

## **Scoping**

**Wyznaczenie ram badania wraz z niezbędnym zakresem i poziomem uszczegółowienia Strategicznej Oceny Oddziaływania na Środowisko (SOOŚ) do Drugiej Kompleksowej Aktualizacji Planu Regionalnego Górne Łużyce-Dolny Śląsk**

### **Struktura dokumentu**

- 0 Wprowadzenie**
- 1 Wyznaczenie podlegających ocenie treści planu regionalnego**
- 2 Określenie zakresu badania podlegających ocenie ustaleń planu regionalnego**
- 3 Dobra i interesy chronione**

## 0 Wstęp

Zagospodarowanie przestrzenne, jako zadanie państwa winno rozwijać, porządkować i zabezpieczać cały obszar Republiki Federalnej Niemiec i jej obszarów częściowych poprzez podsumowujące, nadrzędne plany zagospodarowania przestrzennego oraz przez uzgadnianie przestrzennie istotnych planów i działań (§ 1 ROG). W związku z tym, dla całego obszaru Wolnego Państwa Saksonii opracowany został plan rozwoju regionalnego, który winien być merytorycznie i przestrzennie skonkretyzowany w planach regionalnych. Plan rozwoju regionalnego Wolnego Państwa Saksonii (LEP 2013) wszedł w życie dnia 31 sierpnia 2013. Zgodnie z § 4 ustęp 1 ustawy o zagospodarowaniu przestrzennymi planowaniu regionalnym Wolnego Państwa Saksonii (ustawa o planowaniu regionalnym – SächsLPlG) z dnia 11 czerwca 2010 (Saksoński Dziennik Ustaw i Rozporządzeń (SächsGVBl. str.174)), ostatnio zmienionym przez artykuł 5 ustawy z dnia 12 kwietnia 2014 (SächsGVBl. str.234), plan regionalny należy opracować na podstawie planu rozwoju regionalnego. To uregulowanie prawne w połączeniu z celem 7.1 LEP 2013 uzasadnia potrzebę aktualizacji planu regionalnego.

Plan regionalny wyznacza wiążące ramy kolejnych szczebli planowania i wydawania pozwoleń (np. dla komunalnego/gminnego planowania kierunkowego, dotyczącej projektu procedury wydawania pozwoleń).

W dniu 1 października 2013 Zgromadzenie Regionalnego Związku Planowania Górne Łużyce-Dolny Śląsk podjęło uchwałę o Drugiej Kompleksowej Aktualizacji Planu Regionalnego (uchwała 685 Zgromadzenia Związku).

Zgodnie z § 9 ust. 1 ustawy o planowaniu regionalnym (ROG) z dnia 22 września 2008 (Federalny Dziennik ustaw (BGBl.) I str. 2986) przy opracowywaniu planów zagospodarowania przestrzennego wg § 8 ROG, organ właściwy dla planu zagospodarowania przestrzennego winien przeprowadzić ocenę oddziaływania na środowisko, w której określić i we właściwym czasie opisać i ocenić w raporcie odnośnie środowiska przypuszczalne znaczące oddziaływania planu zagospodarowania przestrzennego na

1. ludzi, wliczając w to zdrowie człowieka, zwierzęta, rośliny i różnorodność biologiczną,
2. glebę, wodę, powietrze, klimat i krajobraz,
3. dobra kultury i inne dobra materialne oraz
4. wzajemne oddziaływanie między ww. dobrami chronionymi.

Oddzielne badanie analityczne dotyczące ustalenia obowiązku przeprowadzenia OOŚ zgodnie z § 14a ustawy o ocenie oddziaływania na środowisko (UVPG) w wersji podanej do wiadomości dnia 24 lutego 2010 (BGBl. I str. 94), ostatnio zmienionej przez artykuł 10 ustawy z dnia 25 lipca 2013 (BGBl. I str. 2749), nie jest, zatem konieczne. Ponieważ plan regionalny przypuszczalnie znacząco oddziałuje na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej i Republiki Czeskiej, zgodnie z § 10 ust. 2 ROG przeprowadzona będzie transgraniczna SOOŚ.

Ramy badawcze oceny oddziaływania na środowisko wraz z niezbędnym zakresem i poziomem uszczegółowienia raportu odnośnie środowiska należy wyznaczyć; uczestniczyć winny w tym instytucje publiczne, których zakres zadań dotyczących środowiska i zdrowia może być naruszony przez oddziaływania planu zagospodarowania przestrzennego na środowisko.

Przedmiotem SOOŚ jest część normatywna planu regionalnego z jej ustaleniami tekstowymi i graficznymi (cele i zasady), a zwłaszcza ustaleniami, które przypuszczalnie mogą znacząco oddziaływać na środowisko.

W ramach scopingu należy w szczególności dokonać następujących ustaleń:

- ustalenia planu regionalnego, które przypuszczalnie mogą znacząco oddziaływać na środowisko (por. tabela 1: Ustalenie dotyczące podlegających sprawdzeniu treści planu regionalnego),
- interesy chronione, na które poszczególne ustalenia planu regionalnego mogą przypuszczalnie znacząco oddziaływać (por. tabela 2: Określenie zakresu badania podlegających sprawdzeniu celów i zasad),
- strefy i czynniki oddziaływania, jako wielkości skuteczne w środowisku, których przyczyna mogą być podlegające sprawdzeniu ustalenia (por. tabela 2: Określenie zakresu badania podlegających sprawdzeniu celów i zasad)
- źródła danych środowiskowych, po które należy sięgać podczas dokonywania oceny oddziaływania na środowisko (por. charakterystyki podlegających ocenie interesów chronionych).

Przejęcia do wiadomości oraz ustalenia innych planów zagospodarowania przestrzennego (plan rozwoju regionalnego Saksonii 2013, plany wydobywania węgla brunatnego), planowania kierunkowego oraz planów specjalistycznych nie są przedmiotem Strategicznej Oceny Oddziaływania na Środowisko dla planu regionalnego, są one jednakże rozpatrywane w ramach oceny ewentualnych oddziaływań kumulujących.

Zgodnie z § 9 ust. 1 zdanie 3 ROG, ocena oddziaływania na środowisko odnosi się do tego, czego w odpowiedni sposób można się domagać zgodnie z aktualnym stanem wiedzy i powszechnie przyjętymi metodami badań, jak też zgodnie z treścią i poziomem uszczegółowienia planu zagospodarowania przestrzennego.

## 1 Ustalenie dotyczące podlegających ocenie treści planu regionalnego

Wskazówka: Tabela 1 przedstawia rozgraniczenie, które ustalenia planu regionalnego podlegają sprawdzeniu. Dokonuje się tego przez przyporządkowanie do grup oceny. Do kryteriów decydujących, według których dokonano przyporządkowania, należały: merytoryczny poziom konkretyzacji ustalenia, przestrzenny poziom konkretyzacji ustalenia, czy wyznaczają one ramy dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ oraz, czy należy je przyporządkować do ustalenia czynników oddziaływania, powodujących oddziaływanie na środowisko. **Grupa oceny A = nie podlega ocenie** obejmuje treści planu obojętne dla środowiska oraz takie, które są zbyt mało konkretne merytorycznie lub przestrzennie lub też nie wyznaczają ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ. Ustalenia takie nie pozwalają na sformułowanie żadnych czynników oddziaływania. Do **grupy oceny B = ocenić w pogłębiony sposób** przyporządkowane są konkretne obszarowo lub merytorycznie ustalenia z odniesieniem terytorialnym, które ponadto wyznaczają ramy dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ oraz, które przypuszczalnie wywołują negatywne oddziaływanie na środowisko. **Grupa oceny C = uwzględnić w całej ocenie** obejmuje konkretne przestrzennie i merytorycznie ustalenia, które przypuszczalnie oddziałują pozytywnie na środowisko lub przejawiają działanie wspomagające dobro chronione (jedno lub więcej dóbr chronionych). W przypadku negatywnego oddziaływania na interes środowiska, odnośne ustalenie planu przyporządkowywane jest na razie do kategorii „B” wzgl. grupy „ocenić w pogłębiony sposób”.

**Tabela 1: Ustalenie (wyznaczenie) podlegających sprawdzeniu treści planu regionalnego (wg projektu planu z dnia 16.06.2015)**

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
<b>I Ideal trwałego porządku i rozwoju w regionie</b>					
I.	Ideal trwałego porządku i rozwoju w regionie	Zbyt mała konkretność przestrzenna i merytoryczna, nieistotne dla dóbr chronionych	Nie	A	Nie jest możliwe sformułowanie przestrzennie i merytorycznie konkretnych oddziaływań na środowisko. Ideal nie tworzy ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ. W rozumieniu wizji, ideal jest dla regionu środowiskowo obojętny.

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
<b>1 Struktura przestrzeni i zasiedlenia regionu</b>					
<b>1.1 Centralne miejsca i zreszenia</b>					
Mapa Struktura przestrzeni	Ustalanie regionalnego planu: centra podstawowe, gminy o funkcji specjalnej, osie powiązań i rozwoju	Zbyt mała konkretność przestrzenna i merytoryczna, nieistotne dla dóbr chronionych	Nie	A	Oddziaływania na środowisko mogą być oceniane dopiero w połączeniu z przestrzennie i merytorycznie konkretnymi ustaleniami planu regionalnego (np. trasy priorytetowe dla dróg). Ustalenie na mapie Struktura przestrzeni w podziale 1:400.000 jest do tego nieprzydatne.
Cel 1.1.1	Miejscowości centralne, jako punkty powiązań publicznej komunikacji pasażerskiej	Zbyt mała konkretność przestrzenna i merytoryczna, nieistotne dla dóbr chronionych	Nie	A	Specyficzne cele dla miejscowości centralnych są dla OOŚ przestrzennie za mało konkretne. Nie jest możliwe sformułowanie żadnych czynników oddziaływania, których skutki dla środowiska spowodowane są ustaleniami. Wskutek ustaleń nie dochodzi do wyznaczenia ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ.
Cel 1.1.2	Współpraca w centrum nadrzędnym – centralnym zespole miast Bautzen-Görlitz-Hoyerswerda	Zbyt mała konkretność przestrzenna i merytoryczna, nieistotne dla dóbr chronionych	Nie	A	
Cel 1.1.3	Przejęcie funkcji uzupełniającej dla przestrzeni przewidzianej do zagęszczenia Drezno przez Bautzen	Zbyt mała konkretność przestrzenna i merytoryczna, nieistotne dla dóbr chronionych	Nie	A	
Cel 1.1.4	Wypełnianie transgranicznych zadań administracyjnych przez Görlitz	Zbyt mała konkretność przestrzenna i merytoryczna, nieistotne dla dóbr chronionych	Nie	A	
Cel 1.1.5	Hoyerswerda - centrum Pojezierza Łużyckiego	Zbyt mała konkretność przestrzenna i merytoryczna, nieistotne dla dóbr chronionych	Nie	A	
Cel 1.1.6	Centra podstawowe	Zbyt mała konkretność przestrzenna i merytoryczna, nieistotne dla dóbr chronionych	Nie	A	
<b>1.2 Gminy o funkcjach wyspecjalizowanych</b>					
Cel 1.2.1	Gminy o funkcji specjalnej „Drobna wytwórczość“	Zbyt mała konkretność przestrzenna, częściowo istotne dla dóbr chronionych	w niektórych przypadkach tak	A	Ustaleniem dopuszcza elementy planowania kierunkowego, wykraczające poza są potrzeby własne gminy w zakresie powstawania miejsc działalności przemysłowej i produkcyjnej. W konkretnym przypadku może wynikać z tego konieczność przeprowadzenia OOŚ. Wyznaczenie całej gminy o funkcji specjalnej „Drobna

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
					wytwórczość” jest jednak dla OOŚ przestrzennie za mało konkretne.
Cel 1.2.2	Gminy o funkcji specjalnej „Turystyka“	Zbyt mała konkretność przestrzenna, częściowo istotne dla dóbr chronionych	w niektórych przypadkach tak	A	Ustaleniem dopuszcza elementy planowania kierunkowego, wykraczające poza są potrzeby własne gminy w zakresie powstawania miejsc działalności turystycznej. W konkretnym przypadku może wynikać z tego konieczność przeprowadzenia OOŚ. Wyznaczenie całej gminy o funkcji specjalnej „Turystyka” jest jednak dla OOŚ przestrzennie za mało konkretne.
Cel 1.2.3	Gminy o funkcji specjalnej „Edukacja“	Zbyt mała konkretność przestrzenna, nieistotne dla dóbr chronionych	Nie	A	Nie jest możliwe sformułowanie przestrzennie i merytorycznie konkretnych oddziaływań na środowisko. Ustalenie nie tworzy ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ. Ustalenie jest obojętne dla środowiska.
Cel 1.2.4	Gminy o funkcji specjalnej „Współpraca transgraniczna“	Zbyt mała konkretność przestrzenna, nieistotne dla dóbr chronionych	Nie	A	Nie jest możliwe sformułowanie przestrzennie i merytorycznie konkretnych oddziaływań na środowisko. Ustalenie nie tworzy ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ. Ustalenie jest obojętne dla środowiska.
Cel 1.2.5	Gminy o funkcji specjalnej „Zdrowie / kwestie socjalne“	Zbyt mała konkretność przestrzenna, nieistotne dla dóbr chronionych	Nie	A	Nie jest możliwe sformułowanie przestrzennie i merytorycznie konkretnych oddziaływań na środowisko. Ustalenie nie tworzy ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ. Ustalenie jest obojętne dla środowiska.
Cel 1.2.6	Gminy o funkcji specjalnej „Kultura łużycka“	Zbyt mała konkretność przestrzenna, nieistotne dla dóbr chronionych	Nie	A	Nie jest możliwe sformułowanie przestrzennie i merytorycznie konkretnych oddziaływań na środowisko. Ustalenie nie tworzy ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ. Ustalenie jest obojętne dla środowiska.
<b>1.3 Centra zaopatrzeniowe i osiedleniowe</b>					
Cel 1.3.1	Centra zaopatrzeniowe i osiedleniowe	Zbyt mała konkretność przestrzenna i merytoryczna	w niektórych przypadkach tak	A	Wyznaczenie centrów zaopatrzenia i osadnictwa odnosi się z reguły do części gminy. Ustalenie to jest, zatem

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
					przestrzenie konkretniejsze, niż ustalenia miejscowości centralnej. Ocena oddziaływania na środowisko na danym terenie nie jest, jednak także na tym szczeblu możliwa, jest ona możliwa dopiero wraz z prezentacją/wyznaczeniem odgraniczonych (możliwych do przyporządkowania) powierzchni pod budowę wzgl. terenów budowlanych w ramach gminnego planowania kierunkowego.
Cel 1.3.2	Ustalanie centra zaopatrzeniowe i osiedleniowe dla centra podstawowe	Zbyt mała konkretność przestrzenna i merytoryczna	w niektórych przypadkach tak	A	Wyznaczenie centrów zaopatrzenia i osadnictwa odnosi się z reguły do części gminy. Ustalenie to jest, zatem przestrzenie konkretniejsze, niż ustalenia miejscowości centralnej. Ocena oddziaływania na środowisko na danym terenie nie jest, jednak także na tym szczeblu możliwa, jest ona możliwa dopiero wraz z prezentacją/wyznaczeniem odgraniczonych (możliwych do przyporządkowania) powierzchni pod budowę wzgl. terenów budowlanych w ramach gminnego planowania kierunkowego.
<b>1.4 Osie powiązań i rozwoju</b>					
Cel 1.4.1	Wyznaczenie osi powiązań i rozwoju o znaczeniu regionalnym	Zbyt mała konkretność przestrzenna i merytoryczna	Nie	A	W przypadku infrastrukturalnej funkcji ogniskowania osi należy zwrócić uwagę na to, że osie nie przedstawiają korytarzy tras, ale abstrakcyjno-schematyczne połączenia między miejscowościami centralnymi (por. raport odnośnie środowiska do LEP 2013, str. 22). Osie uważane są za kryterium wspomagające dla tworzenia pozamiejscowych nitek infrastrukturalnych (np. drogi, linie energetyczne) i rozwoju osadnictwa w położonych przy nich miejscowościach centralnych. Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ następuje jednak dopiero wraz z graficznym wytyczeniem tras lub korytarzy dla szlaków komunikacyjnych wzgl. linii energetycznych w planie regionalnym. Na potrzeby tych ustaleń dokonywana jest ocena pogłębiona (por. rozdział 4 i 6.4 planu regionalnego).

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
Cel 1.4.2	Rozwój osadnictwa przy osiach	Możliwość skonkretyzowania przestrzennego i merytorycznego w ramach planowania kierunkowego, istotne dla dóbr chronionych	w niektórych przypadkach tak	A	Wyznaczenie służy zmniejszeniu obciążeń środowiska wskutek korzystania z szynowej, lokalnej komunikacji pasażerskiej w stosunku do indywidualnego ruchu samochodowego. Jednakże nie są antycypowane żadne decyzje lokalizacyjne w ramach objętego suwerennym planowaniem na obszarze gminy, a tym samym nie przesądza to o negatywnym wpływie na środowisko.
<b>2 Rozwój regionalny</b>					
<b>2.1 Obszary o szczególnej potrzebie działania</b>					
Cel 2.1.1	Przewyciężenie deficytów rozwojowych na terenach poeksploatacyjnych	Przestrzennie i merytorycznie częściowo konkretne, pośrednia ważność dla dóbr chronionych	Nie	A	„Nakreślone cele“ (zdanie 1) dotyczą planów lub działań, których realizacja nie leży w zakresie władzy adresata. Dlatego może on być tylko zobowiązany do wykorzystania swoich możliwości wpływania, (np. programy pomocowe) w miejscach, które plany i działania mogą zrealizować“ (por. LEP 2013, Glosariusz pojęć specjalistycznych zagospodarowania przestrzennego). Cel (zdanie 2) może być przestrzennie skonkretyzowany przez odniesienie do miast Görlitz i Hoyerswerda wzgl. do obszaru priorytetowego Wypoczynek. Dla obszaru priorytetowego Wypoczynek dokonywana jest specyficzna pogłębiona ocena oddziaływań na środowisko (por. ocena do mapy użytkowanie przestrzeni).
Cel 2.1.2	Rewitalizacja dawnych lokalizacji przemysłu węgla brunatnego	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, pośrednia ważność dla dóbr chronionych	Nie	C	Cel ten wspomaga rekultywację dawnych lokalizacji w kontekście określonego, dalszego użytkowania, a tym samym wpływa pozytywnie na ważne dobra chronione (zwłaszcza glebę, wody podziemne). Cel ten przyczynia się ponadto do zmniejszenia nowego wykorzystywania terenu przez dalsze użytkowanie nieużytków.
Cel 2.1.3	Dalsze użytkowanie obiektów komunikacyjnych przemysłu węgla brunatnego	Przestrzennie i merytorycznie do skonkretyzowania, pośrednia ważność dla dóbr chronionych	Nie	A	Cel ten wspomaga rekultywację niepotrzebnych już szlaków komunikacyjnych i wpływa pozytywnie na ważne dobra chronione (zwłaszcza glebę, wody podziemne). Cel ten przyczynia się ponadto do zmniejszenia nowego



Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
					wykorzystywania terenu przez szlaki komunikacyjne. W przypadku ewentualnej rozbiórki zmniejszone zostaną efekty rozdrobnienia krajobrazu. Pozytywne oddziaływania na środowisko można jednak prognozować dopiero w ramach kolejnych szczebli planowania.
<b>2.2 Współpraca transgraniczna</b>					
Cel 2.2.1	Główne akcenty współpracy transgranicznej z Rzeczpospolitą Polską i Republiką Czeską	Przestrzennie mało konkretne, pośrednia ważność dla dóbr chronionych	Nie	A	„Nakreślone cele“ (zdanie 1) dotyczą planów lub działań, których realizacja nie leży w zakresie władzy adresata. Dlatego może on być tylko zobowiązany do wykorzystania swoich możliwości wpływania, (np. programy pomocowe) w miejscach, które plany i działania mogą zrealizować“ (por. LEP 2013, Glosariusz pojęć specjalistycznych zagospodarowania przestrzennego).
<b>3 Rozwój osadniczy i gospodarczy</b>					
<b>3.1 Rozwój osadniczy</b>					
mapa „Wykorzystanie terenu“	Ustalanie ograniczonego osadnictwa dla lotnisk pasażerskich	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, pozytywna ważność dla dóbr chronionych	Nie	A	Dzięki przestrzennemu ograniczeniu działalności osadniczej dla zamieszkiwania na terenach poza obszarem ograniczenia osadnictwa zmniejszone mogą być oddziaływania na dobro chronione Człowieka (interes chroniony Obciążenie hałasem). Wyznaczenie działa, zatem pośrednio pozytywnie. Jednak dokonuje się zakwalifikowania do kategorii „A“, ponieważ hałas nie zmniejsza się na nich wskutek wyznaczenia, ale ograniczone będzie wyłącznie zamieszkiwanie na obszarze obciążonym hałasem.
Cel 3.1.1	Dalsze użytkowanie niepotrzebnych już terenów i budynków kolejowych	Przestrzennie i merytorycznie do skonkretyzowania, pośrednia ważność dla dóbr chronionych	Nie	A	Cel ten wspomaga w rozumieniu konwersji dalsze użytkowanie niepotrzebnych już terenów i budynków kolejowych i oddziałuje pozytywnie na ważne dobra chronione (zwłaszcza glebę, wody podziemne). Cel ten przyczynia się ponadto do zmniejszenia nowego wykorzystywania terenu. W przypadku ewentualnej renaturyzacji zmniejszone zostaną efekty rozdrobnienia

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
					krajobrazu. Pozytywne oddziaływania na środowisko można jednak prognozować dopiero w ramach kolejnych szczebli planowania.
Zasada 3.1.2	Uwzględnienie zagrożeń spowodowanych przez skutkujące erozją trasami przepływu i miejscami na stoku w gminnym planowaniu kierunkowym i scalaniu gruntów	Przestrzennie konkretne, pośrednia (pozytywna) ważność dla dobra chronionego Gleba	Nie	A	Zasada ta służy zmniejszeniu zagrożeń i szkód, powstających w wyniku opadu nawalnego, a tym samym związanej z nim erozji gleby i dziko odpływającej wody. Dzięki wyznaczeniu zagrożenie erozją, jako takie (interes chroniony Bo 6) nie zmniejszy się; jednakże służy ono redukcji szkodliwych oddziaływań.
Cel 3.1.3	Wyznaczenie wyjątków dla planowania kierunkowego na obszarze ograniczenia osadnictwa portu lotniczego Drezno	Przestrzennie konkretne	Nie	A	Wraz z celem tym formułowane są wyjątki dotyczące w innych przypadkach niedopuszczalnych obrazów/ustaleń nowych powierzchni pod budowę/terenów budowlanych z użytkowaniem mieszkalnym w planie użytkowania terenów/planie zabudowy. Z samego wyznaczenia nie wynika zlecenie planowania dla gmin. Tego rodzaju wyjątki związane są jednak, jako warunek konieczny Zn istniejącym już, kontynuowanym planem (kierunkowym) lub z przyrzeczeniem środków pomocowych. Należy z tego, zatem wywnioskować, że w razie konieczności OOŚ miała już miejsce.
<b>3.2 Działalność gospodarcza</b>					
Cel 3.2.1	Stworzenie warunków przestrzennych produkcji i przemysłu w regionie oraz rozbudowa infrastruktury służącej działalności gospodarczej w miejscowościach centralnych i gminach o funkcji specjalnej „Produkcja“	Zbyt mała konkretność przestrzenna i merytoryczna	w niektórych przypadkach tak	A	Z celem tym może się w konkretnych przypadkach wiązać także wyznaczenie ram dla planów podlegających obowiązkowej OOŚ (rozbudowa infrastruktury komunikacyjnej, plany kierunkowe dla większych obszarów gospodarczych). Wyznaczenie jest jednak dla OOŚ przestrzennie za mało konkretne, ponieważ nie jest ustalone, w jakim konkretnym miejscu warunki przestrzenne mają być stworzone.
Zasada 3.2.2	Uwzględniający podział funkcji system połączeń z regionem Drezna, zgodne z	Merytorycznie konkretne, przestrzennie częściowo do	w niektórych przypadkach tak	A	Zgodnie z tą zasadą, gminom położonym na wskazanych odcinkach osi (Bautzen, jako część centrum nadrzędnego –

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
	potrzebami utrzymywanie powierzchni pod tworzenie przedsiębiorstw w miejscowościach centralnych i gminach o funkcji specjalnej Produkcja wzdłuż osi połączeń i rozwoju o znaczeniu ponadregionalnym i regionalnym	skonkretyzowania, ważne dla dóbr chronionych			centralnego zespołu miast, centra pośrednie Radeberg i Kamenz, centra podstawowe Königsbrück, Großröhrsdorf, Pulsnitz i Bischofswerda, gminy o funkcji specjalnej Produkcja Ottendorf-Okrilla, Wachau i Brettnig-Hauswalde) zaleca się zgodne z potrzebami utrzymywanie powierzchni pod tworzenie zakładów produkcyjnych (opcjonalne zlecenie działania). Nie oznacza to jednak podjęcia wyprzedzających decyzji lokalizacyjnych, a tym samym przesądzenia o naruszeniu środowiska.
Zasada 3.2.3	Podłączenie większych terenów przemysłowych i produkcyjnych do sieci kolejowej	Brak konkretności przestrzennej, merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	w niektórych przypadkach tak	A	Ze względu na brak konkretności przestrzennej wyznaczenie na szczeblu planu regionalnego nie jest ważne dla oceny.
<b>3.3 Handel i usługi</b>					
Cel 3.3.1	Rozbudowa śródmieścia i centrów dzielnic centrum nadrzędnego – centralnego zespołu miast oraz centrów pośrednich, jako lokalizacji handlu detalicznego i usług	Przestrzenie i merytorycznie do skonkretyzowania w ramach planowania kierunkowego	w niektórych przypadkach tak (procedura planu zabudowy wg § 13a kodeksu budowlanego (BauGB) dla planów od 20.000 m <sup>2</sup> powierzchni oparcia fundamentu)	A	Chodzi tu o wyznaczenie, którego następstwem jest koncentracja wielko powierzchniowych instytucji handlu detalicznego w miejscowościach centralnych oraz ich urbanizacyjnie zintegrowanych lokalizacji. Dzięki temu można zmniejszyć naruszenia środowiska zwłaszcza przez komunikację, ponieważ wielko powierzchniowy handel detaliczny winien odbywać się tam, gdzie występuje większa koncentracja ludności. Wraz z wyznaczeniem w planie regionalnym nie zostaną jednak podjęte z wyprzedzeniem żadne decyzje lokalizacyjne oraz decyzje, co do wielkości powierzchni oparcia fundamentu, a tym samym naruszenie środowiska nie będzie przesądzone.
Cel 3.3.2	Cel deklaracyjny w sprawie wielko powierzchniowego handlu detalicznego w centrach podstawowych (tylko w centrach zaopatrzenia i osadnictwa)	Zbyt mała konkretność przestrzenna i merytoryczna	Nie	A	W przypadku tego celu chodzi o wyznaczenie, restrykcyjne dla planowania kierunkowego. Wyznaczenie centrów zaopatrzenia i osadnictwa odnosi się z reguły do części gminy. Wyznaczenie to jest, zatem przestrzennie konkretniejsze, niż wyznaczenie dla miejscowości centralnej. Jednak także na tym szczeblu dotycząca danego obszaru ocena oddziaływania na środowisko nie

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
					jest możliwa, można jej dokonać dopiero wraz z obrazem/ustaleniem odgraniczonych (możliwych do przyporządkowania) powierzchni pod budowę wzgl. terenów budowlanych w ramach gminnego planowania kierunkowego.
<b>3.4 Turystyka i wypoczynek</b>					
mapa „Wykorzystanie terenu“	Ustalanie terenów priorytetowych i zastrzeżonych wypoczynek	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, bezpośrednia ważność dla dóbr chronionych	w niektórych przypadkach tak	B	Wyznaczenie spowoduje stworzenie przestrzennych warunków ramowych m.in. dla budowy większych obszarów domów wczasowych, kompleksów hotelowych i wielkoobszarowych ośrodków rekreacyjno-wypoczynkowych, które w poszczególnych przypadkach podlegają obowiązkowej OOŚ.
Cel 3.4.1	Czasowy i przestrzenny warunek dla konkretyzacji obszaru priorytetowego/zastrzeżonego Wypoczynek w ramach komunalnego (gminnego) planowania kierunkowego w połączeniu z obszarami zamkniętymi ze względu na działalność górniczą	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, brak ważności dla dóbr chronionych, wykraczającej poza wyznaczenie dla obszaru priorytetowego/zastrzeżonego Wypoczynek	w niektórych przypadkach tak	A	Cel ten zawiera warunek czasowy wg § 2 ust. 1 zdanie 1 SächsLPlIG. Konkretna ocena oddziaływania na środowisko dokonywana jest dla obszaru priorytetowego/zastrzeżonego Wypoczynek (por. ocena do mapy Użytkowanie przestrzeni). Poza wyznaczeniem graficznym obszaru priorytetowego/zastrzeżonego Wypoczynek z celu 3.4.1 nie wynikają dalej idące oddziaływania na środowisko.
Zasada 3.4.2	Główne lokalizacje użytkowania w zakresie czasu wolnego, wypoczynku i turystyki na górniczych terenach poeksploatacyjnych	Przestrzennie i merytorycznie za mało konkretne, pośrednia ważność dla dóbr chronionych	Tylko w połączeniu z obszarem priorytetowym/zastrzeżonym Wypoczynek	A	Konkretna ocena oddziaływania na środowisko dokonywana jest dla obszaru priorytetowego/zastrzeżonego Wypoczynek (por. ocena do mapy Użytkowanie przestrzeni).. Poza wyznaczeniem graficznym obszaru priorytetowego/zastrzeżonego Wypoczynek z celu 3.4.2 nie wynikają dalej idące oddziaływania na środowisko.
Zasada 3.4.3	Stworzenie warunków przestrzennych dla utworzenia połączeń żeglownych oraz poprawy oferty w zakresie turystyki wodnej	Przestrzennie za mało konkretne, merytorycznie częściowo konkretne, pośrednia ważność dla dóbr chronionych	W ramach planów opracowywanych w oparciu o prawo wodne tworzenie połączeń	A	Wyznaczenie tekstowe nie narzuca konkretnych tras dla tworzenia połączeń żeglownych. Wyznaczenie w planie regionalnym jest tym samym dla oceny oddziaływania na środowisko za mało konkretne.

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
			żeglownych podlega obowiązkowej OOŚ		
Zasada 3.4.4	Rozwój turystycznej sieci dróg w regionie	Przestrzennie za mało konkretne, merytorycznie konkretne, pośrednia ważność dla dóbr chronionych	Nie	A	Wyznaczenie tekstowe nie narzuca konkretnych tras dla rozwoju turystycznej sieci dróg. Wyznaczenie w planie regionalnym jest tym samym dla oceny oddziaływania na środowisko za mało konkretne..
Zasada 3.4.5	Utrzymanie kolejki wąskotorowej w Górach Żytawskich im kolejki leśnej Muskau/Mużaków dla celów turystycznych	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, pośrednia ważność dla dóbr chronionych	Nie	A	Utrzymanie istniejących odcinków kolejowych nie prowadzi do nowych oddziaływań na środowisko.
<b>4 Komunikacja</b>					
<b>4.1 Ruch drogowy i komunikacja rowerowa</b>					
Mapa „Wykorzystanie terenu“	Ustalanie terenów priorytetowych i zastrzeżonych budowa dróg	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, pośrednia ważność dla dóbr chronionych	Tak	B	Wraz z ustaleniem tworzone są ramowe warunki przestrzenne dla budowy nowych dróg, podlegającej obowiązkowi OOŚ (por. 14.3-14.6 załącznika 1 wykazu "Przedsięwzięcia podlegające OOŚ" SOOŚ oraz nr 2 załącznika 1 do SächsUVP).
Zasada 4.1.1	Rozbudowa sieci dróg w regionie	Przestrzennie i merytorycznie niekonkretne, pośrednia ważność dla dóbr chronionych	Nie	A	Konkretne odcinki rozbudowy nie są przez ustalenie narzucane, zatem skonkretyzowana obszarowo ocena oddziaływania na środowisko na szczeblu planu regionalnego nie jest możliwa.
Cel 4.1.2	Przeznaczone do priorytetowej realizacji działania w zakresie budowy nowych dróg poza LEP 2013	Przestrzennie i merytorycznie konkretne w połączeniu z mapą Użytkowanie przestrzeni, ważność dla dóbr chronionych	Tak	A	Konkretna ocena oddziaływania na środowisko dokonywana jest w połączeniu z obszarami priorytetowymi/zastrzeżonymi dla budowy nowych dróg, ustalonymi graficznie na mapie Użytkowanie przestrzeni. Z samego celu tekstowego nie wynikają dalej idące oddziaływania na środowisko.
Cel 4.1.3	Priorytetowa rozbudowa dróg federalnych i krajowych	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważność dla dóbr chronionych	Tak	B	Wraz z ustaleniem tworzone są ramowe warunki przestrzenne dla rozbudowy istniejących dróg, która podlega obowiązkowi OOŚ.
Zasada 4.1.4	Rozbudowa i optymalizacja połączeń	Przestrzennie i merytorycznie	w niektórych	A	Konkretne odcinki rozbudowy nie są przez ustalenie

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
	drogowych o znaczeniu regionalnym i lokalnym, uzupełniających ponadregionalną sieć komunikacyjną	niekonkretne, pośrednia ważność dla dóbr chronionych	przypadkach tak		narzucane, zatem skonkretyzowana obszarowo ocena oddziaływania na środowisko na szczeblu planu regionalnego nie jest możliwa.
Cel 4.1.5	Dążenie do budowy mostów drogowych przez Nysę Łużycką	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	A	Chodzi o „cel nakreślony”. „Nakreślone cele“ dotyczą planów lub działań, których realizacja nie leży w zakresie władzy adresata. Dlatego może on być tylko zobowiązany do wykorzystania swoich możliwości wpływania, (np. programy pomocowe) w miejscach, które plany i działania mogą zrealizować“ (por. LEP 2013, Glosariusz pojęć specjalistycznych zagospodarowania przestrzennego). Tym samym cel ten nie wyznacza ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ.
Zasada 4.1.6	Zastąpienie przejazdów kolejowych położonych na poziomie szyn zastąpić skrzyżowaniami bezkolizyjnymi, odnowienie istniejących budowli mostowych, dostosowanie szlabanów do aktualnego stanu techniki	Przestrzennie i merytorycznie częściowo konkretne, częściowa ważność dla dóbr chronionych	w niektórych przypadkach tak	A	Przestrzennie i merytorycznie konkretne ustalenie istnieje w przypadku sformułowań dotyczących dostosowania technicznego szlabanów. Nie podlegają one obowiązkowi OOŚ. Ewentualny obowiązek OOŚ zachodzi w przypadku budowy skrzyżowań bezkolizyjnych (np. przez budowę mostów). W tym aspekcie jednak zasada ta jest dla SOOŚ przestrzennie za mało konkretna. Potrzebę wykonania takich skrzyżowań należy w odniesieniu do konkretnych przypadków sprawdzić dopiero na kolejnych szczeblach planowania.
Zasada 4.1.7	Budowa ścieżek rowerowych przy docinkach dróg o dużym natężeniu ruchu	Przestrzennie i merytorycznie do skonkretyzowania za pośrednictwem map natężenia ruchu, ważne dla dóbr chronionych	Nie	A	Wyznaczenie powoduje zdefiniowanie priorytetowości projektów budowy ścieżek rowerowych, spełniających kryteria. Wskazuje się tym samym, że te ścieżki rowerowe należy wykonać priorytetowo przed innymi. Konkretyzacji dokonuje się natomiast dopiero w ramach koncepcji komunikacji rowerowej wzgl. planów konkretnych projektów.
Cel 4.1.8	Uregulowanie konfliktu między nakładającymi się: obszarem priorytetowym Zaopatrzenie w wodę, a	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Tak	C	Ustalenie zmniejsza oddziaływania budowy dróg na dobro chronione Wody podziemne. Chodzi tym samym o ustalenie na rzecz uniknięcia/zmniejszenia znacznych

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
	trasami priorytetowymi budowy nowych dróg				oddziaływać na środowisko w rozumieniu załącznika 1 do § 9 ust. 1 ROG (nr 2c).
<b>4.2 Ruch szynowy i infrastruktura kolejowa</b>					
Mapa „Wykorzystanie terenu“	Ustalanie terenów priorytetowych dla zarezerwowania nieczynnych odcinków kolejowych	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, częściowo ważne dla dóbr chronionych	w niektórych przypadkach tak	A	W swoim oddziaływaniu przestrzennym ustalenie nie wykracza poza zasadę 3.4.2 w połączeniu z mapą 4 Infrastruktura komunikacyjna LEP 2013. W przypadku niektórych tras, ustalonych w LEP, jako zasada zagospodarowania przestrzennego ostateczna decyzja w ramach planowania przestrzennego podejmowana jest na korzyść dalszego użytkowania komunikacyjnego (= cel zagospodarowania przestrzennego). Wraz z dalszym użytkowaniem komunikacyjnym istniejących tras można zmniejszyć zużycie powierzchni dla celów komunikacyjnych. Pozostaje jednak nierozstrzygnięte, dla jakiego rodzaju dalszego użytkowania komunikacyjnego dana trasa ma być utrzymana, a zatem konkretne oddziaływania można rozpoznać i ocenić dopiero na kolejnych szczeblach planowania.
Cel 4.2.1	Rozbudowa i eksploatacja odcinków kolejowych sieci ponadregionalnej	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	w niektórych przypadkach tak	B	Zgodnie z § 18 ustawy o kolei (AEG) kolejowe obiekty eksploatacyjne wraz z liniami dalekosiężnymi mogą być budowane lub zmieniane tylko po uprzednim stwierdzeniu planu. Na początku procedury planowania stwierdzającego (lub procedury zatwierdzania planu) Federalny Urząd Kolei sprawdza, czy przedsięwzięcie będzie oddziaływać na środowisko. W tym aspekcie Urząd wyjaśnia najpierw, czy w odniesieniu do przedsięwzięcia niezbędna jest ocena oddziaływania na środowisko wzgl. strategiczna ocena oddziaływania na środowisko (por. nr 14.7 i 14.8 załącznika do ustawy o OOŚ).
Zasada 4.2.2	Rzowój połączenia kolejowego Görlitz-Zittau (Kolej Doliny Nysy)	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	w niektórych przypadkach tak	B	Zgodnie z § 18 ustawy o kolei (AEG) kolejowe obiekty eksploatacyjne wraz z liniami dalekosiężnymi mogą być budowane lub zmieniane tylko po uprzednim stwierdzeniu

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
					planu. Na początku procedury planowania stwierdzającego (lub procedury zatwierdzania planu) Federalny Urząd Kolei sprawdza, czy przedsięwzięcie będzie oddziaływać na środowisko. W tym aspekcie Urząd wyjaśnia najpierw, czy w odniesieniu do przedsięwzięcia niezbędna jest ocena oddziaływania na środowisko wzgl. strategiczna ocena oddziaływania na środowisko (por. nr 14.7 i 14.8 załącznika do ustawy o OOŚ).
Zasada 4.2.3	Stworzenie uzgodnionej trans granicznej oferty komunikacji szynowej na stacjach węzłowych Görlitz i Zittau	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, brak ważności dla dóbr chronionych	Nie	A	Zasada ta ma służyć utrzymaniu wzgl. stworzeniu warunków dla trans granicznego ruchu kolejowego. Rozbudowa odcinków itp. nie jest z tym związana.
Zasada 4.2.4	Stworzenie atrakcyjnych połączeń dla regionu na istniejących stacjach ruchu dalekobieżnego Cottbus, Drezno i Lipsk	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, brak ważności dla dóbr chronionych	Nie	A	Zasada ta ma służyć stworzeniu warunków dla atrakcyjnych połączeń z kolejową siecią dalekobieżną. Rozbudowa odcinków itp. nie jest z tym związana.
Cel 4.2.5	Uwarunkowana potrzebami rozbudowa odcinków sieci regionalnej	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	w niektórych przypadkach tak	B	Zgodnie z § 18 ustawy o kolei (AEG) kolejowe obiekty eksploatacyjne wraz z liniami dalekosiężnymi mogą być budowane lub zmieniane tylko po uprzednim stwierdzeniu planu. Na początku procedury planowania stwierdzającego (lub procedury zatwierdzania planu) Federalny Urząd Kolei sprawdza, czy przedsięwzięcie będzie oddziaływać na środowisko. W tym aspekcie Urząd wyjaśnia najpierw, czy w odniesieniu do przedsięwzięcia niezbędna jest ocena oddziaływania na środowisko wzgl. strategiczna ocena oddziaływania na środowisko (por. nr 14.7 i 14.8 załącznika do ustawy o OOŚ).
Zasada 4.2.6	Utrzymanie odcinków kolejowych, niewykorzystywanych w ruchu pasażerskim dla ruchu towarowego, stworzenie warunków dla wyraźnego przyspieszenia ruchu towarowego na odcinku Löbau-Ebersbach/Sa.	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Tak (dla przyspieszenia odcinka Löbau-Ebersbach/Sa.)	B (dla przyspieszenia odcinka Löbau – Ebersbach/Sa.), w innym	Zgodnie z § 18 ustawy o kolei (AEG) kolejowe obiekty eksploatacyjne wraz z liniami dalekosiężnymi mogą być budowane lub zmieniane tylko po uprzednim stwierdzeniu planu. Na początku procedury planowania stwierdzającego (lub procedury zatwierdzania planu) Federalny Urząd Kolei sprawdza, czy przedsięwzięcie będzie oddziaływać na środowisko. W tym aspekcie Urząd wyjaśnia najpierw, czy



Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
				przypadku „A“	w odniesieniu do przedsięwzięcia niezbędna jest ocena oddziaływania na środowisko wzgl. strategiczna ocena oddziaływania na środowisko (por. nr 14.7 i 14.8 załącznika do ustawy o OOŚ).
Cel 4.2.7	Zarezerwowanie nieczynnych odcinków kolejowych	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	w niektórych przypadkach tak	A	W swoim oddziaływaniu przestrzennym ustalenie nie wykracza poza zasadę 3.4.2 w połączeniu z mapą 4 Infrastruktura komunikacyjna LEP 2013. W przypadku niektórych tras, ustalonych w LEP, jako zasada zagospodarowania przestrzennego ostateczna decyzja w ramach planowania przestrzennego podejmowana jest na korzyść dalszego użytkownika komunikacyjnego (= cel zagospodarowania przestrzennego). Wraz z dalszym użytkowaniem komunikacyjnym istniejących tras można zmniejszyć zużycie powierzchni dla celów komunikacyjnych. Pozostaje jednak nierozstrzygnięte, dla jakiego rodzaju dalszego użytkownika komunikacyjnego dana trasa ma być utrzymana, a zatem konkretne oddziaływania można rozpoznać i ocenić dopiero na kolejnych szczeblach planowania.
<b>4.3 Publiczny lokalny ruch osobowy</b>					
Zasada 4.3.1	Rozbudowa publicznej komunikacji pasażerskiej w regionie	Przestrzennie i merytorycznie niekonkretne, brak ważności dla dóbr chronionych	Nie	A	Ustalenie to służy poprawie ofert publicznej komunikacji pasażerskiej, ale nie rozbudowie dróg lub odcinków kolejowych.
Zasada G 4.3.2	Utrzymanie ruchu cyklicznego na odcinkach szynowej, lokalnej komunikacji pasażerskiej	Przestrzennie i merytorycznie niekonkretne, brak ważności dla dóbr chronionych	Nie	A	Ustalenie to służy poprawie ofert publicznej komunikacji pasażerskiej, ale nie rozbudowie dróg lub odcinków kolejowych.
Zasada 4.3.3	Dostosowanie wzajemnie publicznej komunikacji pasażerskiej i szynowej, lokalnej komunikacji pasażerskiej, Utworzenie obiektu typu Parkuj i Jedź (Park + Ride) w Schirgiswalde	Przestrzennie i merytorycznie częściowo konkretne, brak ważności dla dóbr chronionych	Nie	A	Ustalenie to służy poprawie ofert publicznej komunikacji pasażerskiej, ale nie rozbudowie dróg lub odcinków kolejowych. Wykonanie małego śródmiejskiego parkingu typu Parkuj i Jedź (Park + Ride) nie podlega obowiązkowi OOŚ.

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
<b>4.4 Komunikacja lotnicza</b>					
Cel 4.4.1	Utrzymanie i dalszy rozwój warunków przestrzennych dla regionalnych lądowisk komunikacyjnych Bautzen i Rothenburg/Görlitz	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	w niektórych przypadkach tak	A	Ze względu na zorientowane na zasoby ustalenie na odcinku komunikacji lotniczej odnośnie lądowisk bez konkretyzacji graficznej lub konkretnych założeń dotyczących rozbudowy znaczące oddziaływania na środowisko są niedostrzegalne. Założenie dotyczące zgodnego z potrzebami zaopatrzenia w grunty związane jest jednak ze znaczącymi, negatywnymi oddziaływaniami na środowisko, jeżeli docelowy efekt sterowania przyczynia się do odpowiedniego kształtowania rozbudowy infrastruktury. Obciążone przestrzenie można jednak ocenić dopiero na kolejnych szczeblach planowania. Na nich należy również koniecznie konkretnie dostosować działania w dziedzinie ochrony przed hałasem (por. raport odnośnie środowiska do LEP 2013, str. 25).
Cel 4.4.2	Utrzymanie warunków przestrzennych dla lokalnych lądowisk komunikacyjnych Görlitz i Kamenz	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, brak ważności dla dóbr chronionych	Nie	A	Ustalenie zabezpieczające stan
Cel 4.4.3	Utrzymanie warunków przestrzennych dla lądowisk specjalnych Klix, Brauna i Nardt	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, brak ważności dla dóbr chronionych	Nie	A	Ustalenie zabezpieczające stan
<b>5 Kształtowanie się wolnych przestrzeni</b>					
<b>5.1 Rozwój i ochrona krajobrazu</b>					
<b>5.1.1 Obszary krajobrazu wymagające ochrony</b>					
Mapa „Pielęgnacja, ochrona i rozwój krajobrazu“	Ustalanie obszarów rolnicze wymagające podjęcia działań restrukturyzacyjnych	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione
	Ustalanie obszarów rolnicze wymagające podjęcia działań restrukturyzacyjnych nadaje się do uprawę roślin energetycznych (KUP)	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Uprawa roślin energetycznych nie wymaga OOŚ, ponieważ nie jest to zalesienie pierwotne w rozumieniu federalnej ustawy o lasach (BWaldG) i nie jest wymieniona w załączniku 1 do ustawy o OOŚ. Przydatność do uprawy KUP podkreślana jest ponadto

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
					jedynie pod względem kartograficznym, a tym samym wyjaśnia, że na tych obszarach występują wyłącznie zjawiska synergii z ochrona przyrody i gleby (por. uzasadnienie do celu 5.1.1.1).
	Ustalanie obszarów o wysokim współczynniku erozji wody	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione
	Ustalanie znaczący obszarów rewitalizacji wód podziemnych	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione
	Ustalanie terenów odcinki rzeki wymagający podjęcia działań rekultywacyjnych	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nein	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione
	Ustalanie terenów akwen wody stojącej wymagający podjęcia działań rewitalizacyjnych	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione
	Ustalanie oczyszczanie terenu zakładu o znaczeniu regionalnym	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione, mające na celu rekultywację na rzecz dalszego użytkowania, a nie samo dalsze użytkowanie
	Ustalanie terenów srodek ciężkości przebudowy lasów o znaczeniu regionalnym	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione
Cel 5.1.1.1	Restrukturyzacja obszarów rolniczych	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione
Cel 5.1.1.2	Redukcja erozji wodnej na obszarach o wysokim wskaźniku erozji	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione
Cel 5.1.1.3	Działania w zakresie najważniejszych akcentów restrukturyzacji lasów w regionie	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione
Cel 5.1.1.4	Główne akcenty rekultywacji wód	Przestrzennie i merytorycznie	Nie	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
	płynących	konkretne, ważne dla dóbr chronionych			
Cel 5.1.1.5	Poprawa parametrów jakościowych wód na zaporach Bautzen i Quitzdorf	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nein	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione
Cel 5.1.1.6	Przeciwdziałanie dodatkowym obciążeniom cieplnym w Szprewie	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione
Cel 5.1.1.7	Działania na obszarach rekultywacji wód podziemnych o znaczeniu regionalnym	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione
Cel 5.1.1.8	Dawne skażenia do rekultywacji priorytetowej	Przestrzennie i merytorycznie do skonkretyzowania, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione
Cel 5.1.1.9	Rekultywacja dawnych lokalizacji o znaczeniu regionalnym, z przeznaczeniem do dalszego u zbytkowania, jako lokalizacje przemysłowe lub produkcyjne	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione, mające na celu rekultywację dawnych lokalizacji, a nie samo dalsze użytkowanie
<b>5.1.2 Obszary krajobrazowe o szczególnych wymogach użytkowych</b>					
Mapa „Pielęgnacja, ochrona i rozwój krajobrazu“	Ustalanie obszarów obniżenia poziomu wód podziemnych kopalni odkrywkowych węgla brunatnego	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, nieważne dla dóbr chronionych	Nie	A	Z ustalenia graficznego nie wyniknęły (także w związku z celem 5.1.2.4) żadne bezpośrednie oddziaływania na środowisko. Ustalenie wymaga, aby w przypadku bliżej nieokreślonych planów wyczerpywanie wód podziemnych, (jako dany fakt) uważać za szczególny wymóg użytkowania. Nie dotyczy to dóbr chronionych.
	Ustalanie obszarów o potencjalnie dużym zagrożeniu erozją wodną	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione
	Ustalanie obszarów o potencjalnie dużym zagrożeniu erozją wietrzną	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
	Ustalanie obszarów wyznaczony dla utrzymania i polepszenia retencji wody	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione
	Ustalanie odcinki wód płynących zbliżony do warunków naturalnych	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione
	Ustalanie obszarów z upośledzeniami związanymi z klimatu budżeta wody	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione
Zasada 5.1.2.1	Redukcja usuwania warstwy gleby przez wiatr i wodę na obszarach o potencjalnie dużym zagrożeniu erozją	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione
Cel 5.1.2.2	Działania na wyznaczonych obszarach na rzecz utrzymania i poprawy retencji wodnej	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione
Cel 5.1.2.3	Ustalenie tekstowe dotyczące wyznaczonych graficznie obszarów na rzecz utrzymania i poprawy retencji wodnej	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione
Cel 5.1.2.4	Ustalenie tekstowe dotyczące wyznaczonego graficznie obszaru wyczerpywania wód podziemnych górnictwa węgla brunatnego	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, nieważne dla dóbr chronionych	Nie	A	Z celu 5.1.2.4 nie wynikają, także w związku z ustaleniem graficznym, żadne bezpośrednie oddziaływania na środowisko. Ustalenie wymaga, aby w przypadku bliżej nieokreślonych planów wyczerpywanie wód podziemnych, (jako dany fakt) uważać za szczególny wymóg użytkowania. Nie dotyczy to dóbr chronionych.
Cel 5.1.2.5	Ustalenie tekstowe dotyczące wyznaczonych graficznie obszarów o uwarunkowanych klimatem naruszeniach bilansu wodnego	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie wspomagające dobro chronione
<b>5.1.3 Rekultywacja obszarów wydobywania surowców naturalnych</b>					
Cel 5.1.3.1	Dalsze użytkowanie w przypadku gleb wartościowych rolniczo	Przestrzennie i merytorycznie do skonkretyzowania, ważne dla dóbr	Tak	C	Cel ten służy zmniejszeniu oddziaływań na dobro chronione glebę, powstających podczas wydobywania

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOS	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
		chronionych			surowców. Samo wydobycie surowców uregulowane jest w rozdziale 6.3. W przypadku oceny oddziaływania na środowisko dla rozdziału 6.3 przytaczany jest cel 5.1.3.1 w rozumieniu ustalenia dotyczącego zapobiegania/zmniejszenia znaczących oddziaływań na środowisko w rozumieniu załącznika 1 do § 9 ust. 1 ROG (nr 2c).
Cel 5.1.3.2	Dalsze użytkowanie na obszarach wydobywania żwiru na północ od Ottendorf-Okrilla	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Tak	B	Na skutek intensywnego, uwarunkowanego wodami użytkowania rekreacyjnego, również po zakończeniu wydobywania surowców możliwe są znaczące oddziaływania na dobra chronione. Dalsze użytkowanie stanowi część składową planów eksploatacyjnych prawa górnictwa, które w przypadku obszaru priorytetowego/zastrzeżonego Żwir i piasek, których dotyczy cel 5.1.3.2 wymagają stwierdzenia planu.
Cel 5.1.3.3	Dalsze użytkowanie w przypadku wykorzystywania lasu	Przestrzennie i merytorycznie do skonkretyzowania, ważne dla dóbr chronionych	Tak	C	Cel ten służy zmniejszeniu oddziaływań na liczne dobra chronione glebę, powstających podczas wydobywania surowców. Samo wydobycie surowców uregulowane jest w rozdziale 6.3. W przypadku oceny oddziaływania na środowisko dla rozdziału 6.3 przytaczany jest cel 5.1.3.1 w rozumieniu ustalenia dotyczącego zapobiegania/zmniejszenia znaczących oddziaływań na środowisko w rozumieniu załącznika 1 do § 9 ust. 1 ROG (nr 2c).
Cel 5.1.3.4	Dalsze użytkowanie, jako składowisko odpadów – następnie zalesiane na obszarze priorytetowym dla Głina Ts 11 Wetro/Puschwitz	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Tak	B	Wskutek dalszego użytkowania Składowisko odpadów również po zakończeniu wydobywania surowców możliwe są znaczące oddziaływania na dobra chronione. Dalsze użytkowanie Składowisko odpadów już w ramach stwierdzenia planu zgodnie z prawem o składowaniu odpadów Dyrekcji Krajowej Saksonia poddane zostało OOS i dlatego nie musi już być oceniane w przypadku OOS w odniesieniu do planu regionalnego. Jednakże następuje kwalifikacja do kategorii „B”.

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
Zasada 5.1.3.5	Zgodnie z zasadami ochrony przyrody dalsze użytkowanie wyeksploatowaniu wyrobiska obszar priorytetowy KS 1 Boxberg	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Tak	C	Cel ten służy zmniejszeniu oddziaływań na dobra chronione glebę, powstających podczas wydobywania surowców. Samo wydobycie surowców uregulowane jest w rozdziale 6.3. W przypadku oceny oddziaływania na środowisko dla rozdziału 6.3 przytaczany jest cel 5.1.3.1 w rozumieniu ustalenia dotyczącego zapobiegania/zmniejszenia znaczących oddziaływań na środowisko w rozumieniu załącznika 1 do § 9 ust. 1 ROG (nr 2c).
<b>5.2 Ochrona krajobrazu kulturowego</b>					
Mapa „Wykorzystanie terenu“	Ustalanie terenów priorytetowych i zastrzeżonych dla ochrony krajobrazu kulturowego	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Działa wspomagająco na dobra chronione Krajobraz oraz Dobra kultury i dobra materialne
Cel 5.2.1	Utrzymanie i rozwój charakterystycznych elementów wizerunku krajobrazu i historii osadnictwa oraz warunków przestrzennych dla wypoczynku krajobrazowego na obszarze priorytetowym Ochrona krajobrazu kulturowego	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Działa wspomagająco na dobra chronione Krajobraz oraz Dobra kultury i dobra materialne
Zasada 5.2.2	Utrzymanie i rozwój ochrony otoczenia dla charakterystycznych elementów wizerunku krajobrazu i historii osadnictwa oraz dla wypoczynku krajobrazowego na obszarze priorytetowym Ochrona krajobrazu kulturowego	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Działa wspomagająco na dobra chronione Krajobraz oraz Dobra kultury i dobra materialne
Cel 5.2.3	Odpowiednie otwarcie na poszukujących wypoczynku na obszarze priorytetowym/zastrzeżonym Ochrona krajobrazu kulturowego, opracowanie	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Działa wspomagająco na dobra chronione Krajobraz oraz Dobra kultury i dobra materialne oraz przy opracowywaniu koncepcji także na dobro chronione Fauna, flora, bioróżnorodność

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
	koncepcji kierowania ruchu i odwiedzających				
Cel 5.2.4	Utrzymanie i odtworzenie alei	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Działa wspomagająco na dobra chronione Krajobraz oraz Fauna, flora, bioróżnorodność
Cel 5.2.5	Utrzymanie kształtujących krajobraz reliefów terenu	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Działa wspomagająco na dobro chronione Krajobraz
<b>5.3 Ochrona gatunków i biotopów, wieloprzestrzenne połączenie biotopów</b>					
Mapa „Wykorzystanie terenu“	Ustalanie terenów priorytetowych i zastrzeżonych dla ochrony gatunków i biotopów	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Działa wspomagająco na wiele dóbr chronionych
mapa wieloprzestrzenne połączenie biotopów i regionalne pasy zieleni	Ustalanie wielkoobszarowego połączenia biotopów (nastąpi dopiero w projekcie wg § 6 ust. 2 SächsLPlG)	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Działa wspomagająco na wiele dóbr chronionych
Cel 5.3.1	Utrzymanie i rozwój powierzchni zasadniczych wielkopowierzchniowych sieci biotopów	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Działa wspomagająco na wiele dóbr chronionych
Zasada 5.3.2	Utrzymanie i rozwój powierzchni łączących wielkopowierzchniowych sieci biotopów	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Działa wspomagająco na wiele dóbr chronionych
Zasada G 5.3.3	Utrzymanie i zagęszczenie sieci cennych biotopów w uzupełnieniu wielkopowierzchniowych sieci biotopów	Przestrzennie niekonkretne, a merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Działa wspomagająco na dobro chronione Fauna, flora, bioróżnorodność
Cel 5.3.4	Utrzymanie tras wędrówek ptaków i nietoperzy o znaczeniu regionalnym, jako elementów łączących sieci biotopów	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Działa wspomagająco na dobro chronione Fauna, flora, bioróżnorodność



Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
Cel 5.3.5	Utrzymanie obszaru priorytetowego Rolnictwo na obszarze Weißenberg, Hochkirch, Kittlitz, jako powierzchni zasadniczych i łączących sieci biotopów	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Działa wspomagająco na dobro chronione Fauna, flora, bioróżnorodność
Cel 5.3.6	Uregulowanie konfliktu nakładających się obszarów priorytetowych: Obronność oraz Ochrona gatunków i biotopów	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	A	Cel ten reguluje kolejność czasową priorytetowych form użytkowania przestrzeni w rozumieniu § 2 ust. 1 zdanie 1 SächsLPlG.
<b>5.4 Ochrona wód</b>					
<b>5.4.1 Ochrona wód podziemnych i powierzchniowych/zaopatrzenie w wodę</b>					
Mapa „Wykorzystanie terenu“	Ustalanie terenów priorytetowych i zastrzeżonych dla zaopatrzenia w wodę	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Ja	B (+ C)	Zgodnie z nr 13.3. załącznika 1 wykaz "przedsięwzięć podlegających OOŚ" ustawy o OOŚ w przypadku pobierania, wydobywania i przesyłania na powierzchnię wód podziemnych w określonych rzędach wielkości istnieje obowiązek OOŚ. Ustalenie działa ponadto wspomagająco na dobra chronione Gleba i Wody podziemne.
CelZ 5.4.1.1	Uregulowanie konfliktu nakładających się obszarów priorytetowych Zaopatrzenie w wodę Wt 13 Großdubrau oraz Ochrona gatunków i biotopów	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Tak	C	Cel ten służy zmniejszeniu oddziaływań na dobro chronione Fauna, flora, bioróżnorodność, jakie mogą powstawać wskutek pobierania wody z obszaru priorytetowego Zaopatrzenie w wodę. Przy ocenie oddziaływania na środowisko przytaczany jest cel 5.4.1.1 w rozumieniu ustalenia w sprawie zapobiegania/zmniejszania znacznych oddziaływań na środowisko w rozumieniu załącznika 1 do § 9 ust. 1 ROG (nr 2c).
<b>5.4.2 Prewencyjna ochrona przeciwpowodziowa</b>					
Mapa „Wykorzystanie terenu“	Ustalanie terenów priorytetowych dla prewencyjna ochrona przeciwpowodziowa (obszar retencyjny)	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie działa wspomagająco na wiele dóbr chronionych
	Ustalanie terenów priorytetowych dla prewencyjna ochrona	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr	Nie	A	Ustalenie to w połączeniu z celem 5.4.2.2 oraz zasadą 5.4.2.3 stanowi restrykcję dla planowania kierunkowego.

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
	przeciwpowodziowa (zabezpieczenie przed powodzią)	chronionych			Bezpośrednie oddziaływania na dobra chronione są niedostrzegalne.
	Ustalanie terenów priorytetowych i zastrzeżonych dla obiektów technicznej ochrony przeciwpowodziowej (przeciwpowodziowe zbiorniki retencyjne oraz zbiorniki i wał przeciwpowodziowych)	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Tak	B	Zgodnie z nr 13.6 wzgl. 13.13 załącznika 1 wykaz "przedsięwzięć podlegających OOŚ" ustawy o OOŚ w przypadku budowy budowli piętrzącej lub innego urządzenia do zatrzymywania lub długotrwałego gromadzenia wody wzgl. w przypadku budowy wału lub zapory, wpływającej na odpływ powodziowy, powstaje obowiązek przynajmniej wstępnego sprawdzenia danego przypadku.
Cel 5.4.2.1	Ustalenie tekstowe dotyczące rodzaju i zakresu użytkowania na obszarze priorytetowym Prewencyjna ochrona przeciwpowodziowa (obszar retencji)	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie działa wspomagająco na wiele dóbr chronionych
Cel 5.4.2.2	Ustalenie tekstowe dotyczące rodzaju i zakresu użytkowania na obszarze priorytetowym Prewencyjna ochrona przeciwpowodziowa (prewencja przeciwpowodziowa)	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	A	Ustalenie to w połączeniu z ustaleniem graficznym na mapie Użytkowanie przestrzeni stanowi restrykcję dla planowania kierunkowego. Bezpośrednie oddziaływania na dobra chronione są niedostrzegalne.
Zasada 5.4.2.3	Ustalenie tekstowe dotyczące rodzaju i zakresu użytkowania na obszarze zastrzeżonym Prewencyjna ochrona przeciwpowodziowa (prewencja przeciwpowodziowa)	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	A	Ustalenie to w połączeniu z ustaleniem graficznym na mapie Użytkowanie przestrzeni stanowi restrykcję dla planowania kierunkowego. Bezpośrednie oddziaływania na dobra chronione są niedostrzegalne.
Cel 5.4.2.4	Dążenie do dostosowania użytkowania rolniczego do ryzyka zalewania na obszarze priorytetowym „Obszar retencji“	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	A	„Nakreślone cele“ dotyczą planów lub działań, których realizacja nie leży w zakresie władzy adresata. Dlatego może on być tylko zobowiązany do wykorzystania swoich możliwości wpływania, (np. programy pomocowe) w miejscach, które plany i działania mogą zrealizować“ (por. LEP 2013, Glosariusz pojęć specjalistycznych zagospodarowania przestrzennego).

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
<b>5.5 Obszary istotne dla klimatu na obszarach zasiedlonych</b>					
Mapa „Wykorzystanie terenu“	Ustalanie trasow przepływu świeżego i zimnego	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie to w połączeniu z celem 5.5.1 działa wspomagająco na dobro chronione Klimat, powietrze.
Cel 5.5.1	Utrzymanie zdolności działania wyznaczonych graficznie tras przemieszczania się świeżego i chłodnego powietrza	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie tekstowe w połączeniu z ustaleniem graficznym na mapie Użytkowanie przestrzeni działa wspomagająco na dobro chronione Klimat, powietrze.
Cel 5.5.2	Określenie obszarów o klimatycznym znaczeniu osadniczym im w ramach gminnego planowania kierunkowego i planowania krajobrazu	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	A	Ustalenie służy zamierzeniu planistycznemu w ramach konkretyzacji przestrzennej i merytorycznej.
<b>5.6 Regionalne pasy oraz kliny zieleni</b>					
Mapa „Wykorzystanie terenu“	Ustalanie regionalnego pasow zieleni i klinow zieleni	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie w połączeniu z celami 5.6.1 i 5.6.2 działa wspomagająco na wiele dóbr chronionych.
Cel 5.6.1	Utrzymanie regionalnych ciągów zieleni w stanie wolnym od zabudowy w rozumieniu zasiedlenia lub innego niezgodnego ich funkcją wykorzystania	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie tekstowe w połączeniu z ustaleniem graficznym na mapie Użytkowanie przestrzeni działa wspomagająco na wiele dóbr chronionych.
Cel 5.6.2	Utrzymanie cezur zieleni w stanie wolnym od jakiegokolwiek zabudowy lub innego niezgodnego ich funkcją wykorzystania	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Ustalenie tekstowe w połączeniu z ustaleniem graficznym na mapie Użytkowanie przestrzeni działa wspomagająco na wiele dóbr chronionych.
<b>6 Użytkowanie wolnych przestrzeni</b>					
<b>6.1 Rolnictwo i rybołówstwo</b>					
Mapa „Wykorzystanie terenu“	Ustalanie terenów priorytetowych dla rolnictwa	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	A	Chodzi tu o ustalenie dotyczące ochrony istniejących obszarów rolniczych w aspekcie zagospodarowania przestrzennego dla ochrony przez konkurencyjnymi rodzajami użytkowania. Zmiana obszarów pod względem ich wartościowości nie jest możliwa do prognozowania ze środowiskowego punktu widzenia. Dlatego ustalenie to

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
					należy ocenić, jako obojętne dla środowiska.
Zasada 6.1.1	Utrzymanie i kształtowanie wystarczająco dużych, współzależnych obszarów dla rolnictwa	Przestrzennie i merytorycznie niekonkretne, nieważne dla dóbr chronionych	Nie	A	Ze względu na brak konkretności, ustalenie na szczeblu planu regionalnego nie jest ważne dla oceny.
Cel 6.1.2	Zwiększenie udziału obszarów zagospodarowanych ekologicznie	Przestrzennie i merytorycznie częściowo konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	A	„Nakreślone cele“ dotyczą planów lub działań, których realizacja nie leży w zakresie władzy adresata. Dlatego może on być tylko zobowiązany do wykorzystania swoich możliwości wpływania, (np. programy pomocowe) w miejscach, które plany i działania mogą zrealizować“ (por. LEP 2013, Glosariusz pojęć specjalistycznych zagospodarowania przestrzennego). Ze względu na brak konkretności, ustalenie na szczeblu planu regionalnego nie jest ważne dla oceny.
Cel 6.1.3	Utrzymanie krainy stawów w regionie, gospodarowanie przy zachowaniu wysokich walorów ekologicznych	Przestrzennie i merytorycznie niekonkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	A	Ze względu na brak konkretności, ustalenie na szczeblu planu regionalnego nie jest ważne dla oceny.
Cel 6.1.4	Cel uregulowania konfliktu między nakładającymi się obszarami priorytetowymi: Rolnictwo i Zaopatrzenie w wodę	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Cel ten służy zmniejszeniu oddziaływań na dobro chronione Wody podziemne, jakie mogą powstawać w wyniku rodzaju użytkowania rolniczego.
<b>6.2 Gospodarka leśna</b>					
Mapa „Wykorzystanie terenu“	Ustalanie terenów priorytetowych i zastrzeżonych dla zalesiania	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	w niektórych przypadkach tak	B	Zgodnie z nr 17.1. załącznika 1 wykazu "przedsięwzięć podlegających OOŚ" ustawy o OOŚ, zalesianie pierwotne w rozumieniu federalnej ustawy o lasach podlega w konkretnym przypadku obowiązkowi OOŚ.
	Ustalanie terenów priorytetowych i zastrzeżonych dla ochrony istniejącego lasu	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	A	Chodzi praktycznie o zabezpieczające zasoby ustalenie dla istniejących lasów dla ochrony przed konkurencyjnymi rodzajami użytkowania. Zmiana obszarów pod względem ich wartościowości nie jest możliwa do prognozowania ze środowiskowego punktu widzenia. Dlatego ustalenie to należy ocenić, jako obojętne dla środowiska.
Cel 6.2.1	Ochrona obszarów zalesianych w	Przestrzennie i merytorycznie	Nie	A	Chodzi praktycznie o zabezpieczające zasoby ustalenie dla

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
	obrębnie obszarów priorytetowych/zastrzeżonych Zalesianie, w aspekcie zagospodarowania przestrzennego	konkretne, ważne dla dóbr chronionych			obszarów już zalesionych. Celem ustalenia jest długotrwałe zabezpieczenie drzewostanu na miejscach zalesień, dokonywanych na przewidzianych do tego celu obszarach priorytetowych/zastrzeżonych, ponieważ inaczej nie zaistniałaby tutaj żadna ochrona utrzymania lasów w aspekcie zagospodarowania przestrzennego. Zmiana obszarów pod względem ich wartościowości nie jest możliwa do prognozowania ze środowiskowego punktu widzenia. Dlatego ustalenie to należy ocenić, jako obojętne dla środowiska.
Cel 6.2.2	Dążenie do rozwoju zróżnicowanych i bogatych w gatunki obrzeży lasów	Przestrzennie i merytorycznie niekonkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	A	Ze względu na brak konkretności, ustalenie na szczelbu planu regionalnego nie jest ważne dla oceny.
<b>6.3 Zabezpieczenie surowców naturalnych</b>					
Mapa „Wykorzystanie terenu“	Ustalanie terenów priorytetowych i zastrzeżonych dla eksploatacji surowców	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	w niektórych przypadkach tak	B	Zgodnie z nr 2.1 (dotyczy kamieniołomów) załącznika 1 wykazu "przedsięwzięć podlegających OOŚ" ustawy o OOŚ, nr 3 (w przypadku wykopów samodzielnych, które nie podlegają prawu górnictwu) załącznika 1 saksońskiej ustawy o OOŚ (SächsUVP) oraz § 1nr 1b rozporządzenia o OOŚ Górnictwo, przynajmniej w konkretnym przypadku istnieje obowiązek OOŚ dla przedsięwzięć górniczych. Ustalanie obszarów priorytetowych/zastrzeżonych dla eksploatacji surowców może powodować oddziaływania na liczne interesy chronione, dlatego podlega obowiązkowi pogłębionej oceny.
	Ustalanie terenów priorytetowych dla długotrwałego zabezpieczenia złóż surowców	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, nieważne dla dóbr chronionych	Nie	A	W przeciwieństwie do obszarów priorytetowych/zastrzeżonych Eksploatacja surowców, ustalenie w sprawie długotrwałego zabezpieczenia nie jest związane z wykorzystaniem. Ustalenie to służy wyłącznie „Utrzymaniu możliwości pozyskiwania surowców dla przyszłych pokoleń. Tym samym nie podjęto jeszcze decyzji w sprawie ewentualnego przyszłego wykorzystywania

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
					złoża. Do tego potrzebne byłoby ponowne badanie w aspekcie planowania przestrzennego, albo w ramach aktualizacji planu regionalnego, na drodze procedury zagospodarowania przestrzennego lub zintegrowanej z oddzielną procedurą uzyskiwania pozwoleń“ (por. uzasadnienie do celu 4.2.3.1 LEP, str. 143f). Dlatego na podstawie samej funkcji zabezpieczenia złoża nie można nic powiedzieć o czynnikach oddziaływania i ustalenie to nie podlega obowiązkowej ocenie.
Cel 6.3.1	Cel uregulowania konfliktu między nakładającymi się obszarami priorytetowymi Eksploatacja surowców KS 20 Neundorf, KS 42 Oberoderwitz oraz Zaopatrzenie w wodę Wt 29 Bernstadt a. d. Eigen i Wt 31 Oderwitz-Nord	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Tak	C	Cel ten służy zmniejszeniu oddziaływań na dobro chronione Wody podziemne, jakie mogą powstać wskutek eksploatacji położonego nad nimi złoża żwiru. Przy ocenie oddziaływania na środowisko przytaczany jest cel 6.3.1 w rozumieniu ustalenia na rzecz uniknięcia wzgl. zmniejszenia znacznych oddziaływań na środowisko w rozumieniu załącznika 1 do § 9 ust. 1 ROG (nr 2c).
Cel 6.3.2	Cel uregulowania konfliktu między nakładającymi się obszarami priorytetowymi: Eksploatacja surowców Kao 1 Caminau i Rezerwat biosfery	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Tak	C	Cel ten służy zmniejszeniu oddziaływań na dobro chronione Fauna, flora, bioróżnorodność, jakie mogą powstać wskutek eksploatacji surowców. Przy ocenie oddziaływania na środowisko przytaczany jest cel 6.3.2 w rozumieniu ustalenia na rzecz uniknięcia/zmniejszenia znacznych oddziaływań na środowisko w rozumieniu załącznika 1 do § 9 ust. 1 ROG (nr 2c).
Cel 6.3.3	Cel uregulowania konfliktu między nakładającymi się obszarami priorytetowymi: Eksploatacja surowców KS 7 Würschnitz wzgl. KS 33 pole Radeburg (część wschodnia) i Obszar ochrony wód „System zbiorników Radeburg (wodociąg Rödern)“	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Tak	C	Cel ten służy zmniejszeniu oddziaływań na dobro chronione Wody podziemne, jakie mogą powstać wskutek eksploatacji surowców. Przy ocenie oddziaływania na środowisko przytaczany jest cel 6.3.3 w rozumieniu ustalenia na rzecz uniknięcia wzgl. zmniejszenia znacznych oddziaływań na środowisko w rozumieniu załącznika 1 do § 9 ust. 1 ROG (nr 2c).
<b>6.4 Zaopatrzenie energetyczne i odnawialne źródła energii</b>					
Mapa	Ustalanie terenów priorytetowych i	Przestrzennie i merytorycznie	w niektórych	B	Zgodnie z nr 1.6 załącznika 1 wykazu "przedsięwzięć

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego		Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie
„Wykorzystanie terenu“	możliwych do wykorzystania energii wiatrowej	konkretne, ważne dla dóbr chronionych	przypadkach tak		podlegających OOŚ" ustawy o OOŚ (budowa i eksploatacja farmy wiatrowej z obiektami o wysokości całkowitej po ponad 50 metrów) przynajmniej w poszczególnych przypadkach istnieje obowiązek OOŚ w przypadku budowy siłowni wiatrowej.
	Ustalanie terenów zastrzeżonych dla linii wysokiego napięcia	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Tak	B	Zgodnie z nr 19.1 załącznika 1 wykazu "przedsięwzięć podlegających OOŚ" ustawy o OOŚ (budowa i eksploatacja linii napowietrznej wysokiego napięcia w rozumieniu ustawy o gospodarce energetycznej), w przypadku budowy linii napowietrznych obowiązek OOŚ istnieje w zależności od długości i napięcia sieci, przynajmniej w pojedynczych przypadkach.
	Ustalanie terenów priorytetowych dla elektrowni opalana węglem brunatnym i przemysłu związanego z elektrowni	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Tak	B	Zgodnie z nr 1.1 oraz 1.2 załącznika 1 wykazu "przedsięwzięć podlegających OOŚ" ustawy o OOŚ obowiązek OOŚ istnieje w przypadku budowy tej wielkości elektrowni na węgiel brunatny, przynajmniej w pojedynczych przypadkach.
Cel 6.4.1	Wykluczenie przestrzennie znaczących siłowni wiatrowych poza obszarem priorytetowym/EG	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Wykluczenie poza ustalony graficznie obszar priorytetowy/EG Wykorzystanie energii wiatru gwarantuje ostatecznie w znacznym stopniu możliwą ocenę oddziaływań na środowisko spowodowanych budową siłowni wiatrowej w regionie. Dzięki przestrzennemu oddziaływaniu sterującemu celowi 6.4.1 oddziaływania na dobra chronione są minimalizowane i kierowane na obszary, najodpowiedniejsze ze środowiskowego punktu widzenia.
Cel 6.4.2	Postępowanie z obszarami priorytetowymi/EG z planu regionalnego 2010, których odległość od osiedli jest mniejsza, niż 1.000 m	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	Nie	C	Cel ten służy zmniejszeniu oddziaływań na dobro chronione Człowiek, jakie mogą powstać w wyniku budowy siłowni wiatrowej. Przy ocenie oddziaływania na środowisko przytaczany jest cel 6.4.2 w rozumieniu ustalenia na rzecz uniknięcia/zmniejszenia znacznych oddziaływań na środowisko w rozumieniu załącznika 1 do

Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego	Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych	Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ	Grupa oceny: A, B lub C	Uzasadnienie	
Cel 6.4.3	Dopuszczalność budowy nowych/pozostających do modernizacji siłowni wiatrowych na obszarze priorytetowym/EG EW 29 dopiero po anulowaniu geotechnicznych obszarów zamkniętych	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, nieważne dla dóbr chronionych	Nie	A	§ 9 ust. 1 ROG (nr 2c). Cel ten wiąże budowę dalszych siłowni wiatrowych na tym obszarze priorytetowym/EG z określonym warunkiem (nieważnym dla środowiska). Na podstawie tego ustalenia nie da się sformułować oddziaływań na dobra chronione.
<b>6.5 Obronność</b>					
Mapa „Wykorzystanie terenu“	Ustalanie terenów priorytetowych dla obronność	Przestrzennie i merytorycznie konkretne, ważne dla dóbr chronionych	w niektórych przypadkach tak	A	Zgodnie z § 3 rozporządzenia o OOŚ Obronność z dnia 19 kwietnia 2013 w przypadku przedsięwzięć z zakresu obronności w określonych przypadkach dopuszczalne mogą być wyjątki od wymagań ustawy o OOŚ lub zastosowanie dostawy można wykluczyć, o ile wymagają tego: ważne powody w zakresie obronności lub wypełnienie zobowiązań międzynarodowych. Stosowalność niniejszego rozporządzenia w odniesieniu do ustalenie (w zakresie zagospodarowania przestrzennego) obszaru priorytetowego Obronność nie jest możliwa, dlatego ustalenie to należałoby zasadniczo przyporządkować do kategorii „B“. Jednakże obszar priorytetowy Obronność wyznaczany jest na obszarze istniejącego poligonu wojskowego (przypis: Ustalenia (w zakresie zagospodarowania przestrzennego) obszarów zastępczych dla poligonu wojskowego, jako obszaru priorytetowego dokonano w aktualizacji planu wydobycia węgla brunatnego Nochten). Tym samym dokonuje się ustalenia zabezpieczającego zasoby, z którego nie wynikają żadne Nowem dające się prognozować oddziaływania na środowisko.
<b>7 Łużycki teren osadniczy</b>					
Celi 7.1 do 7.5	Ustalenia tekstowe w sprawie rozwoju przestrzennego na łużyckim terenie	Częściowo przestrzennie i merytorycznie konkretne,	Nie	A	Chodzi o ustalenia obojętne dla środowiska, niedostępne w OOŚ.



<b>Cele i zasady zagospodarowania przestrzennego</b>	<b>Konkretność przestrzenna i merytoryczna, ważność ustalenia dla dóbr chronionych</b>	<b>Wyznaczenie ram dla projektów podlegających obowiązkowej OOŚ</b>	<b>Grupa oceny: A, B lub C</b>	<b>Uzasadnienie</b>	
	osadniczym i w sprawie utrzymania walorów kulturowych narodu serbołużyckiego	częściowa ważność dla dóbr chronionych			

## 2 Określenie zakresu badania podlegających ocenie ustaleń planu regionalnego

Wskazówki:

Tabela 2 zawiera propozycję w sprawie zakresu badania podlegających ocenie celów i zasad planu regionalnego, z których przypuszczalnie wynikają znaczące, negatywne (kategoria „B“ wg tabeli 1) wzgl. pozytywne lub wspomagające dobro chronione (kategoria „C“ wg tabeli 1) oddziaływania na środowisko. Tabela ta zawiera również przypuszczalne strefy oddziaływania dla podlegających ocenie ustaleń kategorii „B“ (w oparciu o: IÖR ET AL. 2007, str. 129 i dalsze oraz RPV OL-NS 2010B, str. 116 i dalsze, rozporządzenie o odległości NRW 2007, jak również Bosch und Partner 2010). Znaki w tabeli należy odczytywać w następujący sposób:

- znak „x“ oznacza, że występuje przypuszczalnie znaczące, negatywne oddziaływanie planu regionalnego bezpośrednio na obszarze ustalenia planu. Przypuszczalnie brak jest znaczących oddziaływań na otaczającą strefę oddziaływania.
- znak [liczba] oznacza, że może wystąpić znaczące oddziaływanie planu regionalnego bezpośrednio na obszarze ustalenia planu, a ponadto na środowisko w otoczeniu, a więc w strefie oddziaływania w odległości [100 m] (np. 1 = 100 m, 3 = 300 m strefy oddziaływania)
- znak „E“ oznacza strefę oddziaływania, jak powinna być określona w danym przypadku
- znak „/“ oznacza, że przypuszczalnie brak jest znaczących oddziaływań na środowisko w interesie chronionym
- znak „+“ oznacza, że przypuszczalnie występują znaczące, pozytywne oddziaływania na środowisko w interesie chronionym

Wstawienie odpowiedniego znaku: „x“, „liczba“ lub „E“ w przypadku interesu chronionego FFB 5 – „Obszary FFH/SPA-“ powoduje, że dla tych ustaleń w raporcie odnośnie środowiska dokonywana jest ocena wstępna/ocena ważności w odniesieniu do znaczącego naruszenia celów utrzymania lub celu ochrony obszarów o znaczeniu wspólnotowym oraz europejskich terenów ochrony ptaków.

**Tabela 2: Określenie zakresu badania podlegających ocenie celów i zasad**

Interes ochrony  Podlegające pogłębionej ocenie lub uwzględnieniu w ocenie ogólnej ustalenia planu regionalnego	ludność i zdrowie ludzkie		Flora/Fauna/różnorodność biologiczne					Gleba							Wody gruntowe					Wody powierzchniowe				Klimat/-powietrze		Krajobraz				Dobra materialne i kulturalne			
	Me 1	Me 2	FFB 1	FFB 2	FFB 3	FFB 4	FFB 5	Bo 1	Bo 2	Bo 3	Bo 4	Bo 5	Bo 6	Bo 7	Gw 1	Gw 2	Gw 3	Gw 4	Gw 5	Ow 1	Ow 2	Ow 3	Ow 4	KL 1	KL 2	La 1	La 2	La 3	La 4	KS 1	KS 2		
<b>2 Rozwój regionalny</b>																																	
<b>2.1 Obszary o szczególnej potrzebie działania</b>																																	
Cel 2.1.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	+	/	+	/	/	/	/	/	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
<b>3 Rozwój osadniczy i gospodarczy</b>																																	
<b>3.4 Turystyka i wypoczynek</b>																																	
Ustalanie terenów priorytetowych i zastrzeżonych wypoczynek	3	/	3	3	x	3	E	x	x	x	x	/	1	x	x	1	1	1	1	x	1	1	/	x	1	3	3	x	3	x	1		
<b>4 Komunikacja</b>																																	
<b>4.1 Ruch drogowy i komunikacja rowerowa</b>																																	
Ustalanie terenów priorytetowych i zastrzeżonych budowa drógi	5	2	3	5	x	5	E	2	2	2	2	x	x	x	x	x	1	1	3	3	3	3	x	3	5	5	x	5	1	1			
Cel 4.1.3	x	x	x	x	x	x	E	/	/	/	/	x	/	x	/	x	x	1	1	x	x	x	/	/	x	x	x	/	5	1	1		
Cel 4.1.8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	+	/	+	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
<b>4.2 Ruch szynowy i infrastruktura kolejowa</b>																																	
Cel 4.2.1	4	/	x	x	x	x	x	/	/	/	/	x	/	x	/	x	x	1	1	/	/	/	/	/	/	x	x	/	4	/	/		
Zasada 4.2.2	4	/	x	x	x	x	x	/	/	/	/	x	/	x	/	x	x	1	1	/	/	/	/	/	/	x	x	/	4	/	/		
Cel 4.2.5	4	/	x	x	x	x	x	/	/	/	/	x	/	x	/	x	x	1	1	/	/	/	/	/	/	x	x	/	4	/	/		
Zasada 4.2.6	4	/	x	x	x	x	x	/	/	/	/	x	/	x	/	x	x	1	1	/	/	/	/	/	/	x	x	/	4	/	/		

Interes ochrony  Podlegające pogłębionej ocenie lub uwzględnieniu w ocenie ogólnej ustalenia planu regionalnego	ludność i zdrowie ludzkie		Flora/Fauna/różnorodność biologiczne					Gleba							Wody gruntowe					Wody powierzchniowe				Klimat/-powietrze		Krajobraz				Dobra materialne i kulturalne				
	Me 1	Me 2	FFB 1	FFB 2	FFB 3	FFB 4	FFB 5	Bo 1	Bo 2	Bo 3	Bo 4	Bo 5	Bo 6	Bo 7	Gw 1	Gw 2	Gw 3	Gw 4	Gw 5	Ow 1	Ow 2	Ow 3	Ow 4	KL 1	KL 2	La 1	La 2	La 3	La 4	KS 1	KS 2			
<b>5 Kształtowanie się wolnych przestrzeni</b>																																		
<b>5.1 Rozwój i ochrona krajobrazu</b>																																		
<b>5.1.1 Obszary krajobrazu wymagające ochrony</b>																																		
Ustalanie obszarów rolnicze wymagające podjęcia działań restrukturyzacyjnych w związku z celem 5.1.1.1	/	/	+	+	+	/	/	+	+	/	/	/	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Ustalanie obszarów rolnicze wymagające podjęcia działań restrukturyzacyjnych nadaje się do uprawę roślin energetycznych i w związku z celem 5.1.1.1	/	/	+	+	+	/	/	+	+	/	/	/	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	+	/	/	/	/	/	/	/
Ustalanie obszarów o wysokim współczynniku erozji wody w związku z celem 5.1.1.2	/	/	+	+	+	/	/	+	+	/	/	/	+	/	/	/	/	/	/	/	+	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Ustalanie znaczący obszarów rewitalizacji wód podziemnych w związku z celem 5.1.1.7	/	/	/	/	/	/	/	/	/	+	/	+	/	/	/	/	+	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Ustalanie terenów odcinki rzeki wymagający podjęcia działań rekultywacyjnych w związku z celem 5.1.1.4	/	/	+	+	+	/	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	+	+	+	+	/	/	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Ustalanie terenów akwen wody stojącej wymagający podjęcia działań rewitalizacyjnych w	/	/	+	+	+	/	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

Interes ochrony  Podlegające pogłębionej ocenie lub uwzględnieniu w ocenie ogólnej ustalenia planu regionalnego	ludność i zdrowie ludzkie		Flora/Fauna/różnorodność biologiczne					Gleba							Wody gruntowe					Wody powierzchniowe				Klimat/-powietrze		Krajobraz				Dobra materialne i kulturalne			
	Me 1	Me 2	FFB 1	FFB 2	FFB 3	FFB 4	FFB 5	Bo 1	Bo 2	Bo 3	Bo 4	Bo 5	Bo 6	Bo 7	Gw 1	Gw 2	Gw 3	Gw 4	Gw 5	Ow 1	Ow 2	Ow 3	Ow 4	KL 1	KL 2	La 1	La 2	La 3	La 4	KS 1	KS 2		
związku z celem 5.1.1.5																																	
Ustalanie oczyszczanie terenu zakładu o znaczeniu regionalnym w związku z celem 5.1.1.9	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	+	/	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
Ustalanie terenów śródek ciężkości przebudowy lasów o znaczeniu regionalnym w związku z celem 5.1.1.3	/	/	/	/	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	+	+	+	/	+	/	/	/		
Cel 5.1.1.6	/	/	+	+	+	/	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
Cel 5.1.1.8	/	/	+	+	/	+	+	/	/	+	/	+	/	/	/	/	/	+	+	/	+	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
<b>5.1.2 Obszary krajobrazowe o szczególnych wymogach użytkowych</b>																																	
Ustalanie obszarów o potencjalnie dużym zagrożeniu erozją wodną w związku z zasadą 5.1.2.1	/	/	+	+	+	/	/	+	+	/	/	/	+	/	/	/	/	/	/	/	+	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
Ustalanie obszarów o potencjalnie dużym zagrożeniu erozją wietrzną w związku z zasadą 5.1.2.1	/	/	+	+	+	/	/	+	+	/	/	/	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	+	/	/	/	/	/	/	
Ustalanie obszarów wyznaczony dla utrzymania i polepszenia retencji wody w związku z celem 5.1.2.3 i celem 5.1.2.4	/	/	/	/	/	/	/	+	+	+	+	/	+	+	+	/	+	/	/	/	+	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
Ustalanie odcinki wód płynących zbliżony do warunków	/	/	+	+	+	+	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	+	+	+	+	/	/	/	/	/	/	/	/		

Interes ochrony  Podlegające pogłębionej ocenie lub uwzględnieniu w ocenie ogólnej ustalenia planu regionalnego	ludność i zdrowie ludzkie		Flora/Fauna/różnorodność biologiczne					Gleba							Wody gruntowe					Wody powierzchniowe				Klimat/-powietrze		Krajobraz				Dobra materialne i kulturalne			
	Me 1	Me 2	FFB 1	FFB 2	FFB 3	FFB 4	FFB 5	Bo 1	Bo 2	Bo 3	Bo 4	Bo 5	Bo 6	Bo 7	Gw 1	Gw 2	Gw 3	Gw 4	Gw 5	Ow 1	Ow 2	Ow 3	Ow 4	KL 1	KL 2	La 1	La 2	La 3	La 4	KS 1	KS 2		
naturalnych																																	
Ustalanie obszarów z upośledzeniami związanymi z klimatem budżeta wody w związku z celem 5.1.2.5	/	/	+	+	+	+	+	/	+	+	+	/	+	/	+	/	+	+	/	/	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
<b>5.1.3 Rekultywacja obszarów wydobywania surowców naturalnych</b>																																	
cel Z 5.1.3.1	/	/	/	/	/	/	/	+	+	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
cel 5.1.3.2	3	/	x	1	/	/	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	x	/	/	/	/	/	/	/	/	/	+	/	/	/	/		
cel 5.1.3.3	/	/	+	+	+	/	/	/	+	+	+	+	/	/	+	+	/	/	/	/	/	/	/	/	+	+	+	/	+	/	/		
cel 5.1.3.4	Odnosząca się do projektu OOŚ dotycząca składowiska odpadów przeprowadzona została już w ramach stwierdzenia planu zgodnie z prawem o odpadach																																
zasada 5.1.3.5	/	/	+	+	+	/	/	/	/	/	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
<b>5.2 Ochrona krajobrazu kulturowego</b>																																	
Ustalanie terenów priorytetowych i zastrzeżonych dla ochrony krajobrazu kulturowego w związku z celem 5.2.1, zasadą 5.2.2 i celem 5.2.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	+	+	+	+	+	+		
Ustalanie terenów priorytetowych i zastrzeżonych dla ochrony krajobrazu kulturowego w związku z celem 5.2.4	/	/	+	+	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	+	/	/	/	/	+		
Ustalanie terenów priorytetowych i zastrzeżonych dla ochrony	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	+	+	/	+	/	+			

Interes ochrony  Podlegające pogłębionej ocenie lub uwzględnieniu w ocenie ogólnej ustalenia planu regionalnego	ludność i zdrowie ludzkie		Flora/Fauna/różnorodność biologiczne					Gleba							Wody gruntowe					Wody powierzchniowe				Klimat/-powietrze		Krajobraz				Dobra materialne i kulturalne					
	Me 1	Me 2	FFB 1	FFB 2	FFB 3	FFB 4	FFB 5	Bo 1	Bo 2	Bo 3	Bo 4	Bo 5	Bo 6	Bo 7	Gw 1	Gw 2	Gw 3	Gw 4	Gw 5	Ow 1	Ow 2	Ow 3	Ow 4	KL 1	KL 2	La 1	La 2	La 3	La 4	KS 1	KS 2				
	krajobrazu kulturowego w związku z celem 5.2.5																																		
<b>5.3 Ochrona gatunków i biotopów, wieloprzestrzenne połączenie biotopów</b>																																			
Ustalanie terenów priorytetowych i zastrzeżonych dla ochrony gatunków i biotopów w związku z celem 5.3.1 i zasada 5.3.2	/	/	+	+	+	+	+	/	/	/	+	/	/	/	/	/	+	/	/	+	+	/	+	/	/	/	/	/	/	+	/	/	/	+	
Ustalanie wielkoobszarowego połączenia biotopów (nastąpi dopiero w projekcie wg § 6 ust. 2 SächsLPlG)	/	/	+	+	+	+	+	/	/	/	+	/	/	/	/	/	+	/	/	+	+	/	+	/	/	/	/	/	/	+	/	/	/	+	
zasada 5.3.3	/	/	+	+	+	+	+	/	/	/	+	/	/	/	/	/	+	/	/	+	+	/	+	/	/	/	/	/	+	/	/	/	/		
cel 5.3.4	/	/	/	+	+	/	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
cel 5.3.5	/	/	+	+	+	/	+	+	/	/	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	+	/	/	/	/		
<b>5.4 Ochrona wód</b>																																			
<b>5.4.1 Ochrona wód podziemnych i powierzchniowych/zaopatrzenie w wodę</b>																																			
Ustalanie terenów priorytetowych i zastrzeżonych dla zaopatrzenia w wodę	/	/	5	5	/	5	E	/	+	+	x	+	/	/	+	+	x	+	x																
cel 5.4.1.1	/	/	+	+	/	+	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
<b>5.4.2 Prewencyjna ochrona przeciwpowodziowa</b>																																			
Ustalanie terenów priorytetowych dla prewencyjna ochrona	/	/	/	/	/	/	/	+	+	+	+	/	+	/	/	/	/	/	+	+	+	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		

Interes ochrony  Podlegające pogłębionej ocenie lub uwzględnieniu w ocenie ogólnej ustalenia planu regionalnego	ludność i zdrowie ludzkie		Flora/Fauna/różnorodność biologiczne					Gleba							Wody gruntowe					Wody powierzchniowe				Klimat/-powietrze		Krajobraz				Dobra materialne i kulturalne		
	Me 1	Me 2	FFB 1	FFB 2	FFB 3	FFB 4	FFB 5	Bo 1	Bo 2	Bo 3	Bo 4	Bo 5	Bo 6	Bo 7	Gw 1	Gw 2	Gw 3	Gw 4	Gw 5	Ow 1	Ow 2	Ow 3	Ow 4	KL 1	KL 2	La 1	La 2	La 3	La 4	KS 1	KS 2	
przeciwpowodziowa (obszar retencyjny) w związku z celem 5.4.2.1																																
Ustalanie terenów priorytetowych i zastrzeżonych dla obiektów technicznej ochrony przeciwpowodziowej	/	/	1	1	x	3	E	1	x	x	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1	3	/	x	/	/	3	x	/	3	3	1	
<b>5.5 Obszary istotne dla klimatu na obszarach zasiedlonych</b>																																
Ustalanie trasów przepływu świeżego i zimnego w związku z celem 5.5.1 und celem 5.5.2	/	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	+	/	/	/	/	/	/	/	/
<b>5.6 Regionalne pasy oraz kliny zieleni</b>																																
Ustalanie regionalnego pasów zieleni i klinów zieleni w związku z celem 5.6.1 und celem 5.6.2	/	/	+	+	+	+	+	+	+	+	+	/	/	+	+	+	+	+	/	/	/	/	+	/	+	+	+	+	+	+	+	
<b>6 Użytkowanie wolnych przestrzeni</b>																																
<b>6.1 Rolnictwo i rybołówstwo</b>																																
cel 6.1.4	/	/	/	/	/	/	/	/	+	+	/	/	/	/	+	+	/	+	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
<b>6.2 Gospodarka leśna</b>																																
Ustalanie terenów priorytetowych i zastrzeżonych dla zalesiania	+	+	x	x	x	x	x	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	x	+	3	/	/	+	/	/	
<b>6.3 Zabezpieczenie surowców naturalnych</b>																																



Interes ochrony  Podlegające pogłębionej ocenie lub uwzględnieniu w ocenie ogólnej ustalenia planu regionalnego	ludność i zdrowie ludzkie		Flora/Fauna/różnorodność biologiczne					Gleba							Wody gruntowe					Wody powierzchniowe				Klimat/-powietrze		Krajobraz				Dobra materialne i kulturalne	
	Me 1	Me 2	FFB 1	FFB 2	FFB 3	FFB 4	FFB 5	Bo 1	Bo 2	Bo 3	Bo 4	Bo 5	Bo 6	Bo 7	Gw 1	Gw 2	Gw 3	Gw 4	Gw 5	Ow 1	Ow 2	Ow 3	Ow 4	KL 1	KL 2	La 1	La 2	La 3	La 4	KS 1	KS 2
	Ustalanie terenów priorytetowych i zastrzeżonych dla eksploatacji surowców	5	5	x	3	x	3	E	1	x	x	x	/	/	/	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	3	5	x	5	3
cel 6.3.1	/	/	/	/	/	/	/	/	+	+	/	/	/	/	+	+	+	+	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
cel 6.3.2	/	/	+	+	/	+	+	/	/	/	+	/	/	/	+	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
cel 6.3.3	/	/	/	/	/	/	/	/	+	+	/	/	/	/	+	+	/	+	+	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
<b>6.4 Zaopatrzenie energetyczne i odnawialne źródła energii</b>																															
Ustalanie terenów priorytetowych i możliwych do wykorzystania energii wiatrowej	5	/	x	60	10	5	E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	x	20	x	x	5	20	20	
Ustalanie terenów zastrzeżonych dla linii wysokiego napięcia <sup>1</sup> – dotyczy kabla ziemnego <sup>2</sup> – dotyczy linii napowietrznej	2 <sup>2</sup>	/	x	5	5 <sup>2</sup>	x	5	x <sup>1</sup>	x <sup>1</sup>	x <sup>1</sup>	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10 <sup>2</sup>	10 <sup>2</sup>	x <sup>2</sup>	2 0 <sup>2</sup>	3 <sup>2</sup>	1	
Ustalanie terenów priorytetowych dla elektrowni opalanych węglem brunatnym i przemysłu związanego z elektrowni	10	50	5	10	x	10	87	x	x	x	x	1	/	/	x	x	x	x	x	/	x	10	/	x	5	10	10	x	1 0	20	5

### 3 Dobra i interesy chronione

Zgodnie z § 9 ust. 1 ROG należy dla planu regionalnego przeprowadzić ocenę oddziaływania na środowisko, w której określić i we właściwym czasie opisać i ocenić w raporcie odnośnie środowiska przypuszczalne znaczące oddziaływania na:

1. ludzi, wliczając w to zdrowie człowieka, zwierzęta, rośliny i różnorodność biologiczną,
2. glebę, wodę, powietrze, klimat i krajobraz,
3. dobra kultury i inne dobra materialne oraz
4. wzajemne oddziaływanie między ww. dobrami chronionymi.

Na bazie tego założenia, dla celów SOOŚ w planie regionalnym przyjęto za podstawę następujące **dobra chronione**:

- ludność i zdrowie ludzkie (Me)
- Flora / Fauna / różnorodność biologiczne (FFB)
- Gleba (Bo)
- Wody gruntowe (Gw)
- Wody powierzchniowe (Ow)
- Klimat / powietrze (KL)
- Krajobraz (La)
- Dobra materialne i kulturalne (KS).

W przypadku oceny oddziaływania na środowisko należy ponadto skonkretyzować, które istotne aspekty, właściwości lub znaczenia dóbr chronionych podlegają badaniu. Rolę odgrywają przy tym na przykład różne funkcje dóbr chronionych, wrażliwości, osobliwości lub obciążenia wstępne. Formułowane między innymi na podstawie dóbr chronionych, publikacji specjalistycznych na temat programu krajobrazowego Saksonii oraz ramowego planu krajobrazowego Górne Łużyce-Dolny Śląsk i innych celów środowiskowych powierzchniowe przedmioty badania określane są, jako **interesy chronione**.

Dla lepszego zrozumienia poszczególnych etapów pomiaru i oceny dla każdego interesu chronionego opracowano standaryzowane formularze, tzw. **charakterystyki** (IÖR et al. 2007). Mają one na celu wskazanie istotnych dla oceny informacji (np. źródła danych). Każdy interes chroniony jest definiowany, a przyporządkowany mu wskaźnik stanu jest przedstawiany. Koncepcja charakterystyk jest dalej stosowana i modyfikowana w interesie raportu odnośnie środowiska na potrzeby planu regionalnego Górne Łużyce-Dolny Śląsk. Charakterystyki zawierają także dane dotyczące planowanych działań w celu zapobieganie, zmniejszania i rekompensowania negatywnych oddziaływań zgodnie z załącznikiem 1 (do § 9 ust. 1), nr 2 c ROG.

Me 1	<b>Dobro chronione ludność i zdrowie ludzkie – Obciążenie hałasem w obszarach miejskich/zasiedlonych</b>
<p style="text-align: center;"><b>Definicja interesu chronionego</b></p> <p>Interes chroniony obejmuje w szczególności dźwięki (szumy) pochodzące z ruchu drogowego, przemysłu, obszarów eksploatacji surowców i siłowni wiatrowych, które mogą być słyszane na obszarze zasiedlonym i odbierane, jako przeszkadzające (zakłócające).</p>	
<p style="text-align: center;"><b>Źródła danych</b></p> <p>Krajowy Urząd ds. Geodezji Saksonii: Numeryczny Bazowy Model Krajobrazu (Basis-DLM), Baza danych modelu Basis-DLM podlega aktualizacji podstawowej i szczytowej. W przypadku aktualizacji podstawowej wszystkie obiekty w 3-5-letnich odstępach czasowych, a w przypadku aktualizacji szczytowej tylko szczególnie ważne obiekty i ich części składowe w odpowiednio stopniowanych odstępach czasowych aktualizacji, wynoszących 3, 6 lub 12 miesięcy, są sprawdzane i w przypadku zmiany kontynuowane.</p> <p>Saksoński Krajowy Urząd ds. Środowiska, Rolnictwa i Geologii (LfULG) (2012): <b>kartowanie hałasu</b> na głównych szlakach komunikacyjnych wg poziomu 2 ULR.</p> <p>Federalny Urząd Kolei (2010): <b>kartowanie hałasu</b> dla dróg szynowych kolei szczebla federalnego. Odnośnie zakresu kartowania stopnia 1 ULR brak jest na obszarze objętym planem odcinków podlegających obowiązkowi kartowania.</p> <p>Pomiar geodezyjny i informacja o geobazie Brandenburgii (LGB): model Basis-DLM na bazie katalogu map obiektów ATKIS.</p> <p style="text-align: center;"><b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b></p> <p>Model Basis-DLM: Dane dostępne są dla całego obszaru regionu planowania.</p> <p>Mapy do kartowania hałasu i plany działań odnośnie hałasu na głównych szlakach komunikacyjnych zgodnie z dyrektywą UE w sprawie hałasu w środowisku (ULR) dla wszystkich gmin objętych obowiązkiem kartowania dostępne są w LfULG.</p> <p>Mapy do kartowania hałasu i plany działań odnośnie hałasu na drogach szynowych wg stopnia 2 dyrektywy UE w sprawie hałasu w środowisku (ULR) dla wszystkich odcinków objętych obowiązkiem kartowania dostępne są w Federalnym Urzędzie Kolei (EBA).</p> <p>Rezultaty kartowania hałasu na drogach szynowych szczebla federalnego przekazywane są zasadniczo przez EBA tylko do centralnych placówek kraju związkowego, które te przekazują potem organom właściwym zgodnie z prawem krajowym. Przekazywanie danych do centralnych placówek kraju związkowego jest obecnie w opracowaniu.</p> <p><b>Służba pobierania danych na temat hałasu: nie</b></p> <p><b>Służba geodanych na temat hałasu:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/25996.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/25996.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 16.07.2015</p> <p><b>Służba kartograficzna na temat hałasu:</b> atlas Saksonii:  <a href="https://geoviewer.sachsen.de/mapviewer/index_opt.html?lang=de&amp;map=193a050a-53a8-417d-b68d-43840278b314">https://geoviewer.sachsen.de/mapviewer/index_opt.html?lang=de&amp;map=193a050a-53a8-417d-b68d-43840278b314</a>, ostatni dostęp w dniu 28.04.2014</p> <p>Mapa interaktywna LfULG: <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/25996.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/25996.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 16.07.2015</p> <p><b>Służba kartograficzna Federalnego Urzędu Kolei:</b> <a href="http://www.eba.bund.de/DE/HauptNavi/Finanzierung/Umgebungsplaermrichtlinie/Laermkartierung/Kartendienst/kartendienst_node.html">http://www.eba.bund.de/DE/HauptNavi/Finanzierung/Umgebungsplaermrichtlinie/Laermkartierung/Kartendienst/kartendienst_node.html</a>, ostatni dostęp w dniu 16.07.2015</p>	
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>	
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ewentualne przekroczenie wzgl. osiągnięcie wartości granicznych emisji wskutek położenia obszarów osadniczych w strefie oddziaływania ustalenia graficznego</li> </ul>
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Położenie obszarów osadniczych poza strefą oddziaływania ustalenia graficznego</li> </ul>
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>	
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	<p>Pośrednia ochrona obszarów osadniczych przez działania aktywne i pasywne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zachowanie odległości minimalnych</li> <li>• Redukcja wielkości powierzchni ingerencji</li> <li>• Uwzględnienie kierunków wiatru, ukształtowania powierzchni i istniejących rodzajów użytkowania powierzchni przy rozchodzeniu się dźwięku</li> <li>• Działania aktywnej i pasywnej ochrony przed hałasem w ramach zwalczania hałasu</li> </ul>
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu	<p>Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń, niepodlegających pogłębionej ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Regionalne ciągi i cezurzy zieleni</li> <li>• Obszar priorytetowy/zastrzeżony Zalesianie</li> </ul>
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczebla uzyskiwania pozwoleń	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Opracowanie map hałasu dla obszarów szczególnie obciążonych hałasem wg § 47c federalnej ustawy o ochronie przed emisjami (BImSchG) i planów działań odnośnie hałasu wg § 47d BImSchG</li> <li>• Perspektywiczne planowanie kierunkowe i komunikacyjne (np. stworzenie obszarów ruchu uspokojonego, zachowanie odległości minimalnych i planowanie odpowiednich, budowlanych działań tłumiących dźwięk, ochrona wrażliwych rodzajów użytkowania przed hałasem spowodowanym działalnością gospodarczą)</li> <li>• Zmniejszenie hałasu dzięki działaniom w zakresie kierowania ruchu</li> </ul>

<b>Me 2</b>	<b>Dobro chronione ludność i zdrowie ludzkie – Zanieczyszczenie obszarów miejskich/zasiedlonych</b>	
<p style="text-align: center;"><b>Definicja interesu chronionego</b></p> <p>Immisja substancji szkodliwych na obszarach osadniczych, użytkowanych w sposób wrażliwy na wprowadzane substancje szkodliwe. W ramach niniejszej charakterystyki, pod pojęciem substancji szkodliwych rozumiane są substancje, które wskutek ich oddziaływania chemicznego lub fizycznego są w stanie spowodować szkody dla ludzi i środowiska oraz obciążenia pyłem.</p>		
<p style="text-align: center;"><b>Źródła danych</b></p> <p>Krajowy Urząd ds. Geodezji Saksonii: Numeryczny Bazowy Model Krajobrazu (Basis-DLM), Baza danych modelu Basis-DLM podlega aktualizacji podstawowej i szczytowej. W przypadku aktualizacji podstawowej wszystkie obiekty w 3-5-letnich odstępach czasowych, a w przypadku aktualizacji szczytowej tylko szczególnie ważne obiekty i ich części składowe w odpowiednio stopniowanych odstępach czasowych aktualizacji, wynoszących 3, 6 lub 12 miesięcy, są sprawdzane i w przypadku zmiany kontynuowane.</p> <p>Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG) (2013): Rasterkarten der Luftschadstoffe PM 10, PM 2.5, NO2 und Ozon. (1 km x 1 km Gitter).</p> <p>Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg (LGB): Basis-DLM auf der Grundlage des ATKIS-Objektartenkataloges.</p> <p style="text-align: center;"><b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b></p> <p>Model Basis-DLM: Dane dostępne są dla całego obszaru regionu planowania.</p> <p>Saksoński Krajowy Urząd ds. Środowiska, Rolnictwa i Geologii (LfULG): Kataster emisji i immisji zanieczyszczeń powietrza i gazów cieplarnianych w Wolnym Państwie Saksonii. Przynależne mapy mają zbyt małą podziałkę (1:900.000) i dlatego nie spełniają wymagań wobec SOOS dla Drugiej Kompleksowej Aktualizacji Planu Regionalnego Górne Łużyce-Dolny Śląsk.</p> <p>Brak jest danych dotyczących emisji substancji szkodliwych, jednoznacznie opracowanych dla regionalnego szczebla planowania w Saksonii. Dla miasta Görlitz opracowany został plan utrzymania czystości powietrza (stan 22.04.2008). Dane te są jednak mniej przydatne dla regionalnego szczebla podziałki.</p> <p><b>Służba pobierania danych na temat powietrza:</b> nie</p> <p><b>Służba geodanych na temat powietrza:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/luft/30562.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/luft/30562.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 29.04.2014</p> <p><b>Służba kartograficzna na temat powietrza:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/luft/30562.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/luft/30562.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 29.04.2014</p>		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ewentualne przekroczenie wzgl. osiągnięcie wartości granicznych immisji wskutek położenia obszarów osadniczych w strefie oddziaływania delimitacji</li> </ul>	
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Położenie obszarów osadniczych poza strefą oddziaływania ustalenia graficznego</li> </ul>	
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	<p>Pośrednia ochrona obszarów osadniczych przez:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zachowanie odległości minimalnych</li> <li>• Redukcja wielkości powierzchni ingerencji</li> <li>• Uwzględnienie kierunków wiatru, ukształtowania powierzchni i istniejących rodzajów użytkowania powierzchni przy rozchodzeniu się dźwięku</li> </ul>	
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	<p>Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń, niepodlegających pogłębionej ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Regionalne ciągi i cezurzy zieleni</li> <li>• Obszar priorytetowy/zastrzeżony Zalesianie</li> <li>• Trasy przemieszczania się świeżego i chłodnego powietrza</li> </ul>	
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczebla uzyskiwania pozwoleń	<p>Utrzymanie czystości powietrza należy do zagadnień ważnych dla środowiska, które winny być uwzględnione przez planowanie kierunkowe (§ 1 ust. 5 zdanie 2 i ust. 6 nr 7 BauGB). W razie potrzeby na niższych szczeblach planowania należy pobrać niezbędne dane o stanach.</p> <p>Na szczeblu planowania regionalnego, prognoza, w jakim stopniu należy liczyć się z emisjami substancji szkodliwych z wyznaczonego obszaru obciążona jest dużą niepewnością. Dlatego przekroczenie wartości granicznych należy sprawdzić na szczeblu planowania kierunkowego i w planach specjalistycznych.</p> <p>Dotyczy to również ewentualnych szkodliwych oddziaływań na środowisko w następstwie emisji zapachu i światła oraz przez pola elektromagnetyczne i wstrząsy.</p> <p>W razie potrzeby należy w takim przypadku sporządzić odpowiednie ekspertyzy w zakresie ochrony przed imisjami oraz zaproponować porównanie alternatyw. Ewent. konieczne będzie opracowanie planu utrzymania czystości powietrza wg § 47 BImSchG.</p> <p>Zapobieganie i zmniejszenie obciążeń zdrowotnych przez zachowanie odległości minimalnych w przypadku konkretnego układu użytkowania powierzchni.</p> <p>Planowe działania zapobiegawcze i zmniejszające na szczeblu planowania kierunkowego i specjalistycznego w formie alternatyw technicznych i działań ochronnych, dostosowanych do danej substancji szkodliwej.</p>	

<b>FFB 1</b>	<b>Dobro chronione Flora/Fauna/różnorodność biologiczne – typy biotopów i habitaty</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>		
Interes chroniony opisuje jakość przestrzeni życiowej w zależności od wyposażenia danego biotopu.		
<b>Źródła danych</b>		
Sächsisches Landesamt für Umwelt und Geologie (LfUG): Selektive Biotoptypenkartierung (SBK). 2. Durchgang (bis 2002). – Maßstab 1 : 25 000. Staatsbetrieb Sachsenforst (SBS) (2013): Waldbiotopkartierung (Bestandteil der SBK). 2. Durchgang und aktuelle Kartierung. Karten Maßstab 1:25.000. Datenbank. Plany zarządzania (MaP), jako plany specjalistyczne dla obszarów FFH. Wersje skrócone planów zarządzania pod adresem: <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/18744.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/18744.htm</a> (ostatni dostęp w dniu 09.01.2014).		
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>		
Dane do SBK 2. Przepustowość dostępna na terenie całej Saksonii. W latach 2006 - 2008 zaktualizowano wyniki SBK2 na otwartej przestrzeni w zakresie wybranych map topograficznych („SBK3“). Od roku 2009 selektywne kartowanie biotopów na otwartej przestrzeni nie jest już w dotychczasowej formie wykonywane. Zamiast tego dane biotopów rejestrowane są w ramach monitoringu pobieżnego typów przestrzeni życiowych FFH. Kartowanie biotopów leśnych (stan maj 2013) Według stanu na lipiec 2015 brak jest jeszcze wszystkich potwierdzonych planów zarządzania. Przegląd wyposażenia obszarów NATURA 2000 zapewniają standardowe formularze danych przekazywane do UE, dostępne pod adresem: <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/18744.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/18744.htm</a> . Typy przestrzeni życiowych wg dodatku I Dyrektywy FFH (na zewnątrz i wewnątrz obszarów FFH) – wersja 2014, o szerokim zasięgu <b>Służba pobierania danych:</b> SBK: <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/30735.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/30735.htm</a> , ostatni dostęp w dniu 08.05.2014 <b>Służba geodanych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/24699.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/24699.htm</a> , ostatni dostęp w dniu 29.04.2014 <b>Służba kartograficzna:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/24699.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/24699.htm</a> , ostatni dostęp w dniu 29.04.2014 <a href="http://geoviewer.sachsen.de/mapviewer/index_opt.html?lang=de&amp;app=forst">http://geoviewer.sachsen.de/mapviewer/index_opt.html?lang=de&amp;app=forst</a> , ostatni dostęp w dniu 16.07.2015		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
Klasyfikacja typów biotopów po selektywnym ich kartowaniu		
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Położenie wewnątrz lub w zakresie oddziaływania kartowanego typu biotopu</li> </ul>	
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kartowanego typu biotopu nie dotyczy ani położenie wewnątrz, ani położenie w zakresie oddziaływania</li> </ul>	
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	Pośrednia ochrona typów biotopów przez: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zachowanie odległości minimalnych</li> <li>• Redukcję wielkości powierzchni ingerencji.</li> </ul>	
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obszar priorytetowy/zastrzeżony Ochrona gatunków/biotopów</li> <li>• Teren rolniczy wymagający restrukturyzacji</li> </ul>	
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczeblu uzyskiwania pozwoleń	Na szczeblu planowania kierunkowego należy przeprowadzić analizę cech szczególnych typu biotopu. Ponadto dokładne położeniu typów biotopów winno stanowić podstawę dla konkretnego układu rodzajów użytkowania powierzchni.	

<b>FFB 2</b>	<b>Dobro chronione Flora/Fauna/różnorodność biologiczne – gatunki chronione</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>		
Wskaźnik ten opisuje występowanie gatunków chronionych oraz gatunków zwierząt i roślin, których pogłowie/stany są zagrożone (np. rośliny telomowe, awifauna, bezkręgowce, gady, ssaki).		
<b>Źródła danych</b>		
Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG): Baza Danych Gatunków Saksonii. Dane rastrowe i punktowe (nieokładność do ok. 500 m) na obszarze objętym planem (powiaty ziemskie Bautzen i Görlitz), jako plik shp. Kwerenda gatunków chronionych i zagrożonych (kategoria 0, 1, 2, 3, R i G) oraz gatunków z dodatku II, IV i V Dyrektywy FFH bazuje na centralnej Bazie Danych Gatunków Saksonii (oprogramowanie MultiBaseCS). Wydanie przez LfULG ref. 62 ochrona gatunków. Dane rastrowe i punktowe przekazywane są w oddzielnych plikach Shape.		
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>		
Dane gatunków (Baza Danych Gatunków Saksonii) tylko warunkowo obliczone zostały dla konkretnej powierzchni i dla całego kraju. Za wyjątkiem kartowania płazów dla całego kraju związkowego, dane przekazywane są od roku 2004. Punkty badawcze przyporządkowane są często tylko do danej powierzchni biotopu lub punktu środkowego kwadrant arkusza zdjęcia stolikowego. Jakość danych zależna jest od danego projektu ewidencyjnego. Dane dotyczące występowania są jeszcze częściowo niesprawdzone pod względem błędów danych wejściowych i wiarygodności merytorycznej. Okres kartowania sięga po części aż do lat 90-tych (kartowanie płazów). Z tych powodów te ważne dane należy ostrożnie interpretować; tylko w ograniczonym zakresie mogą one służyć za podstawę oceny. Dane punktowe dotyczące gatunków wrażliwych są dostępne. Dostępne są też powierzchnie (obszary) siedlisk (habitat) gatunków docelowych kraju związkowego sieci biotopów.		
<b>Służba pobierania danych:</b> nie dla danych dotyczących gatunków, dla powierzchni siedlisk: <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/37279.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/37279.htm</a> , ostatni dostęp w dniu 21.07.2015		
<b>Służba geodanych:</b> nie		
<b>Służba kartograficzna:</b> nie		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
Okoliczność zachodzi w przypadku	Obecność: <ul style="list-style-type: none"> <li>• gatunków chronionych wg dodatku II i IV Dyrektywy FFH i dodatku I Dyrektywy Ptasiej oraz gatunków zagrożonych kategorii 0, 1, 2, 3, R i G</li> <li>• gatunków ściśle chronionych lub gatunków szczególnie chronionych wg załącznika I federalnego rozporządzenia o ochronie gatunków</li> <li>• powierzchnia siedliska gatunku docelowego kraju związkowego</li> </ul>	
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• obszary bez znanego występowania chronionych i zagrożonych gatunków zwierząt i roślin oraz brak powierzchni siedlisk gatunku docelowego kraju związkowego</li> </ul>	
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	Pośrednia ochrona gatunków chronionych przez: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zachowanie odległości minimalnych</li> <li>• Redukcję wielkości powierzchni ingerencji</li> <li>• Uwzględnienie kierunków wiatru, ukształtowania powierzchni przy rozchodzeniu się dźwięku (hałasu) i substancji szkodliwych</li> </ul>	
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obszar priorytetowy/zastrzeżony Ochrona gatunków/biotopów</li> <li>• Teren rolniczy wymagający restrukturyzacji</li> </ul>	
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczeblu uzyskiwania pozwoleń	Zapobieganie i zmniejszanie naruszeń przez przestrzeganie wymagań gatunków chronionych w zakresie przestrzeni życiowych dla konkretnego układu rodzajów użytkowania powierzchni. Planowe działania zapobiegawcze i zmniejszające na szczeblu planowania kierunkowego w formie alternatyw technicznych i działań ochronnych, dostosowanych do danego gatunku działań budowlanych.	

<b>FFB 3 Dobro chronione Flora/Fauna/różnorodność biologiczne – Zespoły biotopów</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>	
Powierzchnie i osie sieci biotopów zapewniają wymianę osobników gatunków różnych populacji (częściowych) między (częściowymi) przestrzeniami życiowymi, aby poprzez wymianę genów, ponowne zasiedlenie itd. zapewnić przeżycie gatunków i biocenoz na naturalnym obszarze występowania.	
<b>Źródła danych</b>	
Sächsisches Ministerium des Innern (SMI) (2013): Landesentwicklungsplan Sachsen 2013. Mapa 7: Zasięg terytorialny działań dla delimitacji rozprzestrzenionej na dużym obszarze sieci biotopów .	
Sächsisches Landesamt für Umwelt und Geologie (LfUG) (2007): Entwurf der Fachlichen Arbeitsgrundlagen für einen landesweiten Biotopverbund im Freistaat Sachsen.- Sachlich-Räumliche Schwerpunkte für den landesweiten Biotopverbund sowie Sachlich-räumlich variable Verbundkorridore. – Digitalisiermaßstab: 1:100.000-1:200.000.	
Ministerium für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz und Öko-Log Freilandforschung GbR (2010): Biotopverbund Brandenburg - Teil Wildtierkorridore (hier: Großsäugerkorridore, Barrieren für Großsäuger und Funktionsräume ab 100 km <sup>2</sup> ).	
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>	
Dane dotyczące zasięgu terytorialnego działań sieci biotopów (mapa 7 LEP 2013) oraz propozycji merytorycznej powierzchni zasadniczych rozprzestrzenionej na dużym obszarze sieci biotopów wzgl. pozycji merytorycznej powierzchni zasadniczych- część kompleksów biotopów są dostępna dla terenu całego kraju.	
<b>Służba pobierania danych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/37279.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/37279.htm</a> , ostatni dostęp w dniu 22.07.2015	
<b>Służba geodanych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/37279.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/37279.htm</a> , ostatni dostęp w dniu 22.07.2015	
<b>Służba kartograficzna:</b> nie	
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>	
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• odniesienie przestrzenne i funkcjonalne do powierzchni sieci biotopów</li> </ul>
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• brak odniesienia przestrzennego i funkcjonalnego do powierzchni sieci biotopów</li> </ul>
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>	
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	Pośrednia ochrona sieci biotopów przez: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Redukcję wielkości powierzchni ingerencji</li> <li>• Przestrzeganie udziałów powierzchni pozostałej i długości przecięcia</li> </ul>
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obszar priorytetowy/zastrzeżony Ochrona gatunków/biotopów</li> <li>• Uwzględnienie ustaleń graficznych w rozprzestrzenionej na dużym obszarze sieci biotopów</li> </ul>
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczeblu uzyskiwania pozwoleń	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Badanie i ocena lokalnych osi i elementów sieci biotopów</li> <li>• Zapobieganie i zmniejszanie naruszeń przez przestrzeganie funkcji sieci biotopów dla konkretnego układu rodzajów użytkowania powierzchni.</li> <li>• Zapobieganie i zmniejszanie negatywnych oddziaływań na sieć biotopów przez techniczne i właściwe dla gatunku działania budowlane.</li> </ul>

<b>FFB 4</b>	<b>Dobro chronione Flora/Fauna/różnorodność biologiczne – obszary ochronione (rezerwat przyrody, rezerwat biosfery)</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>		
Obszary chronione zgodnie z §§ 14-16 Saksońskiej Ustawy o Ochronie Przyrody (SächsNatSchG).		
<b>Źródła danych</b>		
Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG): Cyfrowe granice obszaru chronionego i dane rzeczowe dotyczące obszarów chronionych.		
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>		
Aktualne dane są dostępne dla całego obszaru Saksonii.		
<b>Służba pobierania danych na temat obszarów chronionych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/24701.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/24701.htm</a> , ostatni dostęp w dniu 29.04.2014		
<b>Służba geodanych na temat obszarów chronionych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/24701.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/24701.htm</a> , ostatni dostęp w dniu 29.04.2014		
<b>Służba kartograficzna na temat obszarów chronionych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/24701.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/24701.htm</a> , ostatni dostęp w dniu 29.04.2014		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Położenie wewnątrz lub w zakresie oddziaływania w stosunku do rezerwatu przyrody lub rezerwatu biosfery</li> </ul>	
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• rezerwatu przyrody lub rezerwatu biosfery temat ten nie dotyczy ani ze względu na położenie wewnątrz, ani w zakresie oddziaływania</li> </ul>	
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	Ochrona pośrednia obszarów chronionych przez: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zachowanie odległości minimalnych</li> <li>• Redukcję wielkości powierzchni ingerencji</li> </ul>	
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obszar priorytetowy/zastrzeżony Ochrona gatunków/biotopów</li> <li>• Zbliżone do naturalnych odcinki wód płynących</li> </ul>	
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczeblu uzyskiwania pozwoleń	Dokładne określenie odległości minimalnych, jakie należy zachować przy planowanym wykorzystaniu powierzchni oraz ewent. działań zapobiegawczych i zmniejszających winno nastąpić na szczeblu planowania regionalnego wzgl. należy ustalić w ramach pozwolenia dotyczącego projektu.	



<b>FFB 5</b>	<b>Dobro chronione Flora/Fauna/różnorodność biologiczne – obszary Ochrony Natura 2000 (specjalne obszary ochrony siedlisk i specjalne obszary ochrony ptaków)</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>		
Zgodnie z Dyrektywą FFH 92/43/EWG i Dyrektywą o ochronie ptaków 79/409/EWG (Dyrektywa Ptasia) obszary pozostające pod ochroną: obszary Fauna-Flora-Habitat (obszary FFH) i Special Protection Areas (obszary SPA).		
<b>Źródła danych</b>		
Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG): Cyfrowe granice obszaru chronionego i dane rzeczowe dotyczące obszarów chronionych. Plany zarządzania (MaP), jako plany specjalistyczne dla obszarów FFH. Wersje skrócone planów zarządzania pod adresem: <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/18744.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/18744.htm</a> .		
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>		
Aktualne dane dotyczące odgraniczenia obszaru są dostępne dla całego obszaru Saksonii. Według stanu na lipiec 2015 brak jest jeszcze wszystkich planów zarządzania. Przegląd wyposażenia obszarów NATURA 2000 zapewniają standardowe formularze danych przekazywane do UE, dostępne pod adresem: <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/18744.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/18744.htm</a> .		
<b>Służba pobierania danych na temat NATURA 2000:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/24920.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/24920.htm</a> , ostatni dostęp w dniu 29.04.2014		
<b>Służba geodanych na temat NATURA 2000:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/24920.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/24920.htm</a> , ostatni dostęp w dniu 29.04.2014		
<b>Służba kartograficzna na temat NATURA 2000:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/24920.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/24920.htm</a> , ostatni dostęp w dniu 29.04.2014		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
Okoliczność* zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>Położenie wewnątrz lub w zakresie oddziaływania w stosunku do obszaru Natura 2000</li> </ul>	
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>Obszaru Natura 2000 temat ten nie dotyczy ani ze względu na położenie wewnątrz, ani w zakresie oddziaływania</li> </ul>	
* Cecha szczególna: Badanie wstępne/ocena ważności FFH/SPA włączone jest do OOS, stanowi jednak oddzielną część raportu odnośnie środowiska. Jeżeli w tym miejscu mowa jest o cesze szczególnej, w żadnym razie nie jest z tym związana możliwość znaczącego naruszenia. Cecha szczególna oznacza tu, że podczas badania wstępnego/oceny ważności sprawdzane jest ustalenie planu regionalnego.		
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	Ochrona pośrednia obszarów Natura 2000 przez: <ul style="list-style-type: none"> <li>Zachowanie odległości minimalnych</li> <li>Redukcję wielkości powierzchni ingerencji</li> </ul>	
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie: <ul style="list-style-type: none"> <li>Obszar priorytetowy/zastrzeżony Ochrona gatunków/biotopów</li> <li>Uwzględnienie ustaleń graficznych w rozprzestrzenionej na dużym obszarze sieci biotopów</li> <li>Cel 5.3.5 planu regionalnego</li> </ul>	
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczebla uzyskiwania pozwoleń	Szczegółowa ocena ważności wzgl. ocena oddziaływania przedsięwzięcia na szczeblu planowania kierunkowego, planów specjalistycznych niższego szczebla i na szczeblu projektu.	

<b>Bo 1</b>	<b>Dobro chronione Gleba – Naturalna żyzność gleby</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>		
<p>Pod pojęciem „<i>naturalnej żyzności gleby</i>“ rozumiana jest naturalna produktywność (urodzajność) gleby w jej działaniu dla roślin telomowych. Nie jest tutaj uwzględnione, w jakim stopniu urodzajność zależy od sposobu gospodarowania i gatunku rośliny. Przy ocenie naturalnej żyzności gleby także położenie terenu i warunki klimatyczne lokalizacji nie są oceniane bezpośrednio, mimo, że są one ważne dla urodzajności.                  Ocena naturalnej żyzności gleby dokonywana jest na podstawie danych punktowych i powierzchniowych FIS Gleba.</p>		
<b>Źródła danych</b>		
<p>Funkcja gleby: „naturalna urodzajność“ na podstawie:                  Sächsisches Landesamt für Umwelt Landwirtschaft und Geologie (LfULG) (2010): Bodenbewertungsinstrument Sachsen. Stand 03/2009, Aktualisierung 01/2010. Dresden.                  Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG) (2012): Auswertekarten Bodenschutz 1:50.000. Version 2012. Dresden.</p>		
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>		
<p>Dostępność na obszarze całego kraju. Mapy oceny ochrony gleby bazują na pozbawionych kroju arkuszowego mapie gleb 1:50.000 w wersji 2012. Pozbawiona kroju arkuszowego mapa gleb bazuje na 54 pojedynczych arkuszach Wolnego Państwa Saksonii, kartowanych w ciągu ostatnich 20 lat. W najbliższych latach wszystkie profile prowadzące zbioru map regionu będą sukcesywnie poddawane analizie laboratoryjnej i wdrażany będzie najnowszy stan wiedzy. Informacje te będą publikowane wraz z aktualizacjami (ostatnia aktualizacja 2014).</p> <p><b>Służba pobierania danych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/27787.htm?data=bbw50">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/27787.htm?data=bbw50</a>, ostatni dostęp w dniu 30.04.2014</p> <p><b>Służba geodanych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/26192.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/26192.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 30.04.2014</p> <p><b>Służba kartograficzna:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/26192.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/26192.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 30.04.2014</p>		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
<p>Według systemu oceny gleb Saksonii (SMUL 2009) naturalna urodzajność podzielona jest na pięć stopni wartości. Każdy stopień wartości odpowiada stopniowi żyzności (stopień F). Podstawę dla pięciu stopni wartości stanowią punktowe wskaźniki bonitacji gleby pól uprawnych i użytków zielonych.</p>		
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bardzo wysoki, wysoki lub średni stopień żyzności (stopień F) urodzajności naturalnej (wskaźnik bonitacji gleby pól uprawnych i użytków zielonych &gt; 70, 51-70 wzgl. 36-50)</li> </ul>	
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Niski lub bardzo niski stopień żyzności (stopień F) urodzajności naturalnej (wskaźnik bonitacji gleby pól uprawnych i użytków zielonych ≤ 35)</li> </ul>	
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	<p>Pośrednia ochrona gleb o wysokiej urodzajności przez:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Redukcję wielkości powierzchni ingerencji</li> </ul>	
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	<p>Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyznaczenie obszarów o znaczeniu regionalnym do produkcji rolniczej, jako obszar priorytetowy Rolnictwo</li> </ul>	
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczeblu uzyskiwania pozwoleń	<p>Konkretne określenie obszarów dla intensywnego i ekstensywnego użytkowania rolniczego lub zmiana użytkowania określonych gleb pozostających na granicy urodzajności na obszarach o poza tym bardzo urodzajnych glebach może nastąpić na szczeblu reorganizacji obszarów wiejskich lub w ramach międzygminnego planowania działań kompensacyjnych.</p>	

<b>Bo 2</b>	<b>Dobro chronione Gleba – Pojemność wodna gleb</b>
<b>Definicja interesu chronionego</b>	
<p>Pod pojęciem „<i>pojemności wodnej gleby</i>“ rozumiana jest naturalna zdolność zatrzymywania wnikającej do gleby wody. Jako element wyrównujący i magazynujący w obiegu wody winna ona być w znacznym stopniu zachowywana dla ochrony przed szkodami powodziowymi na obszarach zagrożenia powodziowego i powstawania powodzi oraz zabezpieczana przed niepotrzebnym zamknięciem i niepotrzebnym usuwaniem gleby.                  Ocena pojemności wodnej gleby dokonywana jest na podstawie danych punktowych i powierzchniowych FIS Gleba.</p>	
<b>Źródła danych</b>	
<p>Funkcja gleby: „pojemność wodna gleby“ na podstawie:                  Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG) (2010): Bodenbewertungsinstrument Sachsen. Stand 03/2009, Aktualisierung 01/2010. Dresden.                  Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG) (2012): Auswertekarten Bodenschutz 1:50.000. Version 2012. Dresden</p>	
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>	
<p>Dostępność na obszarze całego kraju. Mapy oceny ochrony gleby bazują na pozbawionych kroju arkuszowego mapie gleb 1:50.000 w wersji 2012. Pozbawiona kroju arkuszowego mapa gleb bazuje na 54 pojedynczych arkuszach Wolnego Państwa Saksonii, kartowanych w ciągu ostatnich 20 lat. W najbliższych latach wszystkie profile prowadzące zbioru map regionu będą sukcesywnie poddawane analizie laboratoryjnej i wdrażany będzie najnowszy stan wiedzy. Informacje te będą publikowane wraz z aktualizacjami (ostatnia aktualizacja 2014).</p> <p><b>Służba pobierania danych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/27787.htm?data=bbw50">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/27787.htm?data=bbw50</a>, ostatni dostęp w dniu 05.05.2014  <b>Służba geodanych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/26192.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/26192.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 05.05.2014  <b>Służba kartograficzna:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/26192.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/26192.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 05.05.2014</p>	
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>	
<p>Według systemu oceny gleb Saksonii (LfULG 2010) pojemność wodna gleb podzielona jest na pięć stopni wartości. Każdy stopień wartości odpowiada stopniowi pojemności wodnej (stopień W). Podstawę dla pięciu stopni wartości stanowią dane znamionowe gleby na podstawie kartowania gleboznawczego Wolnego Państwa Saksonii.</p>	
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bardzo wysoki, wysoki lub średni stopień pojemności wodnej (stopień W 5, 4, 3)</li> </ul>
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Niski lub bardzo niski stopień pojemności wodnej (stopień W 2, 1)</li> </ul>
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>	
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	<p>Pośrednia ochrona funkcji magazynującej/regulującej gleb przez:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Redukcja wielkości powierzchni ingerencji ustalenia planu regionalnego</li> <li>• Redukcja zamykania i erozji gleby oraz jej usuwania przez wykopywanie</li> <li>• Minimalizacja zagęszczania gleby przez odpowiednią jej uprawę</li> </ul>
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	<p>Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyznaczenie obszarów o znaczeniu regionalnym do produkcji rolniczej, jako obszar priorytetowy Rolnictwo</li> <li>• Regionalne ciągi zieleni</li> <li>• Wyznaczenie obszarów do utrzymania i poprawy retencji wodnej</li> </ul>
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczeblu uzyskiwania pozwoleń	<p>Konkretne określenie właściwości pojemności wodnej na obszarach znaczącego zagrożenia powodziowego i powstawania powodzi oraz zmiana określonych rodzajów użytkowania powierzchni (otwarcie powierzchni) na obszarach znaczącego zagrożenia powodziowego i powstawania powodzi może nastąpić na szczeblu reorganizacji obszarów wiejskich lub w ramach międzygminnego planowania działań kompensacyjnych.</p>

<b>Bo 3</b>	<b>Dobro chronione Gleba – Funkcja regulująca / magazynująca gleby</b>
<b>Definicja interesu chronionego</b>	
<p>Pod pojęciem „filtr i bufor dla substancji szkodliwych“ rozumiana jest zdolność gleby do oddzielania substancji stałych, rozpuszczonych lub zawieszonych od unoszącego je czynnika. Zdolność ta wynika z mechanicznych lub fizykochemicznych właściwości filtracyjnych gleby. Gleba posiada ponadto zdolność do gromadzenia wody. Substancje mogą być w glebie odwracalnie związane lub długotrwale zatrzymywane.</p>	
<b>Źródła danych</b>	
<p>Funkcja gleby: „filtr i bufor dla substancji szkodliwych“ na podstawie:                  Sächsisches Landesamt für Umwelt und Landwirtschaft und Geologie (LfULG) (2010): Bodenbewertungsinstrument Sachsen. Stand 03/2009, Aktualisierung 01/2010. Dresden.                  Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG) (2012): Auswertekarten Bodenschutz 1:50.000. Version 2012. Dresden.</p>	
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>	
<p>Dostępność na obszarze całego kraju. Mapy oceny ochrony gleby bazują na pozbawionych kroju arkuszowego mapie gleb 1:50.000 w wersji 2012. Pozbawiona kroju arkuszowego mapa gleb bazuje na 54 pojedynczych arkuszach Wolnego Państwa Saksonii, kartowanych w ciągu ostatnich 20 lat. W najbliższych latach wszystkie profile prowadzące zbioru map regionu będą sukcesywnie poddawane analizie laboratoryjnej i wdrażany będzie najnowszy stan wiedzy. Informacje te będą publikowane wraz z aktualizacjami (ostatnia aktualizacja 2014).</p> <p><b>Służba pobierania danych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/27787.htm?data=bbw50">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/27787.htm?data=bbw50</a>, ostatni dostęp w dniu 05.05.2014</p> <p><b>Służba geodanych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/26192.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/26192.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 05.05.2014</p> <p><b>Służba kartograficzna:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/26192.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/26192.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 05.05.2014</p>	
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>	
<p>Według systemu oceny gleb Saksonii (LfULG 2010) funkcja magazynująca/regulująca podzielona jest na pięć stopni wartości. Każdy stopień wartości odpowiada stopniowi buforowania (stopień P).</p>	
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bardzo wysoka, wysoka lub średnia funkcja magazynująca i regulująca (stopień P: 5, 4, 3)</li> </ul>
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Niska lub bardzo niska funkcja magazynująca i regulująca (stopień P: 2, 1)</li> </ul>
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>	
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	<p>Pośrednia ochrona funkcji magazynującej/regulującej gleb przez:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Redukcja wielkości powierzchni ingerencji ustalenia planu regionalnego</li> <li>• Otwarcie powierzchni odpowiednich do tego celu nieużytków</li> </ul>
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	<p>Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obszar priorytetowy/zastrzeżony Zaopatrzenie w wodę</li> <li>• Regionalne ciągi zieleni</li> <li>• Wyznaczenie obszarów do utrzymania i poprawy retencji wodnej</li> </ul>
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczeblu uzyskiwania pozwoleń	<p>Dokładny opis i ocena właściwości filtrujących i buforujących gleby może być dokonany przede wszystkim na szczeblu projektu na podstawie ekspertyzy gleby. W oparciu o nią możliwa jest konkretyzacja wszystkich oddziaływań negatywnych i określenie ewent. działań wyrównawczych i zastępczych.</p>

<b>Bo 4</b>	<b>Dobro chronione Gleba – Biotyczna funkcja przestrzeni życiowej</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>		
<p>Gleba pełni funkcję przestrzeni życiowej dla roślin i organizmów glebowych. Zapewnia ona roślinom przestrzeń dla korzeni umożliwiających jej umocowanie, jak też zaopatrzenie w wodę, substancje odżywcze, powietrze i ciepło. Gleby o szczególnych właściwościach lokalizacji zapewniają specjalną przestrzeń życiową lub pełnią ważną funkcję ochrony klimatu, jako magazyn gazów cieplarnianych.</p>		
<b>Źródła danych</b>		
<p>Funkcja gleby: „Gleby o szczególnych właściwościach lokalizacji“ na podstawie:                  Sächsisches Landesamt für Umwelt und Landwirtschaft und Geologie (LfULG) (2010): Bodenbewertungsinstrument Sachsen. Stand 03/2009, Aktualisierung 01/2010. Dresden.                  Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG) (2012): Auswertekarten Bodenschutz 1:50.000. Version 2012. Dresden.</p>		
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>		
<p>Dostępność na obszarze całego kraju. Mapy oceny ochrony gleby bazują na pozbawionych kroju arkuszowego mapie gleb 1:50.000 w wersji 2012. Pozbawiona kroju arkuszowego mapa gleb bazuje na 54 pojedynczych arkuszach Wolnego Państwa Saksonii, kartowanych w ciągu ostatnich 20 lat. W najbliższych latach wszystkie profile prowadzące zbioru map regionu będą sukcesywnie poddawane analizie laboratoryjnej i wdrażany będzie najnowszy stan wiedzy. Informacje te będą publikowane wraz z aktualizacjami (ostatnia aktualizacja 2014).</p> <p><b>Służba pobierania danych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/27787.htm?data=bbw50">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/27787.htm?data=bbw50</a>, ostatni dostęp w dniu 05.05.2014</p> <p><b>Służba geodanych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/26192.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/26192.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 05.05.2014</p> <p><b>Służba kartograficzna:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/26192.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/26192.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 05.05.2014</p>		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
<p>Według systemu oceny gleb Saksonii (LfULG 2010) glebom o szczególnych właściwościach lokalizacji ze względu na skrajną wilgotność i skrajną suchość, jak też glebom bardzo ubogim w substancje odżywcze nadawany jest stopień oceny V (sebardzo duża konieczność ochrony wzgl. pełnienie funkcji).</p>		
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gleby o skrajnie wilgotnych, suchych lub ubogich w składniki odżywcze właściwościach lokalizacji: gleby stopnia oceny V</li> </ul>	
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gleby, które nie są przyporządkowane do stopnia oceny V lub w przypadku gleb już zamkniętych i wykorzystywanych w inny sposób</li> </ul>	
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	<p>Pośrednia ochrona funkcji przestrzeni życiowej gleb przez zapobieganie, zmniejszanie wykorzystania powierzchni i emisji substancji szkodliwych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Redukcja wielkości powierzchni ingerencji</li> <li>• Redukcja rodzajów użytkowania o dużym zużyciu wody</li> </ul>	
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	<p>Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obszar priorytetowy/zastrzeżony Ochrona gatunków i biotopów</li> <li>• Regionalne ciągi zieleni</li> </ul>	
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczeblu uzyskiwania pozwoleń	<p>Określenie, ocena i delimitacja lokalizacji specjalnych na małej przestrzeni o szczególnych właściwościach lokalizacji gleby może nastąpić na szczeblu gminnego planowania krajobrazowego lub planowania specjalistycznego. W oparciu o nie można ustalać odpowiednie działania ochronne, pielęgnacyjne i rozwojowe.</p>	

<b>Bo 5</b>	<b>Dobro chronione Gleba – Zanieczyszczenie gleby / stare zanieczyszczenia w glebie</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>		
<p>Przedmiotem rozpatrzenia niniejszego interesu chronionego są zanieczyszczone substancjami szkodliwymi gleby i dawne składowiska wzgl. dawne lokalizacje (skażenie olejem mineralnym, przemysłowe pyły i gazy, substancje szkodliwe pochodzenia rolniczego itd.), jak też dawne składowiska odpadów (składowisko odpadów z gospodarstw domowych itd.), które mogą powodować lub po których należy się spodziewać zagrożenia dla środowiska, a zwłaszcza dla zdrowia człowieka.</p>		
<b>Źródła danych</b>		
<p>Landratsamt Bautzen, Umweltamt, SG Abfallrecht/ Bodenschutz: Auszug aus dem SALKA für den Landkreis Bautzen. GIS-Daten und Übersichtstabelle. Übergabe am 15.01.2014.                  Landratsamt Görlitz, Umweltamt, SG Untere Abfall- und Bodenschutzbehörde: Auszug aus dem SALKA für den Landkreis Görlitz. Pozostają jeszcze do przekazania</p>		
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>		
<p>Dane katastru SALKA dostępne są dla całej Saksonii, jako dane punktowe. Wszystkie obszary, co do których istnieje podejrzenie obecności dawnych skażeń oraz dawne skażenia z oznaczeniem stanu opracowania ujmowane są w »Saksońskim Katastrze Dawnych Skażeń« (SALKA) przez niższego szczebla organa zajmujące się ochroną gleby (powiaty ziemskie lub miasta na prawach powiatu). Odnośnie danych SALKA brak jest niekiedy konkretnych informacji odnośnie potrzeby działania.</p> <p><b>Służba pobierania danych:</b> nie  <b>Służba geodanych:</b> nie  <b>Służba kartograficzna:</b> nie</p>		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
<p>Ocena dokonana została zgodnie z potrzebą działania zdefiniowaną w Saksońskim Katastrze Dawnych Skażeń. Stan opracowania powierzchni dokumentowany jest stosownie do stopnia opracowania danych skażeń. Dla dalszego sposobu opracowania dawnych skażeń decydujące jest ustalenie potrzeby działania od A do E. Ustalona potrzeba działania stanowi podstawę oceny dla SOOŚ.</p>		
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dawne skażenia z potrzeba działania wg klasy S: rekultywacja (rekultywacja rozpoczęta), E: rozpoznanie (potrzeba badania lub rekultywacji), C: monitoring oraz B: pozostawienie w katastrze dawnych skażeń (przy dotychczasowym użytkowaniu chwilowo brak potrzeby dziania)</li> </ul>	
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Brak dawnego skażenia lub dawnych skażeń z potrzeba działania wg klasy A: wykluczenie (archiwizacja)</li> </ul>	
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	Redukcja zanieczyszczenia substancjami szkodliwymi przez dawne skażenia przez: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rekultywacja dawnych skażeń</li> <li>• Zachowanie odległości minimalnych</li> <li>• Nasadzenia ochronne</li> </ul>	
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ustalenie graficzne obszarów rekultywacji wód podziemnych o znaczeniu regionalnym, w połączeniu z celem 5.1.1.7</li> <li>• Cele 2.1.2, 5.1.1.8 oraz 5.1.1.9</li> </ul>	
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczebla uzyskiwania pozwoleń	Na kolejnych szczeblach planowania, w przypadku użytkowania budowlanego lub innego tych obszarów istnieją konkretne założenia względem zdolności użytkowania lub obowiązku rekultywacji. Powinno to w znacznym stopniu wykluczyć zagrożenie dla zdrowia człowieka.	

<b>Bo 6</b>	<b>Dobro chronione Gleba – Zagrożenie gleb erozją</b>
<b>Definicja interesu chronionego</b>	
Przemieszczanie materiału glebowego na powierzchni gleby przez wodę, wiatr lub siłę ciężkości w istotny sposób determinowane jest przez erozyjność gleby (odporność gleby na erozję). Erozyjność zależna jest od czynników własnych gleby: m.in. typu gleby, zawartości substancji organicznej i wilgotności gleby.	
<b>Źródła danych</b>	
Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG) (2013): Erosionsgefährdungskarten 1:50.000. (hier: Karte der Erosionsgefährdung in Abhängigkeit von Bodenart, Hangneigung und Regenerosivität (KSR-Karte), Karte der Erosionsgefährdung in Abhängigkeit von Bodenart, Hanglänge, Hangneigung und Regenerosivität (KLSR-Karte), Karte der besonders erosionsgefährdeten Steillagen, Karte der besonders erosionsgefährdeten Abflussbahnen). Freiberg. Sächsisches Landesamt für Umwelt und Geologie (LfUG) (2002): Bodenatlas des Freistaates Sachsen. Angaben zur Winderosionsgefährdung EfA. Erstellt auf Grundlage der BÜK. – Maßstab 1:200.000. Staatsbetrieb Sachsenforst (SBS) (2006): Waldfunktionskartierung (WFK). Karten Maßstab 1: 25.000. Datenbank. hier: Bodenschutzwald gemäß § 29 Abs. 1 SächsWaldG und Wald mit besonderer Bodenschutzfunktion.	
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>	
Dane dostępne są dla całego regionu planowania. Jako specjalistyczne źródła danych, w mapach zagrożenia erozją wykorzystano następujące dane: Mapa gleb 1:50.000 (BK50) (LfULG 2012), Cyfrowy model terenu w rastrze 5 m (DGM5) (GeoSN 2012), szeregi opadów od 1993 do 2012 (DWD 2013) i dane bloków pól (12.2012). <b>Służba pobierania danych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/27787.htm?data=bbw50">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/27787.htm?data=bbw50</a> , ostatni dostęp w dniu 05.05.2014 <b>Służba geodanych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/26192.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/26192.htm</a> , ostatni dostęp w dniu 05.05.2014 <b>Służba kartograficzna:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/26192.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/26192.htm</a> , ostatni dostęp w dniu 05.05.2014	
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>	
Zagrożenie erozją przez wodę (mapa KLSR) w 7 stopniach, położenie na szczególnie zagrożonym erozją stromym miejscu wzgl. szczególnie zagrożonej erozją trasie przepływu/odpływu Zagrożenie erozją przez wiatr (EfA) w 5 stopniach Las chroniący glebę wg § 29 ust. 1 SächsWaldG oraz las o specjalnej funkcji ochrony gleby wg WFK	
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mapa KLSR stopnie 7, 6,5 (bardzo wysokie), 4 (wysokie), 3 (średnie), szczególnie zagrożone erozją trasy przepływu/odpływu i strome miejsca, stopnie EfA 5,4 lub 3 (bardzo wysokie, wysokie, średnie) oraz las chroniący glebę i las o specjalnej funkcji ochrony gleby</li> </ul>
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mapa KLSR stopnie 2 (niskie) i 1 (bardzo niskie), stopnie EfA 2 lub 1 (niskie, bardzo niskie)</li> </ul>
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>	
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	Redukcja zagrożenia erozją przez gospodarowanie zmniejszające erozję i/lub zmianę użytkowania powierzchni: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nasadzenia chroniące przed erozją, zalesianie</li> <li>• Utworzenie trwałej okrywy roślinnej na obszarze usuwania gleby</li> </ul>
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wymagające restrukturyzacji tereny rolnicze w połączeniu z celem 5.1.1.1</li> <li>• Obszar o wysokim wskaźniku erozji wodnej w połączeniu z celem 5.1.1.2</li> <li>• Obszar o potencjalnie dużym zagrożeniu erozją przez wodę w połączeniu z zasadą 5.1.2.1</li> <li>• Obszar o potencjalnie dużym zagrożeniu erozją przez wiatr w połączeniu z zasadą 5.1.2.1</li> <li>• Obszar utrzymania i poprawy retencji wodnej i w połączeniu z celami 5.1.2.2 oraz 5.1.2.3</li> <li>• Zasada 3.1.2 dotycząca zmniejszenia oddziaływań na tereny zasiedlone i infrastrukturę</li> </ul>
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczebla uzyskiwania pozwoleń	Konsultacja z użytkownikami gruntów, warunki użytkowania wzgl. gospodarowania w udostępniania środków pomocowych, szczegółowe planowanie nasadzeń chroniących przed erozją, kształtowanie działek rolniczych, zazielenianie tras przepływu/odpływu, przekształcanie gruntów ornych na tereny zielone lub las w ramach reorganizacji obszarów wiejskich. Uwzględnienie działających erozyjnie tras przepływu/odpływu i stromych miejsc w planowaniu kierunkowym

<b>Bo 7</b>	<b>Dobro chronione Gleba – Powierzchnie nieuszczelnione</b>
<b>Definicja interesu chronionego</b>	
<p>Interes chroniony stanowi podstawowy warunek ku temu, aby gleba mogła pełnić ważne funkcje w gospodarce przyrody oraz, jako czynnik produkcyjny (interesy chronione Bo 1 - Bo 4). Uszczelnienie (zamknięcie) gleby prowadzi do utraty lub zmniejszenia funkcji takich, jak funkcja produkcyjna, funkcja magazynująca i regulująca lub funkcja przestrzeni życiowej. Dlatego celem, do którego należy dążyć jest utrzymanie powierzchni nieuszczelnionych oraz oszczędne korzystanie z powierzchni gleby i rewitalizacja lub renaturyzacja nieużytków.</p>	
<b>Źródła danych</b>	
<p>Sächsisches Landesamt für Umwelt und Geologie (LfUG): Bodenversiegelung Sachsen. Rozdzielczość przestrzenna 5 m x 5 m, zalecana podziałka obrazu 1 : 50 000. Obraz w 4 klasach uszczelnienia. Dane pochodzą z danych satelitarnych IRS-1C (zdjęcia z lat 2000/2001).                      Raumplanungsinformationssystem des Freistaates Sachsen (RAPIS).                      Leibniz-Institut für ökologische Raumentwicklung (IÖR): Monitor der Siedlungs- und Freiraumentwicklung (IÖR-Monitor)- Rasterkarten-Anteil versiegelter Bodenfläche an Gebietsfläche. Dresden.</p>	
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>	
<p>Źródła danych dla stopnia uszczelnienia dostępne są dla całego kraju. Jako źródłem oceny można było dodatkowo posłużyć się powierzchniami nieużytków. Aktualne dane o pomiarze powierzchni nieużytków <math>\geq 0,5</math> ha dla obszaru całego kraju związkowego można pobrać od kwietnia 2014 w KWIS.net oraz w RAPIS.</p>	
<p><b>Służba pobierania danych:</b> nie</p>	
<p><b>Służba geodanych:</b> IÖR-Monitor: <a href="http://www.ioer-monitor.de/?id=78">http://www.ioer-monitor.de/?id=78</a>, ostatni dostęp w dniu 12.05.2014</p>	
<p><b>Służba kartograficzna:</b> RAPIS unter: <a href="http://egov.rpl.sachsen.de/rapis_portal.html">http://egov.rpl.sachsen.de/rapis_portal.html</a>, monitor IÖR-Monitor pod adresem: <a href="http://www.ioer-monitor.de/">http://www.ioer-monitor.de/</a> (mapy rastrowe: kategoria: osada, wskaźnik: udział uszczelnionych powierzchni gleb w powierzchni terenu), ostatni dostęp w dniu 06.05.2014</p>	
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>	
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Powierzchnie, zawierające się w klasie uszczelnienia 0-25 %.</li> </ul>
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Powierzchnie, zawierające się w klasach uszczelnienia 26-50 %, 51-75 %, 76-100 %</li> </ul>
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>	
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	<p>Pośrednia ochrona powierzchni nieuszczelnionych przed uszczelnieniem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Redukcja wielkości powierzchni ingerencji</li> <li>• Otwarcie powierzchni, jako działanie rekompensujące</li> </ul>
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	<p>Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Regionalne ciągi zieleni</li> <li>• Obszar priorytetowy Rolnictwo</li> </ul>
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczeblu uzyskiwania pozwoleń	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Planowe użytkowanie nieużytków</li> <li>• Użytkowanie nawierzchni częściowo uszczelnionych (przepuszczalnych dla wody) zamiast pełnego uszczelnienia</li> <li>• Otwarcie powierzchni i rekultywacja górnych warstw gleby</li> </ul>



<b>Gw 1</b>	<b>Dobro chronione wody gruntowe – tworzenie się nowych wód gruntowych</b>
<b>Definicja interesu chronionego</b>	
<p>Zasilanie wód podziemnych jest ważnym parametrem wydajnościowym bilansu wodnego terenu. W przypadku procesu zasilania wód podziemnych wody podziemne zasilane są przez strumień infiltracyjny opadu. Część opadu paruje najpierw lub spływa po powierzchni terenu. Na zasilanie wód podziemnych wpływa m.in. wysokość opadu, właściwości fizyczne gleby, użytkowanie terenu, parowanie i ukształtowanie powierzchni.</p>	
<b>Źródła danych</b>	
<p>Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG) (2013/14): Wasserhaushaltsportal Sachsen - Berechnung des Grundwasserabflusses mit dem Modell DIFGA und ArcEGMO für Teileinzugsgebiete. Dresden. (<a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/10881.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/10881.htm</a>, letzter Zugriff am 07.05.2014)</p> <p>TU Dresden i. A. des RPV (2011): Vulnerabilitätsanalyse Oberlausitz-Niederschlesien – Daten und Bewertung zur räumlichen Konzentration von grundwasserabhängigen Arten und Biotopen mit ausgeprägter Sensitivität gegenüber einer Verringerung des Wasserangebots (<a href="http://www.rpv-oberlausitz-niederschlesien.de/projekte/regionales-energie-und-klimaschutzkonzept-klimaanpassungsstrategie/regionale-klimaanpassungsstrategie/ergebnisse.html">http://www.rpv-oberlausitz-niederschlesien.de/projekte/regionales-energie-und-klimaschutzkonzept-klimaanpassungsstrategie/regionale-klimaanpassungsstrategie/ergebnisse.html</a>)</p>	
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>	
<p>Dane dotyczące analizy wrażliwości na warunki środowiska zostały wypracowane dla całego regionu i są dostępne dla Regionalnego Związku Planowania, jako zleceniodawcy. Dane LfULG są dostępne dla całego kraju, poza terenami górniczymi i ciekami Łaby. Zasilanie wód podziemnych nie jest w przypadku obu założeń modeli DIFGA i ArcEGMO-SLOWCOMP jednoznacznie wyprawdane. Odpływ podziemny RG dzieli się na składową szybką (RG1) i powolną (RG2).</p> <p><b>Służba pobierania danych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/10985.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/10985.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 07.05.2014</p> <p><b>Służba geodanych:</b> nie</p> <p><b>Służba kartograficzna:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/10892.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/10892.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 07.05.2014</p>	
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>	
<p>Zasilanie wód podziemnych nie jest wyprawdane ze stanem na czerwiec 2014 na portal gospodarki wodnej Saksonii. Składowa ta formułowana jest na podstawie odpływu podziemnego, a zatem odpowiada perkolacji ze strefy gleby poddanej wpływowi parowania do obszaru oddziaływania wód podziemnych. (GWN = RG1+RG2).</p> <p>Podczas analizy biotopów zależnych od wód podziemnych o dużej wrażliwości na zmniejszanie wydatku wody w ramach analizy wrażliwości na warunki środowiska okazało się, że przede wszystkim na obszarach szczególnie dotkniętych pod względem klimatycznym gęstość biotopów jest szczególnie duża.</p>	
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zasilanie wód podziemnych (GWN) = RG1+RG2 &gt; 100 mm/rok lub</li> <li>• Położenie na obszarze o dużej gęstości biotopów wrażliwych, zależnych od wód podziemnych</li> </ul>
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zasilanie wód podziemnych (GWN) = RG1+RG2 ≤ 100 mm/rok</li> <li>• Położenie poza obszarem o dużej gęstości biotopów wrażliwych, zależnych od wód podziemnych</li> </ul>
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>	
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	<p>Pośrednia ochrona powierzchni nieuszczelnionych przed uszczelnieniem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Redukcja wielkości powierzchni ingerencji</li> <li>• Użytkowanie nawierzchni częściowo uszczelnionych zamiast pełnego uszczelnienia</li> <li>• Uwzględnienie wrażliwości w przypadku użytkowania związanego wyczerpywaniem wody</li> </ul>
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	<p>Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyznaczenie graficzne obszarów do utrzymania i poprawy retencji wodnej w połączeniu z celami 5.1.2.2 oraz 5.1.2.3</li> <li>• Wyznaczenie graficzne obszarów z uwarunkowanymi klimatycznie naruszeniami retencji wodnej w połączeniu z celem 5.1.2.5</li> <li>• Wyznaczenie graficzne obszaru priorytetowego/zastrzeżonego Zaoopatrzanie w wodę</li> <li>• Regionalne ciągi zieleni</li> </ul>
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczebla uzyskiwania pozwoleń	<p>Na szczeblu planowania kierunkowego należy w zależności od właściwości gleby zdefiniować konkretne działania na rzecz retencji i strumienia infiltracyjnego wody opadowej na obszarze zasiedlonym lub na rzecz opóźnionego w czasie zrzutu do kolektora ściekowego.</p> <p>W ramach planowania kierunkowego i specjalistycznego, szczególnie na obszarach o wysokim wskaźniku zasilania wód podziemnych uszczelnienie należy ograniczyć do niezbędnego minimum. Należy sprawdzić zastosowanie nawierzchni przepuszczalnych dla wody zamiast uszczelnienia.</p>

<b>Gw 2</b>	<b>Dobro chronione wody gruntowe – Ochrona wód gruntowych przed substancjami</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>		
<p>Ochrona części wód podziemnych przed substancjami szkodliwymi zależy od miąższości pokrycia i nieprzepuszczalnych lub dobrze filtrujących wzgl. buforujących warstw wierzchnich wód podziemnych. Odległość między powierzchnią gleby, a zwierciadłem wód podziemnych wzgl. powierzchnia piezometryczną wód podziemnych (powierzchnia naprężonych wód podziemnych) wpływa na wrażliwość wód podziemnych wprowadzenia substancji szkodliwych, podobnie, jak skład uziarnienia i sorpcyjność gleby, jako górnej warstwy pokrycia wód podziemnych.</p>		
<b>Źródła danych</b>		
<p>LfUG (2005): Karte „Schutzpotenzial der Grundwasserüberdeckung“ im Maßstab 1:200.000, kategoryzacja zgodnie z wymaganiami Ramowej Dyrektywy Wodnej – opis pierwotny.</p>		
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>		
<p>Mapa „Potencjał ochronny pokrycia wód podziemnych“ z ocena przeglądową potencjału ochronnego metodą empiryczną. W układzie przestrzennym opisuje ona potencjalną ochronę przed zagrożeniem wód podziemnych wnikaniem substancji szkodliwych od powierzchni gleby przez glebę do zwierciadła wód podziemnych.</p>		
<p><b>Służba pobierania danych:</b> nie</p>		
<p><b>Służba geodanych:</b> nie</p>		
<p><b>Służba kartograficzna:</b> nie</p>		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
<p>Potencjał ochronny pokrycia wód podziemnych oceniony według miąższości pokrycia i wykształcenia warstw wierzchnich w 3 klasach (korzystne, średnie, niekorzystne)</p>		
<p>Okoliczność zachodzi w przypadku</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Korzystne, średnie warunki dla ochrony przed wprowadzaniem substancji szkodliwych</li> </ul>	
<p>Okoliczność nie zachodzi w przypadku</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Niekorzystne warunki dla ochrony przed wprowadzaniem substancji szkodliwych</li> </ul>	
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
<p>Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych</p>	<p>Ochrona pokrycia wód podziemnych przez:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Redukcja wielkości powierzchni ingerencji</li> <li>• Redukcja głębokości wybierania przy eksploatacji surowców</li> </ul>	
<p>Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego</p>	<p>Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyznaczenie graficzne obszaru priorytetowego/zastrzeżonego Ochrona istniejących lasów i zalesianie</li> <li>• Regionalne ciągi zieleni</li> </ul>	
<p>Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczeblu uzyskiwania pozwoleń</p>	<p>Ograniczenie ilości i rodzaju Przyn układaniu mas obcych w ramach przywracania użyteczności powierzchni wybierania.</p>	

Gw 3	<b>Dobro chronione wody gruntowe – Głębokość lustra wód gruntowych</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>		
<p>Odległość zwierciadła wód podziemnych od powierzchni, jest to odległość między powierzchnią terenu, a zwierciadłem wód podziemnych. Ten interes chroniony wpływa na wrażliwość bilans wód podziemnych ekosystemów zależnych od wód podziemnych. Obszary o odległościach zwierciadła wód podziemnych od powierzchni mniejszych lub równych 2 m są ze stosunkowo dużym prawdopodobieństwem zależne od wód podziemnych (por. Lenkenhoff &amp; Rose 2003, str. 4 f.). Natomiast typy biotopów takie, jak zarośla i lasy są zależne od wód podziemnych także w przypadku odległości zwierciadła wód podziemnych od powierzchni większych, niż 2 m (np. zarośla wilgotne i lasy bagienne). Naturalna odległość zwierciadła wód podziemnych od powierzchni nie jest stała, ale stale się zmienia. Naturalną przyczyną tego są wahania zwierciadła wód podziemnych w różnych porach roku oraz długotrwałe wahania średnich wartości rocznych.</p>		
<b>Źródła danych</b>		
<p>Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG) (2014): Interaktive Karte des Grundwasserflurabstandes des oberen Hauptgrundwasserleiters in einem Raster von 50 x 50 Metern (letzter Grundwasserstand-Monatsmittel).                  TU Dresden i. A. des RPV (2011): Vulnerabilitätsanalyse Oberlausitz-Niederschlesien – Daten und Bewertung zur räumlichen Konzentration von grundwasserabhängigen Arten und Biotopen mit ausgeprägter Sensitivität gegenüber einer Verringerung des Wasserdargebots (<a href="http://www.rpv-oberlausitz-niederschlesien.de/projekte/regionales-energie-und-klimaschutzkonzept-klimaanpassungsstrategie/regionale-klimaanpassungsstrategie/ergebnisse.html">http://www.rpv-oberlausitz-niederschlesien.de/projekte/regionales-energie-und-klimaschutzkonzept-klimaanpassungsstrategie/regionale-klimaanpassungsstrategie/ergebnisse.html</a>)</p>		
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>		
<p>Stany wód podziemnych (aktualne i średnie miesięczne) dostępne są dla całej Saksonii. Oprócz wartości głównych z długoletnich szeregów pomiarowych państwowej sieci pomiarowej stanu wód podziemnych (wartości punktowe) podawane są średnie odległości zwierciadła wód podziemnych od powierzchni (mapa powierzchni) w m poniżej górnej krawędzi terenu w odstępach 0-2, 2-4 4-10 i &gt; 10 metrów.</p>		
<p>Dane dotyczące analizy wrażliwości na warunki środowiska zostały wypracowane dla całego regionu i są dostępne dla Regionalnego Związku Planowania, jako zleceniodawcy.</p>		
<p><b>Służba pobierania danych:</b> nie</p>		
<p><b>Służba geodanych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/6103.htm#article9369">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/6103.htm#article9369</a>, ostatni dostęp w dniu 07.05.2014</p>		
<p><b>Służba kartograficzna:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/6103.htm#article9369">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/6103.htm#article9369</a>, ostatni dostęp w dniu 07.05.2014</p>		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Średnia odległość zwierciadła wód podziemnych od powierzchni <math>\leq 2</math> m</li> <li>• Położenie na obszarze o dużej gęstości przy wrażliwych biotopach zależnych od wód podziemnych</li> </ul>	
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Średnia odległość zwierciadła wód podziemnych od powierzchni w klasach <math>&gt; 2</math> m</li> <li>• Położenie poza obszarem o dużej gęstości przy wrażliwych biotopach zależnych od wód podziemnych</li> </ul>	
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	<p>Pośrednia ochrona obszarów o niewielkiej odległości zwierciadła wód podziemnych od powierzchni przed wykorzystaniem powierzchni lub zmianą stanu wód podziemnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zachowanie odległości minimalnych</li> <li>• Redukcja zmiany stanu wód podziemnych przy zatrzymaniu wody</li> </ul>	
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	<p>Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyznaczenie graficzne obszaru priorytetowego/zastrzeżonego Ochrona gatunków i biotopów</li> <li>• Regionalne ciągi zieleni</li> </ul>	
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczeblu uzyskiwania pozwoleń	<p>Lokalne obszary o niewielkiej przestrzeni o wysokim poziomie wód podziemnych należy oznaczyć, chronić, pielęgnować i rozwijać.</p> <p>Konkretne związki między średnim stanem wody w wodach płynących i stojących, średnim stanem wód podziemnych i zależnymi od wód podziemnych biotopami wilgotnymi winny być zbadane, ocenione oraz stanowić podstawę dla lokalnej koncepcji rozwoju.</p> <p>Ekspertyzy hydrologiczne w ramach planów wydobywania węgla brunatnego i użytkowania wód podziemnych winny określić i ocenić wpływ na odległość zwierciadła wód podziemnych od powierzchni.</p>	

<b>Gw 4</b>	<b>Dobro chronione wody gruntowe – Obszary ochrony wody pitnej oraz źródeł leczniczych</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>		
<p>Obszary ochrony wody do picia służą do ochrony wody do picia przed wprowadzaniem substancji szkodliwych i innymi naruszeniami. Mogą ich dotyczyć określone ograniczenia i zakazy (por. § 46 ust. 3 do 5 saksońskiej ustawy wodnej SächsWG).</p> <p>Na obszarach ochrony wody do picia (TWSG) dla ujęć wody podziemnej i zapór wyróżnia się strefy ochrony I, II i III, przy czym możliwy jest dalszy podział strefy ochrony II w przypadku zapór wzgl. strefy ochrony III w przypadku ujęć wody podziemnej na strefy A i B.</p> <p>Obszary ochrony źródeł leczniczych służą do ochrony źródeł leczniczych z atestem państwowym (por. § 47 ust. 2 i 3 SächsWG). Źródła lecznicze z atestem państwowym są to zasoby wodne, które mogą służyć do celów leczniczych, a ich udostępnienie lub utrzymanie nakazane jest ze względu na dobro ogółu (§ 47 ust. 1 i 2 SächsWG). Jak dotąd, źródła lecznicze z atestem państwowym w regionie nie występują.</p>		
<b>Źródła danych</b>		
<p>Digitale Daten zu Wasserschutzgebieten im Freistaat Sachsen. Stand 12/2014.                  Staatsbetrieb Sachsenforst (SBS) (2006): Waldfunktionskartierung (WFK). Karten Maßstab 1: 25 000. Datenbank. hier: Wasserschutzwald gemäß § 29 Abs. 2 Nr. 1 SächsWaldG und Wald mit besonderer Wasserschutzfunktion.</p>		
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>		
<p>Dane dotyczące wyznaczonych obszarów ochrony wód (strefy ochrony I, II, II A, II B, III, III A, III B):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obszary ochrony wody do picia dla ujęć wody podziemnej, wód płynący i zapór oraz</li> <li>• Obszary ochrony źródeł leczniczych</li> </ul> <p>dostępne są dla całego kraju w podziale 1:25.000 (częściowo 1:10.000). Dane dotyczące kartowania funkcji lasu dostępne są dla całego regionu planowania.</p> <p><b>Służba pobierania danych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/10002.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/10002.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 16.07.2015  <b>Służba geodanych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/6318.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/6318.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 08.05.2014  <b>Służba kartograficzna:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/6318.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/6318.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 08.05.2014</p>		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Strefy ochrony I, II i III TWSG i obszarów ochrony źródeł leczniczych oraz las chroniący wodę i las o funkcji specjalnej ochrony wód</li> </ul>	
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obszary źródeł bez ochrony wg §§ 46 lub 47 SächsWG</li> </ul>	
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	<p>Ochrona pośrednia TWSG przed wykorzystaniem powierzchni, immisjami substancji szkodliwych lub zmianą stanu wód podziemnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Redukcja wielkości powierzchni ingerencji</li> <li>• W rozumieniu prewencyjnej ochrony gleby i wód merytoryczne zrównanie obszaru priorytetowego Zaopatrzenie w wodę z TWSG z planu specjalistycznego (np. wymagania stawiane przed wykorzystaniem surowcowym odpadów mineralnych wspólnoty roboczej krajów związkowych w zakresie odpadów LAGA)</li> </ul>	
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	<p>Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyznaczenie graficzne obszaru priorytetowego/zastrzeżonego Zaopatrzenie w wodę</li> <li>• Regionalne ciągi zieleni</li> <li>• Cel 5.1.1.8, 1. Utrwalenie powierzchniowe</li> <li>• Cele 4.1.8, 6.1.4, 6.3.1, 6.3.3</li> </ul>	
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczeblu uzyskiwania pozwoleń	<p>Zapobieganie i zmniejszanie naruszeń przez uwzględnianie obszarów ochrony wody do picia i ochrony źródeł przy konkretnym planowaniu układu rodzajów użytkowania powierzchni.</p>	

<b>Gw 5</b>	<b>Dobro chronione wody gruntowe – Stan wody gruntowej zgodnie z wytyczną 2000/60/WE (ramowa dyrektywa wodna) w Saksonii</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>		
<p>Ochrona wód podziemnych to warunek centralny Ramowej Dyrektywy Wodnej (RDW). Wyznaczone cele w odniesieniu do wód podziemnych zgodnie z artykułem 4 RDW: zapobiegać pogorszeniu stanu wszystkich części wód podziemnych, do roku 2015 osiągnąć dobry stan wód podziemnych oraz odwrócić wszystkie znaczące i utrzymujące się trendy wzrostu stężenia substancji szkodliwych wywołanego skutkami działalności człowieka. Ramowa Dyrektywa Wodna w art. 17 wytycza w odniesieniu do wód podziemnych zgodnie z art. 4 ust. 1 b) cel, jakim jest dobry stan chemiczny wód podziemnych.</p>		
<b>Źródła danych</b>		
<p>Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG) (2009): WRRL-Grundwasserkörper-Zustandsbewertungen (Mengenmäßiges und Chemisches Monitoring). Datenstand 12/ 2009. GIS-Daten.</p>		
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>		
<p>Dane dostępne są dla całego kraju.  <b>Służba pobierania danych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/10002.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/10002.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 08.05.2014  <b>Służba geodanych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/9117.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/9117.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 08.05.2014  <b>Służba kartograficzna:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/9117.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/9117.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 08.05.2014</p>		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
<p>Przepisy dotyczące stanu ilościowego wód podziemnych reguluje ostatecznie RDW (artykuł 4 w połączeniu z dodatkiem V 2.1.2 RDW). Ogólne ramy klasyfikacji stanu chemicznego skonkretyzowano w Dyrektywie 2006/118/EG (tzw. dyrektywa pochodna w sprawie wód podziemnych). Należy do tego również zestawienie do określania „dobrego stanu chemicznego“ wód podziemnych.</p>		
Okoliczność zachodzi w przypadku		<p><u>Stan ilościowy</u>                  zielony dobrze                  czerwony        złe  <u>Stan chemiczny</u>                  zielony dobrze                  czerwony        złe</p>
Okoliczność nie zachodzi w przypadku		<p>Obecność odmiennych celów gospodarowania wodami lub wyjątków od celów gospodarowania wodami i/lub wyjątków w przepisach (przedłużenie terminu zgodnie z art. 4 ust. 4 RDW, mniej rygorystyczne cele środowiskowe zgodnie z art. 4 ust. 5 RDW) dla odnośnych części wód powierzchniowych, obecność badania, czy istnieją przesłanki dla skorzystania z wyjątków od przepisów RDW i ustawy o gospodarce wodnej (podstawa rozważenia 31 w połączeniu z art. 4 ust. 5 a-d RDW)</p>
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych		<p>Ochrona pośrednia TWSG przed wykorzystaniem powierzchni, emisjami substancji szkodliwych lub zmianą stanu wód podziemnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Redukcja wielkości powierzchni ingerencji</li> </ul>
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego		<p>Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyznaczenie graficzne obszaru priorytetowego/zastrzeżonego</li> <li>• Regionalne ciągi zieleni</li> <li>• Cel 5.1.1.8, 1. Utrwalenie powierzchniowe</li> </ul>
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczebla uzyskiwania pozwoleń		<p>Zapobieganie i zmniejszanie naruszeń przez uwzględnianie obszarów ochrony wody do picia i ochrony źródeł przy konkretnym planowaniu układu rodzajów użytkowania powierzchni.</p>

<b>Ow 1</b>	<b>Dobro chronione wody powierzchniowe – Jakość struktury wód płynących</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>		
Jakość struktury dostarcza informacji o cechach morfologicznych i stopniu bliskości wód płynących ze stanem naturalnym.		
<b>Źródła danych</b>		
Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG) (2012): Fließgewässer – Strukturkartierung 2008. Bewertung der Gewässerstruktur sächsischer Fließgewässer mit Einzugsgebiet $\geq 10 \text{ km}^2$ nach der Vor-Ort-Kartierung nach LAWA. Erhebung der Daten von 2005 bis 2008, Nachkartierung 2009, Korrektur des Datensatzes 2012.		
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>		
Dla wód płynących o dorzeczu $\geq 10 \text{ km}^2$ dostępne są pełne dane cyfrowe struktury wód.		
<b>Służba pobierania danych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/10002.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/10002.htm</a> , ostatni dostęp w dniu 08.05.2014		
<b>Służba geodanych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/8584.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/8584.htm</a> , ostatni dostęp w dniu 08.05.2014		
<b>Służba kartograficzna:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/8584.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/8584.htm</a> , ostatni dostęp w dniu 08.05.2014		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
Struktura wód płynących została zbadana i oceniona dla wód płynących o dorzeczu od $\geq 10$ do $< 1.000 \text{ km}^2$ dla każdorazowo 100 m odcinków (na podstawie instrukcji kartowania metodą lokalną wspólnoty LAWA) oraz wód płynących o dorzeczu $\geq 1.000 \text{ km}^2$ dla każdorazowo 300 m odcinków (na podstawie instrukcji kartowania Krajowego Urzędu ds. Środowiska Nadrenii Północnej-Westfalii). Ta w sumie 7-stopniowa ocena została wykorzystana przy tworzeniu ramowego planu krajobrazu i służy, jako podstawa dla oceny oddziaływania na środowisko.		
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcinki wód płynących klasy struktury 1 (niezmieniona), 2 (niewiele zmieniona), 3 (umiarkowanie zmieniona) i 4 (wyraźnie zmieniona),</li> </ul>	
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcinki wód płynących klasy struktury 5 (silnie zmieniona), 6 (bardzo silnie zmieniona) i 7 (całkowicie zmieniona)</li> </ul>	
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	Ochrona pośrednia jakości struktury wód przed wykorzystaniem powierzchni, zmianą użytkowania powierzchni i rozdrobnieniem przez: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zachowanie odległości minimalnych</li> <li>• Redukcja wielkości powierzchni ingerencji</li> </ul>	
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyznaczenie graficzne wymagających rekultywacji odcinków wód płynących w połączeniu z celem 5.1.1.4</li> <li>• Wyznaczenie graficzne zbliżonych do naturalnych odcinków wód płynących</li> </ul>	
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczeblu uzyskiwania pozwoleń	Oddziaływania na wody płynące klasy 2 są z reguły rejestrowane, oceniane i unikane i rekompensowane na szczeblu gminnym. Alternatywy techniczne dla zapobiegania i zmniejszania efektu barierowego przepraw wodnych są istotne na niższym szczeblu. Dla mniejszych wód płynących istnieją ewent. dane na niektórych odcinkach na niższych szczeblach planowania. Dla nich należy dokonać oceny oddziaływań na niższym szczeblu planowania.	

<b>Ow 2</b>	<b>Dobro chronione wody powierzchniowe – Tereny zalewowe oraz zbiorniki retencyjne</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>		
<p>Tereny zalewowe, są to tereny między wodami powierzchniowymi, a wałami lub wysokimi brzegami i inne obszary, które w razie powodzi są zlewane lub, przez które przepływa woda, albo tereny, które wykorzystywane są do przelewu awaryjnego lub retencji. Wyznaczane są one na drodze rozporządzenia przez właściwe organa gospodarki wodnej. Za tereny zalewowe uważane są obszary między brzegiem, a wałem, powodziowe obszary retencyjne zapór i zbiorniki retencyjne polderów zalewowych. Za tereny zalewowe uważna są ponadto z mocy prawa obszary, które aż do zdarzenia powodziowego, którego statystycznie należy oczekiwać raz na sto lat, są zalewane, o ile obszary te są uwidocznione na mapach organów gospodarki wodnej. Na terenach zalewowych zabronionych jest wiele rodzajów działań (np. wznoszenie lub istotne zmienianie obiektów budowlanych, por. §§ 77 i 78 WHG oraz § 74 SächsWG).</p> <p>Obszary retencyjne pełnią funkcję, na bazie struktury roślinności oraz warunków glebowych i ukształtowania powierzchni, zatrzymywanie wód powierzchniowych, zmniejszanie odpływu bezpośredniego i przyczynianie się do powstania wyrównujących warunków odpływu.</p>		
<b>Źródła danych</b>		
<p>Sächsisches Landesamt für Umwelt und Geologie (LfUG) (2014): Überschwemmungsgebiete Sachsen. – Maßstab 1:25 000. GIS-Daten.</p> <p>Sächsisches Landesamt für Umwelt und Geologie (LfUG): Selektive Biotoptypenkartierung (SBK). 2. Durchgang (bis 2002). – Maßstab 1:25 000.</p> <p>Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG) (2012): Fließgewässer – Strukturkartierung 2008. Bewertung der Gewässerstruktur sächsischer Fließgewässer mit Einzugsgebiet <math>\geq 10 \text{ km}^2</math> nach der Vor-Ort-Kartierung nach LAWA. Erhebung der Daten von 2005 bis 2008, Nachkartierung 2009, Korrektur des Datensatzes 2012.</p>		
<b>Dostępność danych</b>		
<p>Dane dostępne dla całego kraju.</p> <p><b>Służba pobierania danych:</b> tereny zalewowe: <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/8841.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/8841.htm</a>, SBK i kartowanie struktur FG patrz charakterystyki FFB 1 i Ow 1</p> <p><b>Służba geodanych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/8841.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/8841.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 08.05.2014</p> <p><b>Służba kartograficzna:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/8841.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/8841.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 08.05.2014</p>		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Położenie na terenie zalewowym, na zbliżonych do naturalnych odcinkach wód płynących (klasa struktury 1-2 lub ochrona wg § 30 ust. 2 nr 1 BNatSchG)</li> </ul>	
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obszary poza terenami zalewowymi i zbliżonymi do naturalnych odcinkami wód płynących</li> </ul>	
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	<p>Ochrona pośrednia obszarów retencyjnych i odcinków wód płynących przez:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zachowanie odległości minimalnych</li> <li>• Redukcja wielkości powierzchni ingerencji</li> </ul>	
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	<p>Prezentacje w planie, prowadzące do zabezpieczenia/zwiększenia zdolności retencyjnej na całej powierzchni terenów zalewowych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyznaczenie graficzne obszaru priorytetowego/zastrzeżonego dla prewencyjnej ochrony przeciwpowodziowej (obszar retencji, prewencja powodziowa) w połączeniu z celami 5.4.2.1, 5.4.2.2 i 5.4.2.3</li> <li>• Wyznaczenie graficzne wymagających rekultywacji odcinków wód płynących w połączeniu z celem 5.1.1.4</li> <li>• Wyznaczenie graficzne obszarów do utrzymania i poprawy retencji wodnej w połączeniu z celami 5.1.2.2 i 5.1.2.3</li> </ul>	
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczeblu uzyskiwania pozwoleń	<p>Sprawdzenia konkretnych oddziaływań środowiskowych na interes chroniony należy dokonać na niższym szczeblu planowania specjalistycznego (np. wymiarowanie budowli mostowych).</p> <p>Również konkretne modele sterowania i użytkowania powodziowych zbiorników retencyjnych i zbiorników oszczędnościowych i ich oddziaływanie na środowisko należy zaplanować na niższym szczeblu, z wcześniejszym uwzględnieniem użytkowników terenu.</p>	

Ow 3	<b>Dobro chronione wody powierzchniowe – stan/potencjał części wód podziemnych z wytyczną 2000/60/WE (ramowa dyrektywa wodna) w Saksonii</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>		
RDW stanowi zintegrowany, całościowy punkt wyjściowy dla ochrony wszystkich wód. Oprócz stanu chemicznego, szczególne znaczenie przy ocenie parametrów jakościowych wód ma ich biologia. Celem jest zapobieganie pogorszeniu wód, osiągnięcie dobrego stanu wód na terenie całej Europy oraz ochrona i poprawa stanu zależnych od wód ekosystemów lądowych i obszarów wilgotnych.		
<b>Źródła danych</b>		
Saksoński Krajowy Urząd ds. Środowiska, Rolnictwa i Geologii (LfULG) (2009): RDW-części wód powierzchniowych-wody płynące i stojące-oceny stanu (monitoring ekologiczny i chemiczny). Stan danych 12/ 2009. Dane GIS.		
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>		
Dane dostępne dla całego kraju.		
<b>Służba pobierania danych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/10002.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/10002.htm</a> , ostatni dostęp w dniu 08.05.2014		
<b>Służba geodanych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/9117.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/9117.htm</a> , ostatni dostęp w dniu 08.05.2014		
<b>Służba kartograficzna:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/9117.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/9117.htm</a> , ostatni dostęp w dniu 08.05.2014		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
Wraz z wdrożeniem Ramowej Dyrektywy Wodnej UE wprowadzona została całościowa ocena „stanu/potencjału ekologicznego “ części wód powierzchniowych z uwzględnieniem komponentów biologicznych, hydromorfologicznych i fizykochemicznych. Ocena „stanu chemicznego“ dokonywana jest na podstawie środowiskowych norm jakościowych (UQN) dla substancji szkodliwych, obowiązujących na terenie całej UE. Przy ocenie wód powierzchniowych RDW wyróżnia wody naturalne, znacznie zmienione i sztuczne. W przypadku potencjału ekologicznego zdefiniowane są cztery klasy, a dla stanu ekologicznego pięć klas: „bardzo dobry“, „dobry“, „przeciętny“, „niezadawalający“ i „zły“. Klasyfikacja przedstawiana kartograficznie jest za pomocą barw: niebieskiej, zielonej, żółtej, pomarańczowej i czerwonej. Dal stanu chemicznego zdefiniowane są cztery klasy, które wskazują, czy stężenie substancji szkodliwych przekracza obowiązujące normy jakościowe, czy nie.		
Okoliczność zachodzi w przypadku	<p><u>Stan/potencjał ekologiczny</u>                      niebieski*      bardzo dobry (* dotyczy tylko stanu, nie potencjału)                      zielony      dobry                      żółty      przeciętny                      pomarańczowy      niezadawalający                      czerwony      zły</p> <p><u>Stan chemiczny</u>                      niebieski      dobry, UQN dotrzymana (&lt; ½ UQN)                      jasnoniebieski      dobry, UQN dotrzymana                      pomarańczowy      niedobry, UQN przekroczone                      czerwony      niedobry, UQN podwójnie przekroczone (&gt; 2 UQN)</p>	
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	Obecność odmiennych celów gospodarowania lub wyjątków od celów gospodarowania i/lub wyjątków od przepisów (przedłużenie terminu zgodnie z art. 4 ust. 4 RDW, mniej rygorystyczne cele środowiskowe zgodnie z art. 4 ust. 5 RDW) dla odnośnych części wód powierzchniowych, obecność badania, czy istnieją przesłanki dla skorzystania z wyjątków od przepisów RDW i WHG (podstawa rozważenia 31 w połączeniu z art. 4 ust. 5 a-d RDW)	
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
Proponowane zapobieganie i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	Ochrona pośrednia wód płynących przed immisjami substancji szkodliwych: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zachowanie odległości minimalnych, założenie stref buforowych po obu stronach wody płynącej</li> <li>• Redukcja wielkości powierzchni ingerencji</li> </ul>	
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyznaczenie graficzne wymagających rekultywacji odcinków wód płynących, wymagających rekultywacji wód stojących w połączeniu z celami 5.1.1.4, 5.1.1.5, 5.1.1.6</li> </ul>	
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczeblu uzyskiwania pozwoleń	Dokładne określenie wymagających zachowania odległości minimalnych planowanych rodzajów użytkowania powierzchni i ewent. działań zapobiegawczych i zmniejszających (np. położenie i ukształtowanie pasów buforowych) winno być dokonane na szczeblu planowania kierunkowego.	



<b>Ow 4</b>	<b>Dobro chronione wody powierzchniowe – Drożność wód płynących (bariery)</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>		
<p>Ten interes chroniony reprezentuje ekologiczna przepustowość odcinków wód płynących dla ryb, płazów i innych organizmów wodnych w zależności od ingerencji budowlanych takich, jak jazy, wypady i elektrownie. Odtworzenie przepustowości ekologicznej służy zabezpieczeniu migracji fauny wodnej, a tym samym jej przeżyciu przetrwaniu oraz rozwojowi właściwemu danej przestrzeni życiowej i danemu gatunkowi. Na ocenę odcinków wpływają także priorytety dotyczące utrzymania i odtworzenia przepustowości.</p>		
<b>Źródła danych</b>		
<p>Sächsisches Staatsministerium für Umwelt und Landwirtschaft (SMUL) (2002): Programm zur Wiederherstellung der Durchgängigkeit sächsischer Fließgewässer – Gewässerdurchgängigkeitsprogramm Sachsen.                  Sächsisches Landesamt für Umwelt und Geologie (LfUG) (2004): Wiederherstellung und Sicherung der Durchgängigkeit sächsischer Fließgewässer – Gewässerauswahl und Priorisierung. – Maßstab 1:600 000.                  Sächsisches Landesamt für Umwelt und Geologie (LfUG): Karte zur Gewässerauswahl mit Priorität zur Herstellung der Durchgängigkeit. GIS-Daten.                  Sächsisches Staatsministerium für Umwelt und Landwirtschaft (SMUL): Wehrdatenbank der sächsischen Fließgewässer. Internetveröffentlichung unter: <a href="http://www.smul.sachsen.de/Wehre/login.aspx">http://www.smul.sachsen.de/Wehre/login.aspx</a>, letzter Zugriff am 08.05.2014.                  Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG) (2012): Querverbauungen aus Strukturkartierung. Erhebung der Daten von 2005 bis 2008, Nachkartierung 2009 und 2011, Korrektur des Datensatzes 2012. GIS-Daten.</p>		
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>		
<p>Dane w postaci cyfrowej dostępne są dla całej Saksonii, nie są one jednak jeszcze w pełni dostępne dla wszystkich wód płynących. Dla wszystkich wód płynących o dorzeczu &lt; 10 km<sup>2</sup> dane dotyczące budowli poprzecznych dostępne są tylko w wyjątkowych przypadkach.</p>		
<p><b>Służba pobierania danych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/8597.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/8597.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 16.07.2015  <b>Służba geodanych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/8597.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/8597.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 08.05.2014  <b>Służba kartograficzna:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/8597.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/8597.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 08.05.2014</p>		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Położenie w wodach kategorii I (najwyższy priorytet), kategorii I lub kategorii II programu przepustowości wód</li> </ul>	
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Położenie w wodach kategorii poza Położenie w wodach kategorią I (najwyższy priorytet), kategorią I lub kategorią II programu przepustowości wód wzgl. brak naruszenia przepustowości</li> </ul>	
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	<p>Ochrona wód płynących przez rozdrobnieniem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Redukcja liczby przepraw wodnych</li> <li>• Zapobieganie i zmniejszanie efektu barierowego przez właściwe dla gatunku kształtowanie budowli poprzecznych (np. wystarczająco duży przekrój, zbliżone do naturalnego kształtowania dna, przepławki dla ryb)</li> </ul>	
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	<p>Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyznaczenie graficzne wymagających rekultywacji odcinków wód płynących w połączeniu z celem 5.1.1.4</li> </ul>	
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczeblu uzyskiwania pozwoleń	<p>Uwzględnienie wymagań dla małych przestrzeni w ramach planowania działań dotyczących projektu</p>	

<b>KL 1</b>	<b>Dobro chronione klimat, powietrze – Potrzeba zapewnienia wolnych powierzchni</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>		
<p>Potrzeba zapewnienia wolnych powierzchni opisuje znaczenie wolnych przestrzeni (krajobrazu otwartego) dla przewietrzania osad. Trasy przemieszczania się chłodnego i świeżego powietrza zapewniają dopływ wzgl. wymianę powietrza na obszarach osadniczych obciążonych substancjami szkodliwymi i ciepłem.</p> <p>Wolne powierzchnie o dużej potrzebie zabezpieczenia mają duże znaczenie dla określonego obszaru oddziaływania (np. źle przewietrzane osiedle), wskutek czego zmiana użytkowania wolnych powierzchni w osadach w istotny sposób pogorszyłaby aktualne warunki przewietrzania w innych miejscach.</p>		
<b>Źródła danych</b>		
<p>DWD (1995): Klimauntersuchung für den Freistaat Sachsen, M. 1:200.000                  DWD (1995): Klimauntersuchung für den Freistaat Sachsen - Freiflächensicherungsbedarf aus klimatologischer Sicht in den Räumen Bautzen, Görlitz, Zittau und Radeberg, M. 1:50.000; im Fachbeitrag Naturschutz und Landschaftspflege im Maßstab 1:100.000 aggregiert.</p>		
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>		
<p>Dane dotyczące potrzeby zapewnienia wolnych powierzchni oraz tras przemieszczania się chłodnego i świeżego powietrza w podziale 1:200.000 dostępne są dla całego kraju.</p> <p>Ponadto dla obszaru Drezna (Radeberg), Bautzen, Görlitz i Zittau dostępne są dane w podziale 1:50.000.</p> <p><b>Służba pobierania danych:</b> nie  <b>Służba geodanych:</b> nie  <b>Służba kartograficzna:</b> nie</p>		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
Potrzeba zapewnienia wolnych powierzchni w trzech stopniach (wysoki, średni, niski)		
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obszary o wysokiej lub średniej potrzebie zapewnienia wolnych powierzchni lub</li> <li>• Położenie na trasie przemieszczania się chłodnego i świeżego powietrza</li> </ul>	
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obszary o niskiej potrzebie zapewnienia wolnych powierzchni i położone poza trasą przemieszczania się chłodnego i świeżego powietrza</li> </ul>	
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	<p>Ochrona pośrednia wolnych powierzchni o znaczeniu dla klimatu osad przez:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Redukcja efektu barierowego (np. wysokości) planowanych rodzajów użytkowania</li> <li>• Minimalizacja wykorzystania powierzchni przez planowane rodzaje użytkowania</li> <li>• Uwzględnienie kierunku wiatr i geomorfologii terenu</li> <li>• Utrzymanie i rozwijanie powierzchni odciążających klimat osiedli, jako przestrzeni wyrównawczych, przede wszystkim generujących świeże powietrze i doprowadzających je do osiedla</li> </ul>	
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	<p>Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyznaczenie graficzne obszarów powstawania świeżego i chłodnego powietrza, jako regionalnych ciągów zieleni w połączeniu z celami 5.5.2 i 5.6.1</li> <li>• Wyznaczenie graficzne tras przemieszczania się świeżego i chłodnego powietrza w połączeniu z celami 5.5.1 i 5.5.2</li> </ul>	
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczeblu uzyskiwania pozwoleń	<p>Przestrzenna i merytoryczna konkretyzacja obszarów następuje zgodnie z celem 5.5.2 e ramach gminnego planowania kierunkowego.</p> <p>Jeżeli może zajść taka okoliczność, na niższych szczeblach planowania należy ponadto przeprowadzić szczegółowe badania na temat wpływu klimatu osiedli (np. przez prognozy emisji zapachów, ekspertyzy klimatu lokalnego, pomiary ze wskaźnikami izotopowymi w celu oznaczenia efektu przewietrzającego dróg i przesiek, por. <a href="http://www.staedtebauliche-klimafibel.de">http://www.staedtebauliche-klimafibel.de</a>, ostatni dostęp w dniu 12.05.2014)</p> <p>Badanie oddziaływań na znaczące w skali lokalnej obszary powstawania chłodnego i świeżego powietrza jak też lokalne trasy wymiany powietrza.</p>	

<b>KL 2</b>	<b>Dobro chronione klimat, powietrze – Lasy o szczególnych funkcjach redukcji zanieczyszczeń i ochrony klimatu</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>		
<p>Las o szczególnej funkcji ochrony przed immisjami zmniejsza szkodliwe lub zanieczyszczające wpływy spowodowane przez hałas, pył, aerozole, gazy i promieniowanie. Tym samym chroni on obszary zamieszkałe, wykonywania pracy i wypoczynkowe oraz inne obiekty wymagające ochrony przed szkodliwymi skutkami takich immisji.</p> <p>Las o szczególnej funkcji ochrony klimatu chroni miejsca zamieszkałe, drogi, obiekty wypoczynkowe i tereny rolnicze przed szkodami spowodowanymi przez chłodne powietrze i niekorzystnymi wpływami wiatru (lokalny las ochrony klimatu). Jednocześnie, dzięki wielkoobszarowej wymianie powietrza, następuje poprawa klimatu na sąsiednich obszarach osadniczych i wolnych powierzchniach (regionalny las ochrony klimatu).</p>		
<b>Źródła danych</b>		
<p>Staatsbetrieb Sachsenforst (o. A.): Wald mit besonderer Klima- und Immissionsschutzfunktion nach Waldfunktionenkartierung (WFK), M. 1:25.000, Erstkartierung 1993-1997, Aktualisierung 2004/2005.</p> <p>Fachbeitrag zum Landschaftsrahmenplan Oberlausitz-Niederschlesien (2007): Karte 2.5-2.</p>		
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>		
<p>Cyfrowe dane dotyczące kartowania funkcji lasu są dostępne dla całego kraju.</p> <p><b>Służba pobierania danych:</b> nie</p> <p><b>Służba geodanych:</b> <a href="http://www.smul.sachsen.de/sbs/6539.htm">http://www.smul.sachsen.de/sbs/6539.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 12.05.2014</p> <p><b>Służba kartograficzna:</b> Sachsenatlas: <a href="http://geoportal.sachsen.de/cps/karte.html">http://geoportal.sachsen.de/cps/karte.html</a>, ostatni dostęp w dniu 12.05.2014</p>		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lasy o znaczącej w skali lokalnej funkcji ochrony klimatu w otoczeniu większych miast i na zagęszczonych obszarach wiejskich</li> <li>• Lasy o szczególnej funkcji ochrony klimatu i ochrony przed immisjami wg kartowania funkcji lasu</li> <li>• Regionalnie znaczące lasy dla ochrony klimatu i/lub ochrony przed immisjami wg publikacji specjalistycznej do ramowego planu krajobrazowego</li> </ul>	
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pozostałe tereny leśne</li> <li>• Miejsca zamieszkałe, krajobraz otwarty, wody itp.</li> </ul>	
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	<p>Zapobieganie dodatkowym immisjom substancji szkodliwych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Redukcja wielkości powierzchni ingerencji</li> <li>• Zachowanie odległości minimalnych</li> <li>• Uwzględnienie kierunku wiatru i morfologii terenu</li> <li>• Uwzględnienie obciążeń wstępnych higieny powietrza zwłaszcza w przypadku wyboru lokalizacji obszarów prowadzenia działalności gospodarczej w celu zapobieżenia pogorszeniu istniejących już zanieczyszczeń klimatu</li> </ul>	
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	<p>Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyznaczenie graficzne obszaru priorytetowego/zastrzeżonego Ochrona istniejącego lasu</li> <li>• Wyznaczenie graficzne obszaru priorytetowego/zastrzeżonego Zalesianie</li> <li>• Wyznaczenie graficzne głównych akcentów regionalnych restrukturyzacji lasu</li> </ul>	
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczeblu uzyskiwania pozwoleń	<p>Szczegółowe sprawdzenie oddziaływań substancji szkodliwych w powietrzu na poszczególne obszary osadnicze i przestrzenie życiowe.</p> <p>Konkretne planowanie działań zapobiegawczych i zmniejszających (np. planowanie i zakładanie plantacji ochronnych). Zapobieganie także przez odnoszący się do interesu ochrony wybór lokalizacji na szczeblu gminnym.</p> <p>Opracowanie ekspertyz klimatologicznych.</p>	

<b>La 1</b>	<b>Dobro chronione krajobraz – Wizerunek krajobrazu</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>		
<p>Wizerunek krajobrazu powstaje przez postrzeganie przez człowieka. Obejmuje on całościowy efekt postrzeganych zmysłami przez człowieka cech i właściwości przyrody i krajobrazu. W postrzeganiu dominują wrażenia wzrokowe. Również zapachy i odgłosy kształtują postrzeganie wizerunku krajobrazu.</p>		
<b>Źródła danych</b>		
<p>Planquadrat (2005): Landschaftsbildbewertung für die Planungsregion Oberlausitz-Niederschlesien, M. 1:50.000, integriert im Fachbeitrag zum Landschaftsrahmenplan (2007)                  (Fachbeitrag zum Landschaftsprogramm Sachsen (2013): GIS-Daten zum Landschaftsbild. Erfassung und Bewertung des Landschaftsbildes im Freistaat Sachsen durch LPBR Dr. Böhnert und Dr. Reichhoff GmbH.)</p>		
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>		
<p>Dane dotyczące jakości wizerunku krajobrazu są dostępne dla całego regionu Górne Łużyce-Dolny Śląsk.  <b>Służba pobierania danych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/extranet/sup/22598.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/extranet/sup/22598.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 12.05.2014  <b>Służba geodanych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/extranet/sup/22598.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/extranet/sup/22598.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 12.05.2014  <b>Służba kartograficzna:</b> nie</p>		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Położenie w obrębie jednego modułu wizerunku krajobrazu o bardzo wysokim, wysokim lub średnim stopniu wartości</li> </ul>	
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inne obszary wizerunku krajobrazu (nie występuje w regionie)</li> </ul>	
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	<p>Ochrona pośrednia krajobrazu przed skutkującymi wizualnie zmianami środowiska:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uwzględnienie topografii/zasłonięcia wzroku</li> <li>• Uwzględnienie obszarów oddziaływania odnośnie typowych i dominujących elementów wizerunku krajobrazu zgodnie z mapą 2.2-1 publikacji specjalistycznej do ramowego planu krajobrazowego</li> <li>• Uwzględnienie bliskości obciążeń wstępnych</li> <li>• Rozbiórka innych nieużywanych naruszających wizerunek krajobrazu budowli (obiekty inwentarskie, kominy itp.), jako działania rekompensujące</li> </ul>	
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	<p>Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyznaczenie graficzne obszaru priorytetowego/zastrzeżonego dla ochrony krajobrazu kulturowego</li> <li>• Regionalne ciągi zieleni, cezury zieleni</li> </ul>	
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczeblu uzyskiwania pozwoleń	<p>Sprawdzenie lokalizacji alternatywnych oraz ilości, wysokości i rozmieszczenia przedsięwzięć o charakterze masztu/słupa i innych naruszających wizerunek krajobrazu poza obszarem oddziaływania odnośnie typowych i dominujących elementów wizerunku krajobrazu                  Szczegółowe zbilansowanie ingerencji i zaplanowanie konkretnych działań kompensacyjnych dla naruszeń wizerunku krajobrazu w odnośnym module wizerunku krajobrazu</p>	

<b>La 2</b>	<b>Dobro chronione krajobraz – Przestrzenie wypoczynkowe w otoczeniu miejscowości centralnych</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>		
<p>Tern interes chroniony obejmuje lasy o szczególne funkcji wypoczynkowej, jako przestrzenie do wypoczynku codziennego (w pobliżu osiedli) na łonie przyrody i krajobrazu. W celu profilaktycznego zapewnienia potencjału wypoczynku codziennego już na szczeblu planowania regionalnego, ocenie winny podlegać odpowiednie obszary w okolicy nadcentrów i centrów pośrednich oraz przestrzeni przewidzianych do zagęszczenia.</p>		
<b>Źródła danych</b>		
<p>Staatsbetrieb Sachsenforst (o. A.): Wald mit besonderer Erholungsfunktion nach Waldfunktionenkartierung (WFK), M. 1:25.000, Erstkartierung 1993-1997, Aktualisierung 2006.</p>		
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>		
<p>Cyfrowe dane dotyczące kartowania funkcji lasu są dostępne dla całego kraju.  <b>Służba pobierania danych:</b> nein  <b>Służba geodanych:</b> <a href="http://www.smul.sachsen.de/sbs/6539.htm">http://www.smul.sachsen.de/sbs/6539.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 12.05.2014  <b>Służba kartograficzna:</b> Sachsenatlas: <a href="http://geoportal.sachsen.de/cps/karte.html">http://geoportal.sachsen.de/cps/karte.html</a>, ostatni dostęp w dniu 12.05.2014</p>		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obszary wypoczynkowe (las o szczególnej funkcji wypoczynkowej) w odległości od nadcentrów i centrów pośrednich oraz przestrzeni przewidzianych do zagęszczenia ≤ 6 km</li> </ul>	
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pozostałe obszary wypoczynkowe w odległości od nadcentrów i centrów pośrednich oraz przestrzeni przewidzianych do zagęszczenia &gt; 6 km</li> </ul>	
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Brak dalszego rozdrobnienia nierozdrobnionych wolnych powierzchni, szczególnie przydatnych do wypoczynku codziennego.</li> <li>• Zachowanie wystarczająco dużych stref buforowych między emitentami hałasu i substancji szkodliwych oraz oddziałującymi wzrokowo zmianami środowiska i obszarami wypoczynku codziennego</li> <li>• Ponowne zalesianie po eksploatacji surowców</li> <li>• Stopniowanie eksploatacji surowców w czasie i minimalizacja czynnych kopalń odkrywkowych</li> </ul>	
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	<p>Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyznaczenie graficzne obszaru priorytetowego/zastrzeżonego Ochrona krajobrazu kulturowego</li> <li>• Regionalne ciągi zieleni i cezurzy zieleni</li> <li>• Wyznaczenie graficzne obszaru priorytetowego/zastrzeżonego Ochrona istniejącego lasu</li> </ul>	
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczeblu uzyskiwania pozwoleń	<p>Zapobieganie i zmniejszanie naruszeń przez uwzględnianie obszarów wypoczynku codziennego w przypadku konkretnego układu użytkowania powierzchni na szczeblu planowania kierunkowego oraz przeformowanie perspektywicznego planowania kompleksowego w przypadku eksploatacji surowców (por. LEP 2013 zasada 4.2.3.2).                  Planowe działania zapobiegawcze i zmniejszające na szczeblu planowania kierunkowego w formie działań chroniących przed hałasem i immisjami oraz działań zmierzających do planowania działań budowlanych zgodnie z wizerunkiem krajobrazu i danej lokalizacji.</p>	

<b>La 3</b>	<b>Dobro chronione krajobraz – Przestrzenie wolne od zabudowy/nieprzydzielone</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>		
<p>Wielkopowierzchniowe nierozdrobnione przestrzenie niezakłócone (UZF) są szczególnym dobrem chronionym. Pełnią one ważną, ekologiczną funkcję rekompensującą wobec silnie zmienionych antropogenicznie przedmieść i stanowią „strefy spokoju“, które charakteryzują niewielkie skutki hałasu i zakłóceń uwarunkowane ruchem drogowym. Ze względu na rozległość, niewielkie techniczne obciążenie wstępne i obciążenie hałasem oraz dobre warunki higieny powietrza, wielkopowierzchniowe nierozdrobnione przestrzenie niezakłócone służą ponadto do wypoczynku krajobrazowego.</p>		
<b>Źródła danych</b>		
<p>Institut für ökologische Raumentwicklung (IÖR) (2006): Digitale Daten zu den großflächig unzerschnittenen Freiräumen 2006. GIS-Daten.                  Fachbeitrag zum Landschaftsprogramm Sachsen (2013): GIS-Daten zu den unzerschnittenen störungsarmen Räumen. Endbericht zum Eigenforschungsvorhaben „Analyse der Landschaftszerschneidung in Sachsen“.</p>		
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>		
<p>Dane cyfrowe dostępne dla całego kraju.  <b>Służba pobierania danych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/extranet/sup/22598.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/extranet/sup/22598.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 12.05.2014  <b>Służba geodanych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/extranet/sup/22598.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/extranet/sup/22598.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 12.05.2014 und IÖR-Monitor: <a href="http://www.ioer-monitor.de/indikatoren/landschaftszerschneidung/">http://www.ioer-monitor.de/indikatoren/landschaftszerschneidung/</a>, ostatni dostęp w dniu 12.05.2014  <b>Służba kartograficzna:</b> IÖR-Monitor: Kategorie: Landschaftsqualität, Indikatoren: Anteil unzerschnittener Freiräume &gt; 100 km<sup>2</sup> und &gt; 50 km<sup>2</sup>, Anteil unzerschnittener Wälder &gt; 50 km<sup>2</sup> an Gebietsfläche, Effektive Maschenweite der Freiräume als Maß der Landschaftszerschneidung, <a href="http://www.ioer-monitor.de/index.php?id=8&amp;SetReset=1&amp;Raumgliederung=krs&amp;Kategorie=U&amp;Indikator=U03RG&amp;RaumbeneGewählt=Deutschland&amp;Jahr=2012">http://www.ioer-monitor.de/index.php?id=8&amp;SetReset=1&amp;Raumgliederung=krs&amp;Kategorie=U&amp;Indikator=U03RG&amp;RaumbeneGewählt=Deutschland&amp;Jahr=2012</a>, ostatni dostęp w dniu 12.05.2014</p>		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• UZF &gt; 100 km<sup>2</sup> wzgl. UZF &gt; 40 km<sup>2</sup> oraz ≤ 100 km<sup>2</sup></li> </ul>	
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• UZF ≥ 40 km<sup>2</sup></li> </ul>	
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Grupowanie infrastruktury liniowej (np. trasy linii i szlaki komunikacyjne) przede wszystkim wzdłuż osi</li> <li>• Rozbudowa istniejącej infrastruktury zamiast wytyczania nowych tras przebiegu przez nierozdrobnione, wolne powierzchnie</li> <li>• Rozbiórka niepotrzebnej już infrastruktury</li> </ul>	
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	<p>Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyznaczenie graficzne obszaru priorytetowego/zastrzeżonego Ochrona gatunków i biotopów oraz Ochrona krajobrazu kulturowego</li> <li>• Wyznaczenie graficzne obszaru priorytetowego/zastrzeżonego Ochrona istniejącego lasu</li> <li>• Regionalne ciągi zieleni i cezurzy zieleni</li> </ul>	
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczebla uzyskiwania pozwoleń	<p>Szczegółowe sprawdzenie oddziaływań na nierozdrobnione, wolne powierzchnie i ich jakość                  Zmniejszenie oddziaływań negatywnych przez zakończenie rozdrobnienia w obrębie osi sieci biotopów oraz przez działania ochrony przed hałasem i emisjami w obrębie obszarów wypoczynkowych</p>	

<b>La 4</b>	<b>Dobro chronione krajobraz – Chronione tereny rekreacyjne oraz wolne przestrzenie wymagające ochrony przed hałasem</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>		
<p>Zgodnie z Saksońską Ustawą o Ochronie Przyrody, obszary chronione do spokojnego wypoczynku krajobrazowego (parki przyrody, rezerwy biosfery i obszary ochrony krajobrazu). Ponadto, jako wymagające ochrony przed hałasem wolne przestrzenie, rejestrowane są wolne przestrzenie nieobjęte ochroną przyrody, nadające się o spokojnego wypoczynku na łonie natury i krajobrazu, jak np. las o szczególnej funkcji wypoczynkowej zgodnie z kartowaniem funkcji lasu.</p>		
<b>Źródła danych</b>		
<p>LfULG (2015): Schutzgebietsverzeichnisse und digitale Daten zu Schutzgebieten (LSG, BR, Naturparke).                  Staatsbetrieb Sachsenforst (o. A.): Wald mit besonderer Erholungsfunktion nach Waldfunktionenkartierung (WFK), M. 1:25.000, Erstkartierung 1993-1997, Aktualisierung 2006.</p>		
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>		
<p>Wyżej wspomniane dane dostępne są dla całego obszaru Saksonii.                  Brak jest danych dotyczących istniejącego obciążenia hałasem na regionalnym szczeblu planowania w Saksonii. Obecnie trwają prace nad wdrożeniem dyrektywy o hałasie otoczenia (wykonanie kartowania hałasu i sporządzeni planów działań odnośnie hałasu, por. charakterystyka Me 1). W przyszłości na szczeblu regionalnym należy sięgać po wyniki z map hałasu i planów działań niższych szczebli planowania.</p>		
<p><b>Służba pobierania danych:</b> Schutzgebiete: <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/24701.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/24701.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 12.05.2014</p>		
<p><b>Służba geodanych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/24701.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/24701.htm</a> und <a href="http://www.smul.sachsen.de/sbs/6539.htm">http://www.smul.sachsen.de/sbs/6539.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 12.05.2014</p>		
<p><b>Służba kartograficzna:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/24701.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/24701.htm</a> und Sachsenatlas: <a href="http://geoportal.sachsen.de/cps/karte.html">http://geoportal.sachsen.de/cps/karte.html</a>, ostatni dostęp w dniu m 12.05.2014</p>		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Położenie na obszarze przydatnym wzgl. w ograniczonym stopniu przydatnym dla spokojnego wypoczynku: rezerwy biosfery strefy ochrony 2 i 3, obszary ochrony krajobrazu, parki przyrody i las o szczególnej funkcji wypoczynkowej</li> </ul>	
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Położenie poza obszarem przydatnym dla spokojnego wypoczynku: zwłaszcza osiedla, infrastruktura komunikacyjna, obszary działalności gospodarczej i eksploatacji surowców</li> </ul>	
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wybór lokalizacji alternatywnych dla zapobieżenia wykorzystywania i rozdrobnienia.</li> <li>• Utrzymanie jakości wypoczynku w przypadku zmiany użytkowania powierzchni przez dostosowane koncepcje użytkowania.</li> <li>• Zachowanie stref buforowych i ewent. zakładanie plantacji ochronnych w celu zmniejszenia immisji i oddziaływań wzrokowych.</li> </ul>	
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	<p>Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyznaczenie graficzne obszaru priorytetowego/zastrzeżonego Ochrona krajobrazu kulturowego</li> <li>• Wyznaczenie graficzne obszaru priorytetowego/zastrzeżonego Ochrona istniejącego lasu</li> <li>• Regionalne ciągi zieleni</li> </ul>	
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczeblu uzyskiwania pozwoleń	<p>Zapobieganie i zmniejszanie hałasu na obszarach miejskich i wiejskich przez odpowiednio ukierunkowane planowanie kierunkowe i planowanie szlaków komunikacyjnych (np. stworzenie obszarów ruchu uspokozonego w istniejących zasobach)                  Zmniejszenie hałasu przez działania kierujące ruch drogowy                  Planowanie konkretnych działań ochrony przed hałasem (np. ściany i wały chroniące przed hałasem, nasadzenia chroniące przed hałasem)</p>	

KS 1	<b>Dobro chronione dobra materialne i kulturalne – Budowlane dobra materialne i kulturalne</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>		
<p>Ten interes chroniony obejmuje zabytki architektoniczne, obszary objęte ochroną zabytków, ruchome zabytki kultury i zabytki drobne, chronione zgodnie z Saksońską Ustawą o Ochronie Zabytków (SächsDSchG). Poza tym obejmuje on także budynki lub ich części, stanowiące część chronionego, jako jedność zespołu budynków lub obiektu kompleksowego, jak również istniejące w interesie publicznym budowlane dobra materialne i obszary je otaczające.</p>		
<b>Źródła danych</b>		
<p>Landesamt für Denkmalpflege Sachsen (2014): Datenbank zu Baudenkmalen im Freistaat Sachsen (Denkmalkataster). GIS-Daten.                      Fachbeitrag zum Landschaftsprogramm Sachsen (2013): GIS-Daten zur historischen Kulturlandschaft.                      Geobild i. A. des LfULG (2007): Historische Kulturlandschaft – Fachbeitrag zum Landschaftsprogramm Sachsen.                      Fachbeitrag zum Landschaftsrahmenplan Oberlausitz-Niederschlesien (2007): Karte 2.2-1.</p>		
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>		
<p>Dane cyfrowe dostępne dla całego kraju. Odnośnie zabytków brak jest służby kartograficznej lub geodanych.  <b>Służba pobierania danych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/extranet/sup/22598.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/extranet/sup/22598.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 12.05.2014  <b>Służba geodanych:</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/extranet/sup/22598.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/extranet/sup/22598.htm</a>, ostatni dostęp w dniu 12.05.2014  <b>Służba kartograficzna:</b> nie</p>		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Położenie w strefie oddziaływania wobec historycznego elementu krajobrazu kulturowego o znaczeniu regionalnym</li> </ul>	
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Położenie poza strefą oddziaływania wobec historycznego elementu krajobrazu kulturowego o znaczeniu regionalnym</li> </ul>	
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	Ochrona pośrednia budowlanych dóbr kultury i dóbr materialnych: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zachowanie odległości minimalnych</li> <li>• Redukcja wielkości powierzchni ingerencji</li> </ul>	
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyznaczenie graficzne obszaru priorytetowego/zastrzeżonego Ochrona krajobrazu kulturowego</li> <li>• Regionalne ciągi zieleni</li> </ul>	
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczeblu uzyskiwania pozwoleń	Utrzymanie zabytków architektonicznych w istniejących zasobach, wyznaczenie obszarów ochrony otoczenia wg § 2 ust. 3 zdanie 1 SächsDSchG Koncepcje ponownego i nowego użytkowania dla zespołów budynków przy daleko idącym utrzymaniu struktur osadnictwa o znaczeniu historycznym	



<b>KS 2</b>	<b>Dobro chronione dobra materialne i kulturalne – Krajobrazowe dobra kulturalne; gleby o funkcjach archiwizujących</b>	
<b>Definicja interesu chronionego</b>		
<p>Ten interes chroniony obejmuje krajobraz kulturowy ukształtowany przez elementy i struktury historyczne. Dotyczy to całych krajobrazów kulturowych, jak również poszczególnych ich elementów, jak aleje, pomniki przyrody i chronione elementy krajobrazu oraz zabytki architektoniczne.</p>		
<b>Źródła danych</b>		
<p>Untere Naturschutzbehörden der Landkreise Bautzen und Görlitz (2014): Naturdenkmale und Flächennaturdenkmale. GIS-Daten.                  Landesamt für Archäologie Sachsen (2014): Geodaten archäologischer Denkmale. GIS-Daten.                  LfUG – Sächsisches Landesamt für Umwelt und Geologie (2006): Geotope der Region Oberlausitz-Niederschlesien (Geotop-Kataster Sachsen).                  Geobild i. A. des LfULG (2007): Historische Kulturlandschaft – Fachbeitrag zum Landschaftsprogramm Sachsen.                  Fachbeitrag zum Landschaftsrahmenplan Oberlausitz-Niederschlesien (2007): Karte 2.2-1.</p>		
<b>Dostępność danych i służby przesyłania danych</b>		
<p>Pomniki przyrody i chronione elementy krajobrazu w powiatach ziemskich Bautzen i Görlitz nie zostały jeszcze na całym ich obszarze przetransponowane do prawa federalnego i sprawdzone, w tej sprawie niezbędne są działania adaptacyjne ze strony terenowych organów ochrony przyrody.</p> <p>Dane cyfrowe dotyczące (archeologicznie znanych) stanowisk archeologicznych i geotopów w Saksonii dostępne są dla całego kraju. Ocenic można było tylko dotychczas znane stanowiska archeologiczne (ok. 20 do 25% stanu rzeczywistego). Znaczenie powierzchni nieoznakowanych można ocenić tylko przy uwzględnieniu i rozważeniu kolejnych czynników, częściowo także po badaniach na miejscu. Informacje dotyczące stanowisk archeologicznych Saksonii są w „Systemie dokumentacji i informacji Archeologia“ (DIA) Krajowego Urzędu Archeologii przechowywane i zgodnie z najnowszym stanem badań na bieżąco aktualizowane. Dlatego mogą ewentualnie wystąpić odchylenia niniejszego kartowania od aktualnego w danym przypadku stanu danych w DIA.</p> <p>Elementy krajobrazu kulturowego zostały zewidencjonowane dla całej Saksonii.</p> <p><b>Służba pobierania danych:</b> nie  <b>Służba geodanych:</b> nie  <b>Służba kartograficzna:</b> nie</p>		
<b>Ocena oddziaływań na środowisko</b>		
Okoliczność zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Położenie w strefie oddziaływania wobec znanego stanowiska archeologicznego, pomnika przyrody, powierzchniowego pomnika przyrody, geotopu lub szanica (grodu/grodziska)</li> </ul>	
Okoliczność nie zachodzi w przypadku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Położenie poza strefą oddziaływania wobec jednego z ww. obszarów lub obiektów</li> </ul>	
<b>Zapobieganie i zmniejszenie, ocena ogólna i oddzielenie</b>		
Propozycje zapobiegania i zmniejszenia oddziaływań negatywnych	<p>Ochrona pośrednia krajobrazowych dóbr kultury i dóbr materialnych oraz stanowisk archeologicznych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zachowanie odległości minimalnych</li> <li>• Redukcja wielkości powierzchni ingerencji</li> <li>• Przystawienie gospodarki rolnej na konserwujące metody uprawy (bezplugowa uprawa roli, siew Malczowy lub bezpośredni, uprawa poplonów) i zakładanie związanych chronionymi obiektami obszarów ugorowanych lub odłogowanych</li> </ul>	
Pozytywnie oddziałujące ustalenia planu regionalnego do uwzględnienia w ocenie ogólnej planu regionalnego	<p>Rozprzestrzenione bilansowanie łączne przy uwzględnieniu następujących, potencjalnie oddziałujących pozytywnie ustaleń planu regionalnego, niepodlegających pogłębionej ocenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyznaczenie graficzne obszaru priorytetowego/zastrzeżonego Ochrona gatunków i biotopów lub Ochrona krajobrazu kulturowego</li> <li>• Regionalne ciągi zieleni</li> </ul>	
Oddzielenie na dolnych szczeblach planowania lub na dotyczącym projektu szczebla uzyskiwania pozwoleń	<p>Wspieranie celów utrzymania i rozwoju chronionych elementów krajobrazu kulturowego przez odpowiednie rozmieszczenie rodzajów użytkowania powierzchni</p> <p>Przed rozpoczęciem ingerencji w glebę w ramach przedsięwzięć związanych z projektem (np. roboty uzbudowlane i budowlane) Krajowy Urząd Archeologii musi przeprowadzić na dotkniętym robotami budowlanymi areale wykopaliska archeologiczne. Dopiero w takich ramach można rozpoznać konkretna okoliczność obecności interesu chronionego.</p>	