Tyrannosaurus rex

Der Tyrannosaurus rex, besser bekannt als T-Rex, war einer der beeindruckendsten Fleischfresser der Kreidezeit, der vor etwa 68 bis 66 Millionen Jahren lebte. Mit einer Länge von bis zu 12 Metern und einem Gewicht von etwa 9 Tonnen war er ein wahres Schwergewicht unter den Dinosauriern. Sein massiver Schädel war mit bis zu 60 scharfen, sägeartigen Zähnen ausgestattet, die Beutetiere mühelos zerreißen konnten. Trotz seiner winzigen, fast lächerlich wirkenden Vordergliedmaßen war der T-Rex ein effizienter Jäger oder möglicherweise auch Aasfresser, was Wissenschaftler bis heute debattieren. Seine Popularität verdankt er nicht zuletzt seinem furchterregenden Erscheinungsbild und seiner Darstellung in der Popkultur.

Velociraptor

Der Velociraptor, ein kleiner, aber äußerst agiler Dinosaurier, lebte vor etwa 75 Millionen Jahren in der späten Kreidezeit. Mit einer Größe von etwa 2 Metern Länge und einem Gewicht von rund 15 Kilogramm war er deutlich kleiner als der T-Rex, doch seine Intelligenz und Schnelligkeit machten ihn zu einem gefährlichen Räuber. Besonders markant war seine sichelförmige Kralle an jedem Hinterbein, mit der er Beute präzise attackieren konnte. Fossilienfunde deuten darauf hin, dass Velociraptoren in Gruppen jagten, was ihre Effektivität weiter steigerte. In Filmen wie "Jurassic Park" wurde er zwar größer und dramatischer dargestellt, doch auch der echte Velociraptor bleibt ein faszinierendes Beispiel für die Vielfalt der Dinosaurier.

Triceratops

Der Triceratops, ein Pflanzenfresser aus der späten Kreidezeit vor etwa 68 bis 66 Millionen Jahren, ist vor allem für sein auffälliges Äußeres bekannt. Er erreichte eine Länge von bis zu 9 Metern und wog etwa 6 bis 12 Tonnen. Sein Kopf war mit drei Hörnern – zwei über den Augen und eines auf der Nase – sowie einem großen, knöchernen Nackenschild ausgestattet, der ihn vor Raubtieren wie dem T-Rex schützte. Dieser Schild diente vermutlich auch der Temperaturregulierung oder der Zurschaustellung bei Artgenossen. Mit seinem papageienartigen Schnabel pflückte er Pflanzen, die er mit seinen kräftigen Kiefern zermalmte. Der Triceratops vereint Stärke und Eleganz und ist ein beliebtes Symbol für die Welt der Dinosaurier.