	14	57
1993 / 94	26.679	806	263	98	79	29
1994 / 95	29.392	873	325	209	94	120
1995 / 96	38.530	1.197	424	258	218	62
1996 / 97	31.686	1.152	583	352	443	75
1997 / 98	38.922	1.394	1.043	567	785	232
1998 / 99	44.322	1.556	1.123	752	1.486	334
1999 / 00	46.216	1.763	1.645	1.497	2.502	317
2000 / 01	38.073	1.384	1.468	1.265	3.090	154

1999 über 300 Jungfuchsfallen zur Verfügung gestellt. Fangergebnis und Fallenauslastung waren bisher noch nicht zufriedenstellend.

Beim Dachs ist mit 1.468 Exemplaren im abgelaufenen Jagdjahr die zweithöchste Strecke in Brandenburg erreicht worden (Abb. 26).

Die Marderstrecke zeigt von 1972 bis 1988 eine ansteigende Tendenz. Bei diesen Angaben wurden Baum- und Steinmarder zusammengefasst, allerdings nahm der Baummarder nur einen geringen Prozentsatz an der Gesamtstrecke ein.

In der ersten Hälfte der 90er-Jahre ist die Marderstrecke auf 1/6 der in den 80er-Jahren erreichten gesunken. Ursachen dafür sind nicht der Zusammenbruch der Marderpopulationen, sondern Veränderungen im Jagdwesen, hier insbesondere der nur noch in geringem Umfang ausgeübte Falleneinsatz.

Bis zum letzten Jagdjahr (1999/00: 1.763 Exemplare) stieg die Marderstrecke wieder an, im Jagdjahr 2000/01 kamen insgesamt 1.384 Stück zur Strecke.

Beim Marderhund geht der Streckenanstieg weiter, 2000/01 wurden 3.090 Stück erlegt (Abb. 27).

Bei den Neozoen Waschbär (Abb. 28) und Mink (Abb. 29) sind nach dem rasanten Streckenanstieg bis 1999/00 im Jagdjahr 2000/01 die Erlegungszahlen etwas zurückgegangen (Waschbär von 1.497 auf 1.265; Mink von 317 auf 154).

Insgesamt betrachtet nimmt offensichtlich der Beutegreiferdruck auf das Niederwild und viele andere Arten der offenen Landschaft noch immer nicht ab.

Es ist dringend erforderlich, dem Niederwild und dem Raubwild mehr Beachtung zu widmen. Neben der Kontrolle der Besatzentwicklung bei allen Arten ist es notwendig, vielfältige Maßnahmen zur weiteren Stabilisierung sowie zur Erhöhung der Niederwildbesätze einzuleiten.

Tab. 19: Strecken ausgewählter Raubwildarten in den Landkreisen und kreisfreien Städten des Landes Brandenburg 2000/01 (Angaben in Stück)

Landkreise und	Fuchs	Steinmarder	Dachs	Waschbär	Marderhund	Mink
kreisfreie Städte						
Barnim	1.972	37	60	74	285	1
Dahme-Spreewald	3.015	80	41	10	194	41
Elbe-Elster	2.868	141	66	8	20	16
Havelland	2.466	93	177	29	27	2
Märkisch-Oderland	2.994	152	128	629	445	11
Oberhavel	2.444	61	149	140	136	1
Oberspreewald-Lausitz	1.449	56	19	3	80	0
Oder-Spree	2.983	73	68	60	382	45
Ostprignitz-Ruppin	3.065	87	144	264	134	7
Potsdam-Mittelmark	2.975	121	143	5	20	18
Prignitz	2.660	82	177	7	35	2
Spree-Neiße	1.962	121	46	5	111	0
Teltow-Fläming	2.484	113	88	30	23	0 3
Uckermark	4.110	143	150		1.115	3
Brandenburg a.d. Havel	228	2	5	0	1	0
Cottbus	136	13	2	0	17	0
Frankfurt/Oder	195	6	4	1	65	7
Potsdam	67	3	1	0	0	0
Land Brandenburg	38.073	1.384	1.468	1.265	3.090	154
dav. Verwaltungsjagd	2.268	3	29	82	247	1

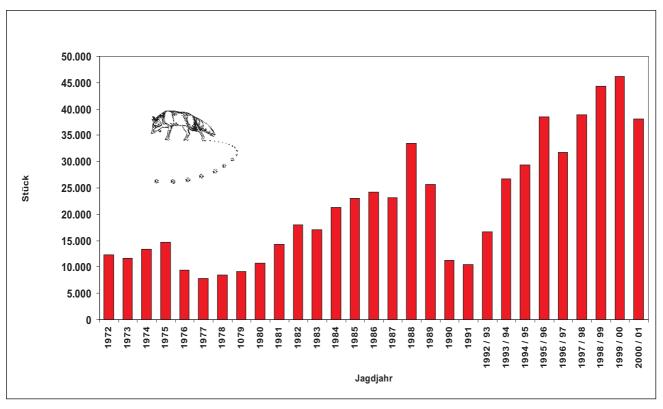


Abb. 25: Streckenentwicklung beim Rotfuchs im Land Brandenburg

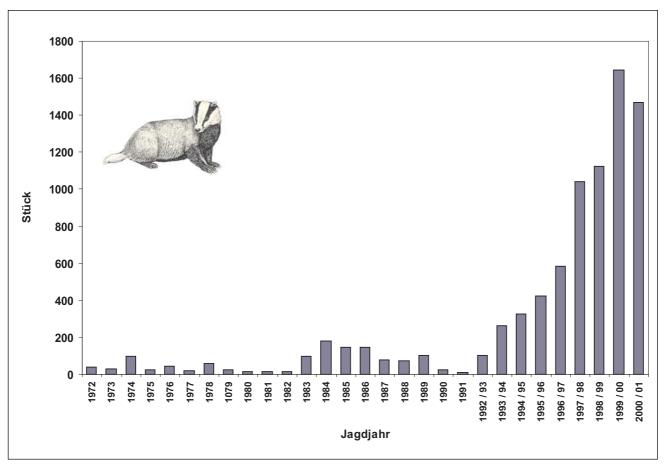


Abb. 26: Streckenentwicklung beim Dachs im Land Brandenburg

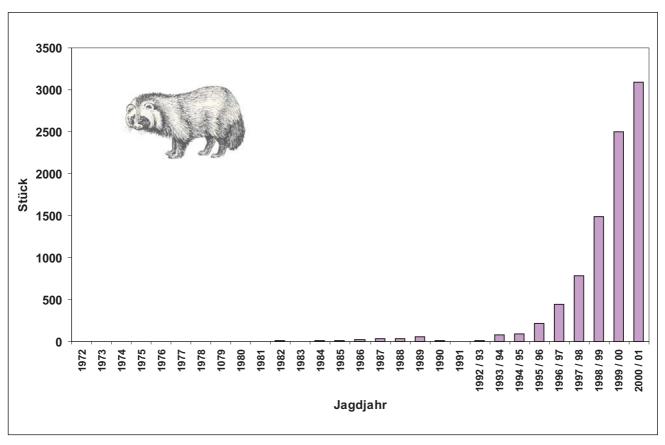


Abb. 27: Streckenentwicklung beim Marderhund im Land Brandenburg

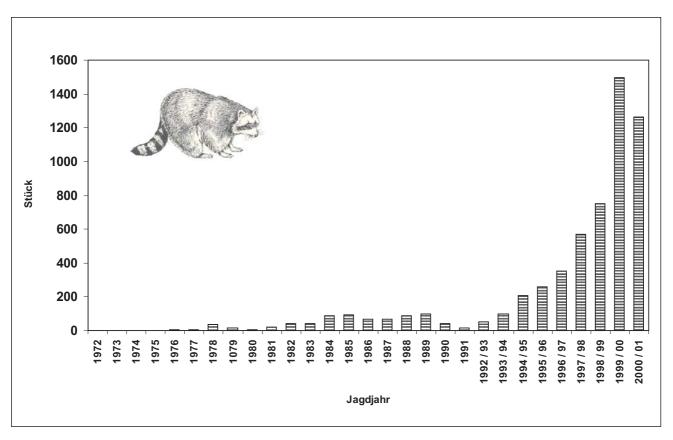


Abb. 28: Streckenentwicklung beim Waschbären im Land Brandenburg

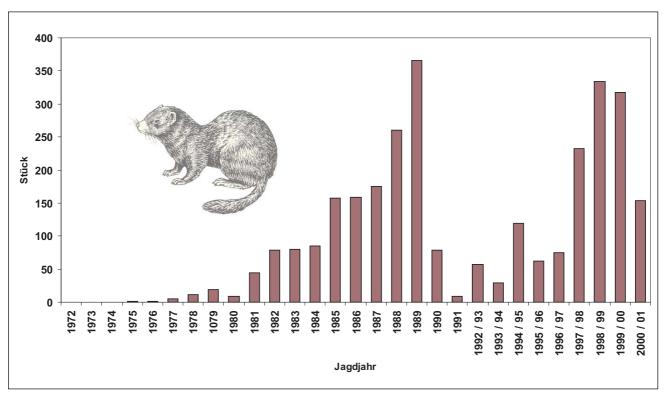


Abb. 29: Streckenentwicklung beim Mink im Land Brandenburg

Aus der Forschung

Die wildökologische Lebensraumbewertung als ein Instrument für die Schalenwildbewirtschaftung im Land Brandenburg ¹⁾

Der Brandenburger Weg im Jagdwesen beinhaltet die einheitliche Bewirtschaftung von Biotop und Wild als wesentliche Zielstellung. Anders ausgedrückt heißt das, dass die Schalenwildbewirtschaftung nicht losgelöst vom Lebensraum durchgeführt werden kann.

Die Grundlagen für die Realisierung dieser Aufgabe sind in einer Reihe von Gesetzen und Programmen verankert. Im Landeswaldprogramm ist dazu formuliert: Die nachhaltige Gewährleistung der Waldfunktionen und die Sicherung der Ziele einer standortgerechten Forstwirtschaft erfordern die Realisierung der Einheit von Wald (Biotop) und Wildbewirtschaftung.

Demzufolge muss das Wild bei allen Bewirtschaftungsmaßnahmen – insbesondere bei den waldbaulichen Zielstellungen – Berücksichtigung finden.

Oberste Jagdbehörde und Landesjagdverband gaben deshalb die Erarbeitung eines Verfahrens der wildökologischen Lebensraumbewertung in Auftrag, welches eine wichtige Grundlage für die auf wissenschaftlicher Basis beruhende Schalenwildbewirtschaftung darstellt.

Das Verfahren wurde in einem gemeinsamen, mit Jagdabgabemitteln, Mitteln des Landesjagdverbandes Brandenburg und der Landesforstanstalt Eberswalde finanzierten, Projekt durch Wissenschaftler der Landesforstanstalt Eberswalde und des Waldkunde-Institutes Eberswalde in mehreren Schritten erarbeitet.

Im Ergebnis dieser Arbeiten konnten der Winteräsungsnutzvorrat und der Deckungsschutz revierweise, für die Oberförstereien sowie die Ämter für Forstwirtschaft ausgewiesen werden. Unter Beachtung weiterer Faktoren wie Lebensraumzerschneidungen und Störungen des Wildes durch menschliche Aktivitäten ermöglicht dieses Verfahren die Ableitung von Richtwerten für lebensraumtragbare Bestände von wiederkäuenden Schalenwildarten.

Unter Einbeziehung des Datenspeichers 'Wald' konnten insgesamt 883.944 ha Waldfläche Berücksichtigung finden, dazu kommen 122.254 ha waldnahes Offenland. Insgesamt sind damit in die wildökologische Lebensraumbewertung Brandenburgs 1.006.198 ha einbezogen.

Zur Ermittlung von Populationsgrößen des Schalenwildes ist es erforderlich, den Bedarf des Wildes der vorhandenen Äsungsmenge gegenüberzustellen.

Dazu wird als Bezugsgröße eine Schalenwildein-

heit/Rotwildeinheit verwendet.

Die übrigen Schalenwildarten – Dam-, Muffel- und Rehwild – können auf diese Einheit wie folgt umgerechnet werden:

Tab. 20: Winteräsungsnutzvorräte und potenzielle Höhe der Schalenwildeinheiten im Land Brandenburg:

Amt für Forstwirtschaft	gesamter Winteräsungs-	verfügbarer Winteräsungs-	potenzielle Höhe der Schalenwildeinheiten		
	nutzvorrat (kg TS)	nutzvorrat (kg TS)	insgesamt	pro 100 ha	
17	4 570 470	4 000 000	4 000	2.24	
Karstädt	1.572.172	1.060.239	1.262	3,64	
Kyritz	2.440.455	1.621.413	1.930	3,67	
Altruppin	1.559.187	952.248	1.134	3,24	
Fürstenberg	1.866.518	1.218.508	1.451	3,22	
Templin	2.225.061	1.316.037	1.567	3,06	
Eberswalde	2.500.180	1.258.438	1.498	2,57	
Müncheberg	2.129.986	1.393.844	1.659	3,76	
Groß Schönebeck	2.041.037	1.198.801	1.427	3,51	
Borgsdorf	1.616.600	840.026	1.000	2,80	
Rathenow	3.261.380	2.126.667	2.532	3,94	
Belzig	3.360.467	1.685.258	2.006	3,12	
Luckenwalde	3.973.040	2.326.498	2.770	3,88	
Königs Wusterhausen	2.858.304	1.895.586	2.257	3,88	
Hangelsberg	2.705.041	1.504.733	1.791	3,11	
Müllrose	3.055.693	1.995.642	2.376	4,54	
Lübben	4.993.141	3.286.496	3.912	4,38	
Doberlug-Kirchhain	4.165.594	2.473.046	2.944	3,54	
Peitz	4.261.277	2.212.859	2.634	3,85	
Land Brandenburg	50.585.143	30.366.339	36.150	3,59	

¹ Schalenwildeinheit

- 1 Stück Rotwild oder2 Stück Damwild oder
 - 3 Stück Muffelwild oder
 - 4 Stück Rehwild.

¹⁾ Ahrens, M.; Dobias, K.; Gleich, E., Landesforstanstalt Eberswalde, Forschungsstelle für Wildökologie und Jagdwirtschaft Hofmann, G.; Jenssen, M., Waldkunde-Institut Eberswalde

Als Äsungsbedarf wurden für den Zeitraum von Oktober bis April nach umfangreichen Literaturauswertungen 840 kg TS¹/Schalenwildeinheit angesetzt.

An Hand der Kalkulation des gesamten und darauf aufbauend des verfügbaren Winteräsungsnutzvorrates jedes Amtes für Forstwirtschaft (AfF) wurde die mögliche lebensraumtragbare Höhe der Schalenwildeinheiten ermittelt.

Aus der Tabelle 20 auf Seite 40 gehen die Ergebnisse hervor.

Auf der einbezogenen Fläche von über 1 Million Hektar sind insgesamt etwas mehr als 50 Millionen kg TS Winteräsungsnutzvorrat vorhanden. Die Menge des verfügbaren Winteräsungsnutzvorrates beträgt 30. 366. 339 kg TS. Ausgehend vom Bedarf können sich von diesem verfügbaren Winteräsungsnutzvorrat maximal 36.150 Schalenwildeinheiten, das sind im Mittel 3,59 Schalenwildeinheiten/100 ha ernähren.

Der niedrigste Wert wurde mit 2,57 Schalenwildeinheitenn/100 ha für das AfF Eberswalde, der höchste mit 4,54 Schalenwildeinheiten/100 ha für das AfF Müllrose ermittelt.

Für einen zurückhaltend zu beurteilenden Vergleich zwischen den mit Hilfe der Lebensraumbewertung ermittelten Richtwerten und der aktuellen Bestandessituation des Schalenwildes in Brandenburg wurde an Hand der Strecken des Jagdjahres 1999/2000 die Bestandeshöhe errechnet. Der Vergleich ergab, dass die gegenwärtig vorhandenen Bestände des wiederkäuenden Schalenwildes um ein Viertel reduziert werden müssen.

Insgesamt stellen die nach der Lebensraumbewertung ermittelten Zahlen maximale Richtwerte für das wiederkäuende Schalenwild dar, die aus verschiedenen Gründen – Waldumbau, Entwicklung von Rauhfußhuhnbiotopen, naturschutzfachlichen Maßnahmen usw. – unterschritten, auf Grund der zur Verfügung stehenden Ernährungskapazität jedoch nicht überschritten werden sollten.

Die wildökologische Lebensraumbewertung stellt **ein** geeignetes, wissenschaftlich begründetes Instrument für die Schalenwildbewirtschaftung dar.

Daneben sollten als weitere wesentliche Bestandteile der Bewirtschaftung die Erfassung von Wildschäden (Verbissgutachten) und die Wildbestandserfassung mit objektiven Methoden (z. B. Losungszählung) zur Anwendung kommen. Dazu sind entsprechende Untersuchungen in den Beispieloberförstereien Schwenow und Beeskow des Amtes für Forstwirtschaft Hangelsberg eingeleitet worden.

Es ist zu beachten, dass die Wildbewirtschaftung nicht allein im Rahmen der Ämter für Forstwirtschaft erfolgt. Mit der revierbezogenen Ausweisung von Winteräsungsnutzvorräten und Deckungsschutzstufen sind die Voraussetzungen gegeben, die wildökologische Lebensraumbewertung für Gebiete mit unterschiedlicher Zuordnung, wie beispielsweise Hegegemeinschaften und Bewirtschaftungsbezirke (Verordnung über die Bewirtschaftungsbezirke für Schalenwild vom 10. Februar 1998) durchführen zu können.

In Zukunft sollte das Verfahren mit der Forsteinrichtung gekoppelt und im von der Einrichtung vorgegebenen Rhythmus wiederholt werden.

¹⁾ TS = Trockensubstanz

Zur Situation von Feldhase und Waldschnepfe in Brandenburg ¹⁾

Ein grundsätzliches Problem für die objektive Einschätzung der Situation von Wildtieren ist die verlässliche Ermittlung der Höhe von Beständen bzw. Besätzen. Aussagen zur Dynamik oder zum Einfluss verschiedener Faktoren auf die Populationsentwicklung bedürfen langjähriger Erhebungen.

Die oberste Jagdbehörde Brandenburgs und der Landesjagdverband Brandenburg veranlassten ein Untersuchungsprogramm, mit dessen Hilfe seit Herbst 1997 die Entwicklung der Hasenbesätze in der offenen Landschaft verfolgt wird.

Im Frühjahr 2000 wurden zusätzlich auch die in den brandenburgischen Wäldern lebenden Feldhasen erfasst. Gleichzeitig erfolgte eine Einschätzung des Vorkommens der Waldschnepfe.

Zum Feldhasen

In allen Landkreisen Brandenburgs werden seit dem Herbst 1997 die Feldhasenbesätze in der offenen Land-

Tab. 21: Ergebnisse der Feldhasenerfassung auf den Waldflächen der Verwaltungsjagd Brandenburgs

Amt für Forstwirtschaft	2000			2001		
	Flächen (ha)	Hasen (St.)	St./100 ha	Flächen (ha)	Hasen (St.)	St./100 ha
			(Hasen)			(Hasen)
Karstädt	2.934	90	3,07	2.934	79	2,69
Kyritz	46.709	1.751	3,75	32.512	1.024	3,15
Alt Ruppin	11.108	366	3,29	11.108	277	2,49
Fürstenberg	50.743	523	1,03	38.313	574	1,50
Templin	35.561	602	1,69	27.061	510	1,88
Eberswalde	31.674	855	2,70	27.978	615	2,20
Müncheberg	7.990	100	1,25	7.303	91	1,25
Gr. Schönebeck	35.368	552	1,56	26.014	386	1,48
Borgsdorf	22.494	242	1,08	21.708	269	1,24
Rathenow	7.817	136	1,74	6.570	88	1,34
Belzig	11.304	201	1,78	12.050	207	1,72
Luckenwalde	37.397	660	1,76	33.464	486	1,45
Königs Wusterhausen	30.252	463	1,53	26.111	376	1,44
Hangelsberg	30.649	429	1,40	29.765	434	1,46
Müllrose	18.183	289	1,59	19.312	309	1,60
Lübben	35.247	483	1,37	27.482	450	1,64
Doberlug-Kirchhain	30.823	556	1,80	25.481	456	1,79
Peitz	47.693	398	0,83	41.478	394	0,95
Gesamt	493.946	8.696	1,76	416.644	7.025	1,69

schaft ermittelt. Dafür sind in jedem Kreis nach Abstimmung mit den unteren Jagdbehörden bzw. den Kreisjagdverbänden zwei bis vier repräsentative Zählgebiete ausgewählt worden.

Die Besatzermittlungen werden mit der Scheinwerferzählmethode von den örtlichen Jägern mit großer Einsatzbereitschaft, wofür auch an dieser Stelle ganz herzlich gedankt sei, durchgeführt.

Die wichtige Kennziffer Frühjahrsbesatz weist mit 5,4 Hasen/100 ha (2001) bis 5,7 Hasen/100 ha (2000) nur geringe Schwankungsbreiten auf.

Auch beim Herbstbesatz liegen mit Ausnahme des Probelaufs im Jahr 1997 (5,2 Hasen/100 ha) die Werte mit 6,3 Hasen/100 ha (2000) und 6,5 Hasen/100 ha (1998) dicht beieinander.

Feldhasen leben nicht nur in der offenen Landschaft, sie kommen in unterschiedlicher Dichte auch im Wald vor. Zum Anteil der im Wald lebenden Hasen an der Gesamtpopulation waren bisher keine Aussagen möglich. Um diesen Zustand zu überwinden, wurde begin-

nend mit dem Frühjahr 2000 eine Einschätzung der Hasenbesätze vorgenommen.

Zu diesem Zweck wurden vom MLUR Fragebögen an die Ämter für Forstwirtschaft mit der Bitte versandt, die Hasen durch die zuständigen Revierleiter flächenbezogen (in den Verwaltungsjagdbezirken) erfassen zu lassen. Für die Mitarbeit sei ganz herzlich gedankt.

In der links stehenden Tabelle 21 sind die Erfassungen aus den letzten beiden Frühjahrserhebungen zusammenfassend dargestellt.

AHRENS, M., Landesforstanstalt Eberswalde, Forschungsstelle für Wildökologie und Jagdwirtschaft RAUCH, K., Bundesanstalt für Forst- und Holzwirtschaft Hamburg, Fachgebiet Wildtierökologie und Jagd

Im Jahre 2000 wurden auf 493.948 ha Wald 8.696 Hasen, das sind 1,76 Hasen/100 ha, ermittelt, 2001 waren es auf 416 644 ha insgesamt 7.025 Hasen, das sind 1,69 Hasen/100 ha.

Aus 7 ÄfF wurden 9 Reviere ohne Vorkommen des Feldhasen mitgeteilt.

Auf der Basis der ermittelten Frühjahrsbesätze sowie den erfassten Hasen im Wald kann davon ausgegangen werden, dass auf der Gesamtjagdfläche Brandenburgs im Frühjahr 2001 mindestens 90.000 Hasen lebten.

Zur Waldschnepfe

Die Waldschnepfe ist eine ehemals begehrte Flugwildart. Gegenwärtig sind die Strecken sehr gering, in den 90er Jahren wurden in Brandenburg nur 10 bis 20 Exemplare jährlich erlegt. Im Jagdjahr 1999/2000 waren es lediglich 12 Schnepfen.

Die niedrige Strecke ist vor allem auf die Jagdzeit vom 16.10. bis 15.01. und damit verbundene zufällige Erlegungen zurückzuführen.

Angaben zum Schnepfenbesatz sind in der ornithologischen Fachliteratur nicht häufig zu finden, zudem sind sie widersprüchlich. Die Ursachen dafür sind vor allem in erheblichen Erfassungsproblemen bei der Waldschnepfe zu sehen.

Untersuchungen und Erhebungen sind deshalb außerordentlich wichtig, um Aussagen zum Vorkommen und zur Verbreitung der Waldschnepfe machen zu können.

Tab. 22: Ergebnisse der Waldschnepfenerfassung auf den Waldflächen der Verwaltungsjagd Brandenburgs

		2000	2001		
Amt für Forstwirtschaft	Flächen (ha)	Waldschnepfen (St.)	Flächen (ha)	Waldschnepfen (St.)	
Karstädt	2.934	38	2.934	41	
Kyritz	46.709	527	32.512	306	
Alt Ruppin	11.108	101	11.069	149	
Fürstenberg	50.743	385	36.800	419	
Templin	35.561	310	28.183	359	
Eberswalde	31.674	244	26.813	278	
Müncheberg	7.990	93	6.938	71	
Gr. Schönebeck	35.368	267	25.777	269	
Borgsdorf	22.494	120	20.983	125	
Rathenow	7.817	42	6.570	66	
Belzig	11.304	66	10.844	83	
Luckenwalde	37.397	267	34.230	211	
Königs Wusterhausen	30.252	235	26.111	156	
Hangelsberg	30.649	171	30.813	197	
Müllrose	18.183	178	19.945	294	
Lübben	35.247	168	27.348	201	
Doberlug-Kirchhain	30.823	297	26.424	313	
Peitz	47.693	113	37.947	161	
Gesamt	493.946	3.622	412.241	3.699	

Nachdem im Jahr 2000 der Rücksendetermin der Fragebögen zur Waldschnepfen- und Feldhasenerfassung einheitlich für den 15. April festgelegt war, erfolgte im Jahr 2001 die Meldung für die Waldschnepfen erst zum 30. Juni. Damit sollte gewährleistet werden, dass die Zugzeit abgeschlossen ist und somit die heimische Population erfasst werden kann.

In der Tabelle 22 sind die Ergebnisse der Befragungen enthalten.

Im Frühjahr konnten auf 493 946 ha insgesamt 3.622 Waldschnepfen registriert werden, 2001 waren es auf 412 241 ha sogar 3.699 Stück.

Obwohl 36 Reviere aus 12 ÄfF im Frühjahr keine Waldschnepfen meldeten, kann davon ausgegangen werden, dass auf der einbezogenen Waldfläche die Schnepfen während der Brutzeit nahezu flächendeckend vorhanden waren.

Ausblick

Aussagen zur Populationsentwicklung von Tierarten sowie zu Einwirkungen verschiedener ökologischer Faktoren bedürfen mehrjähriger Untersuchungen.

Es ist vorgesehen, die Erhebungen und Erfassungen von Feldhasen – in der offenen Landschaft sowie im Wald – und Waldschnepfen bis einschließlich zum Jahre 2002 fortzuführen.

Im Jahre 2003 wird eine Gesamtauswertung der bis dahin erreichten Ergebnisse erfolgen und in Abstimmung mit dem Landesjagdverband und der obersten Jagdbehörde sollte beraten werden, ob und in wel-

cher Form eine Weiterführung der Arbeiten erfolgen soll.

Inzwischen hat der Deutsche Jagdschutzverband in diesem Jahr den Aufbau eines bundesweiten Wildtierinformationssystems veranlasst.

Ziel ist die Erfassung von Wildtierarten mit wissenschaftlich fundierten Methoden, um zukünftig abgesicherte Informationen zu Besatz- bzw. Bestandesdichten und -entwicklungen zu erlangen. Diese sollen Verbänden, Behörden und weiteren Institutionen sowohl für jagdliche als auch für naturschutzrelevante Entscheidungen zur Verfügung stehen.

Die Landesforstanstalt Eberswalde, Forschungsstelle für Wildökologie und Jagdwirtschaft, ist beauftragt, dieses Projekt für die neuen Bundesländer zu koordinieren und wissenschaftlich zu begleiten. Neben Feldhasen sollen weitere Arten wie Fuchs, Dachs, Rebhuhn, Fasan und Aaskrähe mit einbezogen werden.

Das Vorhaben ist als Daueraufgabe angedacht, so dass die Erhebungen über das Jahr 2003 hinaus weitergeführt werden. Im Verlauf des Jahres 2002 werden dazu in allen Kreisen Abstimmungen und Informationen zu den anstehenden Aufgaben erfolgen.

Zur Schwarzwildbewirtschaftung in der Uckermark 1)

Der Ausbruch der Schweinepest in der Uckermark 1999 bis 2000 brachte für viele Jäger erschwerte Bedingungen bei der Ablieferung erlegter Sauen mit sich. Die Wildsammelstelle der Oberförsterei Neuhaus wurde auf Veranlassung des Amtstierarztes als Seuchenkammer eingerichtet. Alles erlegte Schwarzwild aus dem schweinepestgefährdeten Bezirk musste dorthin angeliefert werden. Blutproben und Tonsillen wurden gesammelt und per Kurierdienst nach Frankfurt/Oder zur Untersuchung gebracht. Die Sauen wurden in der Wildkammer veterinärmedizinisch beschaut und so lange gelagert, bis die Untersuchungsbefunde vorlagen. Nach negativem Befund waren die Stücken durch die Erleger wieder abzuholen. Dabei kamen mitunter, je nach Wohnort der Jäger, Transportentfernungen bis über 260 km pro Sau zusammen.

Als positiver Faktor bleibt die exakte Statistik nach Geschlecht, Alter und Gewicht. Insgesamt wurden 2.194 Stücken Schwarzwild angeliefert und untersucht. Wir glauben, dass diese Statistik einen hohen Genauigkeitsgrad hat. Im normalen Jagdbetrieb wird er deutlich geringer sein, da die angegebenen Gewichte oft Schätzwerte sind und dies und jenes Stück in der Statistik nicht erscheint.

Tab. 23: Streckenzusammensetzung des Schwarzwildes in einem Schweinepestbezirk der Uckermark (%) von Februar 99 bis Februar 00 im Vergleich zur DDR-Strecke 1989 (in rot)

	Frischlinge		Überläufer		2-jährig und älter	
männlich	36,8	47,5	46,1	37,0	17,1	15,5
weiblich	43,7	50,4	42,5	33,1	13,8	16,5
Gesamt	40,0	49,0	44,4	35,0	15,6	16,0
Geschlechterverhältnis männlich : weiblich	1 : 1,05		1:0,82		1:0,72	

Gesamt 1:0,89 1989 1:0,98

Frischlingsfang 1989: 9.660 Stck. = 7,2 % der Strecke

Wir haben die oben angegebene Statistik benutzt, um die gegenwärtige Schwarzwildbewirtschaftung zu analysieren. Da es unter den Jägern erhebliche Diskussionen über den angeblich unterschiedlichen Schwarzwildabschuss in der Verwaltungsjagd und in der Pachtjagd gibt, wurde die Auswertung nach diesen beiden Gruppen differenziert.

Ergebnisse

1. Streckenzusammensetzung des Schwarzwildes (Tabelle 23)

Die in Tabelle 23 angegebenen Werte der Streckenzusammensetzung offenbaren die gegenwärtigen Schwachpunkte der Schwarzwildbewirtschaftung. Der Anteil der Frischlinge ist zu gering und der der Überläufer zu hoch. Damit erreicht der Anteil älterer Sauen auch den relativ hohen Wert von 15.6 Prozent.

Markierungen von über 5.000 Sauen in 6 verschiedenen Gebieten (von 1976–1986) haben gezeigt, dass man auch bei höchsten Anstrengungen maximal 50 % der vorhandenen Frischlinge erlegen kann. Steigt der

Prozentsatz in der Strecke über 50 an, so sind in der Regel wesentlich höhere Schwarzwildbestände vorhanden. Dies bedeutet immer einen weiteren Anstieg des Bestandes. 50 % Frischlingsanteil muss erreicht werden, da sonst zu viel Frischlinge in die höheren Altersklassen einwachsen.

In Abbildung 30 ist die quartalsweise Aufteilung der Strecke auf die Altersklasse dargestellt. Der Frischlingsabschuss erfolgt nur in 9 Monaten, während Überläufer und ältere Sauen ganzjährig gestreckt werden. Der

starke Anstieg des Überläuferabschusses im II. Quartal ist auf das Selbständigwerden dieser Altersklasse

¹⁾ Stubbe, C., Sandkrug Ueckermann, R., Luisenthal

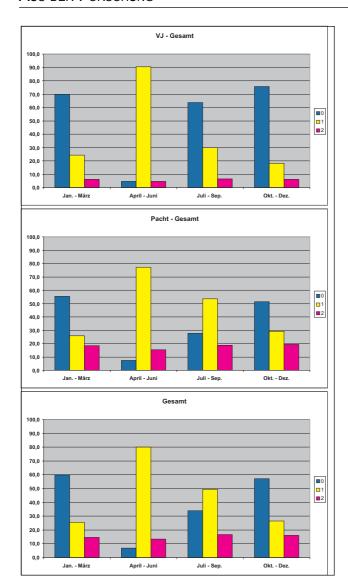


Abb. 30: Quartalsweise Zusammensetzung der Schwarzwildstrecke in einem Schweinepestbezirk der Uckermark (in %) vom Februar 99 bis Februar 00, gegliedert nach Verwaltungs- und Pachtjagd

zurückzuführen. Überläufer ziehen alleine oder in kleinen Gruppen. Sie können leicht erlegt werden.

Der Unterschied zwischen Verwaltungs- (Wald) und Pachtjagd (Feld) besteht darin, dass obiger Trend in der Pachtjagd ausgeprägter ist als in der Verwaltungsjagd. In der Pachtjagd werden weniger Frischlinge, mehr Überläufer und deutlich mehr ältere Sauen erlegt.

Dies ist einerseits auf das Verhalten der Sauen zurückzuführen, die die Felder als Äsungs- und in der Vegetationsperiode als Deckungsflächen aufsuchen. Anderseits ist sicher auch ein gewisses ökonomisches Denken der Pächter beeinflussend. Ständig steigenden Pachtpreisen sollen höhere Einnahmen gegenüberstehen.

Dies wird auch an den Durchschnittsgewichten von Überläufern und Bachen deutlich. Die Unterschiede sind allerdings gering (Abb. 31).

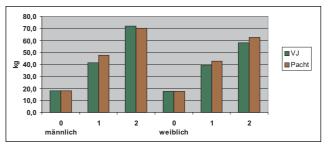


Abb. 31: Durchschnittliche Körpergewichte der Schwarzwildstrecke in einem Schweinepestbezirk der Uckermark, getrennt nach Geschlechtern, Verwaltungs- und Pachtjagd (Februar 99 bis Februar 00)

Tabelle 23 enthält zusätzlich die entsprechenden Daten der 1989 in der DDR gestreckten Sauen. Der Frischlingsanteil erreichte fast 50 %. Dieser Wert konnte nur mit Hilfe des Frischlingsfanges erreicht werden. Das Geschlechterverhältnis der Schwarzwildstrecke in der Uckermark zeigt die typische altersbedingte Entwicklung, die den Populationsumsatz dieser Art bestimmt. Mit zunehmendem Alter verschiebt es sich in der Strecke zugunsten des männlichen Wildes. Das bedeutet eine Verschiebung in der lebenden Population zugunsten des weiblichen Wildes und damit zu einer Erhöhung der Reproduktion.

Körpergewichtsverteilung im Jahresverlauf

Die quartalsweise Verteilung der Frischlingsgewichte gibt einen Hinweis auf jahreszeitlich unterschiedliche Frischtermine. Die häufig geäußerte Meinung, dass das Schwarzwild infolge gestörter Altersstrukturen ganzjährig frischt, kann anhand der vorliegenden Daten nicht bestätigt werden (Abb. 32, Seite 47, oben).

Man kann aus den Angaben in Abbildung 32 ableiten, dass im II. Quartal etwa 4 %, im III. ca. 7 %, im IV. ca. 9 % und im I. ca. 13 % der erlegten Frischlinge nach dem üblichen Frischtermin (März/April) geboren wurden.

Damit kommt der größte Anteil der Frischlinge nach wie vor zur Hauptfrischzeit auf die Welt. An der Verteilung der Gewichte lässt sich ableiten, dass eine sehr differenzierte Körperentwicklung in der Jugend erfolgt, die von vielen Faktoren beeinflusst wird, wie Nahrungsangebot, Verhalten, Störungen, individuelle Veranlagung, Krankheiten u. a.

Bei der Verteilung der Körpergewichte erlegter Überläufer fällt auf, dass es deutliche Unterschiede zwischen den Geschlechtern gibt (Abb. 33). Dies ist auf das unterschiedliche Körperwachstum in der Jugend und auf die jahreszeitlich abhängigen Körpergewichtsschwankungen zurückzuführen.

Die Unterschiede zwischen Verwaltungs- und Pachtjagd weisen darauf hin, dass in der Verwaltungsjagd der Anteil schwächerer Überläufer höher ist und demzufolge in der Pachtjagd der Anteil stärkerer Über-

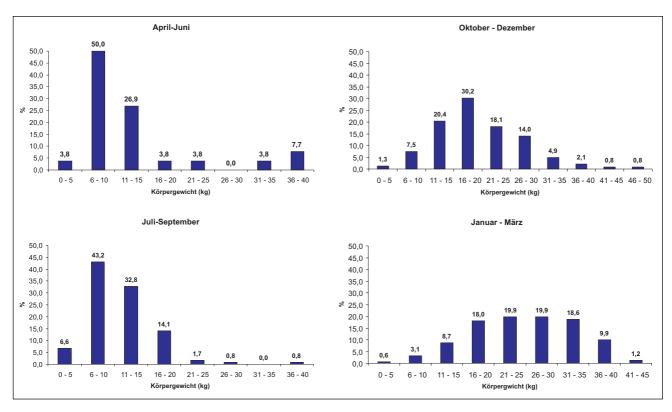


Abb. 32: Verteilung der Frischlingsgewichte (männlich und weiblich) in einem Schweinepestbezirk der Uckermark von Februar 99 bis Februar 00

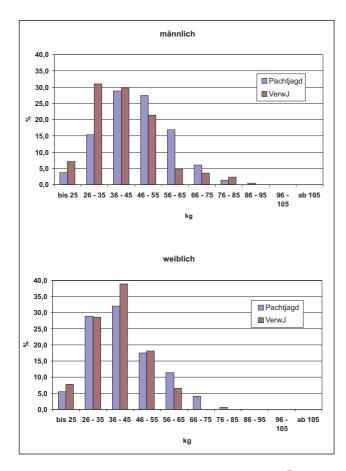


Abb. 33: Verteilung der Körpergewichte von Überläufern in einem Schweinepestbezirk der Uckermark (in %)

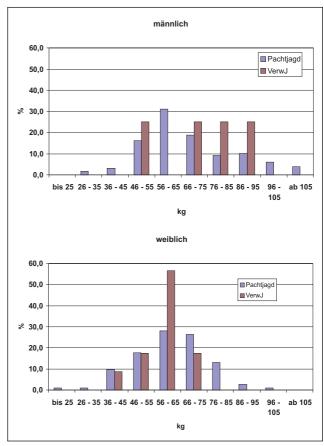


Abb. 34: Verteilung der Körpergewichte 2-jähriger und älterer Wildschweine in einem Schweinepestbezirk der Uckermark (in %)

läufer überwiegt. Es ist zu hoffen, dass dies nicht darauf zurückzuführen ist, dass in der Pachtjagd bevorzugt auf stärkere Überläufer geschossen wird, sondern dass letztere eher aus den Mutterfamilien auswandern und dann bei ihren Streifzügen durch die Felder erlegt werden.

Ähnliche Tendenzen ergeben sich in der Altersklasse 2 (Abb. 34). Sowohl beim männlichen als auch beim weiblichen Wild werden die körperlich stärkeren Sauen ausschließlich in der Pachtjagd erlegt.

Aus Abbildung 34 lassen sich Bemühungen um eine weidgerechte Schwarzwildbejagung in der Verwaltungsjagd erkennen. Es wurde kein Abschuss bei geringen Keilern (56–65 kg, 2-j. ?) getätigt. Dafür überwiegt der Anteil in den Gewichtsklassen von 66–95 kg.

Beim weiblichen Wild erfolgte der zielgerichtete Abschuss von geringen Bachen (56–65 kg). Das Bemühen um Schonung starker Altbachen ist erkennbar. Unterschiede zwischen den Abschussergebnissen in der Verwaltungs- und in der Pachtjagd könnten allerdings auch darauf zurückzuführen sein, dass das Bemühen um Reduzierung des Schwarzwildbestandes zum Erlöschen der Schweinepest in der Pachtjagd unterschiedlich betrieben wurde.

Zusammenfassung

Eine Analyse der in einem Schweinepestbezirk der Uckermark getätigten Schwarzwildstrecke zeigt, dass das Bemühen um Reduzierung des Schwarzwildbestandes zum Erlöschen der Schweinepest nur teilweise erfolgreich war. Der viel zu geringe Anteil erlegter Frischlinge weist darauf hin, dass die Bestände nicht entscheidend verringert wurden. Unterschiede zwischen den Ergebnissen von Verwaltungs- und Pachtjagd haben unterschiedliche Ursachen.