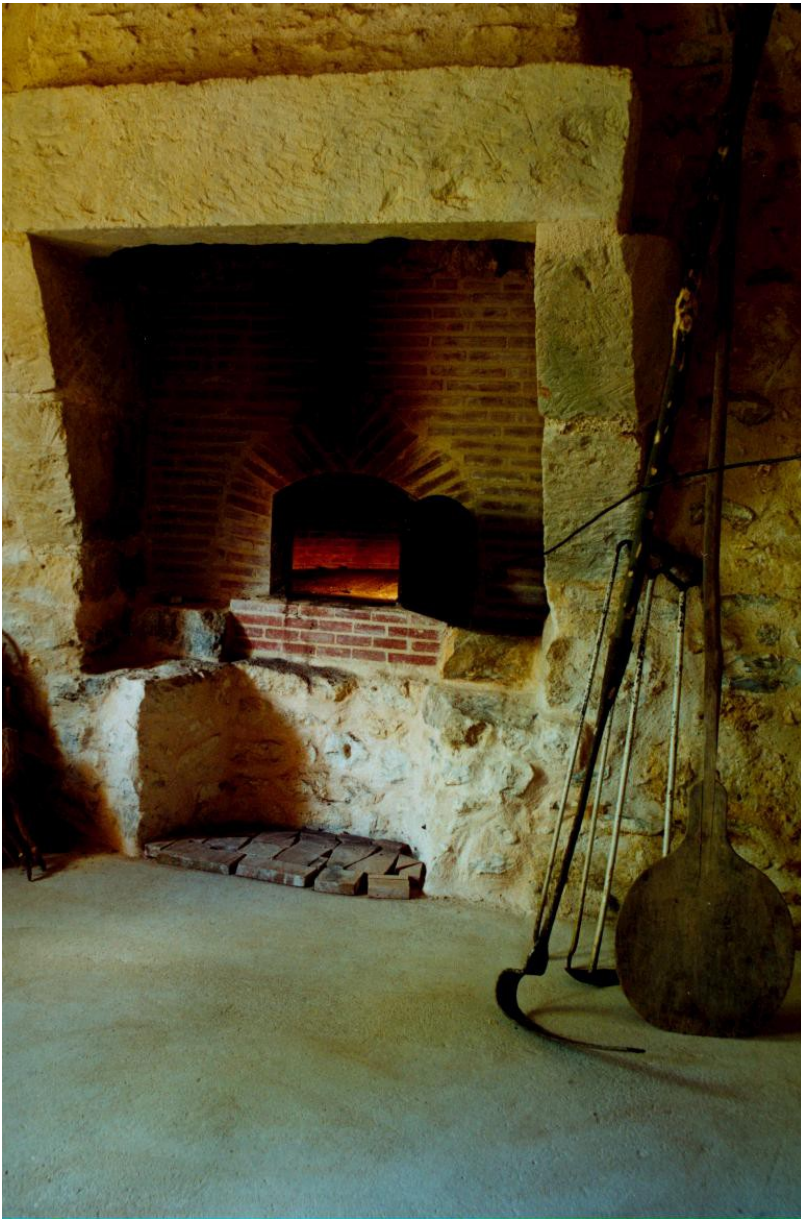


Ordner 8: Anheizen des Backofens



Noch einmal das Bild von der „Backfront“ mit allen Geräten.

Der Ofen ist bereits Inbetrieb genommen. über zwei Wochen wurden 12 vorsichtige Anheiz-Vorgänge dazu durchgeführt, bei mäßiger Feuerung und mäßiger Temperatur-Steigerung

Ordner 8: Anheizen des Backofens



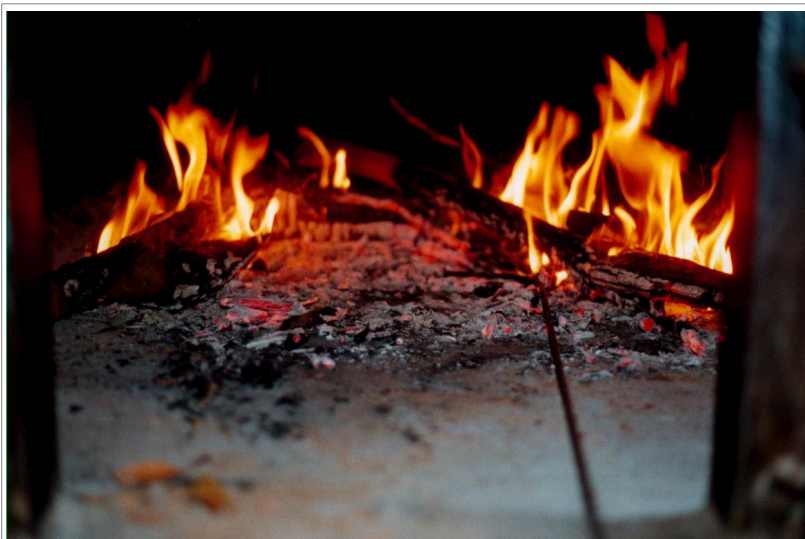
Ein bisschen Papier, ein bisschen trockenes Holz.



Ordner 8: Anheizen des Backofens



Es gilt, ein kleines Feuer zu unterhalten und es langsam und vorsichtig auseinander zu ziehen - Eine kleine Versuch der Physik: Denn ein Ofen möchte brennen - nicht vor sich hin träumen.



Geglückt, das Feuer hat „Fläche“ und genügend Glut. Es auf diesem Niveau zu unterhalten kostet sehr viel Muße und Disziplin, welche eigentlich nur vom Erbauer selber zu erwarten sind: Ein Bäcker möchte backen - schließlich ist er kein Heizer!



Der hintere Teil des Gewölbes beginnt „weiß“ zu werden, d.h. der Ruß oder besser die rußige Auflage verbrennt, der Ofen bekommt „seine“ Temperatur.

Die Oberflächen-Temperatur des Gewölbes hat im Prinzip schon die richtige Temperatur, aber weiter innen ist es noch kalt. In dieser Phase zeigt das Thermometer, welches sich ungefähr in der Mitte der Ziegel-Wand, also ca. 10 cm von der Oberfläche entfernt, zeigt gerademal 100°C.

Ordner 8: Anheizen des Backofens



Der Kamin raucht hell, die Verbrennung ist jetzt optimal.

[Zurück zur Startseite](#)