

الیس ڈی پی آئی پریس ریلیز

شاہد سے پتہ چلتا ہے کہ مرکری (پارہ) کے خطرہ کو اقوام متحده کے معاهدہ پر بات چیت سے پہلے اہمیت نہیں دی گئی

اسلام آباد: آج کی جاری کردہ نئی روپوں کے مطابق سمندری غذا میں عالمی سطح پر چھلی ہوئی پارہ کی ایمیزش اور سمندری خواراک میں پائی جانے والی میتها کل مرکری کی متعین کردہ معیار سے کم مقدار کے متعلق چند سال پہلے یہ خیال کیا جاتا تھا کہ یہ سخت کے لئے فقصان دہ نہیں ہے۔ زیر مرکری ورکنگ گروپ (ZMWG)، بائیوڈائیورسٹی ریسرچ انٹرٹی (BRI) اور پالیسی ادارہ برائے پائیدار ترقی (SDPI) تین روپوں کی اشاعت کے لئے تعاون کر رہا ہے۔

”اگر موجودہ آلوگی کے رجحانات ایسے ہی بلاروک ٹوک بڑھتے رہے تو 2050ء میں بحراویا نوس میں پارہ کی سطح 50 فیصد تک بڑھ سکتی ہے۔ یہ بات ڈاکٹر محمود حمد خواجہ، سینیٹر ایڈوانسز، کیمیکلز اور پائیدار منعی ترقی، پالیسی ادارہ برائے پائیدار ترقی (SDPI)، اسلام آباد، پاکستان نے کہی۔ یہ تمام حکومتوں کے لئے انتباہ ہے کہ وہ پارہ کی آلوگی کی بڑھتی ہوئی لہر کروں کے لیے ایک مضبوط معہدے کو جتنی شکل دیں۔“

پاکستان میں زیادہ اور کم سے کم پارہ کے اخراج اور منتقلی کا تخمینہ بالترتیب 36,000 اور 11,000 کلوگرام سالانہ ہے۔ ملک میں پارہ استعمال کرنے والے بڑے بڑے پلاٹ، کلور الکٹریکل پلاٹ، اس کے بعد روشنی کے ذرائع بلب اور ٹیوب اور دانتوں کے مرکرات کی بیداری ہیں۔ نئے سائنسی نتائج کو اقوام متحده کے پانچوں اور آخری مذاکرات کے آغاز میں پیش کیا جائے گا، تاکہ پارہ کے استعمال اور آلوگی کو کم کرنے کا ایک عالمی قانوناً پابند معہدہ تشکیل دیا جاسکے۔ قانونی متن، جو کہ ”بین الاقوامی گفت و شنید کی کمیٹی“ کی طرف سے پیش کیا گیا تھا، 18 جنوری 2013ء کو جیسا، سوچیٹر ریلینڈ میں مکمل ہونے کی امید ہے۔

”تاڑہ تین سائنسی نکات پارہ کے عالمی بحران سے نمٹنے کے لئے سختی سے کمی کرنے والے اقدامات پر زور دیتی ہے، یہ بات علیماً لمبریدی۔ سٹیو، کو آرڈینیٹر رمعاون ZMWG یورپین ماحولیاتی یوروبر سلز بائیکم نے کہی۔“

دیگر سائنس کے اہم نتائج درج ذیل ہیں:

- پارہ کی اوستا موجودگی کی وجہ سے مختلف سمندری خواراک کو تقریباً 100 اقسام میں تقسیم کیا جاسکتا ہے۔
- باقاعدگی سے استعمال کئے جانے والی سمندری غذاوں میں بھی پارہ کی مقدار موجود ہوتی ہے جو کہ ”محفوظ“ سطح سے بلند ہے (امریکہ کی ای پی اے (EPA) کے معیار پر)۔ تاہم، ایسی سمندری غذا میں بھی موجود ہیں جو کہ نہ صرف پارہ کی کم مقدار رکھتی ہیں بلکہ اومیگا 3 کے فوائد بھی رکھتی ہیں۔ حالیہ کئی وباً امراض کے مطالعے سے واضح طور پر ظاہر ہوتا ہے کہ مچھلی کی عام مقدار کے استعمال سے جینیں اور بچوں کو خطرہ میں ڈال سکتی ہے اور یہ کہ ”موجودہ سخت کی رواداری“ کا معیار کی سطح پر نظر ثانی کی جانی چاہئے تاکہ جدید سائنسی تحقیق کی عکاسی ہو سکے۔
- ہم سمجھتے ہیں کہ دنیا میں پارہ کی مقدار کے پیانے کو سمجھنا نہایت اہم ہے تاکہ موجودہ معہدہ کی افادیت جا پہنچ کے لئے مناسب فیصلے کئے جاسکیں۔ ”ڈیوڈ سی ایورس، پی ایچ ڈی، منظم اعلیٰ بی آر آئی (BRI) اور ممبر UNEP افیٹ اینڈ انسپورٹ پارٹنر شپ گروپ نے مزید کہا۔

برائے رابطہ:

محمد شعیب

ایسوی ایٹ کوارڈینیٹر الیس ڈی پی آئی، اسلام آباد، پاکستان

شیفیوں: 0092-51-2278134