

Inhaltsverzeichnis

1. Einleitung	3
2. Das Ruhrtal bei Witten-Bommern	7
3. Die Vogelarten	12
3.1. Lappentaucher	12
3.2. Kormorane und Schreitvögel	14
3.3. Entenvögel	18
3.4. Greifvögel	28
3.5. Hühnervögel	34
3.6. Kranichvögel	36
3.6.1. Rallen	36
3.6.2. Kraniche	38
3.7. Watvögel	41
3.8. Möwenvögel	47
3.9. Tauben	49
3.10. Kuckuck	51
3.11. Eulen	51
3.12. Segler	56
3.13. Eisvögel	57
3.14. Spechte	58
3.15. Sperlingsvögel	62
3.15.1. Lerchen	62
3.15.2. Schwalben	63
3.15.3. Pieper und Stelzen	66
3.15.4. Zaunkönige, Wasserramseln u.a.	69

3.15.5.	Braunellen.....	71
3.15.6.	Drosseln	72
3.15.7.	Zweigsänger	79
3.15.8.	Schnäpper	84
3.15.9.	Meisen	85
3.15.10.	Kleiber und Baumläufer	87
3.15.11.	Würger	88
3.15.12.	Krähen.....	90
3.15.13.	Stare	97
3.15.14.	Pirole	99
3.15.15.	Sperlinge	99
3.15.16.	Finken	101
3.15.17.	Ammern	105
4.	Bestandsveränderungen und ihre Ursachen	108
4.1.	Bestandsabnahmen	111
4.2.	Bestandszunahmen.....	116
5.	Vogelschutz	119
5.1.	Artenschutzrecht	120
5.2.	Artenschutz in Haus und Garten	121
5.3.	Biotopschutz und -entwicklung.....	123
5.4.	Spezieller Artenschutz und Monitoring	126
5.5.	Naturerlebnis und Öffentlichkeitsarbeit.....	128
6.	Literatur	130