

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	<i>Planungsrechtliche Vorgaben Abwägung/Beschlussempfehlung</i>
-----	---	---------------	---



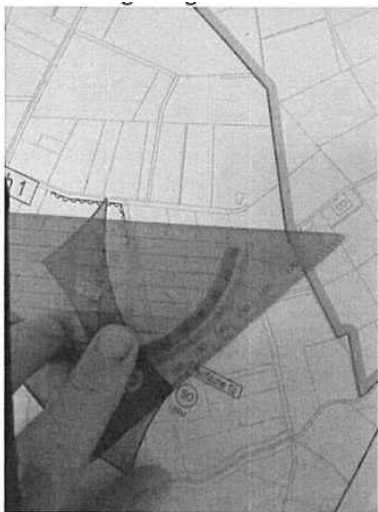
42	Klahuhörn, Anwohner Bürgerinitiative Einwender 42 Eingang 17.03.2023 Fortsetzung Klahuhörn Anwohner	Hiermit möchten wir sie darauf aufmerksam machen, dass wir fast alle direkten Anwohner zum Windpark Klahuhörn in ihren Häusern angetroffen und befragt haben (ca. 80%). Bis auf 3 Stimmen, denen es egal war, und 4 Stimmen, die aufgrund finanzieller Vorteile dafür gestimmt haben und 2 idealer Stimmen für „pro Windkraft“, haben alle andern Anwohner aus „Eichenstraße“, Eibenstraße“, „Lange Wisch“, „Schützenstraße“, „Cirkulstraße“ sowie „An den Buchen“, „Klahuhörnerstraße“ sowie „Pladerweg, WST“ geeint gegen den Windpark Klahuhörn gestimmt und ihre großen Sorgen ausgesprochen. Die Menschen haben Angst, krank zu werden, vor Schlagschatten, Lärmemissionen und Wertverlust der Häuser und wollen keinen Windpark. Sie finden es ungerecht, dass sie diesem ausgesetzt werden und andere davon profitieren.	Auf die Darstellung des Teilbereiches 1 (Klahuhörn) wird als Ergebnis der gemeindlichen Abwägung verzichtet. Siehe Einwender 2 - Abwägung zur Standortauswahl Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen. Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen.
----	--	--	---

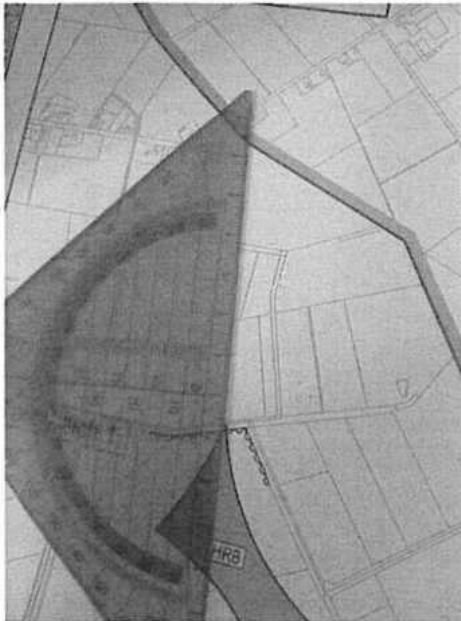


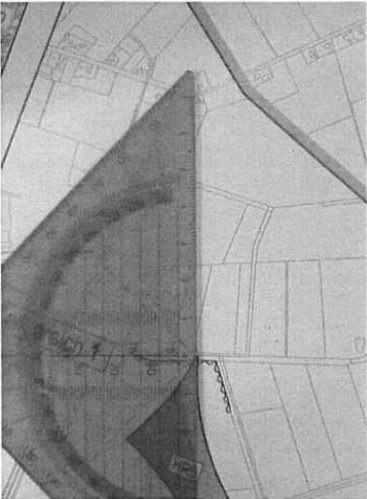
Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	<i>Planungsrechtliche Vorgaben</i> Abwägung/Beschlussempfehlung
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	5. die Zerstörung des Moorbodens mit sich zieht in diesem Gebiet und durch die Freisetzung von CO₂ den Klimaschutz stark negativ beeinflusst und Lebensraum für Flora und Fauna auf Moorböden zerstört wird. 6. eine starke Gefährdung für den Artenschutz von Vögeln auf der roten Liste impliziert 7. viel zu nah am Landschaftsschutzgebiet grenzt, welches sehr vielen Vögeln, die auf der roten Liste stehen, jährlich als Lebensraum, Brut- und Nahrungsgebiet dient. Das Artensterben des roten Milans wird vor allem durch den Bau von WEA's in deren Brutgebieten verstärkt. 8. viel zu nah an Überflutungspolder und Überschwemmungsgebieten grenzt, welche eine erhebliche Bedeutung für den Schutz vor Überflutung durch die Norderbäke hat. 9. dazu führt, dass Apens/Ammerlands Kulturlandschaft -geprägt von Hecken, von alten Eichen besäumte Wege und Straße, kleinen mit Wallhecken befriedeten Fläche und Flurstücke, zu großen weitläufigen baumfreien Gebiete verändert werden und damit nicht zum Landschaftsbild gehören. Das Bäumefällen und Heckenentfernen haben bereits begonnen. 10. das klimaschädliche Triebhausgas SF₆, welches zur Erzeugung der Windräder als Material eingesetzt wird, freisetzt und damit den Klimawandel negativ beeinflusst. 11. Das Gebiet um den potenziellen Windpark rundherum eine regelmäßige zu nahe Bebauungsstruktur aufweist mit angrenzender Siedlung in allen Himmelsrichtungen, sich mitten in einer kleinflächigen Kulturlandschaft befindet, dass umgeben ist mit kleinen Wegen, Brücken, bewachsenen Straßen und sehr alten Eichenalleen und deshalb nicht in das Gebiet gehört. (Die Zahlen stehen in keiner hierarchischen Gewichtung der Gründe.) Zu 1.) persönliche Beeinträchtigung unserer Lebens- und Erholungsqualität in unserem Zuhause	Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen. Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen. Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen. Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen. Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen. Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen. Der Hinweis wird zur Kenntnis genommen. Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.



Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	<i>Planungsrechtliche Vorgaben</i> Abwägung/Beschlussempfehlung
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	- Wir finden es extrem ungerecht, dass wir Anwohner den Schaden tragen müssen. --> Wer zahlt uns diese Verluste? Zu 3.) erhöhte Sturmschäden an Haus und Grundstück Dadurch, dass durch die Realisierung des Windparks viele Eichen, Wallhecken und Hecken entfernt werden (und bereits wurden, um den Windpark möglich zu machen) und damit der Wind ungeschützt auf unser Grundstück und dessen Bepflanzung sowie unsere Gebäude trifft, werden die Sturmschäden zunehmen. Dies sind zum einen wirtschaftliche Verluste, als auch Verlust an Lebens- und Erholungsqualität, wenn die gewachsenen Strukturen auf unserem Grundstück durch den ungebremsten Wind umgeweht werden oder wir Beschädigungen an Gebäuden erhalten. Dies möchten wir nicht. Zu 4.) zu kleiner Abstand zu Siedlungen Rund um das Gebiet Klauhörn befinden sich alte Siedlungsstrukturen in allen Himmelsrichtungen. - Im Süden vom geplanten Windparkgebiet Klauhörn befindet sich die Siedlung in Aperfeld (Schützenstraße). Diese Siedlung ist ebenfalls auf Seite 83 der Studie mit einem Abstand von 700m genannt. Der Abstand zu dem ersten Wohngebäude in dieser Siedlung beträgt nur 660m. Wir fordern, dass der Abstand des geplanten Windparkgebiets Klauhörn zur Siedlung "Schützenstraße" auf einen Mindestabstand für Siedlungen von 880m erhöht wird. 	Siehe oben Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen. Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen. Die Teilfläche Klauhörn entfällt, daher sind die Gebäude und Siedlungen nicht betroffen.

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	<i>Planungsrechtliche Vorgaben</i> Abwägung/Beschlussempfehlung
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	Im Nordosten vom geplanten Windparkgebiet Klauhörn befindet sich die alte Bauernsiedlung Lange Wischen in Ihorst. Die Gebäude auf Lange Wischen sind eine der ältesten Bauernsiedlungen in Ihorst und sind neben der Eibenstraße Hauptbestandteils des Dorfes Ihorst. Die Stadt Westerstede erwähnt diese erste Siedlungsstruktur im Jahr 1780 auf ihrer Internetseite und beschreibt das Dorf Ihorst mit Dorfcharakter und eigenen Dorfgemeinschaftshaus Die Bebauung und Siedlungen von Ihorst werden in der Studie zur Änderung des Flächennutzungsplans nicht berücksichtigt. Die Studie muss hier angepasst werden. Wir fordern, dass der Abstand des geplanten Windparkgebiets Klauhörn zur Siedlung "Lange Wischen" auf einen Mindestabstand für Siedlungen von 880m erhöht wird. 	Die Teilfläche Klauhörn entfällt, daher sind die Gebäude und Siedlungen nicht betroffen.

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	<i>Planungsrechtliche Vorgaben</i> Abwägung/Beschlussempfehlung
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	Im Nordwesten vom geplanten Windparkgebiet Klauhörn befindet sich die alte Bauernsiedlung "Eibenstraße" aus Ihorst. Die Gebäude auf in der Eibenstraße sind eine der ältesten Bauernsiedlungen in Ihorst und sind neben der Bauernsiedlung Lange Wischen Hauptbestandteils des Dorfes Ihorst. Hier gibt es ebenfalls neue Siedlungsstrukturen. Die Stadt Westerstede erwähnt diese erste Siedlungsstruktur im Jahr 1780 auf ihrer Internetseite und beschreibt das Dorf Ihorst mit Dorfcharakter und mit eigenen Dorfgemeinschaftshaus. Die Bebauung und Siedlungen von Ihorst werden in der Studie nicht berücksichtigt. Die Studie muss hier angepasst werden. Wir fordern, dass der Abstand des geplanten Windparkgebiets Klauhörn zur Siedlung "Eibenstraße" auf einen Mindestabstand für Siedlungen von 880m erhöht wird. 	Die Teilfläche Klauhörn entfällt, daher sind die Gebäude und Siedlungen nicht betroffen.

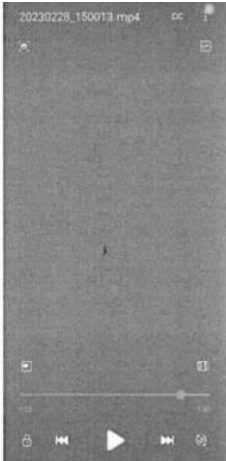
Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	Planungsrechtliche Vorgaben Abwägung/Beschlussempfehlung
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	Im Südwesten vom geplanten Windparkgebiet Klauhörn befindet sich die alte Bauernsiedlung "Eichenstraße" aus Klauhörn. Diese Siedlung wird in der Studie auf S. 83 erwähnt. Die Abstände sind allerdings falsch bemessen. In der Studie steht eine Entfernung von 1000m. Das erste Haus dieser Siedlung der Straße Eichenstraßen befindet sich in 670m Entfernung. Wir fordern, dass der Abstand des geplanten Windparkgebiets Klauhörn zur Siedlung "Eichenstraße" auf einen Mindestabstand für Siedlungen von 880m erhöht wird.  Zu 5.) Moorschutz ist Klimaschutz Der Boden im geplanten Windparkgebiet Klauhörn ist Moorboden. Durch das Entfernen von Moorboden würden erhebliche Mengen von CO₂ freigesetzt werden. Dies entspricht nicht der Klimaschutzstrategie des Landes Niedersachsen. Moorschutz ist Klimaschutz und Moore müssen zwingend geschützt, erhalten und die Böden unberührt bleiben. Wir möchten nicht, dass durch den Bau des Windparks das Klima negativ beeinflusst wird und die Gemeinde Apen durch die Genehmigung, durch Abbau des Bodens Unmengen an CO₂ freizusetzen, indem sie dem Abgraben des Moorbodens zustimmt.	Die Teilfläche Klauhörn entfällt, daher sind die Gebäude und Siedlungen nicht betroffen. Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

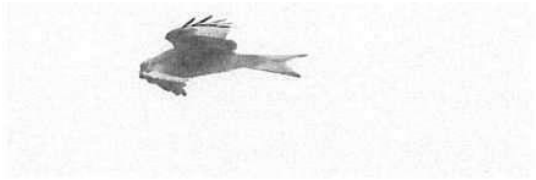
Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	Planungsrechtliche Vorgaben Abwägung/Beschlussempfehlung																
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	Folgende Vögel der roten Liste leben und brüten im Landschaftsschutzgebiet und im geplanten Windparkgebiet und werden seit einigen Jahren von einigen Anwohnern aus Apen, Klauhörn und Ihorst sowie Landschaftshobbyfotografen beobachtet/zum Teil mit Fotos oder Videos dokumentiert. Nicht alle dieser Vogelarten werden als Brutpaare im geplanten Windparkgebiet in der Studie genannt. Die gesichteten Vogelarten haben wir in folgenderTabelle markiert, welche die bedrohten Arten von Vogelarten klassifiziert. (Nähere Erläuterungen unter <u>2021-04-26-Windenergie-und-Erhalt-der- Vogelbestaende.pdf</u> (stiftung-klima.de). : Tabelle 4: Vogelarten Deutschlands mit sehr hoher bis mittlerer Bedeutung der Mortalität von Individuen Quelle: BERNOTAT & DIERSCHKE (2016); sortiert nach MGI-Bewertung <table><tr><th>Klasse</th><th>Arten</th></tr><tr><td>I.1</td><td>Steinadler, (Gänsegeier, Bartgeier)</td></tr><tr><td>I.2</td><td>Eissturmvogel, Tordalk, Schreiadler, Großtrappe, Triel, Goldregenpfeifer, Großer Brachvogel, Uferschnepfe, Alpenstrandläufer, Zwergmöwe, Lachseeschwalbe, Raubseeschwalbe, Brandseeschwalbe</td></tr><tr><td>I.3</td><td>Bergente, Auerhuhn, Ohrentaucher, Bastöpel, Nachtreiher, Purpurreiher, Fischadler, Schelladler, Kornweihe, Wiesenweihe, Sandregenpfeifer, Seeregenpfeifer, Flussuferläufer, Kampläufer, Steinwälzer, Trottellumme, Steppenmöwe, Zwergseeschwalbe, Trauerseeschwalbe, Flusseeeschwalbe, Küstenseeschwalbe, Sumpfohreule, Weißrückenspecht, Rotkopfwürger</td></tr><tr><td>II.4</td><td>Singschwan, Pfeifente, Knäkente, Moorente, Birkhuhn, Löffler, Rohrdommel, Zwergdommel, Schwarzstorch, Weißstorch, Seeadler, Kranich, Zwergsumpfhuhn, Kiebitz, Bekassine, Bruchwasserläufer, Mantelmöwe, Dreizehnmöwe, Weißbart-Seeschwalbe, Weißflügel-Seeschwalbe, Habichtskauz, Ziegenmelker, Alpensegler, Wiedehopf, Raubwürger, Haubenlerche, Seggenrohrsänger, Steinrötel, Brachpieper, Zippammer</td></tr><tr><td>II.5</td><td>Krickente, Spießente, Löffelente, Tafelente, Haselhuhn, Alpenschneehuhn, Steinhuhn, Tüpfelsumpfhuhn, Kleines Sumpfhuhn, Rothalstaucher, Wespenbussard, Rohrweihe, Rotmilan, Schwarzmilan, Baumfalke, Wachtelkönig, Austernfischer, Rotschenkel, Turteltaube, Steinkauz, Zwergohreule, Schwarzkopfmöwe, Silbermöwe, Mittelmeermöwe, Uhu, Wiedehals, Grauspecht, Alpendohle, Felsenschwalbe, Mauerläufer, Steinschmätzer, Schneesperling, Gelbkopf-Schafstelze, Zitronenzeisig, Ortolan</td></tr><tr><td>III.6</td><td>Weißwangengans, Brandgans, Kolbenente, Eiderente, Gänseäger, Mittelsäger, Rebhuhn, Schwarzhalztaucher, Kormoran, Graureiher, Habicht, Wanderfalke, Wasserralle, Säbelschnäbler, Flussregenpfeifer, Waldschnepfe, Waldwasserläufer, Lachmöwe, Sturmmöwe, Heringsmöwe, Bienenfresser, Dreizehenspecht, Tannenhäher, Saatkrähe, Kolkrabe, Heideelerche, Zwergschnäpper, Trauerschnäpper, Grünlaubsänger, Halsbandschnäpper, Braunkehlchen, Wiesenpieper, Bergpieper, Trauerbachstelze, Karmingimpel, Zaunammer</td></tr><tr><td>III.7</td><td>Höckerschwan, Graugans, Schnatterente, Reiherente, Schellente, Wachtel, Zwergtaucher, Haubentaucher, Sperber, Mäusebussard, Turmfalke, Teichhuhn, Blässhuhn, Schleiereule, Raufußkauz, Waldohreule, Waldkauz, Mauersegler, Mittelspecht, Kleinspecht, Schwarzspecht, Pirol, Dohle, Nebelkrähe, Orpheusspötter, Sprosser, Feldlerche, Rauchschnäpper, Berglaubsänger, Schilfrohrsänger, Drosselrohrsänger, Sperbergrasmücke, Ringdrossel, Gartenrotschwanz, Alpenbraunelle, Graumammer</td></tr></table> Quelle: <u>*2021-04-26-Windenergie-und-Erhalt-der-Vogelbestaende.pdf</u> (stiftung-klima.de) Im Folgenden lassen sich aus den nachfolgenden abgebildeten Tabellen die Gefährdung der von uns gesichteten Vogelarten durch Kollisionen mit WEA ableiten und ein Bezug herstellen, dass der Windpark Klauhörn einen erheblichen negativen Einfluss auf das Aussterben dieser genannten Arten hat:	Klasse	Arten	I.1	Steinadler, (Gänsegeier, Bartgeier)	I.2	Eissturmvogel, Tordalk, Schreiadler, Großtrappe, Triel, Goldregenpfeifer, Großer Brachvogel, Uferschnepfe, Alpenstrandläufer, Zwergmöwe, Lachseeschwalbe, Raubseeschwalbe, Brandseeschwalbe	I.3	Bergente, Auerhuhn, Ohrentaucher, Bastöpel, Nachtreiher, Purpurreiher, Fischadler, Schelladler, Kornweihe, Wiesenweihe, Sandregenpfeifer, Seeregenpfeifer, Flussuferläufer, Kampläufer, Steinwälzer, Trottellumme, Steppenmöwe, Zwergseeschwalbe, Trauerseeschwalbe, Flusseeeschwalbe, Küstenseeschwalbe, Sumpfohreule, Weißrückenspecht, Rotkopfwürger	II.4	Singschwan, Pfeifente, Knäkente, Moorente, Birkhuhn, Löffler, Rohrdommel, Zwergdommel, Schwarzstorch, Weißstorch, Seeadler, Kranich, Zwergsumpfhuhn, Kiebitz, Bekassine, Bruchwasserläufer, Mantelmöwe, Dreizehnmöwe, Weißbart-Seeschwalbe, Weißflügel-Seeschwalbe, Habichtskauz, Ziegenmelker, Alpensegler, Wiedehopf, Raubwürger, Haubenlerche, Seggenrohrsänger, Steinrötel, Brachpieper, Zippammer	II.5	Krickente, Spießente, Löffelente, Tafelente, Haselhuhn, Alpenschneehuhn, Steinhuhn, Tüpfelsumpfhuhn, Kleines Sumpfhuhn, Rothalstaucher, Wespenbussard, Rohrweihe, Rotmilan, Schwarzmilan, Baumfalke, Wachtelkönig, Austernfischer, Rotschenkel, Turteltaube, Steinkauz, Zwergohreule, Schwarzkopfmöwe, Silbermöwe, Mittelmeermöwe, Uhu, Wiedehals, Grauspecht, Alpendohle, Felsenschwalbe, Mauerläufer, Steinschmätzer, Schneesperling, Gelbkopf-Schafstelze, Zitronenzeisig, Ortolan	III.6	Weißwangengans, Brandgans, Kolbenente, Eiderente, Gänseäger, Mittelsäger, Rebhuhn, Schwarzhalztaucher, Kormoran, Graureiher, Habicht, Wanderfalke, Wasserralle, Säbelschnäbler, Flussregenpfeifer, Waldschnepfe, Waldwasserläufer, Lachmöwe, Sturmmöwe, Heringsmöwe, Bienenfresser, Dreizehenspecht, Tannenhäher, Saatkrähe, Kolkrabe, Heideelerche, Zwergschnäpper, Trauerschnäpper, Grünlaubsänger, Halsbandschnäpper, Braunkehlchen, Wiesenpieper, Bergpieper, Trauerbachstelze, Karmingimpel, Zaunammer	III.7	Höckerschwan, Graugans, Schnatterente, Reiherente, Schellente, Wachtel, Zwergtaucher, Haubentaucher, Sperber, Mäusebussard, Turmfalke, Teichhuhn, Blässhuhn, Schleiereule, Raufußkauz, Waldohreule, Waldkauz, Mauersegler, Mittelspecht, Kleinspecht, Schwarzspecht, Pirol, Dohle, Nebelkrähe, Orpheusspötter, Sprosser, Feldlerche, Rauchschnäpper, Berglaubsänger, Schilfrohrsänger, Drosselrohrsänger, Sperbergrasmücke, Ringdrossel, Gartenrotschwanz, Alpenbraunelle, Graumammer	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.
Klasse	Arten																		
I.1	Steinadler, (Gänsegeier, Bartgeier)																		
I.2	Eissturmvogel, Tordalk, Schreiadler, Großtrappe, Triel, Goldregenpfeifer, Großer Brachvogel, Uferschnepfe, Alpenstrandläufer, Zwergmöwe, Lachseeschwalbe, Raubseeschwalbe, Brandseeschwalbe																		
I.3	Bergente, Auerhuhn, Ohrentaucher, Bastöpel, Nachtreiher, Purpurreiher, Fischadler, Schelladler, Kornweihe, Wiesenweihe, Sandregenpfeifer, Seeregenpfeifer, Flussuferläufer, Kampläufer, Steinwälzer, Trottellumme, Steppenmöwe, Zwergseeschwalbe, Trauerseeschwalbe, Flusseeeschwalbe, Küstenseeschwalbe, Sumpfohreule, Weißrückenspecht, Rotkopfwürger																		
II.4	Singschwan, Pfeifente, Knäkente, Moorente, Birkhuhn, Löffler, Rohrdommel, Zwergdommel, Schwarzstorch, Weißstorch, Seeadler, Kranich, Zwergsumpfhuhn, Kiebitz, Bekassine, Bruchwasserläufer, Mantelmöwe, Dreizehnmöwe, Weißbart-Seeschwalbe, Weißflügel-Seeschwalbe, Habichtskauz, Ziegenmelker, Alpensegler, Wiedehopf, Raubwürger, Haubenlerche, Seggenrohrsänger, Steinrötel, Brachpieper, Zippammer																		
II.5	Krickente, Spießente, Löffelente, Tafelente, Haselhuhn, Alpenschneehuhn, Steinhuhn, Tüpfelsumpfhuhn, Kleines Sumpfhuhn, Rothalstaucher, Wespenbussard, Rohrweihe, Rotmilan, Schwarzmilan, Baumfalke, Wachtelkönig, Austernfischer, Rotschenkel, Turteltaube, Steinkauz, Zwergohreule, Schwarzkopfmöwe, Silbermöwe, Mittelmeermöwe, Uhu, Wiedehals, Grauspecht, Alpendohle, Felsenschwalbe, Mauerläufer, Steinschmätzer, Schneesperling, Gelbkopf-Schafstelze, Zitronenzeisig, Ortolan																		
III.6	Weißwangengans, Brandgans, Kolbenente, Eiderente, Gänseäger, Mittelsäger, Rebhuhn, Schwarzhalztaucher, Kormoran, Graureiher, Habicht, Wanderfalke, Wasserralle, Säbelschnäbler, Flussregenpfeifer, Waldschnepfe, Waldwasserläufer, Lachmöwe, Sturmmöwe, Heringsmöwe, Bienenfresser, Dreizehenspecht, Tannenhäher, Saatkrähe, Kolkrabe, Heideelerche, Zwergschnäpper, Trauerschnäpper, Grünlaubsänger, Halsbandschnäpper, Braunkehlchen, Wiesenpieper, Bergpieper, Trauerbachstelze, Karmingimpel, Zaunammer																		
III.7	Höckerschwan, Graugans, Schnatterente, Reiherente, Schellente, Wachtel, Zwergtaucher, Haubentaucher, Sperber, Mäusebussard, Turmfalke, Teichhuhn, Blässhuhn, Schleiereule, Raufußkauz, Waldohreule, Waldkauz, Mauersegler, Mittelspecht, Kleinspecht, Schwarzspecht, Pirol, Dohle, Nebelkrähe, Orpheusspötter, Sprosser, Feldlerche, Rauchschnäpper, Berglaubsänger, Schilfrohrsänger, Drosselrohrsänger, Sperbergrasmücke, Ringdrossel, Gartenrotschwanz, Alpenbraunelle, Graumammer																		

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	Planungsrechtliche Vorgaben Abwägung/Beschlussempfehlung																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	Tabelle 5: Vogelverluste an Windenergieanlagen in Europa Daten zu Vogelverlusten aus der zentralen Fundkartei der Staatlichen Vogelschutzwarte im Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz Brandenburg (Stand 23.11.2020) <table><tr><th>Art</th><th>A</th><th>BE</th><th>BG</th><th>CH</th><th>CZ</th><th>D</th><th>DK</th><th>E</th><th>EST</th><th>F</th><th>FR</th><th>GB</th><th>GR</th><th>LX</th><th>NL</th><th>N</th><th>PT</th><th>PL</th><th>RO</th><th>S</th><th>son.</th></tr><tr><td>Gänsergans</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1913</td></tr><tr><td>Silbermöwe</td><td></td><td>799</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>120</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>7</td><td>52</td><td></td><td></td><td></td><td>131</td><td></td><td>2</td><td>1112</td></tr><tr><td>Adamsbussard</td><td>15</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>664</td><td></td><td>31</td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td>28</td><td></td><td></td><td>13</td><td>5</td><td></td><td>3</td><td>844</td></tr><tr><td>Lachmöwe</td><td>4</td><td>330</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>173</td><td></td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td>66</td><td>12</td><td></td><td></td><td>101</td><td></td><td>1</td><td></td><td>689</td></tr><tr><td>Rotmilan</td><td></td><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>607</td><td>1</td><td>31</td><td></td><td></td><td></td><td>19</td><td>5</td><td></td><td>1</td><td>1</td><td></td><td></td><td>12</td><td>682</td></tr><tr><td>Turnfalke</td><td>28</td><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>149</td><td></td><td>273</td><td></td><td></td><td></td><td>108</td><td></td><td></td><td>14</td><td>39</td><td>2</td><td></td><td></td><td>611</td></tr><tr><td>Mauernseiler</td><td>14</td><td>4</td><td></td><td>1</td><td></td><td>2</td><td>165</td><td>1</td><td>75</td><td></td><td>121</td><td></td><td></td><td>2</td><td>5</td><td></td><td>18</td><td></td><td></td><td>3</td><td></td><td>411</td></tr><tr><td>Storchente</td><td>4</td><td>48</td><td></td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td>206</td><td></td><td>36</td><td></td><td></td><td></td><td>9</td><td></td><td></td><td>63</td><td>3</td><td>1</td><td>13</td><td></td><td>385</td></tr><tr><td>Feldlerchen</td><td>23</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>8</td><td>117</td><td></td><td>89</td><td></td><td></td><td>91</td><td>1</td><td></td><td>2</td><td></td><td>44</td><td>10</td><td></td><td>385</td></tr><tr><td>Seeadler</td><td>13</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>194</td><td>1</td><td></td><td>1</td><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2</td><td>85</td><td></td><td>10</td><td>58</td><td>371</td></tr><tr><td>Graureiher</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>38</td><td></td><td>292</td><td></td><td></td><td></td><td>11</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>20</td><td></td><td></td><td>321</td></tr><tr><td>Heringsmöwe</td><td></td><td>202</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>62</td><td></td><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td>9</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td>27</td><td></td><td></td><td>305</td></tr><tr><td>Mehlschwalbe</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>55</td><td></td><td>42</td><td></td><td></td><td></td><td>12</td><td>25</td><td></td><td>3</td><td></td><td>158</td><td></td><td>6</td><td>302</td></tr><tr><td>Ringeltaube</td><td>5</td><td>12</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>188</td><td></td><td>14</td><td></td><td></td><td></td><td>33</td><td></td><td></td><td>12</td><td></td><td>2</td><td>1</td><td></td><td>267</td></tr><tr><td>Sonnenvogel- hühnchen</td><td>1</td><td>2</td><td></td><td>8</td><td></td><td>3</td><td>42</td><td></td><td>45</td><td></td><td>164</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2</td><td></td><td>267</td></tr><tr><td>Star</td><td>9</td><td>27</td><td></td><td></td><td></td><td>2</td><td>92</td><td></td><td>8</td><td></td><td>48</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>26</td><td>1</td><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td>216</td></tr><tr><td>Haustaub</td><td>26</td><td>19</td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>80</td><td></td><td>10</td><td></td><td>37</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>35</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>208</td></tr><tr><td>Singdrossel</td><td>12</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>27</td><td></td><td>129</td><td></td><td></td><td></td><td>24</td><td>2</td><td></td><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>199</td></tr><tr><td>Waldohreule- mücke</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>9</td><td></td><td>184</td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>199</td></tr><tr><td>Mauernschnee- läufer</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>195</td><td></td><td></td><td>1</td><td>195</td></tr><tr><td>Heidefalk</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>182</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5</td><td></td><td></td><td>187</td></tr><tr><td>Wintergold- hühnchen</td><td>14</td><td>1</td><td></td><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td>118</td><td></td><td>5</td><td></td><td>22</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td></td><td>6</td><td></td><td></td><td>172</td></tr><tr><td>Flusssee- schwalbe</td><td></td><td>162</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td>168</td></tr><tr><td>Rotkehlchen</td><td>1</td><td>1</td><td></td><td>1</td><td></td><td>1</td><td>35</td><td></td><td>79</td><td></td><td>34</td><td></td><td>2</td><td>1</td><td>3</td><td>1</td><td></td><td>3</td><td>1</td><td>4</td><td></td><td>162</td></tr><tr><td>Weißstorch</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>84</td><td></td><td>66</td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>152</td></tr><tr><td>Schwarzmilan</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>51</td><td></td><td>71</td><td></td><td></td><td></td><td>25</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>147</td></tr><tr><td>Rotkehlchen</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>115</td><td></td><td>12</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>19</td><td></td><td></td><td>146</td></tr><tr><td>Heidefalk</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>13</td><td></td><td>62</td><td></td><td></td><td></td><td>5</td><td>17</td><td></td><td></td><td></td><td>25</td><td></td><td></td><td>122</td></tr></table> A = Österreich; BE = Belgien; BG = Bulgarien; CH = Schweiz; CZ = Tschechien; D = Deutschland; DK = Dänemark; E = Spanien; EST = Estland; FR = Frankreich; GB = Großbritannien; GR = Griechenland; NL = Niederlande; N = Norwegen; P = Portugal; PL = Polen; S = Schweden Quelle: *2021-04-26-Windenergie-und-Erhalt-der-Vogelbestaende.pdf (stiftung-klima.de) Tabelle 6: Gegenüberstellung von Schlagopferzahlen aus der Fundkartei und den nationalen Brutbestandsgrößen für ausgewählte Arten Daten zu Vogelverlusten aus der zentralen Fundkartei der Staatlichen Vogelschutzwarte im Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz Brandenburg (Stand 23.11.2020) <table><tr><th>Artname</th><th>Kumulative Vogelverluste an WEA in Deutschland (Stand November 2020)</th><th>Bestandsgröße Dtl. (Brutpaare), nach Gerlach et al. (2019)</th><th>Relation Kollisionsopfer zu Minimum Brutpaarzahl</th></tr><tr><td>Seeadler</td><td>194</td><td>850</td><td>1:4</td></tr><tr><td>Fischadler</td><td>35</td><td>700 - 750</td><td>1:20</td></tr><tr><td>Schneidradler</td><td>6</td><td>120</td><td>1:20</td></tr><tr><td>Rotmilan</td><td>607</td><td>14.000 - 16.000</td><td>1:23</td></tr><tr><td>Wanderfalk</td><td>22</td><td>1.400</td><td>1:63</td></tr><tr><td>Weißstorch</td><td>84</td><td>6.000 - 6.500</td><td>1:71</td></tr><tr><td>Wiesenschnäbe</td><td>6</td><td>430 - 450</td><td>1:72</td></tr><tr><td>Mäusebussard</td><td>664</td><td>68.000 - 115.000</td><td>1:102</td></tr><tr><td>Schwarzmilan</td><td>51</td><td>6.500 - 9.500</td><td>1:128</td></tr><tr><td>Rohrweihe</td><td>43</td><td>6.500 - 9.000</td><td>1:151</td></tr><tr><td>Wespenbussard</td><td>25</td><td>4.000 - 5.500</td><td>1:160</td></tr><tr><td>Uhu</td><td>18</td><td>2.900 - 3.300</td><td>1:161</td></tr><tr><td>Baumfalk</td><td>17</td><td>5.000 - 7.000</td><td>1:294</td></tr><tr><td>Turnfalk</td><td>140</td><td>44.000 - 73.000</td><td>1:314</td></tr><tr><td>Höckerschwan</td><td>25</td><td>10.500 - 14.500</td><td>1:400</td></tr><tr><td>Sperber</td><td>30</td><td>21.000 - 33.000</td><td>1:700</td></tr><tr><td>Kolkrabe</td><td>26</td><td>20.000 - 28.000</td><td>1:769</td></tr><tr><td>Storchente</td><td>206</td><td>175.000 - 315.000</td><td>1:850</td></tr><tr><td>Schleiereule</td><td>14</td><td>14.500 - 26.000</td><td>1:1.035</td></tr><tr><td>Habicht</td><td>8</td><td>11.000 - 15.500</td><td>1:1.375</td></tr><tr><td>Graureiher</td><td>14</td><td>20.000 - 25.000</td><td>1:1.429</td></tr><tr><td>Waldohreule</td><td>17</td><td>25.000 - 41.000</td><td>1:1.471</td></tr><tr><td>Kiebitz</td><td>19</td><td>42.000 - 67.000</td><td>1:2.211</td></tr><tr><td>Graugans</td><td>17</td><td>42.000 - 59.000</td><td>1:2.471</td></tr><tr><td>Ringeltaube</td><td>188</td><td>2.900.000 - 3.500.000</td><td>1:15.426</td></tr><tr><td>Saatkrähe</td><td>6</td><td>105.000</td><td>1:17.500</td></tr></table> Quelle: *2021-04-26-Windenergie-und-Erhalt-der-Vogelbestaende.pdf (stiftung-klima.de)	Art	A	BE	BG	CH	CZ	D	DK	E	EST	F	FR	GB	GR	LX	NL	N	PT	PL	RO	S	son.	Gänsergans																					1913	Silbermöwe		799						120						7	52				131		2	1112	Adamsbussard	15							664		31				3	28			13	5		3	844	Lachmöwe	4	330						173		2				66	12			101		1		689	Rotmilan		5						607	1	31				19	5		1	1			12	682	Turnfalke	28	7						149		273				108			14	39	2			611	Mauernseiler	14	4		1		2	165	1	75		121			2	5		18			3		411	Storchente	4	48		2				206		36				9			63	3	1	13		385	Feldlerchen	23							8	117		89			91	1		2		44	10		385	Seeadler	13							194	1		1	7					2	85		10	58	371	Graureiher								38		292				11					20			321	Heringsmöwe		202						62		4				9	1				27			305	Mehlschwalbe	1							55		42				12	25		3		158		6	302	Ringeltaube	5	12						188		14				33			12		2	1		267	Sonnenvogel- hühnchen	1	2		8		3	42		45		164									2		267	Star	9	27				2	92		8		48					26	1	3				216	Haustaub	26	19				1	80		10		37						35					208	Singdrossel	12	1						27		129				24	2		3				1	199	Waldohreule- mücke	1							9		184				3	2							199	Mauernschnee- läufer																		195			1	195	Heidefalk										182									5			187	Wintergold- hühnchen	14	1		3				118		5		22					3		6			172	Flusssee- schwalbe		162						1										5				168	Rotkehlchen	1	1		1		1	35		79		34		2	1	3	1		3	1	4		162	Weißstorch	1							84		66				1								152	Schwarzmilan								51		71				25								147	Rotkehlchen								115		12									19			146	Heidefalk								13		62				5	17				25			122	Artname	Kumulative Vogelverluste an WEA in Deutschland (Stand November 2020)	Bestandsgröße Dtl. (Brutpaare), nach Gerlach et al. (2019)	Relation Kollisionsopfer zu Minimum Brutpaarzahl	Seeadler	194	850	1:4	Fischadler	35	700 - 750	1:20	Schneidradler	6	120	1:20	Rotmilan	607	14.000 - 16.000	1:23	Wanderfalk	22	1.400	1:63	Weißstorch	84	6.000 - 6.500	1:71	Wiesenschnäbe	6	430 - 450	1:72	Mäusebussard	664	68.000 - 115.000	1:102	Schwarzmilan	51	6.500 - 9.500	1:128	Rohrweihe	43	6.500 - 9.000	1:151	Wespenbussard	25	4.000 - 5.500	1:160	Uhu	18	2.900 - 3.300	1:161	Baumfalk	17	5.000 - 7.000	1:294	Turnfalk	140	44.000 - 73.000	1:314	Höckerschwan	25	10.500 - 14.500	1:400	Sperber	30	21.000 - 33.000	1:700	Kolkrabe	26	20.000 - 28.000	1:769	Storchente	206	175.000 - 315.000	1:850	Schleiereule	14	14.500 - 26.000	1:1.035	Habicht	8	11.000 - 15.500	1:1.375	Graureiher	14	20.000 - 25.000	1:1.429	Waldohreule	17	25.000 - 41.000	1:1.471	Kiebitz	19	42.000 - 67.000	1:2.211	Graugans	17	42.000 - 59.000	1:2.471	Ringeltaube	188	2.900.000 - 3.500.000	1:15.426	Saatkrähe	6	105.000	1:17.500	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.
Art	A	BE	BG	CH	CZ	D	DK	E	EST	F	FR	GB	GR	LX	NL	N	PT	PL	RO	S	son.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Gänsergans																					1913																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Silbermöwe		799						120						7	52				131		2	1112																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Adamsbussard	15							664		31				3	28			13	5		3	844																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Lachmöwe	4	330						173		2				66	12			101		1		689																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Rotmilan		5						607	1	31				19	5		1	1			12	682																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Turnfalke	28	7						149		273				108			14	39	2			611																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Mauernseiler	14	4		1		2	165	1	75		121			2	5		18			3		411																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Storchente	4	48		2				206		36				9			63	3	1	13		385																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Feldlerchen	23							8	117		89			91	1		2		44	10		385																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Seeadler	13							194	1		1	7					2	85		10	58	371																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Graureiher								38		292				11					20			321																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Heringsmöwe		202						62		4				9	1				27			305																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Mehlschwalbe	1							55		42				12	25		3		158		6	302																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Ringeltaube	5	12						188		14				33			12		2	1		267																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Sonnenvogel- hühnchen	1	2		8		3	42		45		164									2		267																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Star	9	27				2	92		8		48					26	1	3				216																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Haustaub	26	19				1	80		10		37						35					208																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Singdrossel	12	1						27		129				24	2		3				1	199																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Waldohreule- mücke	1							9		184				3	2							199																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Mauernschnee- läufer																		195			1	195																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Heidefalk										182									5			187																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Wintergold- hühnchen	14	1		3				118		5		22					3		6			172																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Flusssee- schwalbe		162						1										5				168																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Rotkehlchen	1	1		1		1	35		79		34		2	1	3	1		3	1	4		162																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Weißstorch	1							84		66				1								152																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Schwarzmilan								51		71				25								147																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Rotkehlchen								115		12									19			146																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Heidefalk								13		62				5	17				25			122																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Artname	Kumulative Vogelverluste an WEA in Deutschland (Stand November 2020)	Bestandsgröße Dtl. (Brutpaare), nach Gerlach et al. (2019)	Relation Kollisionsopfer zu Minimum Brutpaarzahl																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Seeadler	194	850	1:4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Fischadler	35	700 - 750	1:20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Schneidradler	6	120	1:20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Rotmilan	607	14.000 - 16.000	1:23																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Wanderfalk	22	1.400	1:63																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Weißstorch	84	6.000 - 6.500	1:71																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Wiesenschnäbe	6	430 - 450	1:72																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Mäusebussard	664	68.000 - 115.000	1:102																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Schwarzmilan	51	6.500 - 9.500	1:128																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Rohrweihe	43	6.500 - 9.000	1:151																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Wespenbussard	25	4.000 - 5.500	1:160																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Uhu	18	2.900 - 3.300	1:161																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Baumfalk	17	5.000 - 7.000	1:294																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Turnfalk	140	44.000 - 73.000	1:314																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Höckerschwan	25	10.500 - 14.500	1:400																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Sperber	30	21.000 - 33.000	1:700																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Kolkrabe	26	20.000 - 28.000	1:769																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Storchente	206	175.000 - 315.000	1:850																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Schleiereule	14	14.500 - 26.000	1:1.035																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Habicht	8	11.000 - 15.500	1:1.375																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Graureiher	14	20.000 - 25.000	1:1.429																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Waldohreule	17	25.000 - 41.000	1:1.471																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Kiebitz	19	42.000 - 67.000	1:2.211																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Graugans	17	42.000 - 59.000	1:2.471																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Ringeltaube	188	2.900.000 - 3.500.000	1:15.426																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Saatkrähe	6	105.000	1:17.500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	Planungsrechtliche Vorgaben Abwägung/Beschlussempfehlung																																																																																																												
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	Bei Anwendung dieser Einstufungen lassen sich auf der Basis von Tabelle 6 folgende Aussagen treffen: - Der Seeadler weist in Deutschland mit Abstand die höchste relative Betroffenheit durch Kollisionen an WEA auf. - Entsprechend dem internationalen Kenntnisstand sind die Adlerarten insgesamt am stärksten betroffen (das Fehlen des Steinadlers als Kollisionsopfer in Deutschland ist nur durch das Fehlen von WEA innerhalb seines deutschen Verbreitungsgebietes begründet). - Der Rotmilan ist relativ in nahezu gleicher Weise betroffen wie Fischadler und Schreiadler. - In der Rangfolge der relativen Betroffenheit folgen weitere Greif- und Großvogelarten: Wanderfalke, Weißstorch und Wiesenweihe. - Der Mäusebussard weist eine höhere relative Betroffenheit auf als Schwarzmilan, Rohrweihe und Wespenbussard sowie der Uhu. - Die nächste Gruppe bilden Baumfalke, Turmfalke und Höckerschwan, gefolgt von Sperber, Kollkrabe und Stockente (letztere weist absolut die dritthöchste Zahl an Schlagopfern auf). - Die Werte der noch folgenden Arten verdeutlichen deren geringe relative Betroffenheit, darunter auch die Ringeltaube mit der vierthöchsten Zahl an Schlagopfern. Im Vergleich der Werte aus Tabelle 6 zum Stand vom 19.03.2018 (SPRÖTGE et al. (2018)) zeigt die seitdem erfolgte Zunahme der Kollisionsfunde deutliche Unterschiede. So haben die Kollisionsopferfunde von Arten wie Seeadler oder Rotmilan seit April 2018 um ein Drittel bis über die Hälfte zugenommen, beim Wespenbussard sogar um mehr als 100 % (Tabelle 7). Durch den betrachteten Zeitraum von 2,5 Jahren verlängert sich der Gesamtzeitraum der Fundkartei allerdings nur um etwa 14 %. Für alle Arten, deren Kollisionsopferfunde im Zeitraum März 2018 bis November 2020 deutlich stärker als 14 % angestiegen sind, kann somit von einer überproportionalen Zunahme der Kollisionsopfer gesprochen werden. Insgesamt zeigt sich, dass - 22 - Kopie: Quelle: *2021-04-26-Windenergie-und-Erhalt-der-Vogelbestaende.pdf (stiftung-klima.de) Tabelle 7: Zuwachs der Kollisionsopfer in der zentralen Fundkartei zwischen März 2018 und November 2020 Daten zu Vogelverlusten aus der zentralen Fundkartei der staatlichen Vogelschutzwarte <table border="1"> <thead> <tr> <th>Artname</th><th>Kollisionsopfer 2002 bis März 2018</th><th>Kollisionsopfer 2002 bis November 2020</th><th>Zunahme [%]</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>Seeadler</td><td>144</td><td>194</td><td>34,7</td></tr> <tr><td>Fischadler</td><td>23</td><td>35</td><td>52,2</td></tr> <tr><td>Schreiadler</td><td>5</td><td>6</td><td>20,0</td></tr> <tr><td>Rotmilan</td><td>398</td><td>607</td><td>52,5</td></tr> <tr><td>Wanderfalke</td><td>16</td><td>22</td><td>37,5</td></tr> <tr><td>Weißstorch</td><td>59</td><td>84</td><td>42,4</td></tr> <tr><td>Wiesenweihe</td><td>6</td><td>6</td><td>0,0</td></tr> <tr><td>Mäusebussard</td><td>514</td><td>664</td><td>29,2</td></tr> <tr><td>Schwarzmilan</td><td>40</td><td>51</td><td>27,5</td></tr> <tr><td>Rohrweihe</td><td>30</td><td>43</td><td>43,3</td></tr> <tr><td>Wespenbussard</td><td>12</td><td>25</td><td>108,3</td></tr> <tr><td>Uhu</td><td>17</td><td>18</td><td>5,9</td></tr> <tr><td>Baumfalke</td><td>15</td><td>17</td><td>13,3</td></tr> <tr><td>Turmfalke</td><td>119</td><td>140</td><td>17,6</td></tr> <tr><td>Höckerschwan</td><td>22</td><td>25</td><td>13,6</td></tr> <tr><td>Sperber</td><td>24</td><td>30</td><td>25,0</td></tr> <tr><td>Kollkrabe</td><td>25</td><td>26</td><td>4,0</td></tr> <tr><td>Stockente</td><td>185</td><td>206</td><td>11,4</td></tr> <tr><td>Schleiereule</td><td>12</td><td>14</td><td>16,7</td></tr> <tr><td>Habicht</td><td>8</td><td>8</td><td>0,0</td></tr> <tr><td>Graureiher</td><td>14</td><td>14</td><td>0,0</td></tr> <tr><td>Waldohreule</td><td>12</td><td>17</td><td>41,7</td></tr> <tr><td>Kiebitz</td><td>19</td><td>19</td><td>0,0</td></tr> <tr><td>Graugans</td><td>15</td><td>17</td><td>13,3</td></tr> <tr><td>Ringeltaube</td><td>171</td><td>188</td><td>9,9</td></tr> <tr><td>Saatkrähe</td><td>6</td><td>6</td><td>0,0</td></tr> </tbody> </table> Quelle: *2021-04-26-Windenergie-und-Erhalt-der-Vogelbestaende.pdf (stiftung-klima.de)	Artname	Kollisionsopfer 2002 bis März 2018	Kollisionsopfer 2002 bis November 2020	Zunahme [%]	Seeadler	144	194	34,7	Fischadler	23	35	52,2	Schreiadler	5	6	20,0	Rotmilan	398	607	52,5	Wanderfalke	16	22	37,5	Weißstorch	59	84	42,4	Wiesenweihe	6	6	0,0	Mäusebussard	514	664	29,2	Schwarzmilan	40	51	27,5	Rohrweihe	30	43	43,3	Wespenbussard	12	25	108,3	Uhu	17	18	5,9	Baumfalke	15	17	13,3	Turmfalke	119	140	17,6	Höckerschwan	22	25	13,6	Sperber	24	30	25,0	Kollkrabe	25	26	4,0	Stockente	185	206	11,4	Schleiereule	12	14	16,7	Habicht	8	8	0,0	Graureiher	14	14	0,0	Waldohreule	12	17	41,7	Kiebitz	19	19	0,0	Graugans	15	17	13,3	Ringeltaube	171	188	9,9	Saatkrähe	6	6	0,0	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.
Artname	Kollisionsopfer 2002 bis März 2018	Kollisionsopfer 2002 bis November 2020	Zunahme [%]																																																																																																												
Seeadler	144	194	34,7																																																																																																												
Fischadler	23	35	52,2																																																																																																												
Schreiadler	5	6	20,0																																																																																																												
Rotmilan	398	607	52,5																																																																																																												
Wanderfalke	16	22	37,5																																																																																																												
Weißstorch	59	84	42,4																																																																																																												
Wiesenweihe	6	6	0,0																																																																																																												
Mäusebussard	514	664	29,2																																																																																																												
Schwarzmilan	40	51	27,5																																																																																																												
Rohrweihe	30	43	43,3																																																																																																												
Wespenbussard	12	25	108,3																																																																																																												
Uhu	17	18	5,9																																																																																																												
Baumfalke	15	17	13,3																																																																																																												
Turmfalke	119	140	17,6																																																																																																												
Höckerschwan	22	25	13,6																																																																																																												
Sperber	24	30	25,0																																																																																																												
Kollkrabe	25	26	4,0																																																																																																												
Stockente	185	206	11,4																																																																																																												
Schleiereule	12	14	16,7																																																																																																												
Habicht	8	8	0,0																																																																																																												
Graureiher	14	14	0,0																																																																																																												
Waldohreule	12	17	41,7																																																																																																												
Kiebitz	19	19	0,0																																																																																																												
Graugans	15	17	13,3																																																																																																												
Ringeltaube	171	188	9,9																																																																																																												
Saatkrähe	6	6	0,0																																																																																																												

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	Planungsrechtliche Vorgaben Abwägung/Beschlussempfehlung																				
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	Folgende Vögel wurden häufig gesichtet im Windparkgebiet oder von besonderer Bedeutung für den Erhalt des Artenschutzes stehen, bzw. eine hohe Mortalitätsrate durch WEAs aufweisen: • Der Seeadler nistet zwar nicht im Windparkgebiet Klauhörn, wurde dort aber bereits einige Male gesichtet. Auch wenn der Seeadler keine entscheidende Rolle durch einen fehlenden Brutplatz im Windparkgebiet Klauhörn spielt, so sollte sein Auftauchen im Poldergebiet berücksichtigt werden. • Roter Milan: Die Anwohner von Lange Wischen, Hobbyfotografen sowie Anwohner und Jäger aus Apen können berichten, dass im Jahr 2021 und 2022 immer wieder mehrere rote Milane im Landschaftsschutzgebiet gesehen und gehört wurde. Im Jahr 2023 sind seit dem 13. Februar 2023 täglich über Stunden mehrfach 3 rote Milane gesichtet worden. Der ungefähre Ort eines potenziellen Nistplatzes ist den Anwohnern bekannt. Auf Rücksprache mit dem BUND Ammerland handelt es sich voraussichtlich um einen Familienverbund. Die roten Milane wurden sowohl per Video als auch Fotos an mehreren Tagen dokumentiert. Der typische Ruf, der eingekerbte Schwanz sowie die Rotfärbung sind auch von Hobby-Landschaftsfotografen und Jägern identifiziert worden. Der rote Milan steht auf der roten Liste. Die Stiftung Klima belegt, dass die Art "roter Milan" besonders gefährdet ist durch die Errichtung eines Windparks, Tendenz steigend um 52%. Das bedeutet, dass das Aussterben dieser Art durch die Kollision mit Windrädern sehr verstärkt und verursacht wird. In Nistgebieten von roten Milanen dürfen also in einem Abstand von 1500m keine WEA's errichtet werden. Tabelle 6: Gegenüberstellung von Schlagopferfunden aus der Fundkartei und den nationalen Brutbestandsgrößen für ausgewählte Arten Daten zu Vogelverlusten aus der zentralen Fundkartei der Staatlichen Vogelschutzwarte im Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz Brandenburg (Stand 23.11.2020) <table border="1"> <thead> <tr> <th>Artname</th><th>Kumulative Vogelverluste an WEA in Deutschland (Stand November 2020)</th><th>Bestandsgröße Dtl. (Brutpaare), nach Gerlach et al. (2019))</th><th>Relation Kollisionsopfer zu Minimum Brutpaarzahl</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Seeadler</td><td>194</td><td>850</td><td>1 : 4</td></tr> <tr> <td>Fischadler</td><td>35</td><td>700 - 750</td><td>1 : 20</td></tr> <tr> <td>Schreiadler</td><td>6</td><td>120</td><td>1 : 20</td></tr> <tr> <td>Rotmilan</td><td>607</td><td>14.000 - 16.000</td><td>1 : 23</td></tr> </tbody> </table>	Artname	Kumulative Vogelverluste an WEA in Deutschland (Stand November 2020)	Bestandsgröße Dtl. (Brutpaare), nach Gerlach et al. (2019))	Relation Kollisionsopfer zu Minimum Brutpaarzahl	Seeadler	194	850	1 : 4	Fischadler	35	700 - 750	1 : 20	Schreiadler	6	120	1 : 20	Rotmilan	607	14.000 - 16.000	1 : 23	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.
Artname	Kumulative Vogelverluste an WEA in Deutschland (Stand November 2020)	Bestandsgröße Dtl. (Brutpaare), nach Gerlach et al. (2019))	Relation Kollisionsopfer zu Minimum Brutpaarzahl																				
Seeadler	194	850	1 : 4																				
Fischadler	35	700 - 750	1 : 20																				
Schreiadler	6	120	1 : 20																				
Rotmilan	607	14.000 - 16.000	1 : 23																				

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	<i>Planungsrechtliche Vorgaben</i> <i>Abwägung/Beschlussempfehlung</i>																				
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	Tabelle 7: Zuwachs der Kollisionsopter in der zentralen Fundkartei zwischen März 2018 und November 2020 Daten zu Vogelverlusten aus der zentralen Fundkartei der staatlichen Vogelschutzwarte <table border="1"> <thead> <tr> <th>Artname</th><th>Kollisionsopter 2002 bis März 2018</th><th>Kollisionsopter 2002 bis November 2020</th><th>Zunahme [%]</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Seeadler</td><td>144</td><td>194</td><td>34,7</td></tr> <tr> <td>Fischadler</td><td>23</td><td>35</td><td>52,2</td></tr> <tr> <td>Schreiadler</td><td>5</td><td>6</td><td>20,0</td></tr> <tr> <td>Rotmilan</td><td>398</td><td>607</td><td>52,5</td></tr> </tbody> </table> Anbei einige Screenshots von den privaten Videoaufnahmen im Landschaftsschutzgebiet.  Foto von Anwohner Lange Wischen am 28.02.2023 um 15:00  Foto von Anwohner Lange Wischen am 09.03.2023 um 13:01	Artname	Kollisionsopter 2002 bis März 2018	Kollisionsopter 2002 bis November 2020	Zunahme [%]	Seeadler	144	194	34,7	Fischadler	23	35	52,2	Schreiadler	5	6	20,0	Rotmilan	398	607	52,5	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.
Artname	Kollisionsopter 2002 bis März 2018	Kollisionsopter 2002 bis November 2020	Zunahme [%]																				
Seeadler	144	194	34,7																				
Fischadler	23	35	52,2																				
Schreiadler	5	6	20,0																				
Rotmilan	398	607	52,5																				

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	<i>Planungsrechtliche Vorgaben</i> Abwägung/Beschlussempfehlung
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	 Foto von Anwohner Lange Wischen am 09.03.2023 um 13:01  Foto von Privatperson am 12.03.23 im Poldergebiet	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

[illegible]

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	Planungsrechtliche Vorgaben Abwägung/Beschlussempfehlung
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	• Weißstorch In den letzten Jahren werden immer wieder bis zu 22 Weißstörche regelmäßig in den Sommermonaten direkt im Windparkgebiet Klauhörn oder im Landschaftsschutzgebiet zur Nahrungsaufnahme gesichtet (und fotografiert). Vor allem zur Heuzeit sind sie täglich in großer Anzahl zu beobachten. Ein Storchennistplatz befindet sich ebenfalls an der "Lange Wischen". Die Weißstörche sind auf der roten Liste und weisen eine sehr hohe Mortalitätsrate durch WEA's auf (Bestand zu Mortalitätszahl laut Studie Stiftung-Natur: 1/71, Tendenz um 42% gestiegen, (siehe Tabellen oben). Abstandsempfehlung = 1000m. Aufgrund der hohen Anzahl der Störche, die sehr regelmäßig in den Sommermonaten in hoher Stückzahl zur Nahrungsaufnahme in das Poldergebiet (und das Windparkgebiet) kommen, sollte dieser Abstand ebenfalls als Nahrungsgebiet berücksichtigt werden. Der Nabu empfiehlt 2000m Abstand der WEA's zu Nahrungsgebieten von Weißstörchen. Die Errichtung des Windparks Klauhörn wird mit hoher Sicherheit Kollisionen mit den Weißstörchen verursachen. 	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	<i>Planungsrechtliche Vorgaben</i> <i>Abwägung/Beschlussempfehlung</i>
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	  Alle Fotos von Anwohnern im Jahr 2022 im Poldergebiet und direkt im Windparkgebiet Klauhörn 	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	Planungsrechtliche Vorgaben Abwägung/Beschlussempfehlung
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	• Kibitz Es nisten mehrere Kibitzpaare direkt im geplanten Windparkgebiet Klauhörn. Ebenfalls haben Anwohner aus Ihorst und Apen, darunter Jäger, Bekassinen und Schnepfen im Landschaftsschutzgebiet als Brutpaare gesichtet. Alle befinden sich auf der roten Liste. Die Abstandsempfehlung vom Nabu beträgt 500m. • Wiesenweihe Die Wiesenweihe wurde schon häufig von Anwohnern und Jägern im geplanten Windparkgebiet und Landschaftsschutzgebiet gesichtet und wird seit Jahren als hier üblicher Vogel wahrgenommen. Die Wiesenweihe steht auf der roten Liste und ist stark gefährdet durch WEA's. Abstandsempfehlung mindestens 1000m - unabhängig vom Nistplatz! (siehe Tabelle Abstandsempfehlung Nabu)  Foto von Anwohner Lange Wischen, aufgenommen am 11.03.23, 400m entfernt vom Windpark Klauhörn  Foto von Anwohner Lange Wischen, aufgenommen am 01.03.2023 um 12:48. Es zeigt Wiesenweihe mit Baumfalken	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	Planungsrechtliche Vorgaben Abwägung/Beschlussempfehlung
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	• Baumfalken / Turmfalken/Wanderfalken Baumfalken nisten seit vielen Jahren im Poldergebiet sowie an den Bäumen im Pimperweg sowie im Busch an der Lupinenstraße. Sie fliegen im gesamten Poldergebiet zur Nahrungssuche (Abstandsempfehlung vom Nistplatz 500m). Sie stehen ebenfalls auf der roten Liste.  Foto von Anwohner Lange Wischen, aufgenommen am 11. • Schleiereule Bei Lange Wischen 21 nisten seit Jahren Schleiereulen im Stall. Der Nabu Ammerland hat jahrelang die nistende Schleiereule und ihren Nachwuchs dokumentiert. sonstige Greifvögel: Bussard, Reiher, Habicht werden in hoher Anzahl häufig im Landschaftsschutzgebiet und dem Windparkgebiet gesichtet (Videos vorhanden, Stand Februar und März 2023). Es werden hohe Verluste von Bussarden, Habichten und Reihern zu erwarten sein. Im Februar und März 2023 wurden täglich bis zu 11 Reiher (Kolonie) direkt im geplanten Windparkgebiet Klauhörn gesichtet. Der empfohlene Abstand zu all diesen Greifvögeln beträgt laut Nabu 1000m.	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	Folgende Studie gibt Auskunft über die empfohlenen Abstände von Vögeln zu WEAs im Zusammenhang mit Artenbedrohung, Mortalitätsrate durch WEAs und Gefährdung der Art sowie der zeitlichen Entwicklung der einzelnen Kategorien: 2021-04-26-Windenergie-und-Erhalt-der-Vogelbestaende.pdf (stiftung-klima.de).	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

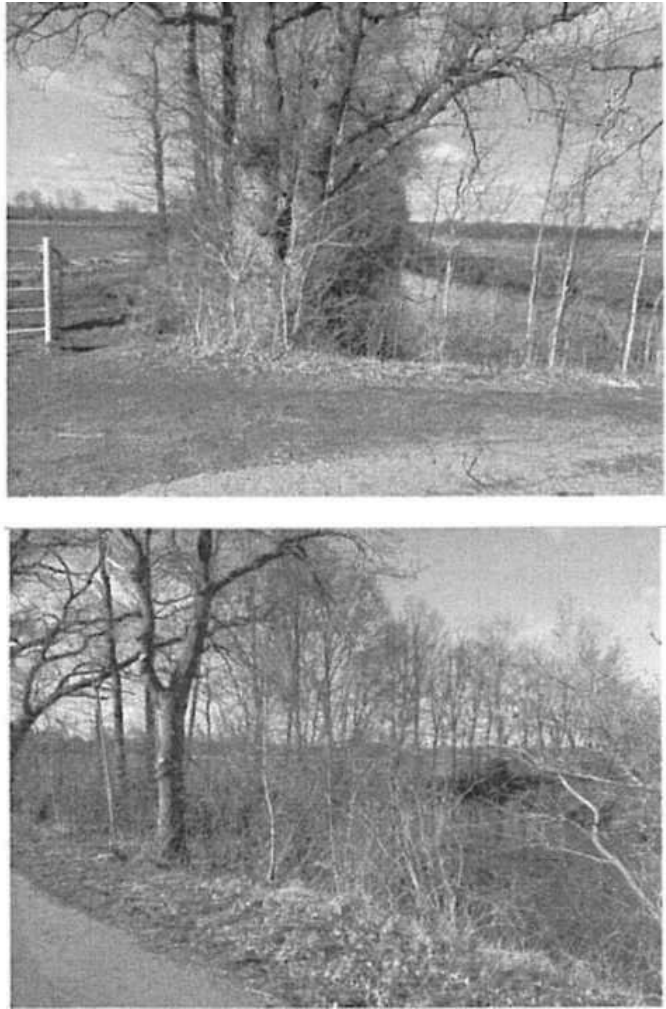
Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	Planungsrechtliche Vorgaben Abwägung/Beschlussempfehlung																																																																																																																																
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	Tabelle 9: Anteil von potenziell durch Windenergie „gestörtem“ Habitat von „windkraftsensiblen“ Vogelarten in Deutschland Quelle: Busch et al. (2017) <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art</th><th>Habitatstörungspotenzial [%]</th><th>Potenziell beeinflusster Populationsanteil [%]</th><th>artsspezifische Abstandsempfehlung [m] nach LAG VSW (2015)</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>Alpenschnepfen</td><td>0,0</td><td>0,0</td><td>1.500</td></tr> <tr><td>Auerhuhn</td><td>0,3</td><td>0,3</td><td>1.000</td></tr> <tr><td>Baumfalken</td><td>2,2</td><td>2,2</td><td>500</td></tr> <tr><td>Bekassine</td><td>1,4</td><td>1,4</td><td>500</td></tr> <tr><td>Birkhuhn</td><td>0,0</td><td>0,0</td><td>1.000</td></tr> <tr><td>Goldregenpfeifer</td><td>7,9</td><td>12,0</td><td>1.000</td></tr> <tr><td>Großer Brachvogel</td><td>4,5</td><td>4,5</td><td>500</td></tr> <tr><td>Großtrappe</td><td>6,0</td><td>6,0</td><td>3.000</td></tr> <tr><td>Haselhuhn</td><td>1,0</td><td>1,0</td><td>1.000</td></tr> <tr><td>Kiebitz</td><td>5,9</td><td>5,9</td><td>500</td></tr> <tr><td>Kornweihe</td><td>5,4</td><td>5,4</td><td>1.000</td></tr> <tr><td>Kranich</td><td>3,3</td><td>2,6</td><td>500</td></tr> <tr><td>Rohrweihe</td><td>8,9</td><td>8,9</td><td>1.000</td></tr> <tr><td>Rotmilan</td><td>9,8</td><td>9,8</td><td>1.500</td></tr> <tr><td>Rotschenkel</td><td>4,1</td><td>4,1</td><td>500</td></tr> <tr><td>Schniedler</td><td>49,7</td><td>49,7</td><td>6.000</td></tr> <tr><td>Schwarzmilan</td><td>4,6</td><td>4,6</td><td>1.000</td></tr> <tr><td>Schwarzstorch</td><td>20,4</td><td>20,4</td><td>3.000</td></tr> <tr><td>Steinadler</td><td>0,7</td><td>0,7</td><td>1.000</td></tr> <tr><td>Sumpföhreule</td><td>13,6</td><td>13,6</td><td>1.000</td></tr> <tr><td>Uferschnepfen</td><td>4,6</td><td>4,6</td><td>500</td></tr> <tr><td>Uhu</td><td>5,5</td><td>5,5</td><td>500</td></tr> <tr><td>Wachtelkönig</td><td>2,8</td><td>2,8</td><td>500</td></tr> <tr><td>Waldschnepfen</td><td>0,7</td><td>0,9</td><td>500</td></tr> <tr><td>Wandfalke</td><td>3,0</td><td>3,0</td><td>1.000</td></tr> <tr><td>Weißstorch</td><td>6,5</td><td>6,5</td><td>1.000</td></tr> <tr><td>Wespenbussard</td><td>3,1</td><td>3,1</td><td>1.000</td></tr> </tbody> </table> * https://land.copernicus.eu/psn-europe/online-land-cover6309 - 23 - Windenergie und der Schutz der Vogelbestände Oldenburg, 26.04.2021 Arbeitsgruppe für regionale Struktur- und Umweltforschung GmbH The Regional Planning and Environmental Research Group <table border="1"> <thead> <tr> <th>Art</th><th>Habitatstörungspotenzial [%]</th><th>Potenziell beeinflusster Populationsanteil [%]</th><th>artsspezifische Abstandsempfehlung [m] nach LAG VSW (2015)</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>Wiedehopf</td><td>5,3</td><td>5,3</td><td>1.000</td></tr> <tr><td>Wiesenweihe</td><td>14,4</td><td>14,4</td><td>1.000</td></tr> <tr><td>Ziegenmelker</td><td>1,2</td><td>1,2</td><td>500</td></tr> </tbody> </table> Quelle: 2021-04-26-Windenergie-und-Erhalt-der-Vogelbestaende.pdf (stiftung-klima.de). Der Nabu empfiehlt folgende Abstandsregelungen der Vogelarten zu WEA und gibt Hinweise, wie groß der Radius zur Untersuchung der auftauchenden Arten ist:	Art	Habitatstörungspotenzial [%]	Potenziell beeinflusster Populationsanteil [%]	artsspezifische Abstandsempfehlung [m] nach LAG VSW (2015)	Alpenschnepfen	0,0	0,0	1.500	Auerhuhn	0,3	0,3	1.000	Baumfalken	2,2	2,2	500	Bekassine	1,4	1,4	500	Birkhuhn	0,0	0,0	1.000	Goldregenpfeifer	7,9	12,0	1.000	Großer Brachvogel	4,5	4,5	500	Großtrappe	6,0	6,0	3.000	Haselhuhn	1,0	1,0	1.000	Kiebitz	5,9	5,9	500	Kornweihe	5,4	5,4	1.000	Kranich	3,3	2,6	500	Rohrweihe	8,9	8,9	1.000	Rotmilan	9,8	9,8	1.500	Rotschenkel	4,1	4,1	500	Schniedler	49,7	49,7	6.000	Schwarzmilan	4,6	4,6	1.000	Schwarzstorch	20,4	20,4	3.000	Steinadler	0,7	0,7	1.000	Sumpföhreule	13,6	13,6	1.000	Uferschnepfen	4,6	4,6	500	Uhu	5,5	5,5	500	Wachtelkönig	2,8	2,8	500	Waldschnepfen	0,7	0,9	500	Wandfalke	3,0	3,0	1.000	Weißstorch	6,5	6,5	1.000	Wespenbussard	3,1	3,1	1.000	Art	Habitatstörungspotenzial [%]	Potenziell beeinflusster Populationsanteil [%]	artsspezifische Abstandsempfehlung [m] nach LAG VSW (2015)	Wiedehopf	5,3	5,3	1.000	Wiesenweihe	14,4	14,4	1.000	Ziegenmelker	1,2	1,2	500	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.
Art	Habitatstörungspotenzial [%]	Potenziell beeinflusster Populationsanteil [%]	artsspezifische Abstandsempfehlung [m] nach LAG VSW (2015)																																																																																																																																
Alpenschnepfen	0,0	0,0	1.500																																																																																																																																
Auerhuhn	0,3	0,3	1.000																																																																																																																																
Baumfalken	2,2	2,2	500																																																																																																																																
Bekassine	1,4	1,4	500																																																																																																																																
Birkhuhn	0,0	0,0	1.000																																																																																																																																
Goldregenpfeifer	7,9	12,0	1.000																																																																																																																																
Großer Brachvogel	4,5	4,5	500																																																																																																																																
Großtrappe	6,0	6,0	3.000																																																																																																																																
Haselhuhn	1,0	1,0	1.000																																																																																																																																
Kiebitz	5,9	5,9	500																																																																																																																																
Kornweihe	5,4	5,4	1.000																																																																																																																																
Kranich	3,3	2,6	500																																																																																																																																
Rohrweihe	8,9	8,9	1.000																																																																																																																																
Rotmilan	9,8	9,8	1.500																																																																																																																																
Rotschenkel	4,1	4,1	500																																																																																																																																
Schniedler	49,7	49,7	6.000																																																																																																																																
Schwarzmilan	4,6	4,6	1.000																																																																																																																																
Schwarzstorch	20,4	20,4	3.000																																																																																																																																
Steinadler	0,7	0,7	1.000																																																																																																																																
Sumpföhreule	13,6	13,6	1.000																																																																																																																																
Uferschnepfen	4,6	4,6	500																																																																																																																																
Uhu	5,5	5,5	500																																																																																																																																
Wachtelkönig	2,8	2,8	500																																																																																																																																
Waldschnepfen	0,7	0,9	500																																																																																																																																
Wandfalke	3,0	3,0	1.000																																																																																																																																
Weißstorch	6,5	6,5	1.000																																																																																																																																
Wespenbussard	3,1	3,1	1.000																																																																																																																																
Art	Habitatstörungspotenzial [%]	Potenziell beeinflusster Populationsanteil [%]	artsspezifische Abstandsempfehlung [m] nach LAG VSW (2015)																																																																																																																																
Wiedehopf	5,3	5,3	1.000																																																																																																																																
Wiesenweihe	14,4	14,4	1.000																																																																																																																																
Ziegenmelker	1,2	1,2	500																																																																																																																																

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	Planungsrechtliche Vorgaben Abwägung/Beschlussempfehlung																																																										
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	■ Tabelle 2: Übersicht über fachlich empfohlene Mindestabstände von Windenergieanlagen (WEA) zu Brutplätzen bzw. Brutvorkommen WEA-sensibler Vogelarten. Der in Klammern gesetzte Prüfbereich beschreibt Radien, innerhalb derer zu prüfen ist, ob Nahrungshabitate, Schlafplätze oder andere wichtige Habitate der betreffenden Art bzw. Artengruppe vorhanden sind, die regelmäßig angefliegen werden. <table><tr><th>Art, Artengruppe</th><th>Mindestabstand der WEA (Prüfbereich in Klammern)</th></tr><tr><td>Raufußhühner: Auerhuhn (<i>Tetrao urogallus</i>), Birkhuhn (<i>Tetrao tetrix</i>), Haselhuhn (<i>Tetrao bonasia</i>), Alpenschneehuhn (<i>Lagopus muta</i>)</td><td>1.000 m um die Vorkommensgebiete, Freihalten von Korridoren zwischen benachbarten Vorkommensgebieten</td></tr><tr><td>Rohrdommel (<i>Botaurus stellaris</i>)</td><td>1.000 m (3.000 m)</td></tr><tr><td>Zwergdommel (<i>Isobrychus minutus</i>)</td><td>1.000 m</td></tr><tr><td>Schwarzstorch (<i>Ciconia nigra</i>)</td><td>3.000 m (10.000 m)</td></tr><tr><td>Weißstorch (<i>Ciconia ciconia</i>)</td><td>1.000 m (2.000 m)</td></tr><tr><td>Fischadler (<i>Pandion haliaetus</i>)</td><td>1.000 m (4.000 m)</td></tr><tr><td>Wespenbussard (<i>Pernis apivorus</i>)</td><td>1.000 m</td></tr><tr><td>Steinadler (<i>Aquila chrysaetos</i>)</td><td>3.000 m (6.000 m)</td></tr><tr><td>Schreiadler (<i>Aquila pomarina</i>)</td><td>6.000 m</td></tr><tr><td>Kornweihe (<i>Circus cyaneus</i>)</td><td>1.000 m (3.000 m)</td></tr><tr><td>Wiesenweihe (<i>Circus pygargus</i>)</td><td>1.000 m (3.000 m); Dichtezentren sollten insgesamt unabhängig von der Lage der aktuellen Brutplätze berücksichtigt werden.</td></tr><tr><td>Rohrweihe (<i>Circus aeruginosus</i>)</td><td>1.000 m</td></tr><tr><td>Rotmilan (<i>Milvus milvus</i>)</td><td>1.500 m (4.000 m)</td></tr><tr><td>Schwarzmilan (<i>Milvus migrans</i>)</td><td>1.000 m (3.000 m)</td></tr><tr><td>Seeadler (<i>Haliaeetus albicilla</i>)</td><td>3.000 m (6.000 m)</td></tr><tr><td>Baumfalke (<i>Falco subbuteo</i>)</td><td>500 m (3.000 m)</td></tr><tr><td>Wandfalke (<i>Falco peregrinus</i>)</td><td>1.000 m, Brutpaare der Baumbrüterpopulation 3.000 m</td></tr><tr><td>Kranich (<i>Grus grus</i>)</td><td>500 m</td></tr><tr><td>Wachtelkönig (<i>Crex crex</i>)</td><td>500 m um regelmäßige Brutvorkommen; Dichtezentren sollten insgesamt unabhängig von der Lage der aktuellen Brutplätze berücksichtigt werden.</td></tr><tr><td>Großtrappe (<i>Otis tarda</i>)</td><td>3.000 m um die Brutgebiete; Wintererstandsgebiete; Freihalten aller Korridore zwischen den Vorkommensgebieten</td></tr><tr><td>Goldregenpfeifer (<i>Pluvialis apricaria</i>)</td><td>1.000 m (6.000 m)</td></tr><tr><td>Waldschnepfe (<i>Scolopax rusticola</i>)</td><td>500 m um Balzreviere; Dichtezentren sollten insgesamt unabhängig von der Lage der aktuellen Brutplätze berücksichtigt werden.</td></tr><tr><td>Uhu (<i>Bubo bubo</i>)</td><td>1.000 m (3.000 m)</td></tr><tr><td>Sumpfohreule (<i>Asio flammeus</i>)</td><td>1.000 m (3.000 m)</td></tr><tr><td>Ziegenmelker (<i>Caprimulgus europaeus</i>)</td><td>500 m um regelmäßige Brutvorkommen</td></tr><tr><td>Wiedehopf (<i>Upupa epops</i>)</td><td>1.000 m (1.500 m) um regelmäßige Brutvorkommen</td></tr><tr><td>Bedrohte, störungssensible Wiesenvogelarten: Bekassine (<i>Gallinago gallinago</i>), Uferschnepfe (<i>Limosa limosa</i>), Rotschenkel (<i>Tringa totanus</i>), Großer Brachvogel (<i>Numenius arquata</i>) und Kiebitz (<i>Vanellus vanellus</i>)</td><td>500 m (1.000 m), gilt beim Kiebitz auch für regelmäßige Brutvorkommen in Ackerlandschaften, soweit sie mindestens von regionaler Bedeutung sind</td></tr><tr><td>Koloniebrüter: Reiher Möwen Seeschwalben</td><td>1.000 m (3.000 m) 1.000 m (3.000 m) 1.000 m (mind. 3.000 m)</td></tr></table> Wir fordern: dass die Gemeinde Apen die Studie der Stiftung Klima und vom Nabu prüft und die Empfehlungen, vor allem für Arten, die auf der roten Liste stehen, in der Windparkplanung Klauhörn umsetzt	Art, Artengruppe	Mindestabstand der WEA (Prüfbereich in Klammern)	Raufußhühner: Auerhuhn (<i>Tetrao urogallus</i>), Birkhuhn (<i>Tetrao tetrix</i>), Haselhuhn (<i>Tetrao bonasia</i>), Alpenschneehuhn (<i>Lagopus muta</i>)	1.000 m um die Vorkommensgebiete, Freihalten von Korridoren zwischen benachbarten Vorkommensgebieten	Rohrdommel (<i>Botaurus stellaris</i>)	1.000 m (3.000 m)	Zwergdommel (<i>Isobrychus minutus</i>)	1.000 m	Schwarzstorch (<i>Ciconia nigra</i>)	3.000 m (10.000 m)	Weißstorch (<i>Ciconia ciconia</i>)	1.000 m (2.000 m)	Fischadler (<i>Pandion haliaetus</i>)	1.000 m (4.000 m)	Wespenbussard (<i>Pernis apivorus</i>)	1.000 m	Steinadler (<i>Aquila chrysaetos</i>)	3.000 m (6.000 m)	Schreiadler (<i>Aquila pomarina</i>)	6.000 m	Kornweihe (<i>Circus cyaneus</i>)	1.000 m (3.000 m)	Wiesenweihe (<i>Circus pygargus</i>)	1.000 m (3.000 m); Dichtezentren sollten insgesamt unabhängig von der Lage der aktuellen Brutplätze berücksichtigt werden.	Rohrweihe (<i>Circus aeruginosus</i>)	1.000 m	Rotmilan (<i>Milvus milvus</i>)	1.500 m (4.000 m)	Schwarzmilan (<i>Milvus migrans</i>)	1.000 m (3.000 m)	Seeadler (<i>Haliaeetus albicilla</i>)	3.000 m (6.000 m)	Baumfalke (<i>Falco subbuteo</i>)	500 m (3.000 m)	Wandfalke (<i>Falco peregrinus</i>)	1.000 m, Brutpaare der Baumbrüterpopulation 3.000 m	Kranich (<i>Grus grus</i>)	500 m	Wachtelkönig (<i>Crex crex</i>)	500 m um regelmäßige Brutvorkommen; Dichtezentren sollten insgesamt unabhängig von der Lage der aktuellen Brutplätze berücksichtigt werden.	Großtrappe (<i>Otis tarda</i>)	3.000 m um die Brutgebiete; Wintererstandsgebiete; Freihalten aller Korridore zwischen den Vorkommensgebieten	Goldregenpfeifer (<i>Pluvialis apricaria</i>)	1.000 m (6.000 m)	Waldschnepfe (<i>Scolopax rusticola</i>)	500 m um Balzreviere; Dichtezentren sollten insgesamt unabhängig von der Lage der aktuellen Brutplätze berücksichtigt werden.	Uhu (<i>Bubo bubo</i>)	1.000 m (3.000 m)	Sumpfohreule (<i>Asio flammeus</i>)	1.000 m (3.000 m)	Ziegenmelker (<i>Caprimulgus europaeus</i>)	500 m um regelmäßige Brutvorkommen	Wiedehopf (<i>Upupa epops</i>)	1.000 m (1.500 m) um regelmäßige Brutvorkommen	Bedrohte, störungssensible Wiesenvogelarten: Bekassine (<i>Gallinago gallinago</i>), Uferschnepfe (<i>Limosa limosa</i>), Rotschenkel (<i>Tringa totanus</i>), Großer Brachvogel (<i>Numenius arquata</i>) und Kiebitz (<i>Vanellus vanellus</i>)	500 m (1.000 m), gilt beim Kiebitz auch für regelmäßige Brutvorkommen in Ackerlandschaften, soweit sie mindestens von regionaler Bedeutung sind	Koloniebrüter: Reiher Möwen Seeschwalben	1.000 m (3.000 m) 1.000 m (3.000 m) 1.000 m (mind. 3.000 m)	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.
Art, Artengruppe	Mindestabstand der WEA (Prüfbereich in Klammern)																																																												
Raufußhühner: Auerhuhn (<i>Tetrao urogallus</i>), Birkhuhn (<i>Tetrao tetrix</i>), Haselhuhn (<i>Tetrao bonasia</i>), Alpenschneehuhn (<i>Lagopus muta</i>)	1.000 m um die Vorkommensgebiete, Freihalten von Korridoren zwischen benachbarten Vorkommensgebieten																																																												
Rohrdommel (<i>Botaurus stellaris</i>)	1.000 m (3.000 m)																																																												
Zwergdommel (<i>Isobrychus minutus</i>)	1.000 m																																																												
Schwarzstorch (<i>Ciconia nigra</i>)	3.000 m (10.000 m)																																																												
Weißstorch (<i>Ciconia ciconia</i>)	1.000 m (2.000 m)																																																												
Fischadler (<i>Pandion haliaetus</i>)	1.000 m (4.000 m)																																																												
Wespenbussard (<i>Pernis apivorus</i>)	1.000 m																																																												
Steinadler (<i>Aquila chrysaetos</i>)	3.000 m (6.000 m)																																																												
Schreiadler (<i>Aquila pomarina</i>)	6.000 m																																																												
Kornweihe (<i>Circus cyaneus</i>)	1.000 m (3.000 m)																																																												
Wiesenweihe (<i>Circus pygargus</i>)	1.000 m (3.000 m); Dichtezentren sollten insgesamt unabhängig von der Lage der aktuellen Brutplätze berücksichtigt werden.																																																												
Rohrweihe (<i>Circus aeruginosus</i>)	1.000 m																																																												
Rotmilan (<i>Milvus milvus</i>)	1.500 m (4.000 m)																																																												
Schwarzmilan (<i>Milvus migrans</i>)	1.000 m (3.000 m)																																																												
Seeadler (<i>Haliaeetus albicilla</i>)	3.000 m (6.000 m)																																																												
Baumfalke (<i>Falco subbuteo</i>)	500 m (3.000 m)																																																												
Wandfalke (<i>Falco peregrinus</i>)	1.000 m, Brutpaare der Baumbrüterpopulation 3.000 m																																																												
Kranich (<i>Grus grus</i>)	500 m																																																												
Wachtelkönig (<i>Crex crex</i>)	500 m um regelmäßige Brutvorkommen; Dichtezentren sollten insgesamt unabhängig von der Lage der aktuellen Brutplätze berücksichtigt werden.																																																												
Großtrappe (<i>Otis tarda</i>)	3.000 m um die Brutgebiete; Wintererstandsgebiete; Freihalten aller Korridore zwischen den Vorkommensgebieten																																																												
Goldregenpfeifer (<i>Pluvialis apricaria</i>)	1.000 m (6.000 m)																																																												
Waldschnepfe (<i>Scolopax rusticola</i>)	500 m um Balzreviere; Dichtezentren sollten insgesamt unabhängig von der Lage der aktuellen Brutplätze berücksichtigt werden.																																																												
Uhu (<i>Bubo bubo</i>)	1.000 m (3.000 m)																																																												
Sumpfohreule (<i>Asio flammeus</i>)	1.000 m (3.000 m)																																																												
Ziegenmelker (<i>Caprimulgus europaeus</i>)	500 m um regelmäßige Brutvorkommen																																																												
Wiedehopf (<i>Upupa epops</i>)	1.000 m (1.500 m) um regelmäßige Brutvorkommen																																																												
Bedrohte, störungssensible Wiesenvogelarten: Bekassine (<i>Gallinago gallinago</i>), Uferschnepfe (<i>Limosa limosa</i>), Rotschenkel (<i>Tringa totanus</i>), Großer Brachvogel (<i>Numenius arquata</i>) und Kiebitz (<i>Vanellus vanellus</i>)	500 m (1.000 m), gilt beim Kiebitz auch für regelmäßige Brutvorkommen in Ackerlandschaften, soweit sie mindestens von regionaler Bedeutung sind																																																												
Koloniebrüter: Reiher Möwen Seeschwalben	1.000 m (3.000 m) 1.000 m (3.000 m) 1.000 m (mind. 3.000 m)																																																												

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	<i>Planungsrechtliche Vorgaben</i> <i>Abwägung/Beschlussempfehlung</i>
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	- dass die Gemeinde den von der Stiftung Klima und Nabu empfohlenen Abstand zu den Nistplätzen und Lebensraum der einzelnen Arten prüft, einhält und den Abstand zum Windpark entsprechend anpasst - Wir fordern, dass Brutplätze und Lebensräume von Vögeln auf der roten Liste, vor allem Kategorie 2, unberührt bleiben - Wir fordern den Schutz der nistenden roten Milane. Zu 7.) Nähe zum Landschaftsschutzgebiet Die Bedeutung des Landschaftsschutzgebiets für schützenswerte Vogelarten, die sich auf der roten Liste des Nabus befinden, für seltene Pflanzen, den Erhalt unserer Kulturlandschaft, die Bedeutung der Hecken und Wege-Pflanzen und Bäumen, gegen das Insektensterben sowie den Überschwemmungsschutz wird in der Studie nicht in seiner wichtigen Funktion und Bedeutung insbesondere für das Artensterben hervorgehoben. Dieses Landschaftsschutzgebiet ist wichtig für Menschen, Vögel und Insekten. Wir fordern, dass das Landschaftsschutzgebiet so erhalten bleibt, wie es ist. Alle Maßnahmen, die den Landschaftscharakter verändern, sind laut EU-Verordnung verboten. Zu diesen verändernden Maßnahmen zählen auch das komplette Entfernen von Bäumen an Wegrändern, das Abbaggern von Hecken und das mehrfache Schreddern von Wurzelwerk, um Neubewuchs vorzubeugen. Wir möchten nicht, dass das Landschaftsschutzgebiet weiter abgeholzt wird, nur um eine Zuwegung zu realisieren.	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	<i>Planungsrechtliche Vorgaben</i> Abwägung/Beschlussempfehlung
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner		Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	<i>Planungsrechtliche Vorgaben</i> Abwägung/Beschlussempfehlung
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	Aus dem Windenergieerlass vom Land Niedersachsen aus dem Jahr 2021 heißt es: In festgesetzten Überschwemmungsgebieten (§ 76 Abs. 2 WHG, § 115 NWG) und in vorläufig gesicherten Überschwemmungsgebieten (§ 76 Abs. 3 WHG) ist die Planung und Errichtung von Windenergieanlagen untersagt (§ 78 Abs. 4 und 8 WHG) und kann nur unter den Voraussetzungen des § 78 Abs. 5 und 8 WHG als Ausnahmeentscheidung zulässig sein. Betrachtet man unten die 2 Bilder mit dem Überlaufbecken, so sind das Land links (= geplantes Gebiet des Windpark Klauhörn) und vor allem das Land rechts vom Pimperweg (angrenzende Land zum geplanten Windpark Klauhörn) Überschwemmungsgebiete, die in der Beschreibung vom Landschaftsschutzgebiet Norderbäke des Landkreises Ammerlands beschrieben sind, von hoher Bedeutung für den Überschwemmungsschutz der Gemeinde Apen. In den 70er oder 80er Jahren wurden im Rahmen der Flurbereinigung diese Überlaufbecken (wie auf den Bildern dargestellt) und Grabensysteme explizit angelegt, um die Wohngebiete der Gemeinde Apen, die an der Norderbäke liegen, vor Überschwemmung zu schützen, indem die Wassermengen in die Überlaufbecken sowie in die angrenzenden Länder geleitet werden. Sie sind von großer Bedeutung für den Überschwemmungsschutz, wie in der Beschreibung des Landschaftsschutzgebiets Norderbäke durch den Landkreis Ammerland erklärt wird. Das unten in den folgenden zwei Bilder dargestellte Überlaufbecken grenzt direkt am Flurstück zum geplanten Windpark. Dieses Becken und die angrenzenden Länder sind bei Überschwemmung stets als erstes von Überflutung betroffen.	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	<i>Planungsrechtliche Vorgaben</i> Abwägung/Beschlussempfehlung
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	 Eine starke Überflutung der Überschwemmungsgebiete finden regelmäßig in Regenzeiten statt und sind keine Ausnahmen.	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	<i>Planungsrechtliche Vorgaben</i> Abwägung/Beschlussempfehlung
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	  Das Wasser kommt in Regenzeiten bis 100m an Grundstücke in Lange Wischen und an der Lupinenstraße heran. Zu 9.) Zuwegung und Infrastruktur zum geplanten Windparkgebiet Der Windpark Klauhörn hat nicht die notwendige Infrastruktur und Zuwegung. Um den Windpark zu errichten, müssten Straßen verbreitert werden, Eichenalleen, Hecken und Wallhecken entfernt und die kleinflächige Struktur zerstört werden. Alte Eichenalleen mit engen Abständen zu Straßen sind auf allen Zuwegungen zu finden, wie auf der Straße am Mühlengrund, Schützenstraße, Lange Wischen, Eichenstraße und Eibenstraße und prägen das Landschaftsbild von Apen als Teil der Kulturlandschaft. Durch das Herstellen der notwendigen Breite der Straßen müssen alte Eichen abgesägt, Straßen verbreitert, ein anderer Untergrund der Straßen (Moorboden, sehr weich) oder unsere alten Brücken an der Bäke erneuert werden.	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	Planungsrechtliche Vorgaben Abwägung/Beschlussempfehlung
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	Wir fordern, dass alle Eichen stehen bleiben und der Landschaftscharakter im und zum Poldergebiet nicht verändert wird. Es werden bereits Bäume gefällt und Vorbereitungen getroffen. Wir fordern, dass das Bäumefällen gestoppt wird.   Foto von einer möglichen Zuwegung zum Windpark an der Schützenstraße. Alte Eichen werden gefällt im Winter 2022/2023.	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.
		Zu 10.) klimaschädliche Treibhausgas SF6 in WEÄ Zur Herstellung von Windrädern wird als Material das klimaschädliche Treibhausgas SF6 eingesetzt und während des Lebenszyklus der WEA an die Umwelt freigesetzt. Es ist bekannt, dass dieses Treibhaus einen sehr viel negativeren Einfluss auf das Klima hat als CO2 und Methan. SF6 ist ein erheblicher Treiber des Klimawandels.	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	<i>Planungsrechtliche Vorgaben</i> <i>Abwägung/Beschlussempfehlung</i>
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	Wir fordern, dass keine WEA's mit SF6 in unserer Gemeinde Apen verbaut werden. Ansonsten wären die positiven Klimaeffekte von WEAs durch den negativen Effekt des SF6 aufgehoben. Es bleiben unterm Strich die negativen Effekte, die die Errichtung des Windparks mit sich bringen: Moorboden entfernt, Bäume gefällt, Straßen verbreitert, Fundamente gegossen, Emissionen für Transport und Bau derWEA, CO2 und SF6 freigesetzt, negative Effekte auf Anwohner und Artenschutz, Zerstörung der Landschaft. Zu 11.) unpassende Landschaftsstruktur, Vogelwelt und Bebauungsstruktur rund um das geplante Windparkgebiet Klauhörn Zusammenfassend lässt sich sagen, dass das Gebiet Klauhörn vollkommen ungeeignet für einen potenziellen Windpark ist. Rundherum ist eine regelmäßige Bebauungsstruktur aufzufinden mit angrenzenden Siedlungen in allen Himmelsrichtungen. Die Abstände zu Siedlungen sind viel zu klein berechnet und müssen auf die Mindestabstandgröße von 880m erweitert werden. Dieses Gebiet befindet sich mitten in einer kleinflächigen Kulturlandschaft, die umgeben ist von kleinen Wegen, Brücken, bewachsenen Straßen, kleinen Flurstücken mit Wallhecken, sehr alten Eichenalleen rund um die Zuwegung zum Gebiet Klauhörn. Dies ist typisch für die Gebiete der Gemeinde Apen/des Ammerlands und damit als kulturelles Gut unserer Gemeinde anzusehen. Um den Windpark zu errichten, müssten Straßen vergrößert bzw. Eichenalleen, Hecken und Wallhecken entfernt und die kleinflächige Struktur zerstört werden. Es kann nicht das Ziel der Gemeinde Apen sein, dass diese Kulturlandschaft, die für das Motto "natürlich lebenswert" Apens steht, zerstört wird. Außerdem wird diese Aufwände zur Errichtung enorm CO2 freisetzen.	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

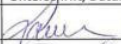
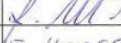
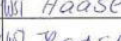
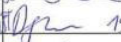
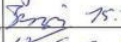
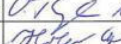
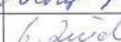
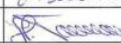
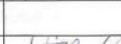
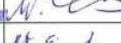
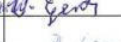
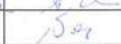
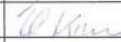
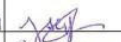
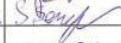
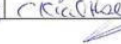
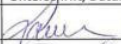
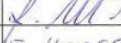
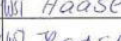
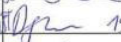
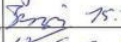
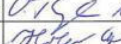
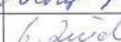
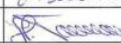
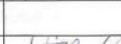
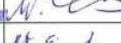
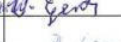
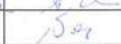
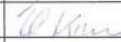
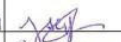
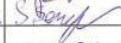
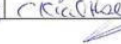
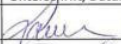
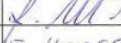
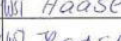
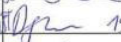
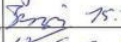
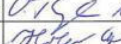
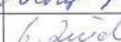
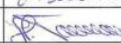
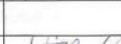
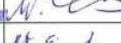
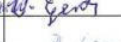
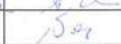
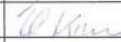
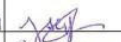
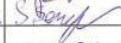
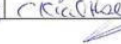
Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	<i>Planungsrechtliche Vorgaben</i> Abwägung/Beschlussempfehlung
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	Des Weiteren befindet sich das Gebiet mitten im Moor. Wie in der Studie bestätigt, würde sich der Windpark ausschließlich auf Moorboden befinden. Durch das Entfernen von Moorboden würden erhebliche Mengen von CO₂ freigesetzt werden. Dies entspricht nicht der Klimaschutzstrategie des Landes Niedersachsen. Moorschutz ist Klimaschutz und Moore müssen zwingend geschützt, erhalten und die Böden unberührt bleiben. Auch die Freisetzung des klimaschädlichen Treibhausgases SF₆ muss verhindert werden. Wir möchten nicht, dass durch den Bau des Windparks das Klima negativ beeinflusst wird und die Gemeinde Apen den Klimawandel damit weiter vorantreibt durch die Genehmigung, Unmengen an CO₂ und SF₆ freizusetzen, indem sie dem Abgraben des Moorbodens und dem Errichten von WEA's mit SF₆ zustimmt. Wir fordern eine Berechnung der CO₂ Freisetzung und Gegenüberstellung der CO₂ Einsparung durch den Bau/Betrieb der WEA's unter Berücksichtigung aller Faktoren durch ein unabhängiges Unternehmen! Außerdem grenzt das Gebiet des geplanten Windparks Klauhörn direkt an das Landschaftsschutzgebiet. Rund um das Landschaftsschutzgebiet (und damit auch auf den Flächen des Windparkgebiets) findet man seit vielen Jahren seltene Pflanzen und Tierarten, die durch die Errichtung des Windparks vertrieben, getötet oder zerstört werden. Vor allem ist hervorzuheben, dass das Artensterben eine wirkliche Bedrohung für unser Ökosystem ist. Im März 2023 wurde in den Medien von Wissenschaftlern, den wichtigen Verbänden und Institutionen darauf hingewiesen, dass es kurz vor 12.00 ist, da bereits 75% der in Deutschland vorzufindenden Insekten ausgestorben sind. Auch 43% der Vogelarten sind oder stehen kurz davor zu verschwinden.	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	Planungsrechtliche Vorgaben Abwägung/Beschlussempfehlung
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	Das Gebiet des Landschaftsschutzgebiet der Norderbäke und seine Nachbarländereien (= Windparkgebiet Klauhörn) sind nachweislich der Lebensraum und Brutgebiet von vielen Vogel-Arten der Roten Liste aus verschiedenen Kategorien. Zu nennen sind hier Sumpfohreule, Wiesenweihe, rote Milane, Weißstörche, Kibitzkolonien, Bekassinen, Baumfalken, Falken (Fotos der Anwohner vorhanden). Sogar der große Brachvogel konnte im Sommer 2022 direkt im Flurstück neben dem Windparkgebiet fotografiert werden. Anwohner können dies in Teilen mit Videos und Fotos belegen. Vor allem die Weißstörche und die Milane (die 2021 im Windparkgebiet gesichtet wurden von der NWB, in 2022 mehrmals von verschiedenen Anwohnern in unmittelbarer Nähe vom geplanten Windpark Klauhörn gesehen und gehört wurden und zurzeit in 2023 täglich sich in unmittelbarer Nähe des Windparkgebiets aufhalten) sind von stark bedroht von der Errichtung des Windparks Klauhörn. Die Errichtung des Windparks Klauhörn trägt damit aktiv zum Aussterben dieser Arten bei. Besonders hervorzuheben sind 3 nistende rote Milane, dessen Artensterben von der Errichtung von WEA's besonders vorangetrieben werden (siehe Studie Stiftung Klima). Auch viele andere große Greifvögel wie Fischreiher, Bussarde, Habichte, Falken und Eulen (Sumpfohreule!, Schleiereule, Kauze) nisten im und rund um das Gebiet Windpark Klauhörn und sind einer großen Kollisionsgefahr/Mortalitätsrate durch die Errichtung des Windparks Klauhörn ausgesetzt. Das Landschaftsschutzgebiet der Norderbäke im Poldergebiet von Klauhörn hatte jahrelang das Ziel, die Flora und Fauna zu schützen, die Kulturlandschaft zu erhalten, Hecken und Baumbestände an Wegen und Straßen zu sichern und Lebensraum für schützenswerte Arten zu sein. So steht es in der Beschreibung vom Landkreis Ammerland des Landschaftsgebietes der Norderbäke. Jetzt, wo das Gebiet neben einem potenziellen Windparkgebiet wahrgenommen wird von Gemeinde und Landkreis, sollen all diese Ziele nicht mehr von Bedeutung sein? Hinderlichen Strukturen werden bereits jetzt schon entfernt- Eichen abgesägt, Wallhecken entfernt, Hecken weggebaggert, Eichenalleen zerstört. Wir als Anwohner möchten, dass dies gestoppt wird. Wir sind dagegen, dass all die genannten Faktoren bei der Windparkplanung eine untergeordnete Rolle spielen und möchten sagen, dass das Gebiet Klauhörn absolut nicht geeignet ist für einen Windpark.	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	Planungsrechtliche Vorgaben Abwägung/Beschlussempfehlung																																																																								
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	Unser Apen, unser Poldergebiet und Lebensgebiet: Wir möchten, dass Apen mit seinem Poldergebiet weiterhin so natürlich lebenswert bleibt- mit seinen Eichen, seinen Hecken, mit seiner Vogelvielfalt, mit einem Erholungsraum für uns und bedrohte Vogelarten und einen Lebensraum für Insekten durch den Erhalt unserer Kulturlandschaft bietet- ohne einen Windpark in Klauhörn. Unterschriftensammlung zur Beteiligung an der Stellungnahme gegen den Windpark Klauhörn der Bürgerinitiative aus Apen/Klauhörn und Ihorst: <table><tr><th>Name</th><th>Adresse</th><th>Unterschrift, Datum</th></tr><tr><td>Tanigdel, Mrid</td><td>Hausener Str. 39, Ihorst</td><td>W. Tanigdel</td></tr><tr><td>Rehder, Ingrid</td><td>34. Hausener Str. 41, Ihorst</td><td>Ingrid Rehder</td></tr><tr><td>Hemken, Heinz</td><td>Eibenstr. 2</td><td>Heinz Hemken 16.3.23</td></tr><tr><td>Gewecke, Doro</td><td>Gewecke, Doro, Gunde Eibenstr. 19, Ihorst</td><td>Gewecke D.</td></tr><tr><td>Gewecke, Doro</td><td>Eibenstr. 36, Ihorst</td><td>Gewecke</td></tr><tr><td>Gewecke, Anna</td><td>Eibenstr. 34, Ihorst</td><td>Gewecke</td></tr><tr><td>Gewecke, Thorsten</td><td>Eibenstr. 32, Ihorst</td><td>Gewecke</td></tr><tr><td>WAGNER, Doreen</td><td>Eibenstr. 30, Ihorst</td><td>D. Wagner</td></tr><tr><td>Schlap, Ino</td><td>Eibenstr. 26a, Ihorst</td><td>Schlap</td></tr><tr><td>Schlap, Gudrun</td><td>Eibenstr. 26a, Ihorst</td><td>Schlap</td></tr><tr><td>Elken, Ralf</td><td>Eibenstr. 3, Ihorst</td><td>Elken</td></tr><tr><td>Noorlander, Corda</td><td>Eibenstr. 22</td><td>Noorlander</td></tr><tr><td>Noorlander, Petra</td><td>Eibenstr. 22</td><td>Noorlander</td></tr><tr><td>Edda Hemken</td><td>Eibenstr. 20, Ihorst</td><td>Edda Hemken</td></tr><tr><td>Dennis Beck</td><td>Eibenstr. 18, Ihorst</td><td>Dennis Beck</td></tr><tr><td>Sandra Kunkel</td><td>Eibenstr. 18a</td><td>Sandra Kunkel</td></tr><tr><td>Thomas Rehmer</td><td>Eibenstr. 18, Ihorst</td><td>Thomas Rehmer</td></tr><tr><td>Hunfeld, Sven</td><td>Eibenstr. 16, Ihorst</td><td>Hunfeld</td></tr><tr><td>Hankus, Ralf</td><td>Eibenstr. 16, Ihorst</td><td>Hankus</td></tr><tr><td>Heinke, Anke</td><td>Eibenstr. 16, Ihorst</td><td>Heinke</td></tr><tr><td>H. Cordes</td><td>Eibenstr. 5</td><td>Cordes</td></tr><tr><td>J. Cordes</td><td>Eibenstr. 5</td><td>Cordes</td></tr><tr><td>K. Cordes</td><td>Eibenstr. 3c</td><td>Cordes</td></tr></table>	Name	Adresse	Unterschrift, Datum	Tanigdel, Mrid	Hausener Str. 39, Ihorst	W. Tanigdel	Rehder, Ingrid	34. Hausener Str. 41, Ihorst	Ingrid Rehder	Hemken, Heinz	Eibenstr. 2	Heinz Hemken 16.3.23	Gewecke, Doro	Gewecke, Doro, Gunde Eibenstr. 19, Ihorst	Gewecke D.	Gewecke, Doro	Eibenstr. 36, Ihorst	Gewecke	Gewecke, Anna	Eibenstr. 34, Ihorst	Gewecke	Gewecke, Thorsten	Eibenstr. 32, Ihorst	Gewecke	WAGNER, Doreen	Eibenstr. 30, Ihorst	D. Wagner	Schlap, Ino	Eibenstr. 26a, Ihorst	Schlap	Schlap, Gudrun	Eibenstr. 26a, Ihorst	Schlap	Elken, Ralf	Eibenstr. 3, Ihorst	Elken	Noorlander, Corda	Eibenstr. 22	Noorlander	Noorlander, Petra	Eibenstr. 22	Noorlander	Edda Hemken	Eibenstr. 20, Ihorst	Edda Hemken	Dennis Beck	Eibenstr. 18, Ihorst	Dennis Beck	Sandra Kunkel	Eibenstr. 18a	Sandra Kunkel	Thomas Rehmer	Eibenstr. 18, Ihorst	Thomas Rehmer	Hunfeld, Sven	Eibenstr. 16, Ihorst	Hunfeld	Hankus, Ralf	Eibenstr. 16, Ihorst	Hankus	Heinke, Anke	Eibenstr. 16, Ihorst	Heinke	H. Cordes	Eibenstr. 5	Cordes	J. Cordes	Eibenstr. 5	Cordes	K. Cordes	Eibenstr. 3c	Cordes	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.
Name	Adresse	Unterschrift, Datum																																																																									
Tanigdel, Mrid	Hausener Str. 39, Ihorst	W. Tanigdel																																																																									
Rehder, Ingrid	34. Hausener Str. 41, Ihorst	Ingrid Rehder																																																																									
Hemken, Heinz	Eibenstr. 2	Heinz Hemken 16.3.23																																																																									
Gewecke, Doro	Gewecke, Doro, Gunde Eibenstr. 19, Ihorst	Gewecke D.																																																																									
Gewecke, Doro	Eibenstr. 36, Ihorst	Gewecke																																																																									
Gewecke, Anna	Eibenstr. 34, Ihorst	Gewecke																																																																									
Gewecke, Thorsten	Eibenstr. 32, Ihorst	Gewecke																																																																									
WAGNER, Doreen	Eibenstr. 30, Ihorst	D. Wagner																																																																									
Schlap, Ino	Eibenstr. 26a, Ihorst	Schlap																																																																									
Schlap, Gudrun	Eibenstr. 26a, Ihorst	Schlap																																																																									
Elken, Ralf	Eibenstr. 3, Ihorst	Elken																																																																									
Noorlander, Corda	Eibenstr. 22	Noorlander																																																																									
Noorlander, Petra	Eibenstr. 22	Noorlander																																																																									
Edda Hemken	Eibenstr. 20, Ihorst	Edda Hemken																																																																									
Dennis Beck	Eibenstr. 18, Ihorst	Dennis Beck																																																																									
Sandra Kunkel	Eibenstr. 18a	Sandra Kunkel																																																																									
Thomas Rehmer	Eibenstr. 18, Ihorst	Thomas Rehmer																																																																									
Hunfeld, Sven	Eibenstr. 16, Ihorst	Hunfeld																																																																									
Hankus, Ralf	Eibenstr. 16, Ihorst	Hankus																																																																									
Heinke, Anke	Eibenstr. 16, Ihorst	Heinke																																																																									
H. Cordes	Eibenstr. 5	Cordes																																																																									
J. Cordes	Eibenstr. 5	Cordes																																																																									
K. Cordes	Eibenstr. 3c	Cordes																																																																									

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	Planungsrechtliche Vorgaben Abwägung/Beschlussempfehlung																																																																					
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	Unterschriftensammlung zur Beteiligung an der Stellungnahme gegen den Windpark Klauhörn der Bürgerinitiative aus Apen/Klauhörn und Ihorst: <table><tr><th>Name</th><th>Adresse</th><th>Unterschrift, Datum</th></tr><tr><td>Krämer</td><td>Eisenstr. 48, Ihorst</td><td>[Signature]</td></tr><tr><td>Mayel</td><td>Eisenstr. 46, Ihorst</td><td>[Signature]</td></tr><tr><td>Bollau</td><td>Eisenstr. 21, Ihorst</td><td>[Signature]</td></tr><tr><td>Gerdas</td><td>Plackenweg 23, WST</td><td>11.03.22</td></tr><tr><td>Gerdas, L</td><td>Plackenweg 26, WST</td><td>L. Gerdas</td></tr><tr><td>Gerdas, A</td><td>Plackenweg 28, WST</td><td>A. Gerdas</td></tr><tr><td>Gerdas Anna</td><td>Plackenweg 26</td><td>[Signature]</td></tr><tr><td>Gerdas Nico</td><td>Plackenweg 26a</td><td>N. Gerdas</td></tr><tr><td>Conrad Anne</td><td>Am Damk 100a</td><td>A. Conrad</td></tr><tr><td>Conrad Klaus</td><td>" "</td><td>16.3.23</td></tr><tr><td>Hemken Tanja</td><td>Hauptstr. 10, Apen</td><td>[Signature] 16.3.23</td></tr><tr><td>Heibült Thomas</td><td>An den Buchen</td><td>[Signature]</td></tr><tr><td>Neede Längjohannis</td><td>An den Buchen 4, Apen</td><td>[Signature]</td></tr><tr><td>Jens Fecht</td><td>An den Buchen 4, Apen</td><td>[Signature]</td></tr><tr><td>Stefanie Schar</td><td>Hauptstr. 47, Ape</td><td>[Signature]</td></tr><tr><td>Jan-Georg Schanie</td><td>" "</td><td>[Signature]</td></tr><tr><td>Danilo Zimmermann</td><td>An den Buchen 7, Apen</td><td>[Signature]</td></tr><tr><td>Danilo Zimmermann</td><td>" "</td><td>[Signature]</td></tr><tr><td>Ulrich Eiler</td><td>An den Buchen 8, Apen</td><td>[Signature]</td></tr><tr><td>Ulrich Eiler</td><td>An den Buchen 10, Apen</td><td>[Signature]</td></tr><tr><td>Thomas Rolfs</td><td>An den Buchen 16, Apen</td><td>[Signature]</td></tr><tr><td>Frank Hermann</td><td>Hausvorstr. 38, Ihorst</td><td>[Signature]</td></tr></table> Wir fordern größere Abstände von Wohngebäuden. Mindestabstand = 880m auf Grundriss Ebenestrasse 4 andie allring s.2.1	Name	Adresse	Unterschrift, Datum	Krämer	Eisenstr. 48, Ihorst	[Signature]	Mayel	Eisenstr. 46, Ihorst	[Signature]	Bollau	Eisenstr. 21, Ihorst	[Signature]	Gerdas	Plackenweg 23, WST	11.03.22	Gerdas, L	Plackenweg 26, WST	L. Gerdas	Gerdas, A	Plackenweg 28, WST	A. Gerdas	Gerdas Anna	Plackenweg 26	[Signature]	Gerdas Nico	Plackenweg 26a	N. Gerdas	Conrad Anne	Am Damk 100a	A. Conrad	Conrad Klaus	" "	16.3.23	Hemken Tanja	Hauptstr. 10, Apen	[Signature] 16.3.23	Heibült Thomas	An den Buchen	[Signature]	Neede Längjohannis	An den Buchen 4, Apen	[Signature]	Jens Fecht	An den Buchen 4, Apen	[Signature]	Stefanie Schar	Hauptstr. 47, Ape	[Signature]	Jan-Georg Schanie	" "	[Signature]	Danilo Zimmermann	An den Buchen 7, Apen	[Signature]	Danilo Zimmermann	" "	[Signature]	Ulrich Eiler	An den Buchen 8, Apen	[Signature]	Ulrich Eiler	An den Buchen 10, Apen	[Signature]	Thomas Rolfs	An den Buchen 16, Apen	[Signature]	Frank Hermann	Hausvorstr. 38, Ihorst	[Signature]	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.
Name	Adresse	Unterschrift, Datum																																																																						
Krämer	Eisenstr. 48, Ihorst	[Signature]																																																																						
Mayel	Eisenstr. 46, Ihorst	[Signature]																																																																						
Bollau	Eisenstr. 21, Ihorst	[Signature]																																																																						
Gerdas	Plackenweg 23, WST	11.03.22																																																																						
Gerdas, L	Plackenweg 26, WST	L. Gerdas																																																																						
Gerdas, A	Plackenweg 28, WST	A. Gerdas																																																																						
Gerdas Anna	Plackenweg 26	[Signature]																																																																						
Gerdas Nico	Plackenweg 26a	N. Gerdas																																																																						
Conrad Anne	Am Damk 100a	A. Conrad																																																																						
Conrad Klaus	" "	16.3.23																																																																						
Hemken Tanja	Hauptstr. 10, Apen	[Signature] 16.3.23																																																																						
Heibült Thomas	An den Buchen	[Signature]																																																																						
Neede Längjohannis	An den Buchen 4, Apen	[Signature]																																																																						
Jens Fecht	An den Buchen 4, Apen	[Signature]																																																																						
Stefanie Schar	Hauptstr. 47, Ape	[Signature]																																																																						
Jan-Georg Schanie	" "	[Signature]																																																																						
Danilo Zimmermann	An den Buchen 7, Apen	[Signature]																																																																						
Danilo Zimmermann	" "	[Signature]																																																																						
Ulrich Eiler	An den Buchen 8, Apen	[Signature]																																																																						
Ulrich Eiler	An den Buchen 10, Apen	[Signature]																																																																						
Thomas Rolfs	An den Buchen 16, Apen	[Signature]																																																																						
Frank Hermann	Hausvorstr. 38, Ihorst	[Signature]																																																																						

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	Planungsrechtliche Vorgaben Abwägung/Beschlussempfehlung																																																																								
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	Unterschriftensammlung zur Beteiligung an der Stellungnahme gegen den Windpark Klauhörn der Bürgerinitiative aus Apen/Klauhörn und Ithorst: <table><tr><th>Name</th><th>Adresse</th><th>Unterschrift, Datum</th></tr><tr><td>Angelika Kötter</td><td>Schulstr. 6, Apen</td><td>Kötter</td></tr><tr><td>Frank Kötter</td><td>Schulstr. 6, Apen</td><td>Kötter</td></tr><tr><td>Monst. Gieseler</td><td>Eichenstr. 11, Apen</td><td>Gieseler</td></tr><tr><td>Waldemar Gieseler</td><td>"</td><td>Gieseler</td></tr><tr><td>Yvonne Gieseler</td><td>Sonnenbergweg 7, Apen</td><td>Gieseler</td></tr><tr><td>Thomas Gieseler</td><td>"</td><td>Gieseler</td></tr><tr><td>David Gieseler</td><td>"</td><td>Gieseler</td></tr><tr><td>Thomas Gieseler</td><td>"</td><td>Gieseler</td></tr><tr><td>H. Thomp</td><td>Klauhörnstr. 22, Apen</td><td>H. Thomp</td></tr><tr><td>H. Thompson</td><td>"</td><td>H. Thompson</td></tr><tr><td>Ed Thompson</td><td>"</td><td>E. Thompson</td></tr><tr><td>R. Thompson</td><td>" 17</td><td>R. Thompson</td></tr><tr><td>St. Frer. d. G.</td><td>" 11 27</td><td>St. Frer. d. G.</td></tr><tr><td>Frederichs Claude</td><td>Klauhörnstr. 22, Apen</td><td>Claude</td></tr><tr><td>Jannes van Ruischen</td><td>Klauhörnstr. 22, Apen</td><td>Jannes van Ruischen</td></tr><tr><td>Gerje Heidi Wily</td><td>Cir. Kuhlstr. 10, Apen</td><td>Gerje Heidi Wily</td></tr><tr><td>Tischendorf, Tim + Katharina</td><td>Schützenstr. 23, Apen</td><td>Tischendorf</td></tr><tr><td>Oliver Gieseler</td><td>Eichenstr. 22A, Apen</td><td>Gieseler</td></tr><tr><td>Cornelia Janssen</td><td>Eichenstr. 54, Ithorst</td><td>C. Janssen</td></tr><tr><td>Alte Janssen</td><td>Eichenstr. 54, Ithorst</td><td>Alte Janssen</td></tr><tr><td>Tjette Janssen</td><td>Eichenstr. 54, Ithorst</td><td>Tjette Janssen</td></tr><tr><td>Bruno Janssen</td><td>Eichenstr. 54, Ithorst</td><td>Bruno Janssen</td></tr><tr><td>Kanna Janssen</td><td>"</td><td>K. Janssen</td></tr></table>	Name	Adresse	Unterschrift, Datum	Angelika Kötter	Schulstr. 6, Apen	Kötter	Frank Kötter	Schulstr. 6, Apen	Kötter	Monst. Gieseler	Eichenstr. 11, Apen	Gieseler	Waldemar Gieseler	"	Gieseler	Yvonne Gieseler	Sonnenbergweg 7, Apen	Gieseler	Thomas Gieseler	"	Gieseler	David Gieseler	"	Gieseler	Thomas Gieseler	"	Gieseler	H. Thomp	Klauhörnstr. 22, Apen	H. Thomp	H. Thompson	"	H. Thompson	Ed Thompson	"	E. Thompson	R. Thompson	" 17	R. Thompson	St. Frer. d. G.	" 11 27	St. Frer. d. G.	Frederichs Claude	Klauhörnstr. 22, Apen	Claude	Jannes van Ruischen	Klauhörnstr. 22, Apen	Jannes van Ruischen	Gerje Heidi Wily	Cir. Kuhlstr. 10, Apen	Gerje Heidi Wily	Tischendorf, Tim + Katharina	Schützenstr. 23, Apen	Tischendorf	Oliver Gieseler	Eichenstr. 22A, Apen	Gieseler	Cornelia Janssen	Eichenstr. 54, Ithorst	C. Janssen	Alte Janssen	Eichenstr. 54, Ithorst	Alte Janssen	Tjette Janssen	Eichenstr. 54, Ithorst	Tjette Janssen	Bruno Janssen	Eichenstr. 54, Ithorst	Bruno Janssen	Kanna Janssen	"	K. Janssen	Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.
Name	Adresse	Unterschrift, Datum																																																																									
Angelika Kötter	Schulstr. 6, Apen	Kötter																																																																									
Frank Kötter	Schulstr. 6, Apen	Kötter																																																																									
Monst. Gieseler	Eichenstr. 11, Apen	Gieseler																																																																									
Waldemar Gieseler	"	Gieseler																																																																									
Yvonne Gieseler	Sonnenbergweg 7, Apen	Gieseler																																																																									
Thomas Gieseler	"	Gieseler																																																																									
David Gieseler	"	Gieseler																																																																									
Thomas Gieseler	"	Gieseler																																																																									
H. Thomp	Klauhörnstr. 22, Apen	H. Thomp																																																																									
H. Thompson	"	H. Thompson																																																																									
Ed Thompson	"	E. Thompson																																																																									
R. Thompson	" 17	R. Thompson																																																																									
St. Frer. d. G.	" 11 27	St. Frer. d. G.																																																																									
Frederichs Claude	Klauhörnstr. 22, Apen	Claude																																																																									
Jannes van Ruischen	Klauhörnstr. 22, Apen	Jannes van Ruischen																																																																									
Gerje Heidi Wily	Cir. Kuhlstr. 10, Apen	Gerje Heidi Wily																																																																									
Tischendorf, Tim + Katharina	Schützenstr. 23, Apen	Tischendorf																																																																									
Oliver Gieseler	Eichenstr. 22A, Apen	Gieseler																																																																									
Cornelia Janssen	Eichenstr. 54, Ithorst	C. Janssen																																																																									
Alte Janssen	Eichenstr. 54, Ithorst	Alte Janssen																																																																									
Tjette Janssen	Eichenstr. 54, Ithorst	Tjette Janssen																																																																									
Bruno Janssen	Eichenstr. 54, Ithorst	Bruno Janssen																																																																									
Kanna Janssen	"	K. Janssen																																																																									

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	Planungsrechtliche Vorgaben Abwägung/Beschlussempfehlung																																																																					
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	Unterschriftensammlung zur Beteiligung an der Stellungnahme gegen den Windpark Klauhörn der Bürgerinitiative aus Apen/Klauhörn und Ihorst: <table><tr><th>Name</th><th>Adresse</th><th>Unterschrift, Datum</th></tr><tr><td>Ina Tammann</td><td>lange Wischen 21, Ihorst</td><td> 12.03.23</td></tr><tr><td>Marie Hergel</td><td>Lange Wischen 13, Apen</td><td></td></tr><tr><td>Reinhold Müller</td><td>Lange Wischen 13, Apen</td><td></td></tr><tr><td>Anne Haase</td><td>Lange Wischen 14, Apen</td><td> Haase</td></tr><tr><td>Wolfgang Haase</td><td>Lange Wischen 14, Apen</td><td> Haase</td></tr><tr><td>Björgmann, Ralf</td><td>Lange Wischen 17A, Apen</td><td> 14.03.23</td></tr><tr><td>Björgmann, Andrea</td><td>Lange Wischen 17a, Apen</td><td> 14.3.23</td></tr><tr><td>Björgmann, Tom</td><td>Lange Wischen 17a, Apen</td><td> 15.03.23</td></tr><tr><td>Dirk's Claus</td><td>Klauhörnstr. 38, Apen</td><td> 15.7.25</td></tr><tr><td>Volker Thom</td><td>Klauhörnstr. 17, Apen</td><td> 15.03.23</td></tr><tr><td>Heide Götze</td><td>Klauhörnstr. 28, Apen</td><td></td></tr><tr><td>Gerold Lued</td><td>den Bach 1A, Apen</td><td> 6.2.2021</td></tr><tr><td>Svenja Tammann</td><td>Lange Wischen 21, Ihorst</td><td> 12.03.23</td></tr><tr><td>U. Land</td><td>Am Bach 1a, Apen</td><td></td></tr><tr><td>Walter Gerdes</td><td>Zur Schützenstr. 2, Apen</td><td></td></tr><tr><td>Ursel Gerdes</td><td>Zur Schützenstr. 2, Apen</td><td></td></tr><tr><td>Anja K. Klau</td><td>Friedrichstr. 2, Apen</td><td></td></tr><tr><td>W. G. Basten</td><td>Eichenstr. 14, Apen</td><td></td></tr><tr><td>Christina Brunnigge</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Julia Seny</td><td>Eichenstraße 15a, Apen</td><td></td></tr><tr><td>Sven Seny</td><td>Eichenstraße 15a, Apen</td><td></td></tr><tr><td>Carsten Kuchling</td><td>Eichenstraße 6, Apen</td><td></td></tr></table>	Name	Adresse	Unterschrift, Datum	Ina Tammann	lange Wischen 21, Ihorst	 12.03.23	Marie Hergel	Lange Wischen 13, Apen		Reinhold Müller	Lange Wischen 13, Apen		Anne Haase	Lange Wischen 14, Apen	 Haase	Wolfgang Haase	Lange Wischen 14, Apen	 Haase	Björgmann, Ralf	Lange Wischen 17A, Apen	 14.03.23	Björgmann, Andrea	Lange Wischen 17a, Apen	 14.3.23	Björgmann, Tom	Lange Wischen 17a, Apen	 15.03.23	Dirk's Claus	Klauhörnstr. 38, Apen	 15.7.25	Volker Thom	Klauhörnstr. 17, Apen	 15.03.23	Heide Götze	Klauhörnstr. 28, Apen		Gerold Lued	den Bach 1A, Apen	 6.2.2021	Svenja Tammann	Lange Wischen 21, Ihorst	 12.03.23	U. Land	Am Bach 1a, Apen		Walter Gerdes	Zur Schützenstr. 2, Apen		Ursel Gerdes	Zur Schützenstr. 2, Apen		Anja K. Klau	Friedrichstr. 2, Apen		W. G. Basten	Eichenstr. 14, Apen		Christina Brunnigge	—		Julia Seny	Eichenstraße 15a, Apen		Sven Seny	Eichenstraße 15a, Apen		Carsten Kuchling	Eichenstraße 6, Apen		Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.
Name	Adresse	Unterschrift, Datum																																																																						
Ina Tammann	lange Wischen 21, Ihorst	 12.03.23																																																																						
Marie Hergel	Lange Wischen 13, Apen																																																																							
Reinhold Müller	Lange Wischen 13, Apen																																																																							
Anne Haase	Lange Wischen 14, Apen	 Haase																																																																						
Wolfgang Haase	Lange Wischen 14, Apen	 Haase																																																																						
Björgmann, Ralf	Lange Wischen 17A, Apen	 14.03.23																																																																						
Björgmann, Andrea	Lange Wischen 17a, Apen	 14.3.23																																																																						
Björgmann, Tom	Lange Wischen 17a, Apen	 15.03.23																																																																						
Dirk's Claus	Klauhörnstr. 38, Apen	 15.7.25																																																																						
Volker Thom	Klauhörnstr. 17, Apen	 15.03.23																																																																						
Heide Götze	Klauhörnstr. 28, Apen																																																																							
Gerold Lued	den Bach 1A, Apen	 6.2.2021																																																																						
Svenja Tammann	Lange Wischen 21, Ihorst	 12.03.23																																																																						
U. Land	Am Bach 1a, Apen																																																																							
Walter Gerdes	Zur Schützenstr. 2, Apen																																																																							
Ursel Gerdes	Zur Schützenstr. 2, Apen																																																																							
Anja K. Klau	Friedrichstr. 2, Apen																																																																							
W. G. Basten	Eichenstr. 14, Apen																																																																							
Christina Brunnigge	—																																																																							
Julia Seny	Eichenstraße 15a, Apen																																																																							
Sven Seny	Eichenstraße 15a, Apen																																																																							
Carsten Kuchling	Eichenstraße 6, Apen																																																																							

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	Planungsrechtliche Vorgaben Abwägung/Beschlussempfehlung																																																																														
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	Unterschriftensammlung zur Beteiligung an der Stellungnahme gegen den Windpark Klauhörn der Bürgerinitiative aus Apen/Klauhörn und Ihorst: <table><tr><th>Name</th><th>Adresse</th><th>Unterschrift, Datum</th></tr><tr><td>Spaak</td><td>Ebenstr. 14, WST</td><td>Spaak</td></tr><tr><td>Itle</td><td>" 12, WST</td><td>Itle</td></tr><tr><td>Schwanitz Pndin</td><td>Eisenstr 10</td><td></td></tr><tr><td>Jens Hinrichs</td><td>Eisen str 8</td><td></td></tr><tr><td>Janna F. Witte</td><td>Eisenstraße 3, Westerskade</td><td>J. Witte</td></tr><tr><td>Janna Witte</td><td>Eisenstraße 3, Westerskade</td><td>J. Witte</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table> Unterschriftensammlung zur Beteiligung an der Stellungnahme gegen den Windpark Klauhörn der Bürgerinitiative aus Apen/Klauhörn und Ihorst: <table><tr><th>Name</th><th>Adresse</th><th>Unterschrift, Datum</th></tr><tr><td>Christin Stalling</td><td>Kl. Mühlenstr. 14, Apen</td><td>14.03.23 Stalling</td></tr><tr><td>Karin Wipke</td><td>Burgstr. 1 Apen</td><td>16.03.23 Wipke</td></tr><tr><td>Wilfried</td><td>Kleine Mühlenstr. 19</td><td>17.03.23</td></tr><tr><td>T. Späth, Sch. Sch. Sch. Sch.</td><td>Sch. Sch. Sch. Sch.</td><td>17.03.23</td></tr><tr><td>Anna Roos</td><td>Bielefeldstr. 2</td><td>A. Roos</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table> Unterschriftensammlung zur Beteiligung an der Stellungnahme gegen den Windpark Klauhörn der Bürgerinitiative aus Apen/Klauhörn und Ihorst: <table><tr><th>Name</th><th>Adresse</th><th>Unterschrift, Datum</th></tr><tr><td>Marga Stalling</td><td>Kl. Mühlenstr. 14</td><td>Stalling</td></tr><tr><td></td><td>26689 Apen</td><td>Apen, 14.03.23</td></tr><tr><td>Thomas Stalling</td><td>Kl. Mühlenstr. 14a</td><td>Stalling</td></tr><tr><td></td><td>26689 Apen</td><td>Apen, 14.03.2023</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>	Name	Adresse	Unterschrift, Datum	Spaak	Ebenstr. 14, WST	Spaak	Itle	" 12, WST	Itle	Schwanitz Pndin	Eisenstr 10		Jens Hinrichs	Eisen str 8		Janna F. Witte	Eisenstraße 3, Westerskade	J. Witte	Janna Witte	Eisenstraße 3, Westerskade	J. Witte										Name	Adresse	Unterschrift, Datum	Christin Stalling	Kl. Mühlenstr. 14, Apen	14.03.23 Stalling	Karin Wipke	Burgstr. 1 Apen	16.03.23 Wipke	Wilfried	Kleine Mühlenstr. 19	17.03.23	T. Späth, Sch. Sch. Sch. Sch.	Sch. Sch. Sch. Sch.	17.03.23	Anna Roos	Bielefeldstr. 2	A. Roos							Name	Adresse	Unterschrift, Datum	Marga Stalling	Kl. Mühlenstr. 14	Stalling		26689 Apen	Apen, 14.03.23	Thomas Stalling	Kl. Mühlenstr. 14a	Stalling		26689 Apen	Apen, 14.03.2023										Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.
Name	Adresse	Unterschrift, Datum																																																																															
Spaak	Ebenstr. 14, WST	Spaak																																																																															
Itle	" 12, WST	Itle																																																																															
Schwanitz Pndin	Eisenstr 10																																																																																
Jens Hinrichs	Eisen str 8																																																																																
Janna F. Witte	Eisenstraße 3, Westerskade	J. Witte																																																																															
Janna Witte	Eisenstraße 3, Westerskade	J. Witte																																																																															
Name	Adresse	Unterschrift, Datum																																																																															
Christin Stalling	Kl. Mühlenstr. 14, Apen	14.03.23 Stalling																																																																															
Karin Wipke	Burgstr. 1 Apen	16.03.23 Wipke																																																																															
Wilfried	Kleine Mühlenstr. 19	17.03.23																																																																															
T. Späth, Sch. Sch. Sch. Sch.	Sch. Sch. Sch. Sch.	17.03.23																																																																															
Anna Roos	Bielefeldstr. 2	A. Roos																																																																															
Name	Adresse	Unterschrift, Datum																																																																															
Marga Stalling	Kl. Mühlenstr. 14	Stalling																																																																															
	26689 Apen	Apen, 14.03.23																																																																															
Thomas Stalling	Kl. Mühlenstr. 14a	Stalling																																																																															
	26689 Apen	Apen, 14.03.2023																																																																															

Nr.	Private Einwender/in Schreiben vom ...	Stellungnahme	Planungsrechtliche Vorgaben Abwägung/Beschlussempfehlung																																				
	Fortsetzung Klauhörn Anwohner	Unterschriftensammlung zur Beteiligung an der Stellungnahme gegen den Windpark Klauhörn der Bürgerinitiative aus Apen/Klauhörn und Ihorst: <table><tr><th>Name</th><th>Adresse</th><th>Unterschrift, Datum</th></tr><tr><td>Christiane Hachmann</td><td>Schneppenweg 1 Oldenburg</td><td>15.03.23 C. Hachmann</td></tr><tr><td>Joachim Pohlitz</td><td>Ammergrabenstraße 66 26123 Oldenburg</td><td>J. Pohlitz, 15.3.23</td></tr><tr><td>Markus Teske</td><td>Magarankuh. 27 26121 Oldenburg</td><td>M. Teske, 15.3.23</td></tr><tr><td>Ina Heymann</td><td>Hollens Landstr. 48 26670 Uplengen</td><td>15.3.23 I. Heymann</td></tr><tr><td>Joachim Brack</td><td>Ellerweg 8 26110 Idenstedt</td><td>J. Brack 15.3.23</td></tr><tr><td>Neele Osterthun</td><td>Unterm Berg 41 26123 Oldenburg</td><td>N. Osterthun 15.3.22</td></tr><tr><td>Andreas Lüthke</td><td>An der Nordstraße 18 26689 Apen</td><td>A. Lüthke</td></tr><tr><td>H. Frick</td><td>Hausenweg 4 26689 Apen</td><td>H. Frick</td></tr><tr><td>W. Ort</td><td>Emsstraße 24 26689 Apen</td><td>W. Ort</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>	Name	Adresse	Unterschrift, Datum	Christiane Hachmann	Schneppenweg 1 Oldenburg	15.03.23 C. Hachmann	Joachim Pohlitz	Ammergrabenstraße 66 26123 Oldenburg	J. Pohlitz, 15.3.23	Markus Teske	Magarankuh. 27 26121 Oldenburg	M. Teske, 15.3.23	Ina Heymann	Hollens Landstr. 48 26670 Uplengen	15.3.23 I. Heymann	Joachim Brack	Ellerweg 8 26110 Idenstedt	J. Brack 15.3.23	Neele Osterthun	Unterm Berg 41 26123 Oldenburg	N. Osterthun 15.3.22	Andreas Lüthke	An der Nordstraße 18 26689 Apen	A. Lüthke	H. Frick	Hausenweg 4 26689 Apen	H. Frick	W. Ort	Emsstraße 24 26689 Apen	W. Ort							Die Hinweise werden zur Kenntnis genommen.
Name	Adresse	Unterschrift, Datum																																					
Christiane Hachmann	Schneppenweg 1 Oldenburg	15.03.23 C. Hachmann																																					
Joachim Pohlitz	Ammergrabenstraße 66 26123 Oldenburg	J. Pohlitz, 15.3.23																																					
Markus Teske	Magarankuh. 27 26121 Oldenburg	M. Teske, 15.3.23																																					
Ina Heymann	Hollens Landstr. 48 26670 Uplengen	15.3.23 I. Heymann																																					
Joachim Brack	Ellerweg 8 26110 Idenstedt	J. Brack 15.3.23																																					
Neele Osterthun	Unterm Berg 41 26123 Oldenburg	N. Osterthun 15.3.22																																					
Andreas Lüthke	An der Nordstraße 18 26689 Apen	A. Lüthke																																					
H. Frick	Hausenweg 4 26689 Apen	H. Frick																																					
W. Ort	Emsstraße 24 26689 Apen	W. Ort																																					