



Всех больших животных Ледникового периода в Западной Сибири принято объединять под названием Мамонтова фауна. Кроме мамонтов, она включала также предков северных оленей, пещерных львов и шерстистых носорогов. Ледники стали наступать на Западную Сибирь примерно 65 миллионов лет назад, именно тогда субтропики стали отходить на юг, уступая место более холодному климату. Появились хвойные и березовые леса, также встречались каштаны и клены. Последующие холодные периоды периодически сменялись более теплыми периодами, однако, последний Ледниковый период, который произошел примерно 20 тыс. лет назад, был самым холодным.

Как следствие, в Западной Сибири стали распространяться гигантские млекопитающие. Безусловно, главным жителем этой территории в Ледниковый период был мамонт. Однако кроме него в Западной Сибири обитали древние носороги. Они тоже были покрыты длинной шерстью и имели значительный запас подкожного жира, что спасало их от холодного климата. Шерстистые носороги внешне очень походили на современных жителей тропических африканских саванн. У них был рог, который на самом деле представлял собой два сросшихся новых рога, который животное использовало как для добычи себе пищи из-под снега, так и для того, чтобы пробивать себе дорогу среди зарослей кустарников.

Другим представителем мамонтовой фауны Западной Сибири был пещерный лев – предок современных львов и тигров. Эта гигантская кошка была хищником, объединяясь в стаи, пещерные львы находили свою жертву и группой на нее нападали. Главной добычей пещерных львов были предки северного оленя, которые обитали во множестве в этой области. Однако именно пещерный лев стал первой «жертвой» потепления, поскольку снежный покров увеличился, олени уходили на север, а другие копытные животные гибли и исчезали, и лев не смог адаптироваться к новому климату и вымер.