

Les tornades, se formant sur terre par rencontre d'un front froid et d'air chaud humide, créent d'énormes orages. L'instabilité et les vents forts en altitude engendrent un tourbillon en entonnoir de nuages et de poussière, accompagné de fortes pluies et parfois de grêle. L'intensité des tornades est mesurée par l'échelle de Fujita-Pearson (0 à 5). Les États-Unis sont la région la plus touchée, suivis du Canada (environ 80 par an), où des tornades sont possibles, notamment au Québec