

তেজস্ক্ৰিয় প্ৰদূষণৰ ফলত সূৰ্য্যকট হোৱা এক  
 সমস্যা হ'ল প্ৰাকৃতিক সূৰ্য্যকট। তেজস্ক্ৰিয়  
 পদাৰ্থ হ'ল এনে কিছুমান পদাৰ্থ যাৰ পৰমাণু  
 বিনাকৈ দ্ৰুতগতিত গৈ কিছুমান বন্ধিত বিকিৰণ  
 কৰি থাকে। তেজস্ক্ৰিয় বন্ধিৰ বিকিৰণত  
 যথেষ্ট ক্ষতি উপস্থিত হয়। ইউৰেনিয়াম, থেৰিয়াম,  
 ৰেডন, পল'নিয়াম, প্লুট'নিয়াম আদি তেজস্ক্ৰিয়  
 পদাৰ্থৰ উদাহৰণ। তেজস্ক্ৰিয় বন্ধিৰ উৎস  
 সমূহৰ উল্লেখ কৰা কৰা হয় - প্ৰাকৃতিক  
 উৎস আৰু মানৱসূৰ্য্যকট উৎস। মহাকাশৰ  
 পৰা অথবা বন্ধি সমূহ যেনে মহাকাশৰ  
 বন্ধি, অতি বেগুণীয়া বন্ধি, বন্ধন বন্ধি  
 ইত্যাদি প্ৰাকৃতিক তেজস্ক্ৰিয় বন্ধি। আনহাতে  
 মানুহে বিভিন্ন ক্ষেত্ৰ যেনে প্ৰাকৃতিক  
 ক্ষতি প্ৰদূষণ, কৃষিক্ষেত্ৰ, চিকিৎসা বিজ্ঞান  
 ইত্যাদি সৰ্বজনীন ইত্যাদি তেজস্ক্ৰিয় পদাৰ্থ

ব্যৱহাৰ কৰে। ইংগু মানবসকলৈ তেজস্ক্ৰিয়তা,  
প্ৰাকৃতিক ডাৱে হোৱা তেজস্ক্ৰিয়তাৰ প্ৰভাৱ  
মানবসকলৈ তেজস্ক্ৰিয়তাৰ প্ৰভাৱতকৈ বহুগুণে  
কম। এই প্ৰভাৱ সমূহক দুটা ভাগত  
ভগোৱা হয় - আনুৱ্যিক প্ৰভাৱ আৰু  
দৈহিক প্ৰভাৱ। জীৱদেহত থকা জিন আৰু  
শ্ৰম'জ'ম বংশগতিৰ বাহন। তেজস্ক্ৰিয়তাৰ  
প্ৰভাৱত জীৱদেহত থকা DNA ৰ পৰিৱৰ্তন  
হয় ফলত জিন আৰু শ্ৰম'জ'মতো ইয়াৰ  
প্ৰভাৱ পাৰে। ইয়াৰ ফলত জীৱৰ দেহত  
বংশগতিৰ বিসংগতিয়ে দেখা দিয়ে।  
তেজস্ক্ৰিয়তাই বৰ্তমানৰ প্ৰজন্মক আক্ৰান্ত  
কৰাৰ উপাধিও এবিধাত প্ৰজন্মৰ জীৱ  
দেহতো ইয়াৰ প্ৰভাৱ পৰিব পাৰে।  
তেজস্ক্ৰিয় বিৱিৰণৰ ফলত উদ্ভৱ হোৱা  
ক্ষত্ৰিয়ে মাৰীচৰ কোষটোৰ নষ্ট কৰিব  
পাৰে, যাৰ ফলত জীৱ জন্মৰ মূহুৰ্ত্ত

~~শাস্তি~~ ~~অনুশাসন~~: যদি । এই বল্মিব প্ৰভাৱত  
কেম্বাৰৰ দৰে ড্ৰাগৰ্ছ ৰোমৰো সৃষ্টি হয় ।  
এনে বল্মিয়ে অৰ্ণীৰৰ ছালৰ অৰ্ণি কৰাৰ  
উপৰিষ্ণু হাড়ৰ সঠিকত প্ৰভাৱ পেলায় ।  
কৃষিকার্ম্যত ব্যৱহাৰ কৰা তেজ্জক্ৰিয় পদাৰ্থ  
আদ্য অক্ষয়লৰ মাৰ্ণিয়মেদি মানুহৰ অৰ্ণীৰত  
প্ৰৱণ কৰিব পাৰে । পাৰমাৰ্ণিক শক্তি  
প্ৰদল্মৰ অৰ্ণি; তেজ্জক্ৰিয় পদাৰ্থৰ অৰ্ণিত  
কাম কৰা অৰ্ণি, চিডিয়া ৰেজত কাম কৰা  
লোড আদি তেজ্জক্ৰিয় বল্মিব দ্ৰাণা আক্ৰান্ত  
হোণা দেখা যায় ।

তেজ্জক্ৰিয় প্ৰদৰ্শন নিয়ন্ত্ৰণ কৰিবলৈ হলে  
উস্মতে ইয়াত নিয়ন্ত্ৰণ কৰি কৰা উচিত ।  
তেজ্জক্ৰিয় আৰ্জনা প্ৰদীৰ্ণ কৰি উপযুক্ত  
ছানত সৃষ্টি হাৰ লাগে । পাৰমাৰ্ণিক শক্তি  
প্ৰদল্ম ছানাত আৰ্ণতে ওলদৰে ইয়াৰ  
ফলাফলৰ পৰ্যবেক্ষণ হ'ও লাগে ।