




**Binogi Video: Climate change – The Biology Perspective**  
 English-Urdu Bilingual Concept List  
The Escape Projects

<p><b>Ecosystem</b>          An area in nature where plants and animals live and affect each other.</p>	<p>ماحولیاتی نظام          فطرت کا ایک حصہ جس میں          پودے اور جانور رہتے ہیں اور ایک          دوسرے پر اثر انداز ہوتے ہیں۔</p>	
<p><b>Habitat</b>          A place in nature where a species can live due to the ecological conditions needed for the species to survive there.</p>	<p>مسکن          ایک فطرتی جگہ جہاں ماحولیاتی حالات          درست ہونے کی وجہ سے کچھ انواع یہاں          زندہ رہ سکتے ہیں۔</p>	<p><b>Habitat</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Where something finds food</li> <li>- Where something finds shelter</li> <li>- Where something finds breeding places</li> <li>- Where something functions in the environment</li> </ul> 
<p><b>Food Chain</b>          An image that shows which organisms in the ecosystem that consume each other.</p>	<p>غذائی سلسلہ          ایک سلسلہ جس میں ایک حیاتیات دوسرے          پر بطور خوراک کا انحصار ہوتا ہے</p>	
<p><b>Global Warming</b>          An average temperature increase on earth due to increasing greenhouse emissions from human activities.</p>	<p>عالمی حرارت          اوسط حرارت کا اضافہ جو انسانی          سرگرمیوں کی وجہ سے پیدا ہونے والی          گرین ہاؤس گیسوں سے ہورہا ہے۔</p>	
<p><b>Climate</b>          The mean weather conditions that is present at a certain area during a long period of time.</p>	<p>آب و ہوا          کسی علاقے کے اوسط موسمی حالات جو          لمبے عرصے تک جاری رہتے ہیں۔</p>	
<p><b>Greenhouse Gas</b>          A gas in Earth's atmosphere that absorbs heat, some examples are carbon dioxide and methane.</p>	<p>گرین ہاؤس گیسوں          ایسی گیسوں جو گرمی کو فضا میں جذب          کرکے قید کر لیتی ہیں۔ ان میں پانی کے          بخارات، کاربن ڈائی آکسائیڈ اور میتھین          شامل ہیں۔</p>	
<p><b>Climate Change</b>          Changes of the Earth's climate due to both natural variations and global warming.</p>	<p>موسمیاتی تبدیلی          قدرتی تغیرات اور عالمی حرارت دونوں          کی وجہ سے زمین کی آب و ہوا کی          تبدیلیاں۔</p>	
<p><b>Deforestation</b>          Removal of forest by chopping or burning with the purpose to transform the area into something else, for example cultivated land.</p>	<p>جنگلات کی کٹائی          جنگلات کو کاٹ کے یا جلا کے ختم کر دینا          تاکہ اس زمین کو کسی اور مقصد کے          لیے استعمال کیا جاتے جیسے کے کاشت          کاری کے لیے۔</p>	
<p><b>Greenhouse Effect</b>          Greenhouse gases around the earth absorb and keep the heat in the atmosphere. Without the natural greenhouse effect the earth would be 30 degrees colder than it is today.</p>	<p>گرین ہاؤس اثر          گرین ہاؤس گیسوں گرمی کو فضا میں جذب          کرکے قید کر لیتی ہیں۔ اگر زمین پر قدرتی          گرین ہاؤس اثر نہیں ہوا ہوتا تو اس کا</p>	



	درجہ حرارت آج سے 30 ڈگری کم ہوتا۔	
--	-----------------------------------	--

Note:

