



FACTSHEET

PAK

2014

آفتن جي خطرن ۾ گهٽتائي، موسمي تبديلي سان موافقت، ماهيگيري ۽ چوپايو مال

صلاحيت وڌائڻ ۽ سجاڳي پيدا ڪرڻ



پاڪستان تي موسمي تبديليءَ جو تمام وڏو اثر پيو آهي، جنهن جو مثال جرمن واچ جي سال 2010 کان پيش ڪيل موسمي خطرن واري انڊيڪس (ڪلائميٽ رسڪ انڊيڪس) آهي، جنهن ۾ پاڪستان کي لڳاتار طور وڏن خطرن هيٺ آيل قومن جي فهرست ۾ شامل ڪيو پيو وڃي، خاص ڪري سنڌ صوبو تازين آفتن ۽ موسمي تبديلين کان سخت متاثر ٿيو آهي. ان جا ڪيترائي اهم سبب آهن، جن ۾ برادرين پاران گهٽ موافقت رکڻ، ڪمزور ادارتي ۽ پاليسي نظام ۽ قدرتي وسيلن تي مقامي دٻاءُ شامل آهن. ان ڳالهه کي نظر ۾ رکندي ڊبليو ڊبليو ايف پاڪستان، گلوبل چينج سسٽم فار اينلائيٽسز، رسرچ اينڊ ٽريننگ (اسٽارٽ)، ڪلائميٽ اينڊ ڊولپمينٽ ناليچ نيت ورڪ (سي ڊي ڪي اين) جي سهڪار سان سنڌو ماحولي خطي ۾ قدرتي آفتن جي خطرن کي گهٽائڻ ۽ موسمي تبديلي سان موافقت رکڻ واري منصوبي تي عملدرآمد آهي. منصوبي جو بنيادي مقصد ماحولي سرشتي ۾ لچڪدار اپائڻ جي نشاندهي ۽ سنڌ جي ماهيگيري ۽ چوپائي مال جي کاتن ۾ سفارشون پيش ڪرڻ آهي. هن منصوبي جو اهم جز لاڳاپيل اهم کاتن ۽ برادرين جي صلاحيت وڌائڻ آهي.

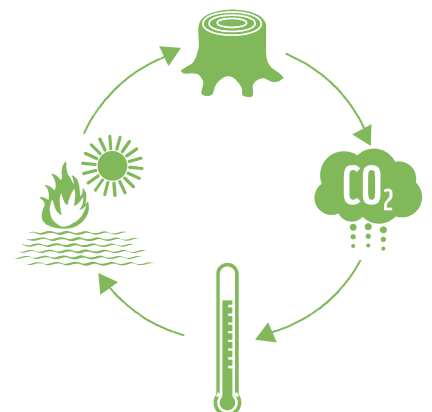
منصوبي جا مقصد

انهن مسئلن کي نظر ۾ رکندي هن منصوبي جا مقصد آهن تہ:

- 1 اوليتي سائنسي ڄاڻ ۽ تجزياتي پاليسي معلومات جي نشاندهي ڪرڻ جيڪا سنڌ جي ماهيگيري ۽ چوپائي مال جي کاتن ۾ موسمي تبديليءَ کي گهٽائڻ لاءِ اپاءُ وٺڻ ۽ مربوط طور آفتن جي خطرن کي گهٽائڻ لاءِ گهربل آهي.
- 2 پاليسيون ۽ منصوبا جوڙيندڙن لاءِ سنڌ جي ماهيگيري ۽ چوپائي مال جي کاتن ۾ معاشي ذريعن جي لاءِ اپائڻ جي بنياد تي موسمي لچڪدار نظام پيش ڪرڻ آهي.

مالي سهائتا ڪندڙ: گلوبل چينج سسٽم فار اينلائيٽسز، رسرچ اينڊ ٽريننگ (اسٽارٽ)، ڪلائميٽ اينڊ ڊولپمينٽ ناليچ نيت ورڪ
عرصو: اپريل 2013 کان نومبر 2014

منصوبي جو عنوان: سنڌو ماحولي خطي ۾ موسمي تبديلي سان موافقت ۽ آفتن جي خطرن کي گهٽتائي اهم ڌارا جو حصو بڻائڻ



(3) سنڌ جي چونڊ خطرن هيٺ ايندڙ برادرين خاص ڪري عورتن جي موافقتي صلاحيت ۾ واڌارو آڻڻ آهي

(4) سنڌ سرڪار کي تخليقي ماحولي سرشتي جي بنياد تي موسمي طور لچڪدار معاشي وسيلن لاءِ سفارشون پيش ڪرڻ آهي ۽ انهن کي جنس جو محور بڻجندڙ موافقتي پاليسين ۽ مربوط طور آفتن جي خطرن ۾ گهٽائڻ کي اهم ڌارا ۾ شامل ڪرڻ آهي.

ڪاميابيون

2010 ۽ 2011 جي تجربن مان اهو معلوم ٿيو آهي ته لاڳاپيل حڪومتن ۽ انهن جي خاص ايجنسين پاران آفتن جي خطرن کي گهٽائڻ واريون انتظام ڪاري سرگرميون سنڌ ۾ ڪشمور ۽ جيڪب آباد ۽ بلوچستان ۾ نصيرآباد ۽ جعفرآباد ضلعن ۾ ٻوڏن ۽ ممڪن تيز برساتن بابت اڳواٽ ڄاڻ مهيا ڪرڻ ۾ ناڪام ثابت ٿيون آهن. ان جو اهم سبب اهڙين حالتن کي منهن ڏيڻ لاءِ آفتن سان لاڳاپيل ايجنسين جي محدود صلاحيت ۽ آفتن جي خطرن کي گهٽائڻ لاءِ گهربل بجيٽ نه هجڻ آهي. ان نتيجي ۾ مقامي ماڻهو اوچتو برساتن ۽ ٻوڏن ۾ ڦاسي پيا، جنهن ڪري ڪافي انساني ۽ معاشي وسيلن جو نقصان ٿيو.

ان ضرورت جي حل لاءِ ڊبليو ڊبليو ايف پاڪستان هن منصوبي تحت مقامي ۽ پاليسي سطح تي صلاحيت وڌائڻ جا ورڪشاپ منعقد ڪيا. چوٽياري ۽ ڪينجهر ۾ برادري سطح تي ٻه تربيتون ڏنيون ويون، جن ۾ خاندانن جي 500 سربراهن جن ۾ 250 عورتون به شامل هيون انهن کي ايڪواڪلچر ۾ تربيت ڏني وئي. 20 ماسٽر ٽرينر جيڪي اڳواٽ ايڪواڪلچر ۾ سکيا حاصل ڪري چڪا هئا، انهن کي اهي تربيتون منعقد ڪرڻ لاءِ متحرڪ ڪيو ويو. هر ماسٽر ٽرينر پاران ٻن ڏينهن اندر 25 ڳوٺاڻن کي گروپن جي شڪل ۾ سکيا ڏني وئي.

ان سان گڏوگڏ جون 2014 ۾ ڪراچي ۾ پاليسي سطح جا 2 ورڪشاپ به منعقد ڪيا ويا، جن جو مقصد منصوبا ۽ پاليسي جوڙيندڙن کي آفتن جي خطرن گهٽائڻ ۽ ماهيگيري ۽ چوپائي مال جي کاتن ۾ موسمي تبديلي سان موافقت بابت صلاحيت وڌائڻ وئي.



ڊبليو ڊبليو پاڪستان جو موسمي تبديلي جو مقصد

پاڪستان ۾ گوناگون جيوٽ ۽ ماحولي سرشتن تي موسمي تبديلي جي اثرن کي گهٽائڻ لاءِ سڄي ملڪ اندر موسمي تبديلي سان موافقت واري پروگرام جو آغاز ڪرڻ ۽ ملڪ ۾ پائدار ترقي کي هٿي وٺرائڻ.

	<p>Why we are here:</p> <p>To stop the degradation of the planet's natural environment and to build a future in which humans live in harmony with nature.</p>
	<p>www.wwfpak.org info@wwf.org.pk  WWFPak  WWFPak</p>



FACTSHEET

PAK

2014

آفتن جي خطرن ۾ گهٽتائي، موسمي تبديلي سان موافقت، ماهيگيري ۽ چوپايو مال

موسمي تبديلي جي مدنظر جنس جو ڪردار ۽ خطرن جو ٽڪڙو اثر وٺڻ



پاڪستان ۾ ٻوڏن ۽ ٻين آفتن سبب خوشحالي جي نقصان جي تخميني بابت ڪيل تحقيقي اڀياس تمام گهٽ آهن. خاص ڪري ادارن، مارڪيٽن ۽ سماجي نيٽ ورڪن پاران آفتن جي ٽڪڙن نتيجن جي تعين ۽ ٻيهر بحالي بابت ڪنهن به قسم جي تحقيق ناهي ڪئي وئي. تحقيقي خالن کي پورو ڪرڻ ۽ منصوبا جوڙيندڙن ۽ پاليسي ناهيندڙن کي صحيح ڄاڻ تي ٻڌل فيصلن ۾ مدد مهيا ڪرڻ لاءِ سنڌو ماحولي خطي ۾ آفتن جي خطرن کي گهٽائڻ ۽ موسمي تبديلي سان موافقت رکڻ کي اهم ڌارا جو حصو بڻائڻ واري منصوبي بي مثالي تحقيقي نتيجا ڏنا آهن، جيڪي چوپائي مال ۽ ماهيگيري وارن کاتن ۾ آفتن ۽ ٻوڏن جي اثرن کي سمجهڻ، خاندانن پاران خوشحالي قائم ڪرڻ لاءِ عمل ڪيل حڪمت عملي کي ڄاڻڻ ۽ موافقت ۽ موسمي تبديلي جي پاليسي کي پاڪستان جي سياسي، تاريخي ۽ معاشي پسمنظر ۾ ڏسڻ ۾ مددگار ثابت ٿيا آهن.

سنڌو ماحولي خطي ۾ آفتن جي خطرن ۾ گهٽتائي ۽ موسمي تبديلي سان موافقت کي اهم ڌارا جو حصو بڻائڻ واري منصوبي جي مالي سهائتا گلوبل چينج سسٽم فار اينلائيٽسز، رسرچ اينڊ ٽريننگ (اسٽارٽ)، ڪلائميٽ اينڊ ڊولپمينٽ ناليغ نيٽ ورڪ (سي ڊي ڪي اين) پاران ڪئي وئي آهي، جنهن جو محور ماحولي سرشتي ۾ لڇڪدار اڀاءُ ۽ سنڌ جي ماهيگيري ۽ چوپائي مال جي کاتن ۾ معاشي ذريعن جون سفارشن جي نشاندهي ڪرڻ آهي.

منصوبي جا مقصد

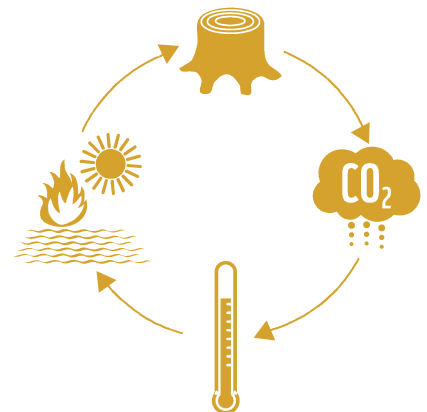
انهن مسئلن کي نظر ۾ رکندي هن منصوبي جا مقصد آهن ته:

- 1) اوليتي سائنسي ڄاڻ ۽ تجزياتي پاليسي معلومات جي نشاندهي ڪرڻ جيڪا سنڌ جي ماهيگيري ۽ چوپائي مال جي کاتن ۾ موسمي تبديليءَ کي گهٽائڻ لاءِ اڀاءُ وٺڻ ۽ مربوط طور آفتن جي خطرن کي گهٽائڻ لاءِ گهربل آهي.

مالي سهائتا ڪندڙ: گلوبل چينج سسٽم فار اينلائيٽسز، رسرچ اينڊ ٽريننگ (اسٽارٽ)، ڪلائميٽ اينڊ ڊولپمينٽ ناليغ نيٽ ورڪ (سي ڊي ڪي اين)

عرصو: اپريل 2013 کان نومبر 2014

موضوع: آفتن جي خطرن کي گهٽائڻ، موسمي تبديلي سان موافقت، ماهيگيري ۽ چوپايو مال





دبليو دبليو پاڪستان جو موسمي تبديلي جو مقصد

پاڪستان ۾ گوناگون جيوٽ ۽ ماحولي سرشتن تي موسمي تبديلي جي اثرن کي گهٽائڻ لاءِ سڄي ملڪ اندر موسمي تبديلي سان موافقت واري پروگرام جو آغاز ڪرڻ ۽ ملڪ ۾ پائدار ترقي کي هٿي وٺرائڻ.

- (2) پاليسيون ۽ منصوبا جوڙيندڙن لاءِ سنڌ جي ماهيگيري ۽ چوپائي مال جي کاتن ۾ معاشي ذريعن جي لاءِ اپائن جي بنياد تي موسمي لچڪدار نظام پيش ڪرڻ آهي.
- (3) سنڌ جي خطرن هيٺ ايندڙ چونڊ برادرين خاص ڪري عورتن جي موافقتي صلاحيت ۾ واڌارو آڻڻ آهي.
- (4) سنڌ سرڪار کي تخليقي ماحولي سرشتي جي بنياد تي موسمي طور لچڪدار معاشي وسيلن لاءِ سفارشون پيش ڪرڻ آهي ۽ انهن کي جنس جو محور بڻجندڙ موافقتي پاليسين ۽ مربوط طور آفتن جي خطرن ۾ گهٽائڻ کي اهم ڌارا ۾ شامل ڪرڻ آهي.

ڪاميابيون ۽ سفارشون

هن منصوبي تحت جنس جي خطرن جي لپيٽ ۾ اچڻ واري مسئلي تي پاليسي خلاصو ٺاهيو ويو ۽ جنس کي پاليسيءَ جي اهم ڌارا جو حصو بڻائڻ جي ضرورت محسوس ڪئي وئي. منصوبي تحت حاصل ڪيل نتيجن جي بنياد تي خلاصي ۾ سفارشون پيش ڪيون ويون آهن، جن جو مقصد ترغيبن وارا هموار وسيلا مهيا ڪرڻ آهن جن جو محور هي آهي:

- (1) سرگرمين ۾ گهربل هر آهنگيون ”معمول موجب ڪم“ جي صورت ۾ هلنديون رهنديون ۽،
- (2) نوان قدر وڌائيندڙ قدم جيڪي موسمي نقصن سان هر آهنگي جي صورت ۾ شروع ٿين.

پاليسي خلاصي ۾ پيش ڪيل سفارشون هيٺ ڏجن ٿيون:

- (1) مقامي سطح تي جنسي موت ڏيندڙ وسيلن جي انتظام ڪاري وارا ادارا ۽ گروهه جوڙيا وڃن، جيڪي چوپائي مال ۽ ماهيگيري جي ترقي لاءِ گهربل وسيلن تائين پهچ کي يقيني بڻائين.
- (2) پنٽي پيل ماهيگيرن ۽ چوپايو مال پاليندڙن کي مارڪيٽ تائين نئين ۽ بهتر پهچ مهيا ڪئي وڃي ۽ موجوده پورهئي واري مارڪيٽن ۾ ڪم جي حالتن کي بهتر بڻايو وڃي، جيڪي وڏي پئماني تي ناهمواري جو شڪار آهن.
- (3) جنس بابت موت ڏيندڙ مشاورتي خدمتون ڏيڻ جيڪي ضروري معلومات ۽ هنر فراهم ڪن ته جيئن ننڍي پئماني تي خانداني پيداوار جي سرشتن ۾ مقابلو يقيني بڻائجي.
- (4) متبادل معاشي ذريعن کي پنٽي پيل گروهن جن ۾ غريب عورتون شامل آهن، انهن کي متبادل معاشي ذريعن جي فراهمي ڪجي ته جيئن انهن جو نازڪ قدرتي وسيلن تي دٻاءُ گهٽجي سگهي.

مربوط آفتن جي خطرن کي گهٽائڻ ۽ موسمي تبديلي سان موافقت ذريعي عورتن ۾ لچڪداري پيدا ڪرڻ بابت پيپر تيار ڪيو ويو، جنهن ۾ اهو بحث ڪيو ويو ته نون معاشي ذريعن بابت اهڙا اپاءَ ورتا وڃن، جن ۾ بهتر مڇيءَ جي پالنا، ڪير جا فارم، مربوط ماهيگيري ۽ چوپائي مال جي سار سنڀال ۽ ان کان علاوه شموليتي طريقا جن ۾ عورتن جي اڳواڻيءَ ۾ گوناوڻي سطح تي تنظيم جو قيام ۽ عورتن کي مقامي خريدارن سان لاڳاپا قائم ڪرڻ شامل هجن ته جيئن اهي پنهنجون شيون وڌيڪ قيمت تي وڪرو ڪن ۽ موسمي تبديلي ۽ آفتن سان لچڪداري وڌائين.



Why we are here:

To stop the degradation of the planet's natural environment and to build a future in which humans live in harmony with nature.

www.wfpak.org

info@wfpak.org

f WWFPak

t WWFPak



FACTSHEET

PAK

2014

آفتن جي خطرن ۾ گهٽتائي، موسمي تبديلي سان موافقت، ماهيگيري ۽ چوپايو مال

پاليسي معاملا: آفتن جي خطرن ۾ گهٽتائي ۽ موسمي تبديلي سان موافقت کي ڪهڙي طرح بهتر نموني سان مختلف کاتن جي پاليسين ۾ شامل ڪيو وڃي؟



پاڪستان تي موسمي تبديليءَ جو تمام وڏو اثر پيو آهي، جنهن جو مثال جرمن واچ جي سال 2010 کان پيش ڪيل موسمي خطرن واري انڊيڪس (ڪلائميٽ رسڪ انڊيڪس) آهي، جنهن ۾ پاڪستان کي لڳاتار طور وڏن خطرن هيٺ آيل قومن جي فهرست ۾ شامل ڪيو پيو وڃي، خاص ڪري سنڌ صوبو تازين آفتن ۽ موسمي تبديلين کان سخت متاثر ٿيو آهي. ان جا ڪيترائي اهم سبب آهن، جن ۾ برادرين پاران گهٽ موافقت رکڻ، ڪمزور ادارتي ۽ پاليسي نظام ۽ قدرتي وسيلن تي مقامي دٻاءُ شامل آهن. ان ڳالهه کي نظر ۾ رکندي ڊبليو ڊبليو ايف پاڪستان، گلوبل چينج سسٽم فار اينٿروپوسينس، رسرچ اينڊ ٽريننگ (اسٽارٽ)، ڪلائميٽ اينڊ ڊولپمينٽ ناليچ نيٽ ورڪ (سي ڊي ڪي اين) جي سهڪار سان سنڌو ماحولي خطي ۾ قدرتي آفتن جي خطرن کي گهٽائڻ ۽ موسمي تبديلي سان موافقت رکڻ واري منصوبي تي عملدرآمد آهي. منصوبي جو بنيادي مقصد ماحولي سرشتي ۾ لچڪدار اپائڻ جي نشاندهي ۽ سنڌ جي ماهيگيري ۽ چوپائي مال جي کاتن ۾ سفارشون پيش ڪرڻ آهي. هن منصوبي پاران پاڪستان ۾ موسمي تبديلي سان موافقت ۽ آفتن جي خطرن ۾ گهٽتائي کي اهم ڌارا ۾ شامل ڪرڻ واري مسئلي ڏانهن ڌيان ڇڪائڻ آهي.

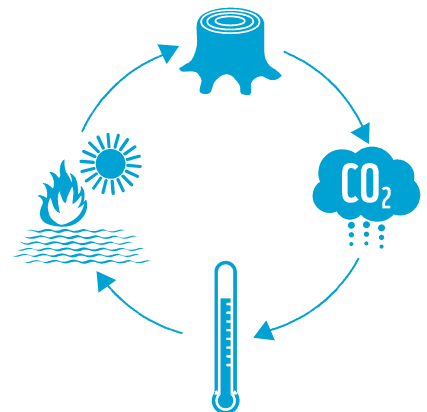
مالي سهائتا ڪندڙ: گلوبل چينج سسٽم فار

اينٿروپوسينس، رسرچ اينڊ ٽريننگ (اسٽارٽ)، ڪلائميٽ اينڊ ڊولپمينٽ ناليچ نيٽ ورڪ (سي ڊي ڪي اين)

عرصو: مئي 2013 کان نومبر 2014

موضوع: آفتن جي خطرن کي گهٽائڻ، موسمي تبديلي سان موافقت، ماهيگيري ۽ لائيو اسٽاڪ

اهم ڌارا ۾ شموليت هڪ باهمي عمل آهي، جيڪو مختلف سطحن تي ڪم ڪندڙ لاڳاپيل ڌرين کي ان عمل ۾ شامل ڪري ٿو ته اهي آفتن جي خطري ۾ گهٽتائي (ڊي آر آر) ۽ موسمي تبديليءَ سان موافقت (سي سي اي) وارن اپائڻ کي سرڪاري منصوبابندي ۽ ترقياتي دستاويزن خاص ڪري مختلف کاتن جي پاليسين، قومي ۽ صوبائي بجيٽن ۽ پي سي 1 ۾ شامل ڪن. اهڙي طرح پاڪستان ۾ ڊي آر آر ۽ سي سي اي کي منصوبابندي ۽ پاليسيءَ ۾ شامل ڪرڻ شروعات مرحلي ۾ آهي، ڇاڪاڻ ته ان کي منصوبا ۽ پاليسي جوڙيندڙن پاران بحث هيٺ آندو پيو وڃي.



منصوبي جا مقصد

انهن مسئلن کي نظر ۾ رکندي هن منصوبي جا مقصد آهن تہ:

- 1 اوليتي سائنسي جاڻ ۽ تجزياتي پاليسي معلومات جي نشاندهي ڪرڻ جيڪا سنڌ جي ماهيگيري ۽ چوپائي مال جي کاتن ۾ موسمي تبديليءَ کي گهٽائڻ لاءِ اپاءَ وٺڻ ۽ مربوط طور آفتن جي خطرن کي گهٽائڻ لاءِ گهربل آهي.
- 2 پاليسيون ۽ منصوبا جوڙيندڙن لاءِ سنڌ جي ماهيگيري ۽ چوپائي مال جي کاتن ۾ معاشي ذريعن جي لاءِ اپائڻ جي بنياد تي موسمي لچڪدار نظام پيش ڪرڻ آهي.
- 3 سنڌ جي چونڊ خطرن هيٺ ايندڙ برادرين خاص ڪري عورتن جي موافقتي صلاحيت ۾ واڌارو آڻڻ آهي.
- 4 سنڌ سرڪار کي تخليقي ماحولي سرشتي جي بنياد تي موسمي طور لچڪدار معاشي وسيلن لاءِ سفارشون پيش ڪرڻ آهي ۽ انهن کي جنس جو محور بڻجندڙ موافقتي پاليسين ۽ مربوط طور آفتن جي خطرن ۾ گهٽائڻءَ کي اهم ڌارا ۾ شامل ڪرڻ آهي.



ڊبليو ڊبليو پاڪستان جو موسمي تبديلي جو مقصد

پاڪستان ۾ گوناگون جيوت ۽ ماحولي سرشتن تي موسمي تبديلي جي اثرن کي گهٽائڻ لاءِ سڄي ملڪ اندر موسمي تبديلي سان موافقت واري پروگرام جو آغاز ڪرڻ ۽ ملڪ ۾ پائدار ترقي کي هٿي وٺرائڻ.

سفارشون

اهم ڌارا سان لاڳاپيل هيٺيون سفارشون پاليسي ٺاهيندڙن ۽ منصوبا جوڙيندڙن لاءِ ڪارائتيون آهن، جيڪي موسمي تبديلي سان موافقت ۽ آفتن جي خطري ۾ گهٽائڻ جي حوالي کان انهن کي ماحولي سرشتي جي معاشي ذريعن بابت اپائڻ کي منصوبابندي ۽ پاليسي جي دستاويزن ۾ ڪاميابي سان شامل ڪرڻ ۾ مددگار ثابت ٿينديون.

پاڪستان جي لحاظ کان اوليتن جي نشاندهي

موسمي ۽ آفتن کان لچڪ ڏيکاريندڙ ميدانن کي يقيني بڻائڻ لاءِ اوليتي اپائڻ ۽ هنڌن يا قانوني حدن بابت معاهدو ٿيڻ گهرجي.

پاليسي جي مسئلن تي لاڳاپيل ذريعن سان مشاورت

لاڳاپيل ذريعن خاص ڪري جيڪي مالياتي منصوبابندي جو ذميوار هجن انهن کي شامل ڪرڻ ضروري آهي ته جيئن مستقبل ۾ ماحولي خطن خاص ڪري پٽن، پيلن ۽ ندين جي متا ستا يا نئين سر جوڙجڪ لاءِ پئسا الڳ ڪري انهن جي خرچ ۾ بهتري آڻي وڃي.

اهم ڌارا ۾ ممڪن داخلا وارين نقطن جي نشاندهي

عوامي ايجنڊا ۾ معاشي ذريعن جي مسئلي کي بهتر نموني پيش ڪرڻ لاءِ ترقياتي منصوبابندي ۾ ماحولي سرشتي جي معاشي ذريعن کي شامل ڪرڻ وارن داخلي نقطن جي نشاندهي ضروري آهي. پاڪستان ۾ اهي داخلي نقطا ويزن 2025، سالياني ترقياتي منصوبا، مختلف کاتن جون بجيٽون ۽ پاليسيون، ضلعي ۽ صوبائي منصوبا.



FACTSHEET

PAK

2014

آفتن جي خطرڻ ۾ گهٽتائي، موسمي تبديلي سان موافقت، ماهيگيري ۽ چوپايو مال

پاليسي معاملا: آفتن جي خطرڻ ۾ گهٽتائي ۽ موسمي تبديلي سان موافقت کي ڪهڙي طرح بهتر نموني سان مختلف کاتن جي پاليسين ۾ شامل ڪيو وڃي؟



پاڪستان تي موسمي تبديليءَ جو تمار وڏو اثر پيو آهي، جنهن جو مثال جرمن واچ جي سال 2010 کان پيش ڪيل موسمي خطرڻ واري انڊيڪس (ڪلائميٽ رسڪ انڊيڪس) آهي، جنهن ۾ پاڪستان کي لڳاتار طور وڏن خطرڻ هيٺ آيل قومن جي فهرست ۾ شامل ڪيو پيو وڃي، خاص ڪري سنڌ صوبو تازين آفتن ۽ موسمي تبديلين کان سخت متاثر ٿيو آهي. ان جا ڪيترائي اهم سبب آهن، جن ۾ برادرين پاران گهٽ موافقت رکڻ، ڪمزور ادارتي ۽ پاليسي نظام ۽ قدرتي وسيلن تي مقامي دٻاءُ شامل آهن. ان ڳالهه کي نظر ۾ رکندي ڊبليو ڊبليو ايف پاڪستان، گلوبل چينج سسٽم فار اينٿروپوجنيسز، رسرچ اينڊ ٽريننگ (اسٽارٽ)، ڪلائميٽ اينڊ ڊولپمينٽ ناليچ نيٽ ورڪ (سي ڊي ڪي اين) جي سهڪار سان سنڌو ماحولي خطي ۾ قدرتي آفتن جي خطرڻ کي گهٽائڻ ۽ موسمي تبديلي سان موافقت رکڻ واري منصوبي تي عملدرآمد آهي. منصوبي جو بنيادي مقصد ماحولي سرشتي ۾ لچڪدار اپائڻ جي نشاندهي ۽ سنڌ جي ماهيگيري ۽ چوپائي مال جي کاتن ۾ سفارشون پيش ڪرڻ آهي.

مالي سهائتا ڪندڙ: گلوبل چينج سسٽم فار

اينٿروپوجنيسز، رسرچ اينڊ ٽريننگ (اسٽارٽ)، ڪلائميٽ اينڊ ڊولپمينٽ ناليچ نيٽ ورڪ (سي ڊي ڪي اين)

عرصو: مئي 2013 کان نومبر 2014

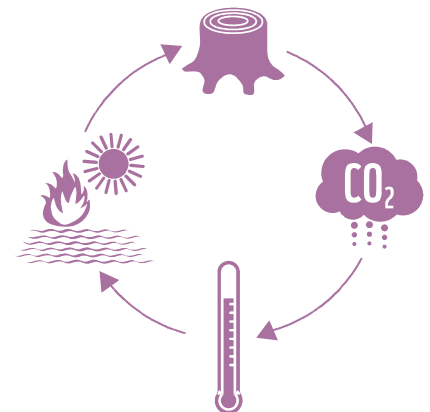
موضوع: آفتن جي خطرڻ کي گهٽائڻ،

موسمي تبديلي سان موافقت، ماهيگيري ۽ چوپايو مال

منصوبي جا مقصد

انهن مسئلن کي نظر ۾ رکندي هن منصوبي جا مقصد آهن تہ:

- 1) اوليتي سائنسي ڄاڻ ۽ تجزياتي پاليسي معلومات جي نشاندهي ڪرڻ جيڪا سنڌ جي ماهيگيري ۽ چوپائي مال جي کاتن ۾ موسمي تبديليءَ کي گهٽائڻ لاءِ اپاءُ وٺڻ ۽ مربوط طور آفتن جي خطرڻ کي گهٽائڻ لاءِ گهربل آهي.
- 2) پاليسيون ۽ منصوبا جوڙيندڙن لاءِ سنڌ جي ماهيگيري ۽ چوپائي مال جي کاتن ۾ معاشي ذريعن جي لاءِ اپائڻ جي بنياد تي موسمي لچڪدار نظام پيش ڪرڻ آهي.
- 3) سنڌ جي چونڊ خطرڻ هيٺ ايندڙ برادرين خاص ڪري عورتن جي موافقتي صلاحيت ۾ واڌارو آڻڻ آهي



4) سنڌ سرڪار کي تخليقي ماحولي سرشتي جي بنياد تي موسمي طور لڄڪدار معاشي وسيلن لاءِ سفارشون پيش ڪرڻ آهي ۽ انهن کي جنس جو محور بڻجندڙ موافقتي پاليسين ۽ مربوط طور آفتن جي خطرن ۾ گهٽائڻ کي اهم ڌارا ۾ شامل ڪرڻ آهي.

ڪاميابيون

ويجهن سالن ۾ ۽ تاريخي حوالي سان به پاڪستان جي سنڌو درياھ ۾ ڪيترائي مها ٻوڏن وارا واقعا ٿيندا رهيا آهن. اهي واقعا پرپاسي ۾ رهندڙ ماڻهن لاءِ تمام گهڻو نقصان ڪندڙ ثابت ٿيا آهن؛ زمين تباھ ٿيڻ سان هاري سان لاڳاپيل معاشي ذريعا اثرانداز ٿيا آهن ۽ / يا چوپائي مال ۽ ماهيگيريءَ جي سرگرمين ۾ رڪاوٽ آڻي آهي. خاص طور سنڌو ڊيلٽا جي علائقي ۾، ان کان علاوه گهريلو ناڻو مثال طور؛ گهر ۽ ڍانچو تباھ ٿيا آهن. ان ڪري پهرين قدم جي حيثيت ۾ هن منصوبي جو مقصد پاڪستان جي تناظر ۾ خوشحاليءَ کي ٿيندڙ نقصان، منهن ڏيندڙ حڪمت عمليون ۽ ٻيهر بحالي جي سوالن کي حل ڪرڻ جي ڪوشش ڪئي وئي.

هڪ ٻيو مسئلو جنهن تي هن منصوبي تحت ڪم ڪيو ويو آهي، اهو آهي خطري هيٺ آيل گروهن جي صلاحيت، جن کي اڪثر ڪري سماجي، معاشي ۽ سياسي رڪاوٽون پيش اينديون آهن، جيڪي انهن جي موسمي تبديلي جي اثرن ۽ قدرتي خطرن کي منهن ڏيڻ جي صلاحيت کي محدود رکنديون آهن. ان حوالي کان جنس جي حوالي کان حساس حڪمت عملين خاص ڪري برادرين جي سطح تي ايڪواڪلچر جي فيزيبلٽي اڀياس ذريعي نشاندهي ڪئي وئي. جن ۾ خاندانن جي 500 سربراهن جن ۾ 250 عورتون به شامل هيون انهن کي پائدارايڪواڪلچر جي طريقن ۾ تربيت ڏني وئي ته جيئن اهي موسمي تبديليءَ سبب پيدا ٿيل ماحولياتي بحرانن کي منهن ڏئي سگهن ۽ خطرن کي حل ڪرڻ لاءِ صلاحيت ۾ واڌارو آڻين. ان کان علاوه خطرن جي لسٽ ۾ گهٽ اچڻ ۽ ترقيءَ لاءِ وڌيڪ موقعا پيدا ڪن.

پاليسي سطح تي، لاڳاپيل عملدارن جي صلاحيت وڌائڻ لاءِ ورڪشاپ ڪرايا ويا، جن جو محور آفتن جي خطرن ۾ گهٽائڻ ۽ موسمي تبديلي سان موافقت کي پاليسين جو حصو بڻائڻ هو.



ڊبليو ڊبليو پاڪستان جو موسمي تبديلي جو مقصد

پاڪستان ۾ گوناگون جيوٽ ۽ ماحولي سرشتن تي موسمي تبديلي جي اثرن کي گهٽائڻ لاءِ سڄي ملڪ اندر موسمي تبديلي سان موافقت واري پروگرام جو آغاز ڪرڻ ۽ ملڪ ۾ پائدار ترقي کي هٿي وٺرائڻ.

	<p>Why we are here:</p> <p>To stop the degradation of the planet's natural environment and to build a future in which humans live in harmony with nature.</p>
	<p>www.wwfpak.org info@wwf.org.pk  WWFPak  WWFPak</p>



FACTSHEET

PAK

2014

آفتن جي خطرن ۾ گهٽتائي، موسمي تبديلي سان موافقت، ماهيگيري ۽ چوپايو مال

سنڌو ماحولي خطي ۾ آفتن جي خطرن ۾ گهٽتائي ۽ موسمي تبديلي سان موافقت کي اهم ڌارا جو

حصو بڻائڻ _ تحقيق



پاڪستان ۾ ٻوڏن ۽ ٻين قدرتي آفتن جو تخمينو لڳائڻ بابت تمام گهٽ تحقيقي اڀياس ملي ٿو. خاص طور ادارن، مارڪيٽن، ۽ سماجي لاڳاپن ۽ انهن جي ترتيبن تحت تڪڙن نتيجن ۽ ٻيهر بحالي بابت تفصيل سان تحقيق نه ڪئي ويئي آهي. ان ڪري ان تحقيقي خال کي پورو ڪرڻ ۽ پاليسيون ٺاهيندڙن جي مدد لاءِ سنڌو ماحولي خطي ۾ آفتن جي خطرن ۾ گهٽتائي ۽ موسمي تبديلي سان موافقت کي اهم ڌارا جو حصو بڻائڻ واري منصوبي تحت بيمثال تحقيقي نتيجا حاصل ڪيا ويا آهن. جيڪي چوپائي مال ۽ ماهيگيري کاتن ۾ ٻوڏن ۽ قدرتي آفتن جي اثرن کي سمجهڻ لاءِ ڪافي مددگار ثابت ٿيا آهن. ان کان علاوه خاندانن پاران ترقي کي ڦهلائڻ لاءِ جوڙيل حڪمت عملي کي ڇڏڻ ۽ موافقتي ۽ موسمي تبديلي کي پاڪستان جي سياسي، تاريخي ۽ معاشي پسمنظر ۾ ڏسڻ جي حوالي کان به ڪارائتا ثابت ٿيا آهن. ان ڳالهه کي نظر ۾ رکندي ڊبليو ڊبليو ايف پاڪستان، گلوبل چينج سسٽم فار اينلائيٽسز، رسرچ اينڊ ٽريننگ (اسٽارٽ)، ڪلائميٽ اينڊ ڊولپمينٽ ناليڪ نيت ورڪ (سي ڊي ڪي اين) جي سهڪار سان سنڌو ماحولي خطي ۾ قدرتي آفتن جي خطرن کي گهٽائڻ ۽ موسمي تبديلي سان موافقت رکڻ واري منصوبي تي عملدرآمد آهي. منصوبي جو بنيادي مقصد ماحولي سرشتي ۾ لچڪدار اپائڻ جي نشاندهي ۽ سنڌ جي ماهيگيري ۽ چوپائي مال جي کاتن ۾ سفارشون پيش ڪرڻ آهي.

مالي سهائتا ڪندڙ: گلوبل چينج سسٽم فار

اينلائيٽسز، رسرچ اينڊ ٽريننگ (اسٽارٽ)، ڪلائميٽ اينڊ ڊولپمينٽ ناليڪ نيت ورڪ (سي ڊي ڪي اين)

عرصو: مئي 2013 کان نومبر 2014

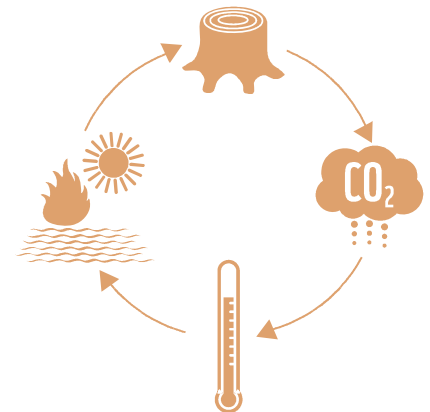
موضوع: آفتن جي خطرن کي گهٽائڻ،

موسمي تبديلي سان موافقت، ماهيگيري ۽ چوپايو مال

منصوبي جا مقصد

انهن مسئلن کي نظر ۾ رکندي هن منصوبي جا مقصد آهن تہ:

- اوليتي سائنسي ڄاڻ ۽ تجزياتي پاليسي معلومات جي نشاندهي ڪرڻ جيڪا سنڌ جي ماهيگيري ۽ چوپائي مال جي کاتن ۾ موسمي تبديليءَ کي گهٽائڻ لاءِ اڀاءُ وٺڻ ۽ مربوط طور آفتن جي خطرن کي گهٽائڻ لاءِ گهربل آهي.
- پاليسيون ۽ منصوبا جوڙيندڙن لاءِ سنڌ جي ماهيگيري ۽ چوپائي مال جي کاتن ۾ معاشي ذريعن جي لاءِ اپائڻ جي بنياد تي موسمي لچڪدار نظام پيش ڪرڻ آهي.
- سنڌ جي چونڊ خطرن هيٺ ايندڙ برادرين خاص ڪري عورتن جي موافقتي صلاحيت ۾ واڌارو آڻڻ آهي سنڌ سرڪار کي تخليقي ماحولي سرشتي جي بنياد تي موسمي طور لچڪدار معاشي وسيلن لاءِ سفارشون پيش ڪرڻ آهي ۽ انهن کي جنس جو محور بڻجندڙ موافقتي پاليسين ۽ مربوط طور آفتن جي خطرن ۾ گهٽتائيءَ کي اهم ڌارا ۾ شامل ڪرڻ آهي



تحقيقي اڀياس

هيٺيان تي تحقيقي اڀياس ڪيا ويا، جيڪي هن منصوبي جو حصو آهن:

2010، 2011 ۽ 2012 جي ٻوڏن جو سروي ذريعي تعين

هن اڀياس تحت چوٽياري ۽ ڪينجهر جي ٻن علائقن ۾ تقريبن 500 گهرن جي سروي ذريعي معلومات ورتي وئي، جنهن جو مقصد 2009_2010 جي ٻوڏن کان پوءِ گهريلو تعيناتي شين کي ٿيندڙ نقصان جي قيمت ۽ نوعيت کي ڄاڻڻ هيو. مثال طور: اٿائڻ، آمدني ۽ ڪپت. گراف جي چنڊ ڇاڻ مان ظاهر ٿئي ٿو ته وقت سان گڏوگڏ مختلف آمدني وارن ماڻهن، ٻوڏ کان متاثر ماڻهن ۽ ضابطو رکندڙ ماڻهن جيڪي ٻوڏ کان متاثر نه ٿيا انهن بابت حاصل ٿيل نتيجا مختلف هئا. خوشحاليءَ جو تعين ڪندڙ جزن تي قدرتي آفت جي تڪڙي ۽ وچين مدي جي اثر کي ٻوڏ کان بعد واري مرحلي ۽ ٻيهر بحالي واري عرصي ذريعي ڄاڻيو ويو.

نتيجن مان معلومات ٿئي ٿو ته منچر يا چوٽياري ۾ سراسري طور ڪپت، آمدني يا اٿائڻ تي ٻوڏ جو ڪو مستقل اثر نه پيو، پر برادرين لاءِ ڪپت آفتن کي بهتر طور منهن ڏيڻ واري حڪمت عملي آهي، جنهن ذريعي اهي ان جي اثر کي گهٽائين ٿا.



ڊبليو ڊبليو پاڪستان جو موسمي تبديلي جو مقصد

پاڪستان ۾ گوناگون جيوٽ ۽ ماحولي سرشتن تي موسمي تبديلي جي اثرن کي گهٽائڻ لاءِ سڄي ملڪ اندر موسمي تبديلي سان موافقت واري پروگرام جو آغاز ڪرڻ ۽ ملڪ ۾ پائدار ترقي کي هٿي وٺرائڻ.



فزيبلٽي اڀياس

فزيبلٽي اڀياس جو مقصد موسمي طور لڄڪدار ماحولي سرشتي جي معاشي ذريعن کي ڄاڻڻ آهي، جيڪي سنڌ جي برادرين لاءِ موافق هجن ۽ فطرت ۾ موسر سان نهڪندڙ هجن ۽ اهي آفتن جي خطري کي به منهن ڏئي سگهن. اڀياس ذريعي ايڪوا ڪلچر جي بحيشيت هڪ نئين موسمي طور لڄڪدار ماحولي سرشتي جي معاشي ذريعي طور نشاندهي ڪئي وئي، جنهن کي سنڌ ۾ متعارف ڪرائي برادرين کي ان لائق بڻايو وڃي ته جيئن اهي موسمي تبديلي جي اثرن ۽ قدرتي آفتن کي منهن ڏئي سگهن. تنهن هوندي به بهتر نموني سان آفتن جي خطرن ۾ گهٽتائي (ڊي آر آر) جي اڻهوند سبب ايڪواڪلچر جو تعميراتي ڍانچو مثال طور: تلاءَ ۽ پنجره به آفتن جي لپيٽ ۾ آهن.

پاڪستان ۾ موسمي تبديليءَ سان موافقت واري سياسي معاشيات

هن اڀياس جو مقصد موافقتي ۽ موسمي تبديليءَ جي پاليسي کي پاڪستان جي تاريخي ۽ معاشياتي پسمنظر ۾ ڏسڻو آهي. هن اڀياس مان پتو پوي ٿو ته:

- (1) 2010 جي ٻوڏن ۽ 2011 جي برساتن ۾ ٿيل نقصان جي ڪاٿي ۾ غير موجود پاليسين ۽ پاليسي ناکامين جو ڪردار
- (2) فعال مربوط آفتن جي خطرن ۾ گهٽتائي ۽ ماهيگيري ۽ چوپائي مال جي ميدان ۾ موافقتي اپائڻ لاءِ ادارتي ۽ موضوعي پاليسين، سهڪاري طريقڪار، سائنسي ۽ معاشي معلومات جون ضرورتون ۽؛
- (3) آفتن جي خطرن ۾ گهٽتائي ۽ موافقتي اپائڻ مثال طور: ماهيگيري ۽ چوپائي مال جي ميدان ۾ ماحولي سرشتي جي معاشي ذريعن لاءِ حقيقي ۽ وقت جي پابند، داخلي نقطن جي دستيابي.

	<p>Why we are here: To stop the degradation of the planet's natural environment and to build a future in which humans live in harmony with nature.</p>
	<p>www.wfpak.org info@wfpak.org  WWFPak  WWFPak</p>