



NATURA 2000 - STANDARDOWY FORMULARZ DANYCH

dla obszarów specjalnej ochrony (OSO),
proponowanych obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty (pOZW),
obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty (OZW) oraz
specjalnych obszarów ochrony (SOO)

OBSZAR PLH260034
NAZWA
OBSZARU Ostoja Szaniecko-Solecka

ZAWARTOŚĆ

- [1. IDENTYFIKACJA OBSZARU](#)
- [2. POŁOŻENIE OBSZARU](#)
- [3. INFORMACJE PRZYRODNICZE](#)
- [4. OPIS OBSZARU](#)
- [5. STATUS OCHRONY OBSZARU](#)
- [6. POWIĄZANIA OBSZARU](#)
- [7. MAPA OBSZARU](#)

1. IDENTYFIKACJA OBSZARU

1.1. Typ B	1.2. Kod obszaru PLH260034	Powrót
---------------	-------------------------------	------------------------

1.3. Nazwa obszaru

Ostoja Szaniecko-Solecka

1.4. Data opracowania 2009-02	1.5. Data aktualizacji 2025-05
----------------------------------	-----------------------------------

1.6. Instytucja lub osoba przygotowująca wniosek:

Nazwisko/Organizacja: Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
Adres: Polska Al. Jerozolimskie 136 Warszawa 02-305
Adres e-mail: kancelaria@gdos.gov.pl

Data zaproponowania obszaru jako OZW:	2009-10
Data zatwierdzenia obszaru jako OZW(*):	2012-01
Data objęcia obszaru ochroną SOO:	2018-08
Krajowe odniesienie prawne dla formy ochrony SOO:	rozp. MŚ z dn. 18 czerwca 2018 r. w spr. soo Ostoja Szaniecko-Solecka (PLH260034)

2. POŁOŻENIE OBSZARU

[Powrót](#)

2.1. Położenie centralnego punktu [wartości dziesiętne stopni]:

Długość geograficzna	Szerokość geograficzna
20.7024	50.5082

2.2. Powierzchnia [ha]:	2.3. Obszar morski [%]
8072.86	0.0

2.5. Kod i nazwa regionu administracyjnego

Kod poziomu NUTS 2	Nazwa regionu
--------------------	---------------

PL33	Świętokrzyskie
------	----------------

2.6. Region biogeograficzny

Kontynentalny	(100.0 %)
---------------	--------------

3. INFORMACJE PRZYRODNICZE

[Powrót](#)

3.1. Typy siedlisk przyrodniczych występujących na terenie obszaru i ocena znaczenia obszaru dla tych siedlisk:

Typy siedlisk wymienione w załączniku I						Ocena obszaru			
Kod	PF	NP	Pokrycie [ha]	Jaskinie [liczba]	Jakość danych	A B C D	A B C		
						Reprezentatywność	Powierzchnia względna	Stan zachowania	Ocena ogólna
1340			80.73		M	B	C	B	B
2330			80.73		M	C	B	B	C
3130			80.73		M	C	C	B	B
3150			80.73		M	B	C	B	B
4030			80.73		M	C	C	C	C
5130			80.73		M	B	C	B	B
6120			80.73		M	B	C	A	B
6210			175.18		M	A	C	B	A
6230			80.73		M	C	B	B	C
6410			699.11		M	A	B	A	A
6440			80.73		M	B	C	A	A
6510			1189.95		M	A	C	A	A
7230			80.73		M	A	C	B	A
8210			80.73		M	C	A	C	C
9170			449.66		M	B	C	A	A
9190			80.73		M	B	C	B	B
91E0			80.73		M	B	C	A	B
91F0			80.73		M	B	C	A	B

9110		80.73		M	C	C	B	C
------	--	-------	--	---	---	---	---	---

- PF: dla typów siedlisk, do których mogą odnosić się zarówno formy priorytetowe, jak i niepriorytetowe (6210, 7130, 9430) należy wpisać „x” w kolumnie PF celem wskazania formy priorytetowej.
- NP: jeśli dany typ siedliska nie istnieje już na danym terenie, należy wpisać „x” (opcjonalnie).
- Pokrycie: można wpisywać z dokładnością do wartości dziesiętnych.
- Jaskinie: w przypadku siedlisk typu 8310 i 8330 (jaskinie) należy podać liczbę jaskiń, jeśli nie są dostępne szacunkowe dane na temat powierzchni.
- Jakość danych: G = „wysoka” (np. na podstawie badań); M = „przeciętna” (np. na podstawie częściowych danych i ekstrapolacji); P = „niska” (np. zgrubne dane szacunkowe).

3.2. Gatunki objęte art. 4 dyrektywy 2009/147/WE i gatunki wymienione w załączniku II do dyrektywy 92/43/EEG oraz ocena znaczenia obszaru dla tych gatunków

Gatunki					Populacja na obszarze						Ocena obszaru			
Grupa	Kod	Nazwa naukowa	S	NP	Typ	Wielkość		Jednostka	Kategoria	Jakość danych	A B C D	A B C		
						Min	Maks		C R V P		Populacja	Stan zachowania	Izolacja	Ogr
P	1617	Angelica palustris			p	100000	100000	i		M	A	A	C	A
A	1188	Bombina bombina			p	1001	11000	i		M	C	B	C	B
M	1337	Castor fiber			p				R	M	D			
F	1149	Cobitis taenia			p				C	M	C	B	C	C
P	1902	Cypripedium calceolus			p	100	200	i		M	B	A	C	A
P	1758	Ligularia sibirica			p	400	600	i		P	A	B	A	B
P	1903	Liparis loeselii			p	6	10	i		M	C	B	B	B
M	1355	Lutra lutra			p				P	M	D			
I	1060	Lycaena dispar			p	51	100	i		M	C	B	C	C
I	4038	Lycaena helle			p	11	50	i		M	D			
F	1145	Misgurnus fossilis			p				P	M	C	B	C	C
I	1037	Ophiogomphus cecilia			c	5	5	i		M	D			
I	1084	Osmoderma eremita			p				C	M	C	B	C	B
I	6179	Phengaris nausithous			p	501	1000	i		M	C	A	B	B
I	6177	Phengaris teleius			p	1001	11000	i		M	C	A	C	B
P	1477	Pulsatilla patens	Yes		p	400	700	i	R	G	A	B	B	B
A	1166	Triturus cristatus			p	251	500	i		M	C	B	C	C

- Grupa: A = płazy, B = ptaki, F = ryby, I = bezkręgowce, M = ssaki, P = rośliny, R = gady.
- S: jeśli dane o gatunku są szczególnie chronione i nie mogą być udostępnione publicznie, należy wpisać „tak”.
- NP: jeśli dany gatunek nie występuje już na danym terenie, należy wpisać „x” (opcjonalnie).
- Typ: p = osiadłe, r = wydające potomstwo, c = przelotne, w = zimujące (w przypadku roślin i gatunków niemigrujących należy użyć terminu „osiadłe”).
- Jednostka: i = osobniki pojedyncze, p = pary lub inne jednostki według standardowego wykazu

- jednostek i kodów zgodnego ze sprawozdawczością na podstawie art. 12 i 17 (zob. [portal referencyjny](#)).
- Kategorie liczebności (kategoria): C = powszechne, R = rzadkie, V = bardzo rzadkie, P = obecne - wypełnić, jeżeli brak jest danych (DD), lub jako uzupełnienie informacji o wielkości populacji.
- Jakość danych: G = „wysoka” (np. na podstawie badań); M = „przeciętna” (np. na podstawie częściowych danych i ekstrapolacji); P = „niska” (np. zgrubne dane szacunkowe); DD = brak danych (kategorię tę należy stosować wyłącznie, jeśli nie da się dokonać nawet zgrubnej oceny wielkości populacji - w takiej sytuacji można pozostawić puste pole dotyczące wielkości populacji, jednak pole „Kategorie liczebności” musi być wypełnione).

4. OPIS OBSZARU

4.1. Ogólna charakterystyka obszaru

[Powrót](#)

Klasa siedliska przyrodniczego	Pokrycie [%]
N21	0.0
N06	3.17
N16	8.78
N17	1.2
N19	2.05
N10	30.17
N23	0.47
N12	54.16
Ogółem pokrycia siedliska przyrodniczego	100

Dodatkowa charakterystyka obszaru:

Obszar znajduje się w środkowej części Garbu Pińczowskiego oraz południowo - zachodnim fragmencie Niecki Połanieckiej (Płaskowyż Staniecki i Kotlinie Borzykowskiej). Składa się z kilkunastu enklaw z malowniczymi wapiennymi i gipsowymi wzgórzami porośniętymi roślinnością kserotermiczną. Teren poprzecinany jest licznymi ciekami wodnymi, miejscami tworzącymi zabagnione dolinki, w których wykształciły się torfowiska. W północnej części obszaru znajdują się liczne odsłonięcia gipsów, zwłaszcza wielokrystalicznych; ponadto, obserwuje się liczne formy krasu powierzchniowego i podziemnego np.: leje, studnie, zapadliska, jaskinie krasowe. Środkowa i południowa część wyróżnia się występowaniem wód mineralnych z wysiękami, którym towarzyszy roślinność halofilna, jak np. w okolicach wsi Owczary.

4.2. Jakość i znaczenie

Obszar występowania najcenniejszych siedlisk muraw kserotermicznych i torfowisk węglanowych, łąk solniskowych oraz ciepłych grądów. Teren występowania aż czterech gatunków z załącznika II Dyrektywy Rady 92/43/EWG (*Ostericum palustre*, *Ligularia sibirica*, *Cypripedium calceolus*, *Liparis loeselii*). Zestawienie różnorodności i jakości siedlisk i gatunków unikatowe w skali kraju i Europy. Szacunkowo około 1100 gat. roślin naczyniowych, w tym ok. 70 gatunków chronionych, 200 gatunków zagrożonych w skali regionu i kraju. Niepowtarzalne układy krajobrazowe (w tym krasowe). Ostoja zabezpiecza najcenniejsze półnaturalne siedliska związane z występowaniem wapienia i gipsu.

Rozległy, zróżnicowany obszar stanowi najważniejszą w regionie ostoję dla dwóch gatunków motyli dziennych - modraszka telejusa i modraszka nausitousa. Istotne populacje tworzą tu również czerwoczyk nieparek i czerwoczyk fioletek. Ostoja stanowi znaczący w skali regionalnej obszar występowania pachnicy dębowej, zasiedlającej tu przydrożne i śródpolne wierzby. Jest to także jedna z najważniejszych w regionie ostoja dla kumaka nizinnego i traszki grzebieniastej, które szczególnie licznie zasiedlają południowe krańce ostoju z zalewanymi corocznie łąkami i kompleksami stawów hodowlanych. Spotkać tam można jeszcze

dziewięć innych gatunków płazów oraz znaczące w województwie koncentracje ptaków wodno-błotnych. W tej części obszaru stwierdzono także występowanie piskorza i kozy.

W wyniku przeprowadzonej wizji terenowej wykonywanej na potrzeby poszerzenia stanu wiedzy w obszarze Natura 2000 Ostoja Szaniecko-Solecka PLH260034 zinwentaryzowano dwa stanowiska sasanki otwartej *Pulsatilla patens*. Pierwsze z nich znajdowało się w okolicach miejscowości Łagiewniki k. Buska-Zdroju, na działce ewidencyjnej 208, obręb ewidencyjny Łagiewniki, natomiast drugie na Podwalu w okolicach miejscowości Żerniki Górne, na działce ewidencyjnej 1060 obręb ewidencyjny Żerniki. Obydwa stanowiska występowały na murawach kserotermicznych z klasy *Festuco-Brometea* bogatych w cenne gatunki roślin. Źródłem wiedzy na temat lokalizacji stanowiska sasanki były w tym przypadku:

- informacja ustna od dra Alojzego Przemyskiego (lokalizacja: Łagiewniki k. Buska-Zdroju, na murawie kserotermicznej);
 - wzmianka pisemna w III wydaniu uaktualnionym i rozszerzonym Polskiej Czerwonej Księgi Roślin z 2014 r. (okolice Buska-Zdroju, Niecka Nidziańska);
 - informacja na portalu internetowym www.przyrodaswietokrzyska.pl (populacji sasanki otwartej na murawach kserotermicznych Niecki Nidziańskiej).
- Wielkość populacji oszacowano na poziomie 400-700, Kategoria R - rzadkie, stan zachowania B - dobry, populacja nieizolowana, ale występując na peryferiach zasięgu gatunku - oznaczone jako B, ocena ogólna B - dobra.

4.3. Zagrożenia, presje i działania mające wpływ na obszar

Najważniejsze oddziaływania i działalność mające duży wpływ na obszar

Oddziaływania negatywne			
Poziom	Zagrożenia i presje [kod]	Zanieczyszczenie (opcjonalnie) [kod]	Wewnętrzne / zewnętrzne [i o b]
M	X		b
Oddziaływania pozytywne			
Poziom	Działania, zarządzanie [kod]	Zanieczyszczenie (opcjonalnie) [kod]	Wewnętrzne / zewnętrzne [i o b]
M	X		b

Poziom: H = wysoki, M = średni, L = niski.

Zanieczyszczenie: N = stosowanie azotu, P = stosowanie fosforu/fosforanów, A = stosowanie kwasów/zakwaszanie, T = toksyczne chemikalia nieorganiczne,

O = toksyczne chemikalia organiczne, X = zanieczyszczenia mieszane.

i = wewnętrzne, o = zewnętrzne, b = jednocześnie.

4.4. Własność (opcjonalnie)

Typ		[%]
Publiczna	Krajowa/federalna	0
	Kraj	0
	związkowy/województwo	0
	Lokalna/gminna	0
	Inna publiczna	0
Własność łączna lub współwłasność		0

Prywatna	0
Nieznana	100
Suma	100

4.5. Dokumentacja (opcjonalnie)

1. Anonymus - Kartoteka Faunistyczna Towarzystwa Badań i Ochrony Przyrody 2. Anonymus. 1996 Zlokalizowanie i Charakterystyka złóż torfowych w Polsce spełniających kryteria podstawowych bazy zasobowej z ustaleniem i z uwzględnieniem wymogów związanych z ochroną i kształtowaniem środowiska. IMUZ. Falenty 3. Barga-Więclawska J. - Dane niepublikowane. Archiwum własne autorki Uniwersytet Jana Kochanowskiego. 4. Barga-Więclawska J. 2007 Inwentaryzacja malakofauny na terenie RDLP w Radomiu. 5. Raport występowania gatunków objętych ochroną w Europejskiej Sieci ekologicznej NATURA 2000 1-86 5. Bonk M. - Dane niepublikowane. 6. Fijałkowski J. 2006-2009 Archiwum zbiorów własnych geologicznych i kartograficznych, ekspertyzy. Muzeum Narodowe, Dział Przyrody Kielce. 7. Grzegolec A. - Dane niepublikowane. 8. Jantarski M. - dane niepublikowane 9. Jantarski M., Sułek J. - "Ptaki stawów rybnych w Biechowie (świętokrzyskie)"(w przyg.). 10. Klich M. 2019. Uzupełnienie stanu wiedzy o gatunku 1145 piskorz *Misgurnus fossilis* w obszarze Natura 2000 Ostoja Szaniecko-Solecka PLH260034. Tarnów11. Klich M. 2019. Uzupełnienie stanu wiedzy o gatunku 1149 koza *Cobitis taenia* w obszarze Natura 2000 Ostoja Szaniecko-Solecka PLH260034. Tarnów12. Klich S. 2019. Uzupełnienie stanu wiedzy o siedlisku przyrodniczym 2330 Wydry śródlądowe z murawami napiaskowymi (*Corynephorus*, *Agrostis*) w obszarze Natura 2000 Ostoja Szaniecko-Solecka PLH260034, Eco-Help Sabina Klich. Tarnów13. Klich S. 2019. Uzupełnienie stanu wiedzy o siedlisku przyrodniczym 4030 Suche wrzosowiska (*Calluno-Genistion*, *Pohlio Callunion*, *Calluno-Arctostaphylon*) w obszarze Natura 2000 Ostoja Szaniecko-Solecka PLH260034, Eco-Help Sabina Klich. Tarnów14. Klich S. 2019. Uzupełnienie stanu wiedzy o siedlisku przyrodniczym 5130 Formacje z jałowcem pospolitym (*Juniperus communis*) na wrzosowiskach lub nawapiennych murawach w obszarze Natura 2000 Ostoja Szaniecko-Solecka PLH260034, Eco-Help Sabina Klich. Tarnów15. Klich S. 2019. Uzupełnienie stanu wiedzy o siedlisku przyrodniczym 6230 Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (*Nardion* - płaty bogate florystycznie) w obszarze Natura 2000 Ostoja Szaniecko-Solecka PLH260034, Eco-Help Sabina Klich. Tarnów16. Klich S. 2019. Uzupełnienie stanu wiedzy o siedlisku przyrodniczym 8210 Wapienne ściany skalne ze zbiorowiskami *Potentilla caulescentis* na wrzosowiskach lub nawapiennych murawach w obszarze Natura 2000 Ostoja Szaniecko-Solecka PLH260034, Eco-Help Sabina Klich. Tarnów17. Kobak L., Koczwańska J. 1987 Zróżnicowanie i synantropizacja zbiorowisk nieleśnych Niecki Nidziańskiej Studia Ośrodka Dokumentacji Fizjograficznej XV 163-207 18. Kozłowska A. 1923 Stosunki geobotaniczne ziemi Miechowskiej Spraw. Komis. Fizjogr 57 1-68 19. Lencewicz S. 1957 Wyżyna Kielecko-Sandomierska. Pisma wybrane z geografii fizycznej Polski. 20. Łuszczynska B. 1998 Kserotermiczna flora naczyniowa wybranych subregionów Niecki Nidziańskiej (Garb Pińczowski, Płaskowyż Szaniecki, wschodnia część Niecki Soleckiej). *Fragm. Flor. et Geobot. Ser. Polonica*. 55-87 5 21. Łuszczynska B. 2000 Zagrożone i chronione elementy flory kserotermicznej Garbu Pińczowskiego i terenów przyległych. *Biuletyn Ogr. Bot.* 9 65-75 22. Łuszczynska B. 2003 Potrzeba aktywnej ochrony w warunkach *ex situ* zagrożonych i chronionych elementów flory kserotermicznej rezerwatu skalno-stepowego Skorocice. *Biuletyn Ogr. Bot.* 12 177-181 23. Łuszczynska B., Łuszczynski J. 1986 Nowe stanowiska niektórych rzadszych gatunków roślin naczyniowych wzgórz kserotermicznych we wschodniej części Okręgu Miechowsko-Pińczowskiego. *Studia Kieleckie*. 1(49) 59-63 24. Łuszczynska B., Łuszczynski J. 1989 Godna ochrony roślinność kserotermiczna Łagiewnik koło Buska Zdroju w województwie kieleckim. *Chrońmy Przyr. Ojcz.* 45 (3) 30-35 25. Łuszczynska B., Łuszczynski J. 1991 Rozmieszczenie *Inu* włochatego *Linum hirsutum* i *Inu* złocistego *Linum flavum* na Garbie Pińczowskim. *Chrońmy Przyr. Ojcz.* 47 (6) 81-85 26. Massalski E. 1962 Obrazy roślinności Krainy Gór Świętokrzyskich. Wyd. Art.-Graf. Kraków. ss 120 27. Nowakowski W. (red.). 2013. Dokumentacja Planu Zadań Ochronnych specjalnego obszaru ochrony siedlisk Ostoja Szaniecko-Solecka PLH260034 w województwie świętokrzyskim. Przemyski A. - Własne kilkudziesięcioletnie badania terenowe, prywatna baza danych. 28. Przybylska J., Maniarski R. - dane niepublikowane 29. Przybylska J., Maniarski R. 2007. Sprawozdanie z prac przeprowadzonych na terenie Nadleśnictwa Chmielnik w ramach powszechnej inwentaryzacji Lasów Państwowych. TBOP, Kielce. 30. Przybylski M., Kaczkowski Z., Cieśla M. - dane niepublikowane 31. Łuszczynska J. 2019. Inwentaryzacja siedlisk przyrodniczych – siedlisk leśnych w obszarach Natura 2000: (...); Inwentaryzacja siedliska przyrodniczego 91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (*Ficario-Ulmetum*) w granicach obszaru Natura 2000 Ostoja Szaniecko-Solecka PLH260034. Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie. Olsztyn32. Łuszczynska J. 2019. Inwentaryzacja siedlisk przyrodniczych – siedlisk leśnych w obszarach Natura 2000: (...);

Inwentaryzacja siedliska przyrodniczego 9110* ciepłolubne dąbrowy (*Quercetalia Pubescenti-Petraeae*) w granicach obszaru Natura 2000 Ostoja Szaniecko-Solecka PLH260034. Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie. Olsztyn33. Ruszczyńska J. 2019. Inwentaryzacja siedlisk przyrodniczych – siedlisk leśnych w obszarach Natura 2000: (...); Inwentaryzacja siedliska przyrodniczego 9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Galio-Carpinetum* I *Tilio-Carpinetum*) w granicach obszaru Natura 2000 Ostoja Szaniecko-Solecka PLH260034. Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie. Olsztyn34. Ruszczyńska J. 2019. Inwentaryzacja siedlisk przyrodniczych – siedlisk leśnych w obszarach Natura 2000: (...); Inwentaryzacja siedliska przyrodniczego 9190 Kwaśne dąbrowy (*Quercetea Robori-Petraeae*) w granicach obszaru Natura 2000 Ostoja Szaniecko-Solecka PLH260034. Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie. Olsztyn35. Ruszczyńska J., Święczkowska J., 2018. Inwentaryzacja roślin w obszarach Natura 2000: (...); Część II – Inwentaryzacja 1477 Sasanki otwartej *Pulsatilla patens* (L.) MILL. w granicach obszaru Natura 2000 Ostoja Szaniecko - Solecka PLH260034. Uniwersytet Warmińsko – Mazurski. Olsztyn36. Ruszczyńska J., Święczkowska J., 2018. Inwentaryzacja roślin w obszarach Natura 2000: (...); Część IV – Inwentaryzacja 1903 lipiennika loesela *Liparis Loeselii* (L.) RICH w granicach obszaru Natura 2000 Ostoja Szaniecko - Solecka PLH260034, Uniwersytet Warmińsko – Mazurski. Olsztyn37. Róžański W. 1987 Zróżnicowanie i zachowanie zbiorowisk leśnych Niecki Nidziańskiej. W: Kleczkowski A.S. (red.). Wartości środowiska przyrodniczego Niecki Nidziańskiej i zagadnienie jego ochrony. Część 1. Studia Ośrodka Dokumentacji Fizjograficznej 209-283 15 38. Przemyski A. (red.). 2019. Uzupełnienie stanu wiedzy o siedlisku przyrodniczym *1340 Śródlądowe słone łąki, pastwiska i szuwały (*Glauco-Puccinietalia* część – zbiorowiska śródlądowe) w obszarze Natura 2000 Ostoja Szaniecko-Solecka PLH260034. Usługi Ekologiczne Alojzy Przemyski. Kielce39. Przemyski A. (red.). 2019. Uzupełnienie stanu wiedzy o siedlisku przyrodniczym 3130 – Brzegi lub osuszane dna zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z *Littorelletea*, *Isoëto-Nanojuncetea* w obszarze Natura 2000 Ostoja Szaniecko-Solecka PLH260034. Usługi Ekologiczne Alojzy Przemyski. Kielce40. Przemyski A. (red.). 2019. Uzupełnienie stanu wiedzy o siedlisku przyrodniczym 3150 – Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z *Nympheion*, *Potamion* w obszarze Natura 2000 Ostoja Szaniecko-Solecka PLH260034. Usługi Ekologiczne Alojzy Przemyski. Kielce41. Stachurski M., Stachurska E. 1979. Aktualny stan rezerwatów stepowych i florystycznych w okolicach Miechowa Chrońmy Przyr. Ojcz. 35(1) 28-40 42. Szafer W. 1918. Uwagi o florze stepowej okolic Buska. Pam. Fizjogr. Warszawa. 25 (4) 1-10 43. Szafran B. 1946. Charakter flory mszaków w rezerwachach stepowych nad dolną Nidą. Chrońmy Przyr. Ojcz. 2 (5/6) 5-7 44. Szafran B. 1950. Przyczynek do poznania mszaków na obszarze rezerwatów stepowych nad dolną Nidą. Ochr. Przyr. Kraków. 19 1545. Szczepaniak W. - Dane niepublikowane. 46. Szwagrzyk J. 1987. Flora naczyniowa Niecki Nidziańskiej. W: Kleczkowski A.S. (red.). Wartości środowiska przyrodniczego Niecki Nidziańskiej i zagadnienie jego ochrony. Część 2. Studia Ośrodka Dokumentacji Fizjograficznej 15 17-91 47. Święczkowska J., 2019. Inwentaryzacja siedlisk przyrodniczych - Siedliska łąkowe w obszarach Natura 2000: (...); Inwentaryzacja staroduba łąkowego *Ostericum palustre* 1617 w granicach obszaru Natura 2000 Ostoja Szaniecko - Solecka PLH260034. Uniwersytet Warmińsko – Mazurski. Olsztyn48. Święczkowska J., 2019. Inwentaryzacja siedlisk przyrodniczych - Siedliska łąkowe w obszarach Natura 2000: (...); Inwentaryzacja siedliska 6440 łąki selernicowe (*Cnidion Dubii*) w granicach obszaru Natura 2000 Ostoja Szaniecko - Solecka PLH260034. Uniwersytet Warmińsko – Mazurski. Olsztyn49. Więcek M. (red.). 2018. Ekspertyza dotycząca uzupełnienia stanu wiedzy w zakresie motyli w obszarze Natura 2000 Ostoja Szaniecko – Solecka. Bufor Mirosław Więcek. Dębica50. Wilniewicz P. - Dane niepublikowane. 51. Wóycicki Z. 1915. Sprawozdanie za rok ubiegły z poszukiwań florystycznych w okolicach Pińczowa i Buska w celach zobrazowania flory polskiej. Sprawozdanie za rok ubiegły z poszukiwań florystycznych w okolicach Pińczowa i Buska w celach zobrazowania flory polskiej. Spraw. Tow. Nauk. Warsz. Wyd. Nauk Mat.-Przyr. 8 (5) 275-285

5. STATUS OCHRONY OBSZARU (OPCJONALNIE)

5.1. Istniejące formy ochrony na poziomie krajowym i regionalnym:

[Powrót](#)

Kod	Pokrycie [%]	Kod	Pokrycie [%]	Kod	Pokrycie [%]
PL04	72.64	PL03	27.36	PL02	0.01

5.2. Powiązanie opisanego obszaru z innymi formami ochrony:

na poziomie krajowym lub regionalnym:

Kod rodzaju	Nazwa terenu	Rodzaj	Pokrycie [%]
PL03	Szaniecki Park Krajobrazowy	*	26.41
PL04	Chmielnicko-Szydłowski	*	10.4
PL03	Nadnidziański Park Krajobrazowy	*	0.95
PL04	Solecko-Pacanowski	*	40.54
PL02	Owczary	+	0.01
PL04	Szaniecki	*	15.7
PL04	Nadnidziański	*	6.0

6. ZARZĄDZANIE OBSZAREM

6.1. Organ lub organy odpowiedzialne za zarządzanie obszarem:

[Powrót](#)

Organizacja:	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Kielcach
Adres:	Polska Szymanowskiego 6 25-361 Kielce
Adres e-mail:	sekretariat@kielce.rdos.gov.pl

6.2. Plan(-y) zarządzania:

Aktualny plan zarządzania istnieje:

☒	Tak	Nazwa: 1. Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z dnia 29 kwietnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Szaniecko-Solecka PLH260034 Link: http://edziennik.kielce.uw.gov.pl/WDU_T/2014/1449/akt.pdf
		Nazwa: 2. Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z dnia 5 listopada 2014 r. w zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Szaniecko-Solecka PLH260034 Link: http://edziennik.kielce.uw.gov.pl/WDU_T/2014/3280/akt.pdf
☐	Nie, ale jest w przygotowaniu	
☐	Nie	

7. MAPA OBSZARU

[Powrót](#)

Nr ID INSPIRE:

PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH260034

Mapa załączona jako plik PDF w formacie elektronicznym (opcjonalnie)

☐ ☐

☒ Tak ☐ Nie

Odniesienie lub odniesienia do oryginalnej mapy wykorzystanej przy digitalizacji granic elektronicznych (opcjonalnie)

--