

**IDENTYFIKACJA I OCENA ISTNIEJĄCYCH I POTENCJALNYCH ZAGROŻEŃ
WEWNĘTRZNYCH I ZEWNĘTRZNYCH ORAZ SPOSOBY ICH ELIMINACJI LUB
OGRANICZENIA TYCH ZAGROŻEŃ I ICH SKUTKÓW**

1. Istniejące zagrożenia wewnętrzne

Lp.	Identyfikacja i ocena zagrożenia ¹⁾	Sposoby eliminacji lub ograniczania zagrożenia i jego skutków
1	Liniowa zabudowa hydrotechniczna rzek, obwałowanie oraz regulacje, w tym prostowanie koryt rzek, upośledzające funkcjonowanie ekosystemów rzecznych i dolinowych	<ol style="list-style-type: none"> 1. Renaturyzacja dolin rzecznych. 2. Utrzymanie trwałości połączeń hydrologicznych starorzeczy z rzeką na odcinkach poddanych renaturyzacji. 3. Przywrócenie łączności koryt rzecznych z obszarami zalewowymi w sieci rzecznej zlewni Łeby
2	Nadmierna dostawa materii mineralnej i organicznej, w tym związków fosforu i azotu oraz rozpuszczonej materii organicznej, do stref brzeżnych jeziora Łebsko i jeziora Gardno, przez sieć rowów odwadniających torfowiska, których wody wpływają do tych zbiorników	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ograniczenie wpływu wód z rozcinających torfowiska sieci rowów bocznych, którymi woda wzbogacona w materię mineralną i organiczną jest transportowana rowami głównymi i opaskowymi do jezior Słowińskiego Parku Narodowego, zwanego dalej „Parkiem”, przez budowę urządzeń zatrzymujących odpływ wody z torfowisk rowami bocznymi (zastawki, przetamowania) lub likwidację części rowów bocznych, w szczególności odprowadzających wodę wiosną i jesienią. 2. Pozostawienie istniejących częściowo zarośniętych rowów do ich całkowitego zarośnięcia (brak konserwacji)
3	Brak roślinnych stref buforowych wzdłuż rzek w Parku	Renaturyzacja części równin zalewowych Łeby i Łupawa
4	Eutrofizacja i zanieczyszczenie wód powierzchniowych na skutek braku lub niewydolności systemów oczyszczania ścieków	<p>Zmiana sposobu gospodarowania ściekami na bardziej efektywny w zlewniach Łeby i Łupawy w tym:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) inicjowanie współpracy z zakresu sprawowania kontroli przestrzegania i stosowania przepisów ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu

¹⁾ Ocena zagrożeń wyraża się w uszeregowaniu zagrożeń od najistotniejszego.

		<p>czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2025 r. 733) przez właścicieli nieruchomości, w obszarze kontroli gromadzenia nieczystości ciekłych w zbiornikach bezodpływowych oraz częstotliwości ich opróżniania;</p> <p>2) inicjowanie działań na rzecz poprawy gospodarki wodno-ściekowej gmin w dorzeczach Łeby i Łupawy;</p> <p>3) współpraca z jednostkami samorządu terytorialnego na rzecz ograniczenia zabudowy;</p> <p>4) promowanie renaturyzacji cieków i dobrych praktyk zarządzania nimi, sprzyjających ograniczaniu eutrofizacji i samooczyszczaniu się wód, w zlewni Łeby i Łupawy</p>
5	Zmiany stosunków wodnych w ekosystemach torfowiskowych i bagiennych (leśnych i nieleśnych), w tym nasilenie procesów pobagiennych (murszenie gleb torfowych) oraz towarzyszące przesuszeniu zarastanie torfowisk otwartych	<p>1. Zahamowanie procesu osuszania, poprawa uwodnienia ekosystemów torfowiskowych i bagiennych przez:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) budowę urządzeń zatrzymujących odpływ wody rowami (zastawki, przetamowania); 2) likwidację części rowów (zwłaszcza tych, które odprowadzają wodę wiosną i jesienią, a latem pozostają suche); 3) pozostawienie istniejących rowów do ich zarośnięcia (brak konserwacji). <p>2. Dostosowanie systemów melioracyjnych do potrzeb ochrony przyrody</p>
6	Zmiany stosunków wodnych w ekosystemach niemokradłowych, w szczególności w borach bażynowych wilgotnych, związane z istnieniem sieci melioracyjnej powodującej odwodnienie terenu oraz ze zmianami klimatycznymi	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ograniczenie wypływu wód przez budowę urządzeń zatrzymujących odpływ wody rowami bocznymi, w szczególności zastawek i przetamowań. 2. Pozostawienie rowów do naturalnego zarośnięcia
7	Prace utrzymaniowe w korytach rzek	Ograniczenie zakresu realizacji prac utrzymaniowych, w tym odstąpienie od odmulania, usuwania roślinności z brzegów i dna cieków naturalnych, usuwania rumoszu drzewnego, zasypywania i zabudowy wyrw w brzegach cieków naturalnych
8	Zaburzenia struktury ilościowej i jakościowej ichtiofauny w jeziorach	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wspomaganie procesu rozmnażania siei (<i>Coregonus lavaretus</i>), szczupaka (<i>Esox lucius</i>) i sandacza (<i>Sander lucioperca</i>). 2. Wspieranie inicjatyw dotyczących zapewnienia drożności rzek. 3. Prowadzenie rybactwa kulturowego ukierunkowanego na odłów ryb niedrapieżnych. 4. Zapewnienie drożności tras migracyjnych

9	Przyłów ptaków (<i>Aves</i>) i ssaków (<i>Mammalia</i>) w sieciach rybackich i innych urządzeniach połowowych	Podjęcie działań mających na celu minimalizację zjawiska przyłowu przez promocję stosowania alternatywnych metod i narzędzi połowowych minimalizujących ryzyko przyłowu, w tym stosowanie elektronicznych odstraszczy i lepsze oznaczenie zastawionych sieci oraz ograniczenie stosowania stawnych sieci skrzelowych
10	Presja jednostek pływających na akwenach Parku (morze, jeziora i rzeki) na ptaki oraz presja szybkich jednostek pływających na ssaki morskie	<ol style="list-style-type: none"> 1. Udostępnianie obszaru Parku w sposób niezagrażający osiągnięciu celów ochrony. 2. Egzekwowanie zgodnego z regulaminem korzystania z akwenów, w tym zakazów wpływania na obszary nieudostępnione. 3. Oznakowanie obszarów udostępnionych do celów turystycznych. 4. Podejmowanie działań służących wyeliminowaniu presji turystycznej na wodach, w szczególności turystyki motorowodnej
11	Rybołówstwo morskie	<ol style="list-style-type: none"> 1. Egzekwowanie przepisów dotyczących wielkości i stanu jednostek pływających oraz udostępnionych miejsc i sposobów połowu ryb. 2. Wyłączenie z połowów siedlisk skalistych i z kamienistym dnem morskim i rafami
12	Spadek różnorodności biologicznej na skutek ekspansji trzciny pospolitej (<i>Phragmites australis</i>) na terenach, na których zaniechano użytkowania kośnego lub pastwiskowego	Wypas i ewentualne wykaszanie zarastających powierzchni
13	Zarastanie ekosystemów nieleśnych drzewami lub krzewami w wyniku zaniechania ich ekstensywnego użytkowania, w tym koszenia lub wypasu	Ekstensywne użytkowanie powierzchni otwartych, w tym koszenie lub wypas oraz usuwanie młodego pokolenia drzew lub krzewów
14	Zarastanie cennych przyrodniczo nieleśnych zbiorowisk i siedlisk przyrodniczych, w tym torfowisk, solnisk i łąk, przez drzewa i krzewy lub ekspansywne gatunki roślin zielnych, w szczególności trzinę pospolitą (<i>Phragmites australis</i>)	Ekstensywne użytkowanie powierzchni otwartych, w tym koszenie lub wypas oraz usuwanie młodego pokolenia drzew lub krzewów będących przejawem zachodzenia procesów sukcesji naturalnej
15	Ograniczenie potencjału naturalnego rozwoju leśnej różnorodności biologicznej przez istnienie leśnych zbiorowisk zastępczych	<ol style="list-style-type: none"> 1. Popieranie spontanicznego, naturalnego wkraczania gatunków typowych dla potencjalnej roślinności naturalnej. 2. Stosowanie, w wybranych drzewostanach, nieprzekraczających 60 lat, zabiegów ochrony czynnej, mających na celu: <ol style="list-style-type: none"> 1) regulację składu gatunkowego i struktury drzewostanów przez usuwanie gatunków

		<p>niezgodnych z potencjalną roślinnością naturalną;</p> <ol style="list-style-type: none"> 2) wprowadzanie podsadzeń złożonych z gatunków drzew i krzewów zgodnych z potencjalną roślinnością naturalną w wybranych drzewostanach; 3) odslanianie podrostu złożonego z gatunków docelowych w wybranych drzewostanach. <p>3. Ograniczenie rozprzestrzeniania się gatunków obcych, w tym inwazyjnych gatunków drzew i krzewów, przez ich usuwanie z drzewostanów</p>
16	Zanik cennych gatunków roślin w wyniku oddziaływania procesów naturalnych i ich następstw	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zbiór materiału nasiennego i hodowla ex situ w celu późniejszej reintrodukcji. 2. Podjęcie działań związanych z relokacją stanowisk gatunków cennych na właściwe dla nich siedliska, poza obszar negatywnego oddziaływania procesów naturalnych i ich następstw. 3. Ochrona czynna wybranych stanowisk cennych gatunków roślin
17	Niedostateczna liczba lub zły stan siedlisk lęgowych, wynikające ze zmian hydrologicznych oraz sukcesji naturalnej	Aktywna ochrona i tworzenie bezpiecznych miejsc lęgowych dla ptaków szponiastych, sów oraz ptaków siewkowych
18	Zanik lub niszczenie siedlisk nietoperzy (<i>Chiroptera</i>) z uwagi na: <ol style="list-style-type: none"> 1) wyburzanie obiektów, w tym nieużytkowanych piwnic wolnostojących, zasiedlonych przez nietoperze; 2) niewłaściwie wykonane prace remontowe budynków, w których znajdują się kryjówki nietoperzy, w tym wykonanie prac remontowych w niewłaściwym terminie; 3) wycinanie starych, dziuplastych drzew stanowiących kryjówki kolonii rozrodczych nietoperzy (<i>Chiroptera</i>) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pozostawianie obiektów zasiedlonych przez nietoperze (<i>Chiroptera</i>) bądź mogących stanowić ich potencjalne siedliska. 2. Wykonanie prac remontowych w sposób i w terminie zabezpieczającym zachowanie siedliska. 3. Pozostawianie drzew dziuplastych lub z odstającą, luźną korą, żywych, obumierających lub martwych, z wyjątkiem drzew stanowiących zagrożenie bezpieczeństwa dla ludzi lub mienia
19	Zanik siedlisk płazów (<i>Amphibia</i>) w związku z zamuleniem kanałów, rowów i małych zbiorników wodnych oraz konserwacją rowów	<ol style="list-style-type: none"> 1. Usuwanie namulów, jeżeli ich nadmierne nagromadzenie zagraża siedliskom rozrodu płazów (<i>Amphibia</i>). 2. Zaniechanie lub zastosowanie bezpiecznego terminu działań konserwacyjnych na wybranych odcinkach rowów w przypadku stwierdzenia

		godów płazów (<i>Amphibia</i>)
20	Występowanie i rozprzestrzenianie się obcych, w tym inwazyjnych gatunków roślin zwierząt i grzybów	<ol style="list-style-type: none"> 1. Opracowanie i wdrożenie strategii postępowania z gatunkami obcymi, w tym inwazyjnymi, zmierzającej do ich eliminacji lub ograniczenia liczebności i zasięgu populacji. 2. Usuwanie okazów gatunków obcych, w tym inwazyjnych
21	Presja gatunków obcych ssaków drapieżnych	Eliminowanie gatunków obcych ssaków drapieżnych, w tym norki amerykańskiej (<i>Neovison vison</i>), szopa pracza (<i>Procyon lotor</i>) i jenota (<i>Nyctereutes procyonoides</i>)
22	Presja rodzimych gatunków ssaków drapieżnych, w szczególności lisa (<i>Vulpes vulpes</i>)	Regulacja liczebności populacji lisa (<i>Vulpes vulpes</i>) na obszarze mierzei Łebskiej i mierzei Gardnieńskiej oraz na terenach nieleśnych na obszarze ochrony czynnej, w przypadku zagrożenia dla populacji sieweczki obroźnej (<i>Charadrius hiaticula</i>) i innych ptaków siewkowych (<i>Charadriiformes</i>)
23	Płoszenie ptaków wodnych w okresie lęgów, na przelotach i noclegowiskach, podczas amatorskich obserwacji ornitologicznych i uprawiania rekreacji	<ol style="list-style-type: none"> 1. Egzekwowanie przestrzegania przepisów dotyczących udostępniania obszaru Parku, w tym zakazów wchodzenia na obszary nieudostępnione. 2. Utrzymanie wyznaczonych obszarów udostępnianych w celach rekreacyjnych, na obszarze morza Bałtyckiego oraz na jeziorach Łebsko i Gardno. 3. Kanalizowanie ruchu i ograniczenie liczby obserwatorów ptaków
24	Presja zwierząt domowych, w tym wprowadzanie psów na obszary nieudostępnione	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wyznaczanie i oznakowanie obszarów Parku, w tym szlaków turystycznych, w których można przebywać z psami. 2. Ustawienie tablic informujących o powodach wprowadzenia zakazu wchodzenia ze zwierzętami domowymi na niektóre obszary Parku. 3. Edukacja społeczeństwa w zakresie: <ol style="list-style-type: none"> a) obowiązków względem zwierząt domowych, w szczególności psów, wprowadzanych na obszar Parku, b) potencjalnych negatywnych oddziaływań zwierząt domowych na przyrodę, c) powodów wprowadzania zakazu wchodzenia ze zwierzętami domowymi na niektóre obszary Parku. 4. Egzekwowanie zakazu wprowadzania psów na obszary nieudostępnione w tym celu oraz warunków wprowadzania psów w miejsca udostępnione
25	Kolizje zwierząt z pojazdami	1. Wnioskowanie do zarządców dróg o ograniczenia

		<p>dozwolonej prędkości na wybranych drogach przebiegających przez obszar Parku.</p> <p>2. Oznakowanie, w porozumieniu z zarządcą drogi, miejsc, w których zwierzęta najczęściej przekraczają drogi publiczne.</p> <p>3. Zabezpieczanie możliwości migracji płazów (<i>Amphibia</i>) przez wybrane drogi przebiegające przez obszar Parku, przez budowę przepustów pod drogami w miejscach masowej wędrówki płazów (<i>Amphibia</i>) oraz ustawianie płotków ochronnych</p>
26	Kłusownictwo	<p>1. Patrole terenowe Straży Parku w zakresie zwalczania kłusownictwa.</p> <p>2. Współpraca ze Strażą Leśną, Policją, Strażą Graniczną, Państwową Strażą Łowiecką oraz Państwową Strażą Rybacką, w szczególności w zakresie organizowania wspólnych patroli</p>
27	<p>Silna presja ruchu turystycznego na obszary udostępnione i miejsca przyległe, w tym:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) wydeptywanie pokrywy roślinnej; 2) niszczenie roślin, pokrywy glebowej i siedlisk; 3) płoszenie i niepokojenie zwierząt; 4) zanieczyszczanie powierzchni ziemi odpadami stałymi 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Udostępnianie Parku w sposób, który pozwala na osiągnięcie celów ochrony, kanalizowanie lub ograniczanie ruchu turystycznego. 2. Egzekwowanie przestrzegania przepisów dotyczących udostępniania obszaru Parku. 3. Zabezpieczenie ekosystemów Parku przez utrzymanie lub budowę obiektów infrastruktury turystycznej, w szczególności barier i kładek. 4. Oznakowanie obszarów niedostępnych. 5. Utrzymywanie we właściwym stanie technicznym obiektów infrastruktury turystycznej, w tym wież i platform widokowych, oraz pomostów. 6. Aktualizacja zasad udostępniania obszaru Parku ograniczających negatywne oddziaływanie na jego przyrodę. 7. Działania edukacyjne promujące właściwe zachowanie podczas pobytu w Parku. 8. Usuwanie zanieczyszczeń stałych pochodzenia antropogenicznego
28	Presja osadnicza skutkująca wzrostem liczby budynków i intensywności zabudowy	<p>Współpraca z jednostkami samorządu terytorialnego w kształtowaniu polityki przestrzennej opartej o obowiązujące przepisy uwzględniające potrzebę:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) zachowania trwałości i ciągłości żerowisk i siedlisk różnych grup zwierząt; 2) utrzymania ciągłości korytarzy ekologicznych i szlaków migracyjnych zwierząt, w tym przedmiotów ochrony obszarów Natura 2000; 3) zachowania terenów wolnych od zabudowy na obszarze Parku
29	Zabudowa obszarów cennych	Inicjowanie działań na rzecz uchwalenia

	przyrodniczo	miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego miejscowości: Kluki, Gać i Łeba
30	Zanik materialnych pozostałości dawnej sieci osadniczej w wyniku działania czynników naturalnych	Oznakowanie i dokumentacja, w tym fotograficzna zagrożonych elementów dziedzictwa kulturowego
31	Trwała utrata wartości zabytkowej obiektów	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zabezpieczenie walorów artystycznych, historycznych i krajobrazowych obiektów zabytkowych. 2. Dokumentacja, w tym fotograficzna zagrożonych elementów dziedzictwa kulturowego. 3. Zachowanie tożsamości obiektów zabytkowych oraz dążenie do zachowania harmonii między nowymi obiektami i zabudową o charakterze historycznym
32	Zniekształcenie krajobrazu przez lokalizację elementów dysharmonijnych na obszarze Parku, w szczególności dominant krajobrazowych oraz obiektów nienawiązujących do wzorców regionalnych obiektów małej architektury, infrastruktury turystycznej i gospodarczej	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dążenie do integracji formy i stylu: <ol style="list-style-type: none"> 1) obiektów małej architektury, infrastruktury turystycznej i gospodarczej; 2) reklam w przestrzeni miejscowości znajdujących się w obszarze Parku. 2. Wnioskowanie do gmin o ograniczenie możliwości stosowania reklam w przestrzeni miejscowości znajdujących się w obszarze Parku przez podjęcie uchwał krajobrazowych
33	Ograniczenie zasięgu ekspozycji widokowej z udostępnianych punktów widokowych na obszarze Parku	Odślonięcie przedpoli widokowych udostępnionych obiektów przez usuwanie roślinności przysłaniającej widok lub podniesienie punktów widokowych
34	Rozbudowa obiektów militarnych jednostki wojskowej w Czołpinie w ramach realizacji inwestycji związanych z obronnością Państwa	<ol style="list-style-type: none"> 1. Udział Parku w procesie inwestycyjnym oraz współpraca z Rejonowym Zarządem Infrastruktury w Gdyni. 2. Opiniowanie projektów budowlanych wraz ze wskazaniem uwarunkowań przyrodniczych realizacji inwestycji, w tym przekazanie wytycznych w zakresie optymalnych terminów realizacji prac i zabezpieczenie gatunków podlegających ochronie
35	Nieuprawnione używanie bezzałogowych statków powietrznych, w szczególności dronów	<ol style="list-style-type: none"> 1. Egzekwowanie zakazu używania bezzałogowych statków powietrznych na obszarze Parku. 2. Wprowadzenie oznakowania obszaru Parku, informującego o zakazie używania bezzałogowych statków powietrznych. 3. Wydawanie zgód na wykorzystanie bezzałogowych statków powietrznych do celów naukowych, edukacyjnych lub promocyjnych
36	Nieuprawniony ruch pojazdów oraz urządzeń transportu osobistego (UTO) na obszarze Parku, w tym rowerów elektrycznych niespełniających	<ol style="list-style-type: none"> 1. Egzekwowanie zakazu poruszania się po obszarze Parku pojazdami elektrycznymi niespełniającymi definicji roweru. 2. Wprowadzenie oznakowania informującego o

definicji roweru wspomaganego, hulajnóg elektrycznych, motorowerów elektrycznych oraz innych pojazdów elektrycznych	zakazie poruszania się pojazdami elektrycznymi. 3. Współpraca z organami ścigania w zakresie identyfikowania przypadków naruszeń i podejmowania interwencji
---	--

2. Potencjalne zagrożenia wewnętrzne

Lp.	Identyfikacja i ocena zagrożenia ¹⁾	Sposoby eliminacji lub ograniczania zagrożenia i jego skutków
1	Zanik tradycyjnego rybactwa na jeziorach i rybołówstwa w morzu	1. Prowadzenie rybactwa na jeziorach oraz rybołówstwa kulturowego na obszarze morskim, stanowiących element dziedzictwa kulturowego regionu. 2. Prezentacja tradycyjnych metod połowu ryb
2	Zanik siedlisk płazów (<i>Amphibia</i>) w związku z: 1) zamulaniem kanałów, rowów i małych zbiorników wodnych; 2) konserwacją rowów	1. Usuwanie namulów, jeżeli ich nadmierne nagromadzenie zagraża siedliskom rozrodu płazów (<i>Amphibia</i>). 2. Zaniechanie lub zastosowanie bezpiecznego terminu działań konserwacyjnych na wybranych odcinkach rowów w przypadku stwierdzenia godów płazów (<i>Amphibia</i>)
3	Zgryzanie przez jeleniowate (<i>Cervidae</i>) młodego pokolenia drzew oraz roślinności runa leśnego, w stopniu zagrażającym utrzymaniu dobrego stanu ochrony ekosystemów leśnych	1. Uzupełnianie zgryzanych gatunków przez ich podsadzanie. 2. Ochrona odnowień przez stosowanie zabezpieczeń
4	Rozprzestrzenianie się świerka pospolitego (<i>Picea abies</i>)	Ograniczanie ekspansji świerka pospolitego (<i>Picea abies</i>) przez eliminowanie młodych osobników tego gatunku z runa i podrostu
5	Nielegalne pozyskiwanie piasku	1. Partole terenowe Straży Parku. 2. Egzekwowanie zakazu pozyskiwania piasku. 3. Współpraca z Policją w zakresie przeciwdziałania nielegalnemu pozyskiwaniu piasku, w tym wspólne partole terenowe funkcjonariuszy Straży Parku i Policji
6	Pożary na obszarze Parku	1. Egzekwowanie przestrzegania obowiązujących w Parku zakazów. 2. Utrzymanie dojazdów pożarowych. 3. Utrzymanie lub tworzenie nowych punktów czerpania wody. 4. Utrzymanie systemu wczesnego ostrzegania takiego jak monitoring wizyjny. 5. Ograniczenie wstępu do Parku przy najwyższym stopniu zagrożenia pożarowego. 6. Utrzymanie pasów przeciwpożarowych. 7. Uzupełnianie niezbędnego sprzętu

		<p>przeciwpożarowego, w szczególności: podręcznego sprzętu gaśniczego, pojazdów, środków łączności, środki ochrony osobistej oraz urządzeń monitorujących.</p> <p>8. W przypadku wystąpienia pożaru, przeprowadzenie akcji gaśniczej</p>
7	Napowietrzne linie i słupy elektroenergetyczne stanowiące zagrożenie dla ptaków (<i>Aves</i>) oraz wprowadzające dysharmonię w krajobrazie	<p>Dążenie do:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ograniczenia możliwości budowy nowych linii niskiego, średniego i wysokiego napięcia; 2) kablowania planowanych nowych sieci przesyłowych; 3) zabezpieczania istniejących linii energetycznych przez izolowanie elementów niebezpiecznych dla ptaków, ich oznakowanie lub zakopywanie
8	Ujmowanie w systemy kanalizacyjne i odprowadzenie do wód powierzchniowych wód roztopowych i opadowych	<ol style="list-style-type: none"> 1. Współpraca w zakresie wprowadzania do planów ogólnych i miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego obowiązku odprowadzenia wód opadowych do gruntu. 2. Wprowadzanie w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego wymogu wysokiego udziału powierzchni biologicznie czynnej na zabudowywanych działkach

3. Istniejące zagrożenia zewnętrzne

Lp.	Identyfikacja i ocena zagrożenia ¹⁾	Sposoby eliminacji lub ograniczania zagrożenia i jego skutków
1	Poprzeczna zabudowa hydrotechniczna rzek	Wspieranie działań zmierzających do przywrócenia naturalnego przepływu i drożności sieci rzecznej w zlewniach Łeby i Łupawy
2	Liniowa zabudowa hydrotechniczna rzek oraz prostowanie koryt rzecznych	<p>Działania na rzecz:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) przywrócenia łączności koryt rzecznych z obszarami zalewowymi w sieci rzecznej zlewniach Łeby i Łupawy; 2) niedopuszczenie do planowania i prowadzenia prac regulacyjnych
3	Brak naturalnej roślinności stanowiącej zabudowę biologiczną rzek	Wspieranie działań renaturyzacji części teras zalewowych Łeby i Łupawy
4	Eutrofizacja i zanieczyszczenie wód powierzchniowych w związku z: <ol style="list-style-type: none"> 1) brakiem lub niewydolnością systemów oczyszczania ścieków; 2) zbyt intensywnym i nieadekwatnym do potrzeb nawożeniem pól uprawnych i stosowaniem chemicznych 	<p>Wspieranie działań zmierzających do:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) zmiany sposobu gospodarowania ściekami na bardziej efektywny w zlewniach Łeby i Łupawy; 2) prowadzenia zrównoważonej gospodarki rolnej w zlewniach Łeby i Łupawy; 3) zmiany technologii utrzymania dróg zimą w zlewniach Łeby i Łupawy

	<p>środków ochrony roślin; 3) wykorzystywaniem soli do zimowego utrzymania dróg</p>	
5	<p>Nadmierna dostawa materii mineralnej i organicznej, w tym związków fosforu i azotu oraz rozpuszczonej materii organicznej, do stref brzeżnych jeziora Łebsko i jeziora Gardno, przez drożną sieć bocznych rowów odwadniających torfowiska i użytkowane rolniczo łąki poza obszarem Parku</p>	<p>Współpraca z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie, w zakresie planowanych działań związanych z gospodarowaniem wodami powierzchniowymi</p>
6	<p>Osuszanie gruntów w bezpośrednim sąsiedztwie Parku</p>	<p>1. Współpraca z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie, w zakresie planowanych działań związanych z gospodarowaniem wodami powierzchniowymi w zakresie:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) likwidacji lub zaniechania konserwacji rowów odwadniających oddziałujących na ekosystemy torfowiskowe i bagienne Parku, a także na siedliska zwierząt bytujących w tych ekosystemach; 2) podejmowania działań służących zachowaniu optymalnych stosunków wodnych na terenach hydrologicznie powiązanych z obszarem Parku, w szczególności działań administracyjnych i edukacyjnych. <p>2. Podejmowanie działań ograniczających montaż studni na terenie otuliny Parku</p>
7	<p>Presja osadnicza skutkująca rozproszaniem zabudowy, w tym nadmierny rozwój zabudowy letniskowej przy granicach Parku</p>	<p>1. Współpraca z jednostkami samorządu terytorialnego w kształtowaniu polityki przestrzennej opartej o uchwalone studia uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego i plany ogólne, uwzględniające potrzebę:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) zachowania trwałości i ciągłości żerowisk i ciągłości siedlisk różnych grup zwierząt; 2) utrzymania ciągłości korytarzy ekologicznych i szlaków migracyjnych zwierząt; 3) ograniczania zabudowy w otulinie Parku; 4) wyznaczania stref buforowych wolnych od zabudowy przy granicach Parku. <p>2. Działania na rzecz zachowania funkcji gruntów rolnych w strefie bezpośrednio przylegającej do obszaru Parku oraz w strefach ekspozycji krajobrazowej.</p> <p>3. Współpraca z organami nadzoru budowlanego w</p>

		zakresie przeciwdziałania samowolom budowlanym
8	Napowietrzne linie i słupy elektroenergetyczne stanowiące zagrożenie dla ptaków (<i>Aves</i>) oraz wprowadzające dysharmonię w krajobrazie	Dążenie do: <ol style="list-style-type: none"> 1) ograniczenia możliwości budowy nowych napowietrznych linii niskiego, średniego i wysokiego napięcia; 2) kablowania planowanych nowych sieci przesyłowych; 3) zabezpieczania istniejących linii energetycznych przez izolowanie elementów niebezpiecznych dla ptaków, ich oznakowanie lub kablowanie
9	Rozprzestrzenianie się na obszar Parku gatunków obcych roślin, w tym inwazyjnych, w szczególności: <ol style="list-style-type: none"> 1) czeremchy amerykańskiej (<i>Padus serotina</i>); 2) niecierpka gruczołowatego (<i>Impatiens glandulosa</i>); 3) nawłoci późnej (<i>Solidago gigantea</i>); 4) nawłoci kanadyjskiej (<i>Solidago canadensis</i>); 5) tawuły kutnerowatej (<i>Spiraea tomentosa</i>); 6) rdestowca (<i>Reynoutria sp.</i>) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Edukacja społeczeństwa w zakresie negatywnego wpływu gatunków obcych, w tym inwazyjnych, na różnorodność biologiczną oraz konieczności ich zwalczania. 2. Usuwanie okazów gatunków obcych, w tym inwazyjnych
10	Farmy wiatrowe stwarzające zagrożenie dla ptaków (<i>Aves</i>) i nietoperzy (<i>Chiroptera</i>) na ich szlakach migracyjnych	Współpraca z jednostkami samorządu terytorialnego w zakresie ograniczenia możliwości rozbudowy istniejących farm wiatrowych w otulinie Parku
11	Zmiany stosunków wodnych spowodowane działalnością kopalni torfu w Krakulicach	<ol style="list-style-type: none"> 1. Współpraca z właściwymi podmiotami w zakresie funkcjonowania kopalni. 2. Prowadzenie działań w kierunku zaprzestania przedłużania koncesji na eksploatację złóż torfu w Krakulicach. 3. Niedopuszczenie do powstania nowych kopalni w otulinie i terenach przyległych. 4. W przypadku zakończenia wydobywania dążenie do ograniczenia odpływu z wykonanych wcześniej rowów szczegółowych i zbiorczych przez ich zasypywanie lub budowę niewielkich prostych urządzeń piętujących
12	Zanieczyszczenie wód Parku tworzywami sztucznymi	Edukacja społeczeństwa w zakresie wpływu tworzyw sztucznych na ekosystemy wodne
13	Zanieczyszczenia z wielkoskalowych gospodarstw intensywnej uprawy roślin i hodowli zwierząt w zlewniach	Podejmowanie działań w kierunku zwiększenia wymagań dotyczących oczyszczania ścieków w wielkoskalowych gospodarstwach intensywnej

	Łeby i Łupawy	hodowli zwierząt w zlewniach Łeby i Łupawy
14	Zanieczyszczenie morza Bałtyckiego, w tym związane z gospodarczym wykorzystaniem zasobów morskich i transportem morskim	<ol style="list-style-type: none"> 1. Współpraca z jednostkami administracji morskiej w zakresie ochrony wód morza Bałtyckiego. 2. Inicjowanie działań na rzecz poprawy gospodarki wodno-ściekowej gmin dorzeczy Łeby i Łupawy
15	Brak aktualnego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Smołdzino	Współpraca z gminą Smołdzino na rzecz zmiany (aktualizacji) miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Smołdzino, w zakresie jego dostosowania do postępujących procesów społecznych i przestrzennych
16	Zanikanie wykształconego historycznie stylu i układu przestrzennego miejscowości	<ol style="list-style-type: none"> 1. Promowanie oraz stosowanie przez Park zasad ochrony i stylu budownictwa tradycyjnej architektury ryglowej charakterystycznej dla „Krainy w Kratę”, w tym dla obiektów małej architektury, infrastruktury turystycznej oraz infrastruktury gospodarczej. 2. Inicjowanie działań na rzecz wyznaczania krajobrazów priorytetowych w otulinie Parku, szczególnie cennych ze względu na swoje wartości przyrodnicze, kulturowe, historyczne lub estetyczno-widokowe. 3. Inicjowanie działań prowadzących do uchwalenia miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego dla gmin położonych na obszarze otuliny Parku
17	Niekorzystne zmiany w krajobrazie związane z zaniechaniem tradycyjnych form gospodarowania na gruntach rolnych	Promowanie tradycyjnych form gospodarowania na gruntach rolnych
18	Umacnianie brzegów morskich oraz działania hydrotechniczne, w szczególności pobieranie refulatu z dna morza Bałtyckiego, budowa progów podwodnych na dnie morza Bałtyckiego w Rowach i Łebie, wywierające wpływ na naturalne procesy brzegowe, w tym akumulację eoliczną i abrazję w bezpośrednim sąsiedztwie Parku	Działania na rzecz uwzględnienia w planie zagospodarowania obszarów morskich potrzeby ochrony zasobów przyrodniczych Parku, w tym zaniechania tworzenia umocnień brzegowych, budowy progów podwodnych oraz wydobywania refulatu
19	Zabudowa obszarów cennych przyrodniczo w otulinie Parku oraz terenach przyległych wraz z powstawaniem indywidualnych ujęć wody (studnie), osuszanie gruntów cennych przyrodniczo, zmiana poziomu wód gruntowych	<ol style="list-style-type: none"> 1. Inicjowanie działań na rzecz uchwalenia miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego. 2. Ograniczenie rozwiązań polegających na zaopatrzeniu obiektów budowlanych w wodę z ujęcia własnego (studnie) przez podejmowanie działań na etapie uzgadniania projektów miejscowych planów zagospodarowania

		przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin i decyzji o warunkach zabudowy
--	--	---

4. Potencjalne zagrożenia zewnętrzne

Lp.	Identyfikacja i ocena zagrożenia ¹⁾	Sposoby eliminacji lub ograniczania zagrożenia i jego skutków
1	Nowa liniowa zabudowa hydrotechniczna rzek oraz prostowanie koryt rzecznych	Podejmowanie działań zmierzających do niedopuszczenia do dalszego przerywania łączności koryt rzecznych z obszarami zalewowymi w sieci rzecznej zlewni Łeby i Łupawy
2	Budowa farm wiatrowych w otulinie Parku oraz na morzu Bałtyckim	1. Dążenie do ograniczenia możliwości budowy farm wiatrowych w otulinie Parku oraz w jej najbliższej okolicy. 2. Działania na rzecz ujęcia w analizie wpływu na środowisko, w tym wpływu na zwierzęta i krajobraz Parku planowanych lokalizacji farm wiatrowych, w procedurze uzgadniania projektów planów ogólnych gmin, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego
3	Napowietrzne linie i słupy elektroenergetyczne	Dążenie do: 1) ograniczenia możliwości budowy nowych napowietrznych linii niskiego, średniego i wysokiego napięcia; 2) kablowania planowanych nowych sieci przesyłowych
4	Rozwój farm fotowoltaicznych	1. Współpraca z organami jednostek samorządu terytorialnego w zakresie uregulowania zasad budowy farm fotowoltaicznych w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego. 2. Przeciwdziałanie zagrożeniom powodowanym przez farmy fotowoltaiczne, przez uzgadnianie projektów decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu
5	Niszczenie obiektów zasiedlonych przez nietoperze (<i>Chirpotera</i>)	Podejmowanie działań zmierzających do zabezpieczenia obiektów zasiedlonych przez nietoperze (<i>Chiroptera</i>) przed zniszczeniem
6	Zanieczyszczenie wód morskich oraz plaż, w tym związane z: 1) działalnością przemysłową; 2) rozszczelnieniem zbiorników paliwowych oraz zbiorników z gazami bojowymi w zatopionych w morzu Bałtyckim	Współpraca z jednostkami administracji morskiej w zakresie ochrony wód Morza Bałtyckiego przed zanieczyszczeniami
7	Ograniczenie dopływu wód morskich do jezior przybrzeżnych	Utrzymanie łączności hydrologicznej jezior przybrzeżnych z morzem Bałtyckim

8	Tworzenie nowych kopalni	Brak wydawania uzgodnień w zakresie lokalizacji nowych kopalni oraz wszelkiej działalności wydobywczej, powodującej zmiany w stosunkach wodnych i wpływających na komponenty ochrony Parku
9	Zanieczyszczenia z wielkoskalowych gospodarstw intensywnej hodowli zwierząt w zlewni jezior Łebsko i Gardno	Podjęcie działań w kierunku zwiększenia wymagań dotyczących oczyszczania ścieków w wielkoskalowych gospodarstwach intensywnej hodowli zwierząt w zlewniach Łeby i Łupawy
10	Lokalizacja: 1) dominant wysokościowych, w szczególności budowli wysokościowych, farm wiatrowych, morskich lub lądowych masztów i anten telekomunikacyjnych, 2) farm fotowoltaicznych – zagrażających zasobom przyrodniczym, w szczególności ptakom i owadom oraz wpływających na zniekształcenie krajobrazu	1. Ograniczenie albo wykluczenie możliwości budowy nowych dominant wysokościowych, w tym masztów i wież telekomunikacyjnych, budowli wysokościowych, farm wiatrowych oraz morskich lub lądowych masztów i anten telekomunikacyjnych, przez współpracę przy tworzeniu planów ogólnych gmin oraz miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego. 2. Dążenie do instalowania nowych urządzeń przesyłowych na już istniejących konstrukcjach
11	Ograniczenie dopływu wód morskich do jezior przybrzeżnych	Utrzymanie łączności hydrologicznej jezior przybrzeżnych z morzem Bałtyckim