

# بين الحكومتي سائنس- باليسى بليث فارم حیاتیاتی تنوع اور ماحولیاتی نظام کی خدمات (IPBES) پر

## معلومات كا انتباه:

تبدیلی کے بدلاو کا جائزہ ': توجہ مرکوز کریں حیاتیاتی تنوع کے بحران کی بنیادی وجوہات، منصفانہ اور پائیدار دنیا کے لیے رکاوٹیں اور آپشنز

'بنیادی نظام کی وسیع تنظیم نو کو فعال کرنے کے لیے حکمت عملی اور اقدامات'

شیڈول کردہ رپورٹ بدھ، 18 دسمبر 2024 کو دوپہر 1 بجے GMT پر شیڈول کی جانے گی

" IPBES گلوبل اسسمنٹ نے یہ واضح کیا: ہمارے مشترکہ ترقیاتی اہداف کو حاصل کرنے کا واحد راستہ تبدیلی کے نریعے ہے – جو کہ ٹیکنالوجی، معیشت، اور معاشرت میں بنیآدی نظام کی تنظیم نو ہے۔ ایسا کرنے کے لئے، ہمیں رکاوٹوں کو بہتر طور پر سمجھنے کی ضرورت ہے، لیکن اس سے بھی اہم بات یہ ہے کہ کارروائی کے اختیارات جو ایک زیادہ منصفانہ اور پائیدار دنیا لائیں گے ۔"۔ پروفیسر ارون اگروال، مشی گن یونیورسٹی، آئی ہی بی ای ایس ٹر انسفار میٹیو چینج اسسمنٹ رپورٹ کے شریک چیئرمین

- حیانیاتی تنوع کے بحران کے براہ راست ڈرائیورز پر بنیادی وجوہات اور ان کے اثرات پر روشنی ڈالتا ہے ایک زیادہ منصفانہ اور پائیدار دنیا کے لئے نظریات، منظرناموں اور راستوں کا جانزہ لیتا ہے اور ان کا موازنہ کرتا ہے

  - تبدیلی کی بدلاؤ میں سب سے اہم رکاوٹوں کی نشاندہی کرتا ہے ۔ تبدیلی کا بدلاؤ اور صرف منتقلی کی سب سے بڑی صلاحیت کے ساتھ حکمت عملی اور اقدامات پیش کرتا ہے ۔
    - دنیا کے تمام خطوں سے 57 ممالک کے 165 معروف بین الاقوامی ماہرین نے تیار کیا
- یہ 6,501 حوالوں پر مبنی ہے، تیاری میں 3 سال، جس کی کل لاگت 2.5 ملین ڈالر سے زیادہ ہے۔ ایس ڈی جی اور 2050 کے حیاتیاتی تنوع کے لئے وژن کے حصول کے لئے حکومتوں، سول سوسائٹی، دیسی عوام اور مقامی کمیونٹیز، کاروبار وغیرہ کے فیصلوں اور اقدامات سے آگاہ کرے گا
  - منصوبَّہ بند میڈیا لانچ: December 2024 at 13:00 GMT/08:00 EDT/14:00 CET/15:00 CAT 17
    - سوشل میڈیا: @IPBES #TransformativeChange

بدھ، 18 دسمبر 2024 کو، حیاتیاتی تنوع اور ماحولیاتی نظام کی خدمات پر بین الحکومتی پلیٹ فارم (IPBES) حیاتیاتی تنوع کے نقصان کی بنیادی وجوہات پر اپنی جائزہ رپورٹ جاری کرنے کا ارادہ رکھتا ہے، حیاتیاتی تنوع کے لئے 2050 کے وژن کو حاصل کرنے کے لئے تبدیلی کے بدلاو ا**ور اختیارات کا تعین** کرتا ہے (جسے "تبدیلی بدلاو کی رپور<sup>تی</sup>" کہا جاتاً ہے )۔

اس رپورٹ میں تبدیلی کے بدلاو کے تعین کنندگان، اس کو درپیش سب سے بڑی رکاوٹوں اور یہ کیسے پیش آتی ہے اس کا جائزہ لیا گیا ہے ۔ یہ ایک پائیدار دنیا کی طرف کے بدلاو کو فروغ دینے، تیز کرنے اور برقرار رکھنے کے لئے قابل حصول آپشنز کی نشاندہی کرتا ہے، اور کے بدلاو کے لئے عالمی تصورات کو حاصل کرنے کے اقدامات کی بھی نشاندہی کرتا ہے ۔

توقع کی جاتی ہے کہ اس رپورٹ پر دسمبر 2024 کے تیسرے ہفتے میں IPBES کے دریعہ تبادلہ خیال اور منظوری دی جائے گی . مکمل اجلاس تقریبا 150 حکومتوں کی نمائندگی کرتا ہے اور حیاتیاتی تنوع اور ماحولیاتی نظام کی خدمات کے لئے سائنس- بالیسی انٹر فیس کو مضبوط بنانے کی کوشش کرتا ہے ۔

اس رپورٹ کی تیاری میں تین سال سے زیادہ کا عرصہ لگا ہے، جس کی کل لاگت 1.5 ملین امریکی ڈالر سے زیادہ ہے ۔ یہ دنیا کے تمام خطوں سے 42 ممالک کے 101 اعلی بین الاقوامی ماہرین (بشمول 12 فیلوز) نے تیار کیا ہے، جس کی قیادت تین شریک **چیئرمن**نے کی ہے: پروفیسر ارون اگروال (ہندوستان اور امریکہ)، یونیورسٹی آف مشی گن ؛ پروفیسر لوکاس گیریبالڈی (ارجنٹائن)، نیشنل یونیورسٹی آف ریو نیگرو ؛ اور پروفیسر کیرن او برائن (ناروے/امریکہ)، یونیورسٹی آف اوسلو ۔ یہ تقریبا 7,000 حوالوں پر مبنی ہے جو حیاتیاتی تنوع کے نقصان کی بنیادی وجوہات پر موجودہ علم کے تنوع کو پیش کرتا ہے، حیاتیاتی تنوع کے لئے 2050 کے وڑن کو حاصل کرنے کے لئے تبدیلی کی تبدیلی اور اختیارات کا تعین کرتا ہے، جس میں سائنسی مضامین، سرکاری رپورٹیں، اور مقامی اور مقامی علم کی مصنوعات اور مشاورت شامل ہیں ۔

اس رپورٹ پر (IPBES Plenary (#IPBES11, 10-16 December 2024) کے گیار ہویں سیشن میں غور کیا جائے گا ۔ ایک 'پالیسی سازوں کے لیے خلاصہ جس میں اہم پیغامات، نتائج، اور اختیارات کو اُجاگر کیا گیا ہے، 17 دسمبر 2024 کو ونہوک، نامیبیا میں ہائبرڈ (حاضر اور آن لائن) میڈیا لانچ کے لیے مقرر کیا گیا ہے، جو کہ UK GMT کے مطابق 13:00، CET کے مطابق 08:00 پر ہوگا ۔ دنیا بھر میں دیگر اوقات جاننے کے لیے یہاں چیک کریں: https://bit.ly/46dvEAZ). براہ راست ویب کاسٹ کی اسٹریمنگ لنک: www.ipbes.net

لانچ کے لئے میڈیا کی منظوری اکتوبر میں شروع ہوگی ۔ ایکریڈٹ کی دعوت حاصل کرنے کے لیے، صحافیوں اور میڈیا تنظیموں کو جو ابھی تک IPBES میڈیا کسٹ میں شامل نہیں ہیں، یہاں سبسکرانب کرنا چاہیے : http://eepurl.com/hxkQgn ( برائے مہربانی صرف میڈیا )۔

IPBES کو اکثر 'I<u>PCC</u> for Biodiversity' کے طور پر بیان کیا جاتا ہے، IPBES ایک عالمی سائنس- پالیسی ادارہ ہے جس کا کام فیصلہ سازوں، لوگوں اور فطرت کے لئے بہترین دستیاب ثبوت فراہم کرنا ہے ۔

# تغیراتی تبدیلی کی رپورٹ کے ذریعہ جوابات دیئے جانے والے سوالات

حیاتیاتی تنوع کے لئے 2050 کے وڑن، ایس ڈی جی اور دیگر اہم عالمی ترقیاتی مقاصد کے حصول کے لئے تبدیلی کی تبدیلی کے لئے پالیسی اور اقدامات سے براہ راست مطابقت کو یقینی بنانے کے لئے، تبدیلی کی تبدیلی کی رپورٹ میں متعدد سوالات پر توجہ دی گئی ہے، جن میں شامل ہیں:

- تبدیلی کا بدلاو کیا ہیں، اور وہ لوگوں کے لئے حیاتیاتی تنوع اور فطرت کی شراکت کے انتظام سے کس طرح متعلق ہیں ؟
- حیاتیاتی تنوع کے نقصان اور انحطاط کے بالواسطہ اور برآہ راست ڈرائیورز کے مابین تعلقات سے تبدیلی کی بدلاو کس طرح منسلک ہوتی ہیں ؟
- مختلف گروپس ایک پائیدار دنیا کا تصور کیسے کرتے ہیں اور یہ تصورات کیا کرتے ہیں، اور ان کی بنیادی اقدار مختلف شعبوں اور نظاموں میں تبدیلی لانے والی تبدیلیوں کا اشارہ کرتی ہیں ؟
- ، تبدیلی کو کیا قابل بناتا ہے اور تیز کرتا ہے ؟ کون سی رکاوٹیں اور چیلنجز ایسی تبدیلی میں رکاوٹ بنتی ہیں اور یہ وقت، پیمانے اور سیاق و سباق کے ساتھ کیسے تبدیل ہو سکتی ہیں اور ان پر کیسے قابو پایا جا سکتا ہے ؟
- پالیسی سازوں، فیصلہ سازوں، مینیجرز، اسٹیک ہولڈرز، شہریوں، کاروباری اداروں اور تنظیموں کے پاس کون سے آپشنز اور کردار ہیں، یہ کیسے تبدیل ہو سکتے ہیں اور ان کو کیسے حاصل کیا جا سکتا ہے

# تغیراتی تبدیلی کی رپورٹ کا ڈھانچہ

تغیراتی تبدیلی کی رپورٹ **پانچ ابواب** پر مشتمل ہے ۔ یہ ابواب رپورٹ کے اہم پیغامات کی سائنسی بنیاد فراہم کرتے ہیں ۔ ابواب یہ ہیں:

- 1. پیداوار اور کھپت کے نظام کے اندر حیاتیاتی تنوع کے نقصان کو ریورس کرنے کے لئے تبدیلی کے بدلاو ، غیر فعالیت کے نتائج کی تلاش، اور حکمت عملی متعارف کرانا
  - رُ. ایک پائیدار دنیا کا تصور کرنے کے لئے سائنس اور مقامی علم کو اخلاقیات اور متنوع عالمی نظریات کے ساتھ مربوط کرنا
    - ز نظریات، فریم ورک، تاریخی معاملات، تحقیق اور ایسے اقدامات کا تجزیہ کرنا جو تبدیلی کا باعث بنتے ہیں
      - 4. ایک پائیدار دنیا کی طرف بدلاو کے حصول کے چیلنجوں پر قابو پانا
- 5. فطرت اور لوگوں کے لئے ایک پائیدار دنیا کا احساس کرنے کے لئے حکمت عملی، طریقوں، آلات، اختیارات اور اقدامات کی ترکیب کرنا

## متوقع اثرات

# IPBES تغیراتی تبدیلی کی رپورٹ میں:

- تبدیلی کے بدلاو کا باعث بننے والے اقدامات کے لیے بہترین دستیاب شواہد، تجزیہ اور اختیارات کے ساتھ فیصلہ سازوں، بشمول پالیسی سازوں اور اسٹیک ہولڈرز کی ایک بڑی تنوع فراہم کریں ۔
- ۔ پیرس آب و ہوا کے معاہدے کو حاصل کرنے کے لئے حیاتیاتی تنوع کے نقصان کی بنیادی وجوہات کے مضمرات کی تفہیم پیدا کرنا، کنمنگ- مونٹریال عالمی حیاتیاتی تنوع کے اہداف، پائیدار ترقیاتی اہداف اور دیگر بڑے بین الاقوامی ترقیاتی مقاصد
  - فطرت کے ساتھ ہم آہنگی میں رہنے کے 2050 کے وژن کو حاصل کرنے کے راستے تلاش کریں ۔

#### جائزه نگار اور سامعین

درستگی، ساکھ اور پالیسی سے متعلق سب سے زیادہ ممکنہ سطح کو یقینی بنانے کے لئے، IPBES Nexus رپورٹ کا ایک کھلے اور شفاف بیرونی جائزے کے عمل کے ذریعے بڑے پیمانے پر جائزہ لیا گیا ہے، جس میں سائنسدانوں، فیصلہ سازوں (حکومتوں سمیت)، پریکٹیشنرز اور مقامی اور مقامی علم کے حاملین کی طرف سے ہزاروں بیرونی جائزے کے تبصرے پیش کیے گئے ہیں۔

Nexus رپورٹ حکومت اور کاروباری رہنماؤں، سول سوسائٹی گروپوں، مقامی لوگوں اور مقامی کمیونٹیز سمیت فیصلہ سازوں کی ایک وسیع رینج کے لئے تیار کی گئی ہے ۔

### IPBES يوڈ كاسٹ

رپورٹ کے دائرہ کار، پیمانے اور اہمیت کے بارے میں مزید سننے کے لئے، IPBES پوڈ کاسٹ، *نیچر انسائٹ* کے سیزن 4 کو سنیں – جو نومبر 2024 کے آخر سے دستیاب ہے جہاں بھی آپ کو اپنے پوڈ کاسٹ ملیں ۔

	3 سالہ ثانم لانن
June 2021	IPBES کے مکمل اجلاس، جس میں IPBES کے رکن ممالک کے نمائندے شامل ہیں، نے جانزے کے لئے روڈ میپ قائم کرنے والی <mark>اسکوینگرپورٹ</mark> ' کی منظوری دی ۔
مار ج 2023	بیرونی ماہرین نے ابواب کے پہلے مسودے کا جائزہ لیا، جس میں IPBES ماہرین کے بعد کے مسودوں میں نظرثانی کے تبصروں کو حل کیا گیا ۔
<i>جنوری 2024</i>	حکومتوں اور ماہرین نے ابواب کے دوسرے مسودے اور پالیسی سازوں کے لئے خلاصہ کے پہلے مسودے کا جائزہ لیا ۔ ان تبصروں کو IPBES ماہرین کے حتمی متن میں حل کیا گیا ہے ۔
<i>2024 נייסא</i> ית	رکن ممالک کی طرف سے # IPBES11 پر غور و خوض، نمیبیا کے ونڈویک میں پالیسی سازوں کے لئے خلاصہ کے حتمی متن کے مکمل سیشن، اس کے بعد 17 دسمبر 2024 کو شیڈول کردہ منصوبہ بند میڈیا لانچ ۔

لانج كا مقام: # IPBES11، Windhoek, Namibia, 18 December 2024 ا

بریکنگ نیوز کے لئے، تازہ ترین اعلانات، ماہرین کے لئے کالز اور بہت کچھ، آج ہی IPBES اسٹیک ہوئڈر کے طور پر (nonmedia) www.ipbes.net/stakeholders

## IPBES کے بارے میں

تقریبا 150 ممبر حکومتوں کے ساتھ، حیاتیاتی تنوع اور ماحولیاتی نظام کی خدمات پر بین الحکومتی سائنس- پالیسی پلیٹ فارم (IPBES) ایک عالمی ادارہ ہے جو فیصلہ سازوں کی درخواستوں کے جواب میں، حیاتیاتی تنوع کی حالت اور لوگوں کے لئے فطرت کی شراکت کا جائزہ لیتا ہے، اور مختلف سماجی و اقتصادی انتخاب کی بنیاد پر مستقبل کے لئے آپشنز کا خاکہ پیش کرتا ہے - IPBES کا مشن حیاتیاتی تنوع کے تحفظ اور پائیدار استعمال، طویل مدتی انسانی بہبود اور پائیدار ترقی کے لئے سائنس کے ذریعے پالیسی اور فیصلوں کو مضبوط بنانا ہے ۔

IPBES سیکرٹریٹ کی میزبانی جرمن حکومت کرتی ہے اور یہ بون میں اقوام متحدہ کے کیمپس میں واقع ہے ۔ دنیا بھر میں کئی ہزار سائنسدان رضاکارانہ بنیادوں پر IPBES کے کام میں حصہ ڈالتے ہیں ۔ انہیں ان کی حکومتوں یا تنظیموں کے ذریعہ نامزد کیا جاتا ہے اور IPBES کثیر شعبہ جاتی ماہر پینل کے ذریعہ منتخب کیا جاتا ہے ۔

IPBES پولینیشن اسسمنٹ رپورٹ، جو 2016 میں جاری کی گئی تھی، کو 80 سے زیادہ ممالک کے 1,300 سے زیادہ میڈیا آؤٹ لیٹس نے 18 زبانوں میں کور کیا تھا ۔ نیوز ریلیز: http://bit.ly/2sq6gbQ

IPBES علاقائی تشخیص کی رپورٹیں اور زمینی انحطاط اور بحالی سے متعلق موضو عی تشخیص کی رپورٹ، جو 2017 میں جاری کی گئی http://bit.ly/2C0tnNu تھی، کو 124 سے زیادہ ممالک کے 2,500 سے زیادہ میڈیا آؤٹ لیٹس نے 37 زبانوں میں کور کیا تھا ۔ نیوز ریلیزز: http://bit.ly/2ylipyo

IPBES گلوبل اسسمنٹ رپورٹ، جو 2019 میں جاری کی گئی تھی، کو 170 سے زیادہ ممالک کے 10,500 سے زیادہ میڈیا آؤٹ لیٹس نے 50 زبانوں میں کور کیا تھا ۔ نیوز ریلیز: http://bit.ly/GlobalAssessment

IPBES جنگلی پرجاتنیوں کا پائیدار استعمال اور IPBES اقدار کی تشخیص کی رپورٹیں، جو 2022 میں جاری کی گئیں، کو 100 سے زیادہ ممالک کے 1,800 سے زیادہ مختلف میڈیا آؤٹ لیٹس نے 36 زبانوں میں کور کیا تھا ۔ نیوز ریلیز: https://bit.ly/IPBES\_SUA اور https://bit.ly/IPBES\_VA

IPBES Invasive Alien Species Assessment Report، جو 2023 میں جاری کی گئی تھی، کو 105 سے زیادہ ممالک کے IPBES Invasive Alien Species Assessment Report سے زیادہ مختلف میڈیا آؤٹ لیٹس نے 44 زبانوں میں کور کیا تھا ۔ نئی ریلیز: https://bit.ly/InvasiveMedia

#### 

# IPBES كو فالو كرين:

x.com/@IPBES facebook.com/IPBES youtube.com/ipbeschannel linkedin.com/company/ipbes \_instagram.com/ipbes \_threads.net/@ipbes bsky.app/profile/ipbes.bsky.social mas.to/deck/@ipbes