

Кроме того, для природных условий города Омска характерной особенностью является присутствие засоленных почв, причем режим увлажнения их может быть различным (от переувлажненных участков до остепненных). Растительный покров таких почв образуют ценозы галофитов. В их сложении участвуют: *Salicornia europaea*, *Suaeda corniculata*, *Spergularia marina*, *Chenopodium glaucum*, *Atriplex prostrata*, *Juncus gerardii*, *Triglochin maritimum*, *Plantago cornuti*, *Scorzonera parviflora*, *Puccinellia hauptiana*, *Festuca pseudovina*, *Saussurea amara* и др.

Лесная растительность, которая преимущественно сконцентрирована на городских окраинах, является в основном вторичной. В качестве лесообразующего вида выступает *Betula pendula* с примесью *Populus tremula*. В травяном ярусе доминируют: *Cnidium dubium*, *Galatella biflora*, *Heracleum sibiricum*, *Pleurospermum uralense*, *Iris ruthenica*, *Rubus saxatilis*, *Thalictrum minus*, *Artemisia macrantha*, *Calamagrostis epigeios*, *Poa angustifolia* и некоторые другие. К первичной растительности относятся и остатки соснового бора, расположенные в центре города.

Луговую и степную растительность большей частью можно наблюдать в лесопарковой зоне и на охраняемых природных территориях. В луговых сообществах, на влажных и остепненных лугах, значительное участие принимают: *Geranium pratense*, *Bromopsis inermis*, *Achillea millefolium*, *Inula britannica*, *Potentilla argentea*, *Galium verum*, *Fragaria viridis*, *Pimpinella saxifraga*, *Lathyrus tuberosus*, *L. pratensis*, *Silene nutans*, *Agrostis gigantea*, *Poa pratensis*, *Trifolium pratense*, *Phleum pratense*, *Plantago major*, *P. media*, *Vicia cracca*, *Stellaria graminea*, *Tanacetum vulgare*, *Medicago falcata*, *Thalictrum minus*, *Phlomis tuberosa* и др. В степных фитоценозах доминируют: *Artemisia austriaca*, *Filipendula vulgaris*, *Campanula sibirica*, *Salvia stepposa*, *Stipa capillata*, *Puccinellia tenuissima*, *Festuca pseudovina*, *F. valesiaca*, *Koeleria cristata*, *Phleum phleoides* и др.