

زانكۆي ههله بجه

كۆلجى زانسته مروفايه تيه كان

بهشى جوگرافيا

سيميناريك ده ربارهى

green house gases

*گازەكان خانوى پلاستىكى چىيە؟

ئەوگازانەن كەسيفەتى خانوى پلاستىكىان ھەيە،

دەبنەپەردەيەك يان سەرپۆشېك لەسەر رۆى زەوى نايەلى ئەوگەرمىيەى كەلەسەر
زەوى ھەيە بچىتە دەرەوہى زەوى دەيىتەھۆى قەتس كەردنى گەرمى لەزەويدا.

*تیشکی خۆر به شیوهی شه پۆلی درێژ دیت له سه ر زهوی ده بیته روناکی و گهرمی له کاتی تیشکدان هه دا ئه م گازانه رێگه له ده رچونی ده گری و قه تیس ده بی.

The Greenhouse Effect



Atmosphere

climate.nasa.gov

* ھۆكاركانى دروست بوونى ئەم گازانە.

ديارتىن ھۆكار بەھۆى چالاكىە مرۆيىە كانەوہيە

زۆربونى **CO2**

ئەمەش بەھۆى سوتانى سوتەمەنيە فۆسلىيە كانەوہ (خەلوز- گاز- نەوت) ئەوانەن

كەسوتاندنيان دەبيتتە ھۆى زيادبوونى (**CO2**) كاربۆن لەبەرگە ھەوادا

زۆر بوونى دانىشتوان ،پيداويىسيە كانيان ،بىرپنەوہى دارستانە كان .

نمونهى گازەكان.

carbon dioxide

methan

nitrous oxide

cfc

1- دوانه ئۆكسىدى كاربۆن

2- ميسان

3- ئۆكسىدى نىترۆس

4- كلۆرۆفلۆرۆكاربۆن

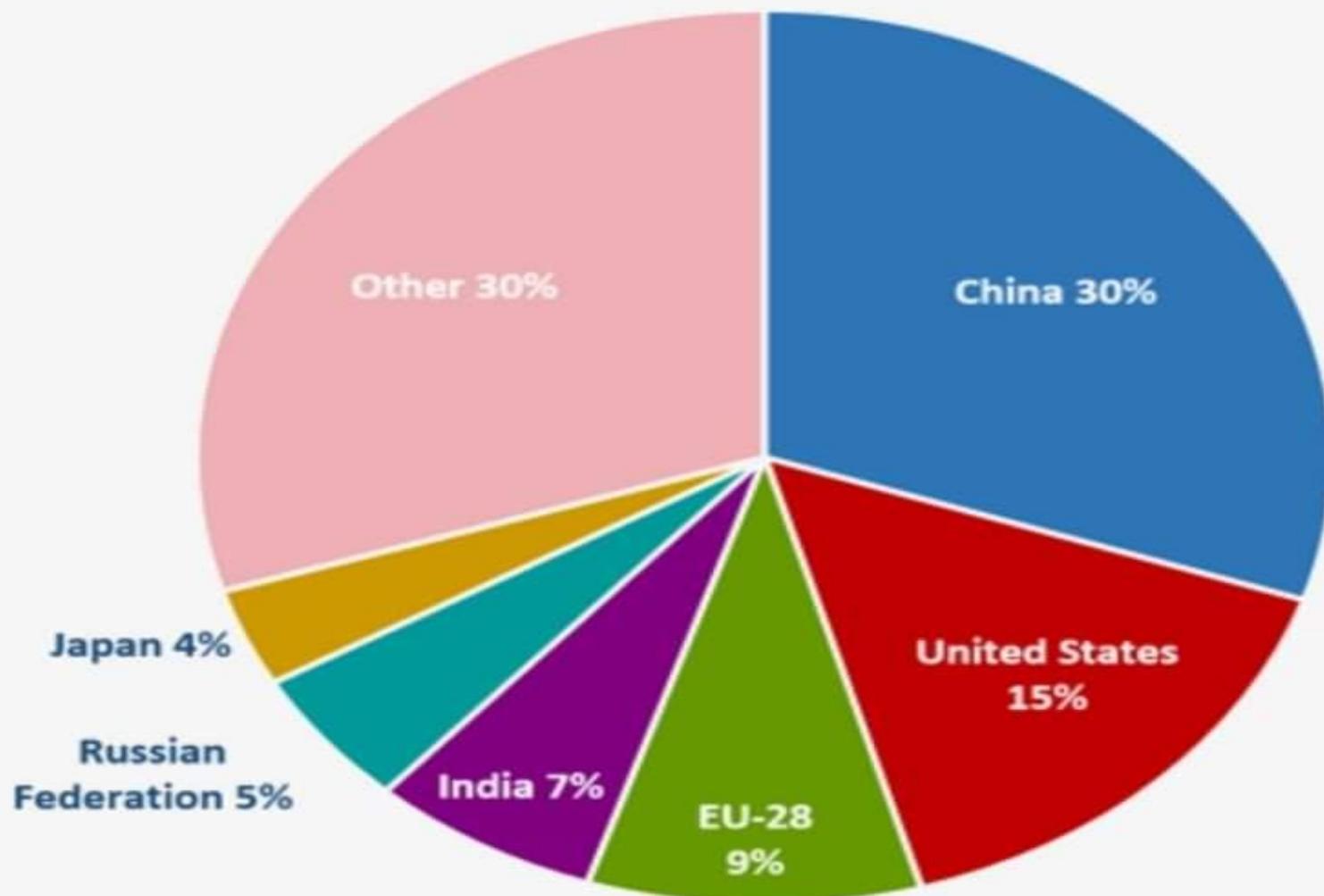
گاز CO₂

سەرچاوهی ئەم گازە سوتانی (خەلۆز، گازی، نهوت) پیکهاتوووه له دوو گهردیله
ئۆکسجین یهك گهردیله له کاربۆن.

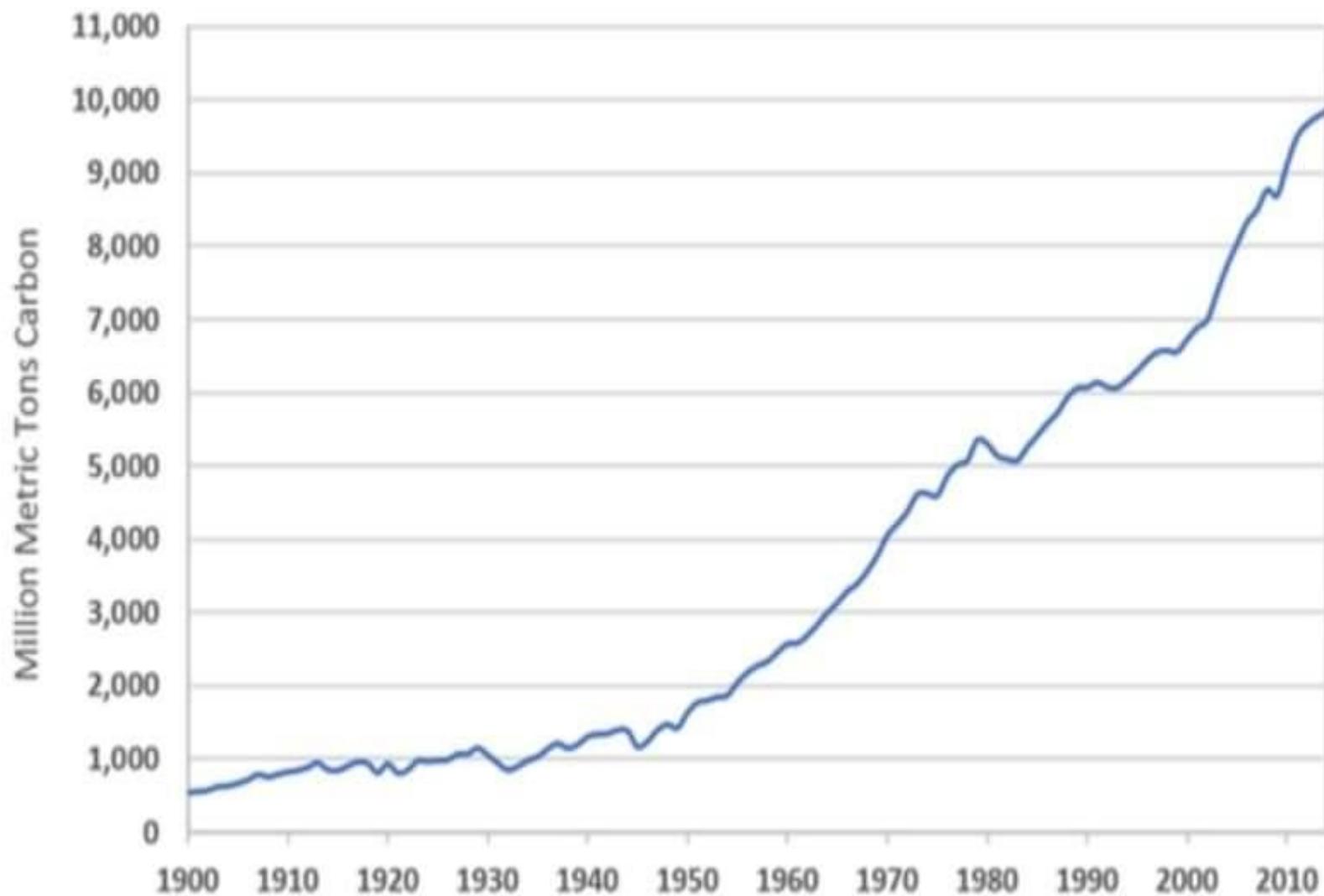


CO₂

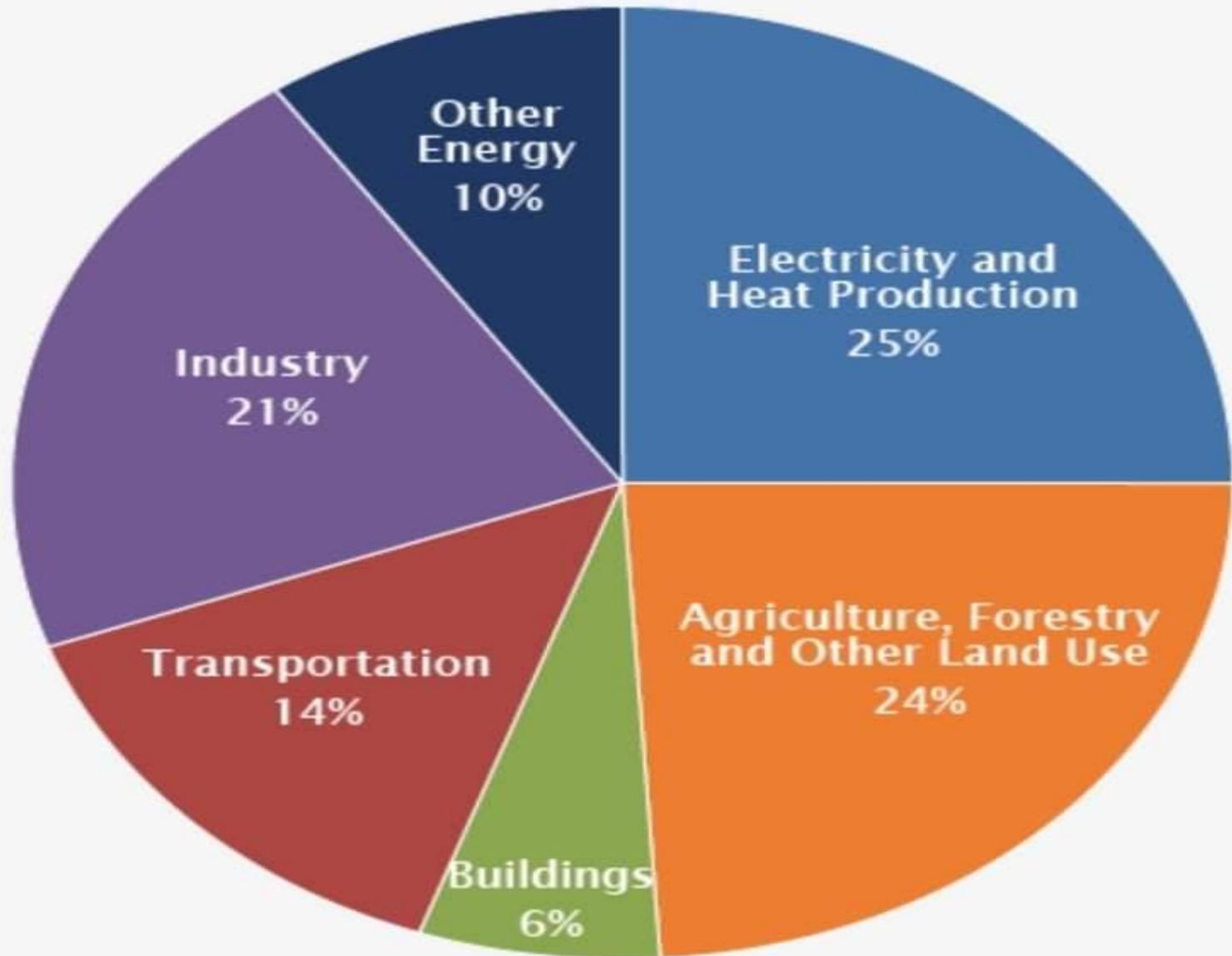
2014 Global CO₂ Emissions from Fossil Fuel Combustion and Some Industrial Processes



Global Carbon Emissions from Fossil Fuels, 1900-2014



Global Greenhouse Gas Emissions by Economic Sector



[کاریگه‌ریه‌کانی گازه‌کانی خانووی پلاستیکی]

1- ده‌بنه‌هۆی **global warming** گه‌رم بونی جیهان به‌رزبوونه‌وهی پله‌ی گه‌رمی زه‌وی.

*که‌دوای ئەم دیارده‌یه‌ش

1- گۆرانی که‌ش وه‌هوا **climate change** .

2- به‌رزبوونه‌وهی ئاستی ئاوی ده‌ریاو زه‌ریاکان .

3- توانه‌وهی جه‌مسهره‌کان وشاخه سه‌هۆلیه‌کان .

4- پودانی کاره‌ساتی ئاو هه‌وای توندی له‌ناکاو (**لافاو-وشکه‌سالی**) .