

# NatureLine

Schweinestallkonzepte für mehr Tierwohl



## Stallkonzepte aus der Praxis für...

- ... mehr Tierwohl und gesunde Tiere
- ... weniger Ammoniak- und Geruchsemissionen
- ... bestechende Kosten- und Ressourceneffizienz
- ... Freude an der Schweinehaltung

Nahezu alle Bausteine des NatureLine-Konzepts stammen aus der Praxis und haben sich über Jahrzehnte bewährt. Das macht den Tierwohlstall perfekt für weitere Generationen.



# Mehr Tierwohl und gesunde Tiere



Das Nature Line Konzept orientiert sich am natürlichen Verhalten der Schweine. Der Stall ist konsequent in drei Bereiche unterteilt. Einen eingestreuten und klimatisierten Bereich zum Liegen und Wühlen. Einen überdachten Fressbereich und eine angrenzende Schweinetoilette im Auslauf. Die unterschiedlichen Aufenthaltsbereiche und Klimazonen ohne Zugluft sorgen für vitale und robuste Tiere.

## Weniger Ammoniak- und Geruchsemissionen

Die Schweinetoilette mit Kot-Harn Trennung verhindert lästige Emissionen. Eine unterflur Harnsammelrinne mit Pendelentmistung machts möglich. Das schnelle Trennen der Exkrememente verhindert die Entstehung von Ammoniak im Stall zu einem grossen Teil.

Entstaubtes Stroh reduziert die Verfrachtung allfälliger Emissionen. Luftwäscher zur Geruchsreduktion können dank dieser Verfahren eingespart werden.

## Bestechende Kosten- und Ressourceneffizienz

Das Stallkonzept ist auf tiefe Betriebskosten ausgelegt. Das isolierte Stallgebäude wird im Sommer mit wassergekühlter Zuluft temperiert. Die Lüftung braucht bei guter Auslegung auch im Hochsommer max. 50 % der herkömmlichen Luftrate.

Multiphasenfütterung in Kombination mit einem Einstreusystem reduzieren Futter- und Einstreukosten. Der Arbeitsaufwand fürs Füttern und Einstreuen entfällt.

## Freude an der Schweinehaltung

Saubere Buchten und gute Luft für mehr Freude bei der Arbeit. Die klar strukturierten Mehrflächenbuchten in Kombination mit aufeinander abgestimmter Stalltechnik sorgen für optimales Stallklima und tiefen Arbeitsaufwand.

Der Anteil an verschmutzten Flächen wird auf ein Minimum begrenzt. Es entwickelt sich kaum Stallgeruch. So macht der Kontrollgang durch den Stall Freude!

## Das passende Konzept für Sie und Ihren Betrieb.

Wir erarbeiten mit Ihnen ein Stallkonzept für Ihren QM-, Label- oder Bio-Betrieb.

**Für mehr Tierwohl, Wirtschaftlichkeit und Freude an der Schweinehaltung.**





### Optimierte Fütterung

#### Spotmix

Für jedes Tier die richtige Mischung zum richtigen Zeitpunkt. Mit der ausgefeilten Multiphasenfütterung erreichen Sie top Mastleistungen mit tiefsten Fütterungskosten.

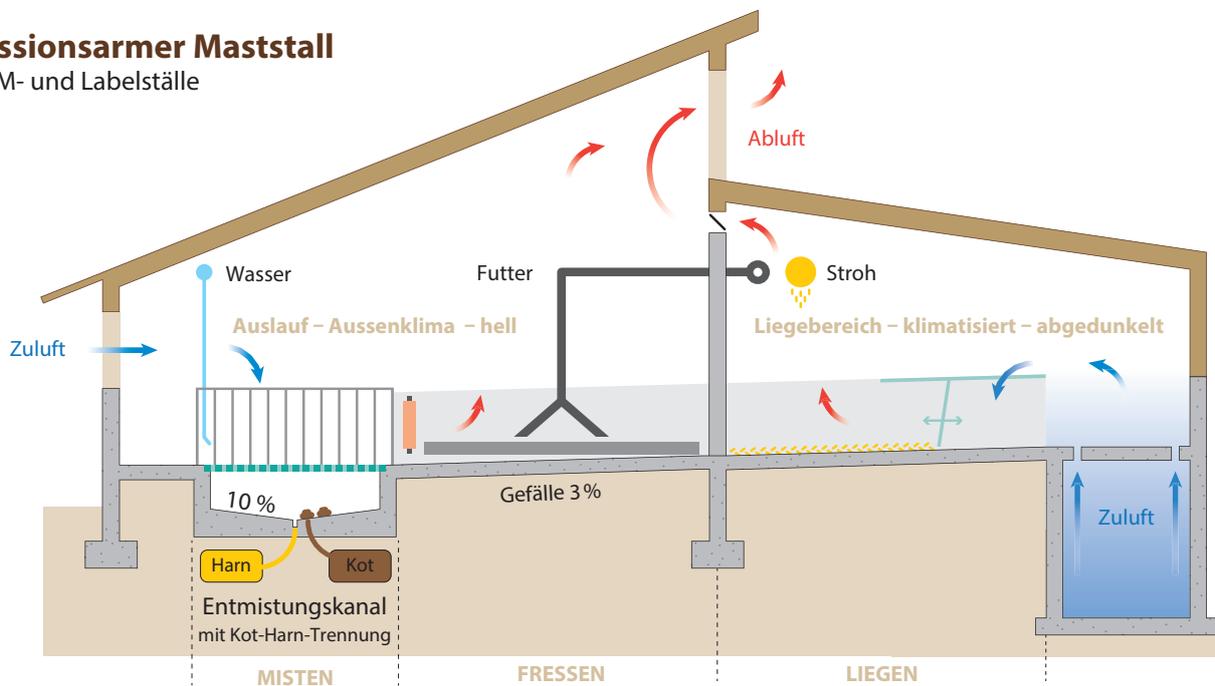


### Automatisch entstaubt einstreuen

#### Strohmatic

Mit dem auf Ihre Bedürfnisse angepassten Einstreusystem verbessern Sie Ihr Stallklima und reduzieren gleichzeitig Ihren Arbeitsaufwand.

## Emissionsarmer Maststall für QM- und Labelställe



### Gegen Emissionen

40% WENIGER AMMONIAK!

#### Kot-Harn-Trennung

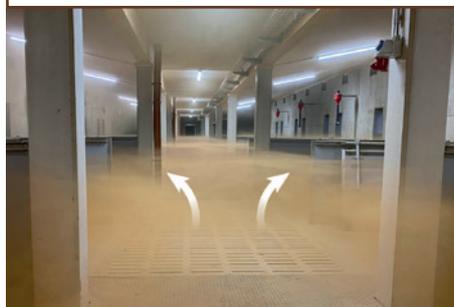
Mit einem Kot-Harn Trennsystem mittels Harnsammelrinne und Entmistungsschieber, können Gerüche und Ammoniak erst gar nicht entstehen und sorgen gleichzeitig für neue Möglichkeiten bei der Düngung.



### Gesundes Stallklima

#### Impulsarme Belüftung

Belüftungskonzepte ohne Zugluft sorgen für bestes Stallklima und tiefe Energiekosten. Für gesunde Tiere und Landwirte.

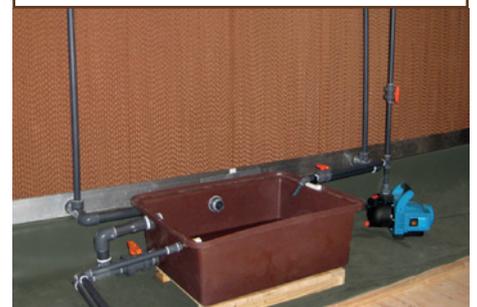


### Gegen Hitzestress

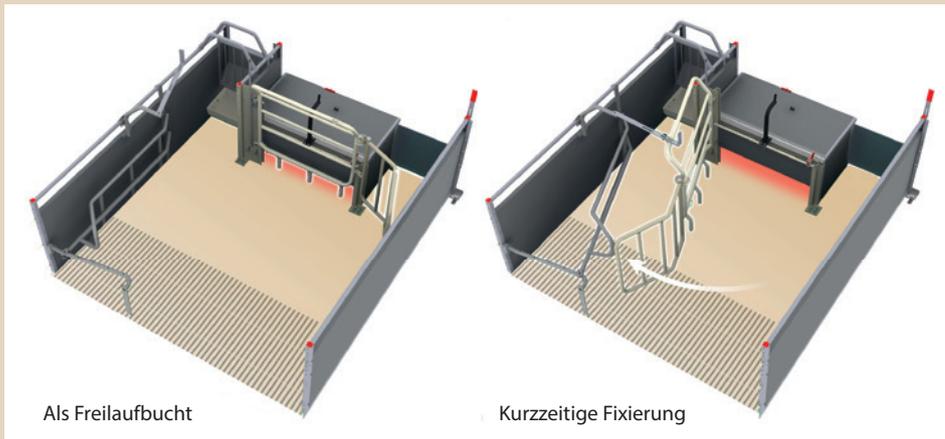
BIS 10% KÜHLEFFERT!

#### Coolpad

Die äusserst wirkungsvollen Coolpads kühlen und befeuchten die Stallluft mit Wasser und sorgen an Hitzetagen für angenehme Temperaturen.



# Abferkelbuchten

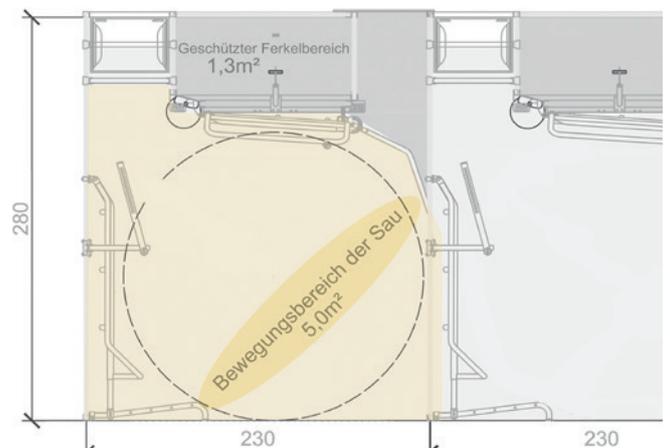


Bewährtes Ferkelnest mit energieeffizienter Beheizung. Für einen wohligen warmen Ruhe- und Rückzugsbereich der Ferkel.

## BeFree

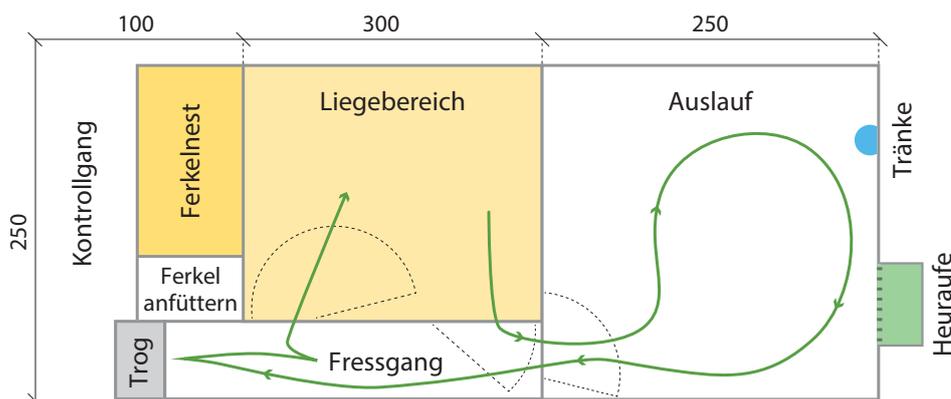
Die BeFree-Abferkelbucht bietet der Sau grösstmögliche Bewegungsfreiheit bei kleinstem Materialeinsatz. Aufgrund der einzigartigen Geometrie ist es möglich, bei 6 m<sup>2</sup> Buchtenfläche eine Bewegungsfläche von 4,6 m<sup>2</sup> für die Sauen zu gewährleisten. Ein speziell konstruierter Schwenkbügel mit Treibbrettfunktion ermöglicht eine kurzzeitige Fixierung der Muttersau (Personenschutz).

Die Ferkelnester sind in verschiedenen Ausführungen erhältlich und werden auf die jeweiligen Bedürfnisse angepasst.



## WelCon (Bio-tauglich)

Die WelCon- Abferkelbucht ist klar in die Funktionsbereiche Fressen, Liegen und Misten aufgeteilt. Den 50 cm breiten Fressstand erreicht die Sau nur von aussen. Über eine Seitentür des Fressstands gelangt sie in den Liegebereich. Im Liegebereich befinden sich auch das Ferkelnest und der Anfüterungsbe- reich für die Ferkel. Drückt die Sau die Ausgangstür sowie die Auslauftür nach aussen, kommt sie in den Auslauf.



Sicherer Bereich zum Anfütern der Ferkel.