# Uwagi do projektu TPST zebrane w trakcie II Forum Partnerstwa Wielkopolski Wschodniej

# Formularz – uwagi do projektu TPSTWW (w 1.0)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Podmiot zgłaszający uwagi | Gmina | Rozdział/podrozdział  | Nr strony | Treść uwagi (z ewentualną propozycją treści projektu Planu po zmianie) | Uzasadnienie uwagi |
| Polska Zielona Sieć |  | uwaga ogólna |  | W TPST powinna się znaleźć lista załączników i odnośniki do dokumentów strategicznych, w tym przede wszystkim do Koncepcji Sprawiedliwej Transformacji Wielkopolski Wschodniej, która formalnie ma być załącznikiem do TPST. | W dokumencie jest napisane, że wypisane planowane operacje obejmują tylko część działań stanowiących odpowiedź na zidentyfikowane wyzwania, zatem powinien znaleźć się odnośnik do dokumentu, w którym są wyszczególnione wszystkie planowane operacje w ramach działań na rzecz sprawiedliwej transformacji na terenie Wielkopolski Wschodniej. |
| Polska Zielona Sieć |  | uwaga ogólna |  | Związek zawodowy “KADRA” stworzył swój indywidualny materiał odnoszący się do TPST, który osobiście złożył do Agencji Rozwoju Regionalnego. Dotyczył on m.in. urlopów górniczych. |  |
| Polska Zielona Sieć |  | uwaga ogólna |  | Lista kluczowych wyzwań i ich opisy poniżej powinny być tak powiązane, by jasno widzieć co adresuje, które wyzwanie | NIe widać czy wszystkie wyzwania są opisane i czy lista wyzwań jest kompletna. |
| Polska Zielona Sieć |  | Harmonogram zamknięcia kopalń oraz wyłączania bloków węglowych | 4 | Wraz z datami wygaszania bloków węglowych i kopalń powinny być wypisane redukcje emisji gazów cieplarnianych na skutek zamknięcia elektrowni i kopalni. | Oszacowanie redukcji emisji w czasie na skutek zamknięcia bloków węglowych i kopalń (kopalnia również produkuje CO2 m.in. podczas składowania węgla i samozagrzewu zwałowiska i jego utleniania się w złożu produkuje się tlenek i dwutlenek węgla, węglowodory C2-C4, metan oraz woda; poza tym jest jeszcze transport, infrastruktura w kopalni, co jest emisyjne) pozwoli na zaplanowanie redukcji emisji w innych gałęziach przemysłu, budownictwa, transportu itd. |
| Polska Zielona Sieć |  | 2.1. Ocena skutków gospodarczych, społecznych i terytorialnych przejścia na gospodarkę neutralną dla klimatu  | 6 | Wyzwania z tego punktu należy usunąć, przenieść je do punktu 2.2.Naszym zdaniem warto w tym punkcie, oceniającym skutki transformacji podać liczby - w jakich latach jaka liczba osób zostanie zwolniona z pracy. Szczegółowy plan zwolnień na poszczególne lata w podziale na typy stanowisk osób zwalnianych. Na podstawie tych szacunków będzie można zaplanować konkretne działania adresujące ten problem, takie jak np. przekwalifikowania i tworzenie nowych miejsc pracy. Ponadto powinny paść liczby nt:* Jak wzrośnie bezrobocie w rozłożeniu na gminy, jakie rodzaje gminy (miejskie, miejsko-wiejskie, wiejskie) lub które konkretnie gminy będą najbardziej obciążone bezrobociem w efekcie transformacji;
* Jaka jest proporcja zatrudnienia w rolnictwie w tych gminach (im wyższa, tym większe ukryte bezrobocie, a więc kumulowanie się problemów)
* Powierzchnia i procent gruntów zdegradowanych i zdewastowanych w rozbiciu na gminy (im większy odsetek takich gruntów, tym gorzej dla rolnictwa i pozostałych sektorów)
* Jak zaprzestanie odwodnień górniczych wpłynie na stan wód powierzchniowych i jak długo będzie się utrzymywać ten wpływ (m.in. zanik cieków, pogorszenie jakości wody, dalsze osuszenie gruntów) - ten etap przejściowy jest po części nieunikniony zanim warunki wodne się poprawią, a w ramach potrzeb stwierdzono potrzebę przyspieszenia zalewania wyrobisk i przywracania właściwych stosunków wodnych - więc tu należałoby zdefiniować problem

Kolejnym skutkiem transformacji jest utrata mocy węglowych. Warto napisać zatem jaki przewiduje się niedobór mocy w danych latach i czym się planuje je zastąpić. Wiadome jest, że gminy zaobserwują znaczny spadek dochodów na skutek zamknięcia działalności górniczej i utraty przychodów podatkowych. Zatem należy wpisać ile one wynoszą. Transformacja na pewno odbije się na sektorze okołogórniczym, który obejmuje nie tylko producentów maszyn górniczych i dostawców sprzętu, ale również handel i usługi przy kopalniach i elektrowniach. Warto jest przeanalizować sytuację sektora górniczego w regionie, liczbę jego pracowników i tego, czy są w stanie się przekwalifikować, w jakim kierunku, i czy potrzebują wsparcia. | Jeśli nie ma danych i odpowiedzi na to, co jest w kolumnie obok, to zatem potrzebą są analizy na ten temat, a one też kosztują, wobec tego w punkcie 2.2. należy wypisać potrzebę analiz na przytoczone tematy. |
| Polska Zielona Sieć |  | 2.2. Potrzeby i cele w zakresie rozwoju [do 2030 r. służącego osiągnięciu neutralności klimatycznej | 9  | W tym punkcie powinny pojawić się konkretne liczby, przykładowo - ile powinno być stworzonych nowych miejsc pracy, w jakich gałęziach przemysłu i kiedy, - to pociąga za sobą potrzeby przekwalifikowania, które również można byłoby oszacować. Warto byłoby już w tym punkcie opisać potrzeby inwestycyjne, infrastrukturalne. Region ma się charakteryzować infrastrukturą badawczo-rozwojową w związku z tym warto byłoby wypisać czego potrzeba, aby to osiągnąć - jakiego rodzaju dokładnie ma być to branża, ile pieniędzy na to potrzeba, przypływu jakich technologii, ile osób ma tam pracować o jakich kompetencjach. W potrzebach jest napisana np. likwidacja ubóstwa energetycznego, zatem warto napisać, w jaki sposób planuje się tego dokonać. Aby zlikwidować ubóstwo energetyczne należy rozwinąć branże termomodernizacji i OZE. W związku z tym aby zdobyć cel likwidacji ubóstwa energetycznego należy wspierać firmy zajmujące się termomodernizacją, czy doradztwem energetycznym. W związku z tym - potrzeba wiedzy i szacunków, ile budynków i w jakim czasie należy poddać termomodernizacji,i ile pieniędzy i np. ilu firm potrzeba będzie aby to zrobić. | Jeśli nie ma danych i odpowiedzi na to, co jest wypisane w kolumnie obok, to potrzebą są analizy na ten temat, a one też kosztują, wobec tego w punkcie 2.2. należy wypisać potrzebę analiz na przytoczone tematy. |
| Polska Zielona Sieć |  | 2.2. Potrzeby i cele w zakresie rozwoju [do 2030 r. służącego osiągnięciu neutralności klimatycznej | 9  | Konieczne jest oszacowanie, jaka liczba obecnych pracowników sektora energetycznego może być przekwalifikowana do energetyki przyszłości, w związku z tym należy zanalizować ile miejsc pracy w OZE zostanie utworzonych w ciągu najbliższych lat. Jeśli liczba ta będzie niższa niż liczba osób zwolnionych z pracy, ale będących jeszcze przed wiekiem emerytalnym, to należy wdrożyć programy przekwalifikujące byłych pracowników sektora górniczo-energetycznego do innych gałęzi zdywersyfikowanej gospodarki. |  |
| Polska Zielona Sieć |  | 2.4. Rodzaje planowanych operacji | 12 | - inwestycje w infrastrukturę B+R jednostek naukowych i/lub przedsiębiorstw (w tym ich konsorcjów) szczególnie w zakresie zagospodarowywania terenów pokopalnianych, a także wsparcie projektów badawczo-rozwojowych oraz w zakresie komercjalizacji wyników prac B+R; | Rekultywacja, w tym biologiczna pod rolnicze wykorzystanie terenów pokopalnianych lub pod łączone wykorzystanie (OZE i rolnictwo) wydaje się być bardzo atrakcyjnym i potrzebnym w regionie kierunkiem B+R. Region mógłby to wykorzystać jako swoją specjalizację.Jeśli tak by było, to w punkcie 2.2. należałoby wpisać, że potrzebą regionu byłby transfer wiedzy, technologii i inwestycji w tym obszarze. |
| Polska Zielona Sieć |  | 2.4. Rodzaje planowanych operacji | 12 | Ad. Rodzaje planowanych operacji:- inwestycje w infrastrukturę B+R jednostek naukowych i/lub przedsiębiorstw (w tym ich konsorcjów), a także wsparcie projektów badawczo-rozwojowych oraz w zakresie komercjalizacji wyników prac B+R;- bony na innowacje, tj. dofinansowanie zakupu przez MŚP usług doradczych i badawczych ze strony jednostek naukowych oraz IOB;- projekty z zakresu budowy ekosystemu start-up’owego, w tym rozwój inkubatorów czy przestrzeni coworkingowych;- kompleksowe wsparcie inkubacji początkujących firm;- wsparcie inwestycji w przedsiębiorstwach z sektora MŚP w zakresie dostosowywania do zmieniających się warunków rynkowych i technologicznych. | Sugerujemy, aby operacje z zakresu inwestowania w innowacyjność, wspierania MŚP i inkubację początkujących firm dotyczyły obszarów z głównych kierunków rozwoju Wielkopolski Wschodniej w ramach przechodzenia na gospodarkę neutralną dla klimatu. Wsparcie z FST jest ograniczone, więc należy je wykorzystać na kluczowe kierunki rozwoju gospodarki takie jak OZE, GOZ, czy efektywność energetyczna. Sugerujemy zatem, aby te sektory były wspierane pod kątem innowacyjności i inwestycji z MŚP. |
| Polska Zielona Sieć |  | 2.4. Rodzaje planowanych operacji | 13 | Ad. - wsparcie OZE w zakresie wytwarzania energii elektrycznej i cieplnej, w tym projekty parasolowe JST dla odbiorców z danego obszaru;Sugerujemy:* wsparcie OZE poprzez inwestycje produkcyjne w MŚP w zakresie wytwarzania energii elektrycznej i cieplnej, w tym projekty parasolowe JST dla odbiorców z danego obszaru
 | Zgodnie z Rozporządzeniem o FST wsparcie OZE powinno polegać na wspieraniu inwestycji produkcyjnych, które tworzą nowe miejsca pracy.*(12)* *Aby zwiększyć dywersyfikację gospodarczą terytoriów dotkniętych skutkami transformacji, FST powinien wspierać inwestycje produkcyjne w MŚP. Inwestycje produkcyjne należy rozumieć jako inwestycje w środki trwałe lub aktywa niematerialne i prawne przedsiębiorstw służące produkcji towarów i usług i przyczyniające się w ten sposób do akumulacji brutto i zatrudnienia. (...)* |
| Polska Zielona Sieć |  | 2.4. Rodzaje planowanych operacji | 13 | - rozwój elastycznych i atrakcyjnych form zatrudnienia;zamiast tego proponujemy:* rozwój trwałych i elastycznych form zatrudnienia
 | Na spotkaniu Forum Partnerstwa Wielkopolski Wschodniej zwrócono uwagę na ten punkt - co to znaczy elastyczne formy zatrudnienia? Wyrażono obawę, że to będą umowy śmieciowe, zlecenia, które nie zabezpieczają pracownika. Należy doprecyzować.Sukcesem interwencji powinno być trwałe zatrudnienie więc rekomendujemy rozszerzenie tej definicji o minimalne trwanie zatrudnienia (np. wariantowo 6 mies i 12 mies) |
| Polska Zielona Sieć |  | 2.4. Rodzaje planowanych operacji | 13 | Oferta edukacyjna i nowe programy nauczania powinny być wyspecjalizowane i dopasowane do procesu. Oferta edukacyjna powinna być dopasowana do rynku pracy, zatem w punkcie należy dokładnie wyszczególnić czego ma dotyczyć. Ponadto młodzież regionu Wielkopolski Wschodniej sugeruje, aby w szkołach były pakiety zajęć dodatkowych z edukacji klimatycznej, GOZ, OZE itd. Dodatkowo młodzi postulują o utworzenie młodzieżowych inkubatorów przedsiębiorczości. | Podczas spotkania Forum Partnerstwa Wielkopolski Wschodniej uwagę tę podniósł reprezentant Młodzieżowego Strajku Klimatycznego. |
| Polska Zielona Sieć |  | 2.5. Wskaźniki produktu lub rezultatu specyficzne dla programu  | 20 | Ad. Tabela 2. Wskaźniki rezultatuDodać wskaźniki dotyczące bioróżnorodności i funkcji ekosystemowych. | Rekultywacja powinna zmierzać też do przywracania utraconej bioróżnorodności, utraconych obszarów cennych przyrodniczo (w tym łąk i mokradeł), odtwarzania utraconych usług ekosystemowych. Tereny zdegradowane przez działalność górniczą powinny być w dużej części oddawane przyrodzie. Część gruntów może nadawać się pod odtwarzanie mokradeł i siedlisk wodnych, co byłoby bardzo cennym kierunkiem rekultywacji na terenie Wielkopolski Wschodniej, który zmaga się z suszą. |
| Polska Zielona Sieć |  | 2.1. Ocena skutków gospodarczych, społecznych i terytorialnych przejścia na gospodarkę neutralną dla klimatu | 6 | Należy liczby likwidowanych miejsc pracy pokazać w kontekście liczby ludności danej gminy, wsi gdzie odsetek zwolnionych pracowników jest najwyższy. Dla tych lokalnych społeczności, gdzie odsetek utraty miejsc pracy będzie najwyższy powinny być zaplanowane dedykowane działania dla tych konkretnych lokalizacji. Mapa zróżnicowania przestrzennego w kontekście utraty miejsc pracy i zdegradowanego środowiska. | Właściwy kontekst pokaże ogrom problemy dla konkretnej społeczności. Statystyczne pokazywanie utraty miejsc pracy nie dostrzega zjawiska ogromnego wpływu dla tej konkretnej lokalizacji, wsi. |
| Polska Zielona Sieć |  | 2.1. Ocena skutków gospodarczych, społecznych i terytorialnych przejścia na gospodarkę neutralną dla klimatu | 6 | Trzeba argumentować skąd lista wyzwań ma taką postać. Skąd wiadomo, że to jest kompletna lista? Czy listę tę weryfikowano na spotkaniach grup roboczych? | Nie wiadomo, czy ta lista jest kompletna dla tego konkretnego regionu. Tu mogą pojawiać się specyficzne zjawiska gdzie indziej nie występujące. |
| Polska Zielona Sieć |  | 2.1. Ocena skutków gospodarczych, społecznych i terytorialnych przejścia na  | 7 | Trzeba pokazać w jaki sposób MŚP będą zachęcani do tworzenia nowych miejsc pracy i to w obszarze innowacji. I nie chodzi tu tylko o aspekt np. ulg podatkowych ale ogólne stymulowanie przedsiębiorców do budowania innowacyjnych przedsięwzięć. Potrzebne są więc mechanizmy uczące ich jak budować firmę nowocześnie i tworzyć innowacyjne produkty i usługi. | Aby gospodarka się rozwijała potrzebne są nowe rozwiązania. Obecni przedsiębiorcy nie mają działów B+R więc nie będzie im łatwo zrozumieć i wdrożyć nowoczesne rozwiązania, innowacyjne produkty i usługi. Neutralność klimatyczna wymusza innowacyjne podejście, trzeba jednak firmy wesprzeć by wiedziały jak być neutralnym klimatycznie i jak być innowacyjnym. |
| Polska Zielona Sieć |  | 2.2. Potrzeby i cele w zakresie rozwoju [do 2030 r. służącego osiągnięciu neutralności klimatycznej | 9 | Powinien wybrzmieć mocniej aspekt ludzki nadchodzącej transformacji. Nie są tu precyzyjnie przedstawione potrzeby i cele mieszkańców, pracowników. Brak jest np. oddzielnego akapitu omawiającego konkretniej, że np. te potrzeby to: zapewnienie profesjonalnych szkoleń dla zmiany kwalifikacji do atrakcyjnych, innowacyjnych zawodów, szkoleń w prowadzeniu nowoczesnych firm (np. sklepów internetowych), szkoleń zapoznających z trendami rynków co do nowoczesnych i innowacyjnych branż. | Społeczność, które dotychczas była inercyjna nagle nie stanie się liderem innowacyjności. Tej innowacyjności proaktywności i konkretnej nowej i nowoczesnej zawodowej wiedzy trzeba ich nauczyć. |
| Instytut Zielonej Przyszłości | Konin | 1.1 | 3 | Z akapitu “Zakłada się, że efektem wieloaspektowych działań…” nie wynika, że TPST dotyczyć będzie sprawiedliwej transformacji. Odebrałam ten akapit jako podsumowanie wprowadzające, kwintesencja dokumentu i odczytuję w nim wyłącznie sprawy związane z transformacją energetyczną. Trzeba pamiętać, że opisane zjawisko dążenia do neutralności klimatycznej będzie takie samo na terenie całego obszaru Unii Europejskiej, ale to jednak regiony górnicze będą na niego narażone wyjątkowo - utracą swoje funkcje gospodarcze i w rezultacie społeczne. | Dlatego też, podkreśliłabym to tutaj bardzo jasno, przeredagowując, lub poszerzając tek akapit o to właśnie spostrzeżenie: "w wyniku transformacji energetycznej region Wielkopolski Wschodniej jest narażony na kryzys społeczno-gospodarczy, którego łagodzenie powinno nastąpić za sprawą sprawiedliwej transformacji regionu."Zależy mi na tym, aby akapit ten oddawał istotę wyzwania jakim jest STWW |
| Instytut Zielonej Przyszłości | Konin | 1.2 | 5 | „graczem” | podmiotem |
| Instytut Zielonej Przyszłości | Konin | 2 - uwaga ogólna |  | Dużą uwagę w dokumencie poświęca się aspektowi dostępności komunikacyjnej w wymiarze gospodarczym (dostępność do terenów o funkcjach gospodarczych, logistyka, transport towarów, itd.). | Należy podkreślić, że priorytetowe działania powinny być skierowane na rozwój gospodarczy i społeczny. To prawda, że w wyniku rozwoju gospodarczego wymagany będzie także pewien rozwój infrastrukturalny, natomiast trzeba na tyle rozłożyć środki ciężkości, żeby nie odnosić wrażenia, że gwarantem (warunkiem) rozwoju gospodarczego musi być wcześniej przygotowana infrastruktura. |
| Polska Zielona Sieć |  | 2.4. Rodzaje planowanych interwencji | 11 | Należy na etapie wdrażania planu określić możliwe synergie między poszczególnymi interwencjami / grupami interwencji i priorytetowo wspierać działania, które wzmacniają nawzajem swoją efektywność. Chodzi zwłaszcza o ukierunkowanie wsparcia na edukację oraz badania i innowacje na takie projekty, które ułatwią realizację innych działań przewidzianych w planie, np. GOZu, OZE, czystego transportu czy rekultywacji. | Takie podejście zwiększa szansę absolwentów na znalezienie w regionie pracy dopasowanej do kwalifikacji, szanse instytucji badawczych na skomercjalizowanie wyników badań w regionie i innowacyjnych firm na znalezienie w regionie rynków na swoje produkty. W ten sposób tworzy się i sieciuje trwały, endogenny potencjał rozwojowy. |
| Fundacja WWF Polska  | - | 2.1  |  6  | Zmiana fragmentu tekstu z: *Przejście na gospodarkę neutralną dla klimatu oznaczać będzie upadek sektora wydobywczego oraz konieczność transformacji sektora energetycznego w kierunku odnawialnych źródeł energii*  na *Przejście na gospodarkę neutralną dla klimatu oznaczać będzie wygaszenie sektora wydobywczego oraz konieczność transformacji sektora energetycznego w kierunku odnawialnych źródeł energii*  | Słowo upadek niesie ze sobą silne negatywne konotacje oraz nie oddaje charakteru procesu następującego w przemyśle wydobywczym w regionie, którym jest jego stopniowe wygaszanie w celu ochrony środowiska, klimatu oraz przejścia na zrównoważone źródła energii.  |
| Fundacja WWF Polska  | -  |  2.1  |  6  | Zmiana fragmentu tekstu z: I*stotnym wyzwaniem będzie restrukturyzacja Grupy ZE PAK, najbardziej dotkniętej skutkami transformacji klimatycznej w WW […]* na  *Istotnym wyzwaniem będzie restrukturyzacja Grupy ZE PAK, której działalność zostanie poddana największemu przeobrażeniu w wyniku transformacji klimatycznej w WW […] .* | "Dotknięcie” Grupy ZE PAK transformacją klimatyczną sugeruje szkodę, jaką miałaby ponosić spółka w wyniku zachodzących zmian –może ona jednak być ich beneficjentką, zyskując możliwość do dywersyfikacji swojej działalności, wyszkolenia kadry czy zaprzestania degradacji środowiska ze wsparciem środków publicznych.  |
| Fundacja WWF Polska  | -  |  2.1  |  6  | Zmiana fragmentu tekstu z: *[…]* *odartej na węglu [...]* na *[…] opartej na węglu […]*  | Literówka.  |
| Fundacja WWF Polska  | -  |  2.1  |  7  | Zmiana fragmentu tekstu z: *W WW funkcjonują również inne przedsiębiorstwa będące istotnymi emitentami CO2, które dotknięte zostaną transformacją klimatyczną […]* na *W* *WW funkcjonują również inne przedsiębiorstwa będące istotnymi emitentami CO2, których działalność zostanie przeobrażona w wyniku transformacji klimatycznej […]*  | J.w.: “dotknięcie” sugeruje szkodę spółek, podczas gdy mogą one być beneficjentami zmiany.  |
| Fundacja WWF Polska  | -  |  2.1  |  7  | Zmiana fragmentu tekstu z: *Grupa ZE PAK odgrywa istotną rolę na rynku pracy zatrudniając 4,6 tys. osób (ze średnim wynagrodzeniem kształtującym się na poziomie blisko 5,5 tys. zł, czyli znacznie przekraczającym krajowe, jak i regionalne przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto), z których znaczna część utraci pracę w związku z TE*  na *Grupa ZE PAK odgrywa istotną rolę na rynku pracy zatrudniając 4,6 tys. osób (ze średnim wynagrodzeniem kształtującym się na poziomie blisko 5,5 tys. zł, czyli znacznie przekraczającym krajowe, jak i regionalne przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto), z których znaczna część będzie wymagała wsparcia w rekwalifikacji i zmianie miejsca pracy.*  | Wg szacunków Fundacji Instrat konieczność zmiany miejsca pracy do 2030 roku będzie dotyczyła 1800 osób – 45%. Komunikat dotyczący utraty miejsc pracy nie oddaje charakteru zmiany, jaka nastąpi w grupie ze pak oraz może stymulować sprzeciw wobec TE. W wyniku transformacji energetycznej pracownicy zyskają możliwość pracy w branżach niskoemisyjnych lub będą mogli skorzystać z możliwości zmiany kwalifikacji.  |
| Fundacja WWF Polska  | -  |  2.1  |  8  | Usunięcie fragmentu tekstu: *Przejście na gospodarkę neutralną dla klimatu wiąże się również z niekorzystnymi zjawiskami demograficznymi i społecznymi.*  | Zdanie ma charakter generalny i wyjęte z kontekstu mogłoby posłużyć za argument przeciwko transformacji energetycznej.  |
| Fundacja WWF Polska  |  |  2.2 |  9 |  Zamiana fragmentu tekstu z: *[…] do których należy zaliczyć występujące zróżnicowania społeczne […]* na *[…] do których należy zaliczyć występujące nierówności [lub różnice] społeczne […]*  | Zróżnicowanie społeczne nie jest zjawiskiem negatywnym, tutaj zaś mowa o zjawiskach negatywnych takich jak nierówności społeczne.  |