Если брать в целом по Красноярскому краю, то хвойные деревья, будучи самыми многочисленными и долгоживущими, связали больше всего углекислого газа и сформировали экосистемы - можно сказать, "иммунитет" природы. В Красноярске это наоборот лиственные. Они быстро растут и приспособлены к городским загрязнениям и иному неблагоприятному влиянию. Нельзя забывать и о траве, с которой так усердно борются различные городские службы. Она улавливает оседающую пыль и иные загрязнения. Вообще, что касается вклада в глобальную "экологию", вклад недревесных растений значительно больше. Деревья - верхушка айсберга. Водоросли, лишайники, мхи, травы - вот основной фундамент биосферфы. Чтобы остановить сползание в экологический кризис, нужно, чтобы все страны (руководящие элиты) и большинство людей стали дружно высаживать деревья или хотя бы высаживать в разы больше, чем рубить. И так на протяжении сотни или более лет.

Подробнее: http://www.sib-science.info/ru/news/drugim-priroda-19092018