

## Teil 2

### **Einleitung:**

Du und eine Gruppe habt euch zu Ackerbauern und Viehzüchtern weiterentwickelt. Ihr seid nun Teil einer kleinen Gruppe von Menschen, die auf eine völlig neue Art und Weise leben. Eure Aufgabe ist es, euch eine Siedlung zu bauen, Pflanzen anzubauen und Tiere zu zähmen. Haltet eure Handlungen und Aktionen auf einem Blatt Papier fest. Bauanleitungen und weitere Informationen zu den einzelnen Aufgaben findet ihr auf einem extra Blatt.

### **Aufgabe 1:**

Die Zeit des Aufbruches ist gekommen. Nehmt so viel Material mit wie ihr könnt und verlasst eure Hauptbasis.

Sucht euch einen neuen Ort, der sich nicht direkt neben eurer Höhle befindet. Dieser Ort sollte viel Platz bieten, nahe am Wasser sein und Holzvorräte in der Nähe haben. Ihr könnt euch Schaufeln bauen, um Erde abzubauen um eine gerade Fläche zu erhalten.

Sammelt euer Material in Kisten und platziert einen Ofen und eine Werkbank.

### **Aufgabe 2:**

Fällt in eurer Umgebung Bäume, um mehr Baumaterial zu bekommen. Denkt daran die Baumsetzlinge wieder anzupflanzen, damit ihr nicht irgendwann keine Bäume mehr habt.

Craftet aus dem abgebauten Holz Planken um mit dem Hausbau zu beginnen.

### **Aufgabe 3:**

Beginnt nun mit dem Hausbau. Entscheidet euch entweder für ein Langhaus auf dem Land oder einer Pfahlbausiedlung auf dem Wasser. In dem Anhang findet ihr einige Bilder als Grundlage für euer Haus und Ausmaße. Ihr müsst euch aber nicht komplett an die Vorlagen halten.

Baut für jeweils zwei Gruppenmitglieder ein Haus.

Vergesst nicht trotzdem noch auch die Jagd zu gehen und Äpfel zu sammeln.

### **Aufgabe 4**

Ihr seid nun sesshaft geworden und habt euch Unterkünfte gebaut. Jetzt wird es Zeit mit dem Ackerbau zu beginnen. Baut dazu Gras ab, das sich auf grünen Erdblöcken befindet. Dadurch erhaltet ihr Weizensamen. Macht damit weiter, bis ihr eine kleine Menge Samen erhalten habt.

Baut euch aus Stein und Holzstöcken eine Hacke. Geht damit an das Wasser, um einen kleinen Acker zu erstellen. Nun könnt ihr eure Weizensamen auf dem beackerten Boden platzieren.

Wartet, bis der Weizen gewachsen ist und erntet ihn dann.

Wenn ihr 3-mal Weizen erhalten habt, könnt ihr euch Brot craften, welches ihr dann essen könnt.

#### **Aufgabe 5:**

Ihr habt gelernt Pflanzen anzubauen. Jetzt ist es an der Zeit den nächsten großen Schritt zu tun und Tiere zu zähmen.

Nehmt Weizen mit und sucht in der Umgebung nach Kühen und Schafen. Wenn sich Weizen in eurer Hand befindet werden euch die Tiere folgen. Führt sie in ein von euch gebauten Stall. Fragt eure/-n Lehrer/-in nach Karotten und lockt mit diesen auch Schweine zu eurer Siedlung. Den Stall könnt ihr zum Beispiel aus Zäunen bauen.

Ihr benötigt mindestens 2 Exemplare pro Tierart, aber ihr braucht nicht alle drei Tiere sammeln, wenn ihr sie nicht alle findet.

#### **Aufgabe 6:**

Nachdem ihr nun Tiere gezähmt habt ist es nun an der Zeit eure Tiere zu vermehren und damit eine sichere Nahrungsquelle erhalten.

Nehmt wieder Weizen in die Hand und füttert damit zwei erwachsene Kühe oder Schafe. Damit bekommt ihr ein junges Tier. Nach einiger Zeit ist es erwachsen und kann ebenfalls gefüttert werden um sich zu vermehren. Mit Karotten könnt ihr das gleiche bei Schweinen machen, denkt aber daran, die Karotten ebenfalls anzubauen um Vorräte zu haben.

Habt ihr genug Tiere, damit ihr immer wieder neuen Nachwuchs „züchten“ könnt, könnt ihr einige Tiere schlachten um das Fleisch zu bekommen.

Löst diese Aufgaben zusammen mit der Aufgabe 7.

#### **Aufgabe 7:**

Während der Endphase des Neolithikums begannen die Menschen Kupfer und andere Metalle abzubauen. Damit konnten sie bessere Äxte und Beile herstellen. Auch wenn Kupfer und Gold eher weich sind, war es doch ein enormer Fortschritt in der Entwicklung der Menschheit. Das Kupfererz wurde in Minen abgebaut und danach weiterbearbeitet.

Nutzt eure Steinspitzhacken um an einer Stelle mehrere Minengänge in den Boden zu schlagen. In dem Gestein und in Höhlen könnt ihr Erz finden, die ihr dann abbauen könnt.

Aus Kohleadern erhaltet ihr Kohle die ihr als Fackeln oder für den Ofen nutzen könnt. Findet ihr Eisenerz könnt ihr dieses ebenfalls abbauen.

Findet Eisenerz, schmelzt es ein und baut Werkzeuge daraus. Mit Hilfe des Ofens könnt ihr das Eisenerz zu Eisenbarren schmelzen, um daraus Werkzeuge herzustellen. Diese sind wesentlich effektiver als Steinwerkzeuge und halten länger.

Eisen erst während der Eisenzeit verwendet. Hier dürft ihr Eisen aber benutzen, da es Kupfer nicht gibt.
---