

Klassische Kalkulation einer Investition in die Schweinemast bzw. Ferkelerzeugung

	1.490 Mastplätze	200 Sauen
Deckungsbeitrag je Mastplatz bzw. Sau	66,- €	534,- €
Deckungsbeitrag Stall	98.340,- €	106.800,- €
Gebäudekosten je Mast- bzw. Sauenplatz (bei 400 € bzw. 3.100 € Investitionskosten brutto)	40,- €	310,- €
Gebäudekosten Stall	59.600,- €	62.000,- €
Zinsansp. Umlaufverm. je Mastplatz bzw. Sau (bei 90 € bzw. 500 € geb. Umlaufvermögen und 5% Zins)	4,50 €	25,- €
Zinsanspruch Umlaufverm. Stall	6.705,- €	5.000,- €
Arbeitskosten je Mastplatz bzw. Sau (bei 0,8 bzw. 10,0 AKh/Platz und 18 €/AKh)	14,50 €	180,- €
Arbeitskosten Stall	21.605,- €	36.000,- €
Überschuss je Mastplatz bzw. Sau	7,- €	19,- €
Stall	10.430,- €	3.800,- €



Steuerrecht

Abgrenzung Landwirtschaft – Gewerbe nach §51 BewG

VE je ha LF				
bis 20ha	10 VE je ha			
über 20 bis 30 ha	7 VE je ha			
über 30 bis 50 ha	6 VE je ha			
über 50 bis 100 ha	3 VE je ha			
über 100 ha	1,5 VE je ha			

VE je verkauftes Mastschwein				
wenn Ferkel < 30 kg	0,12 VE/MS			
wenn Ferkel > 30 kg	0,10 VE/MS			

VE je Sau bzw. verkauftes Ferkel				
Sau, Eber	0,33VE/Bestandstier			
wenn Ferkel < 30 kg	0,04 VE/Ferkel			
wenn Ferkel > 30 kg	0,06 VE/Ferkel			

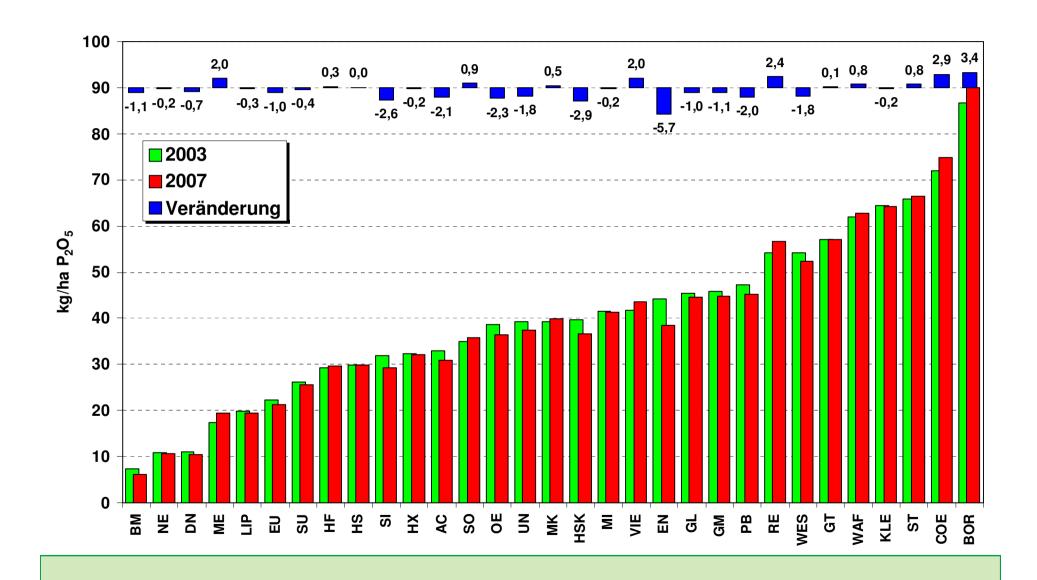
Umsatzsteuer in der Schweineproduktion - Option oder Pauschalierung -

	Schweinemast		Ferkelerz	eugung
	pauschalierend	optierend	pauschalierend	optierend
Marktleistung	153,67 €	138,82 €	1.524.7	1.377,34 €
Direktkosten		4	il duron	
Ferkel, Bestandsergänzung	65,27 €	61 176	147,13 €	137,50 €
Futter	56,18 €	NA 12,50 €	11221010	554,00 €
Tierarzt, Medikamente, Besamung	41126	1,65 €	N 0 739,23 €	117,00 €
Energie, Wasser	1,58€	1 1 2 30	80,92 €	68,00 €
Verluste, Beiträge, TSK, Sonstig	3,26,€	3,05€	30,66 €	29,50 €
Summe Direktkos (* 1707)	129¢5€	120,20,5	990,72 €	906,00 €
Direktkostenfreie Leistung	115Clia	e ie Ja		
Cest	24,23	18,62 €	524 00 G	471 04 E
S Fe Ratz (x2,68)	61,90€	49,90 €	534,00 €	471,34 €
Gebäude	02***			
Anschaffungswert	400,00 €	336,00 €	3.100,00 €	2.605,00 €
Jahreskosten	40,00€	34,00 €	310,00 €	260,00 €
Überschuss je Platz	26,00 €	15,90 €	224,00 €	211,34 €
Gewerbenachteil		10,10 €		12,66 €



Düngeverordnung und Wasserrecht

P₂O₅-Anfall aus der Tierhaltung in NRW



Nährstoffanfall und Flächenbedarf in der Schweinemast nach P₂O₅

				Kostenbelastung bei		
	Gülle- anfall	P ₂ O ₅ – Anfall	Flächenbe- darf bei 80kg P ₂ O ₅ je ha	Gülleab- gabe frei Feld	Gülleab- gabe für 6 € ab Behälter	Pachtpreisen von 300 bis 400 €/ha über Ackerbauwert
pro Platz	1,5 m³	4,4 kg	⇒18,2 MP/ha	3,75€	9,00 €	16,50 €
1.490er Maststall	2.235 m ³	6.556 kg	82,00 ha	5.588 €	13.410 €	24.585 €
pro Sau	6,0 m³	15,6 kg	⇒ 5,1 Sauen/ha	15,00 €	36,00 €	60,00€
200er Sauenstall	1.200 m³	3.120 kg	39,00 ha	3.000 €	7.200 €	11.700 €

Kalkulation einer gewerblichen Investition in der Schweineproduktion mit Gülleabgabe

	1.490 Mastplätze	200 Sauen
Deckungsbeitrag je Mastplatz	50,- €	471,- €
Deckungsbeitrag Stall	74.500,- €	29 200,-€
Gebäudekosten je Mast- bzw. Sauenplatz (bei 336 € bzw. 2.605 € Investitionskosten netto)	Laitlag ^s	260,- €
Gebäudekosten Stall	1050 50.660,- €	ite 56.000,-€
Zinsansp. Umlaufverm. je Mastplatz bester (bei 84 € bzw. 467 € geb. Umlaufvermöger ur b. Zins)	Liche Rent	SaU 23,40 €
Zinsansprust Charlet ufverm. Stale	6.2587	4.680,- €
G A dagabe je Mastolate 15. Sau (ta i Ansab Behälter)	4. bZW. 9,-€	36,- €
Gülleabgab	13.410,- €	7.200,- €
Arbeitskosten je Mastp (Lebzw. Sau (bei 0,8525 (D) / kn/Platz und 18 €/AKh)	14,50 €	180,- €
Arbeitskosten Stall	21.605,- €	36.000,- €
Überschuss je Mastplatz bzw. Sau	- 11,70 €	- 28,40 €
Stall	- 17.433,- €	- 5.740,- €



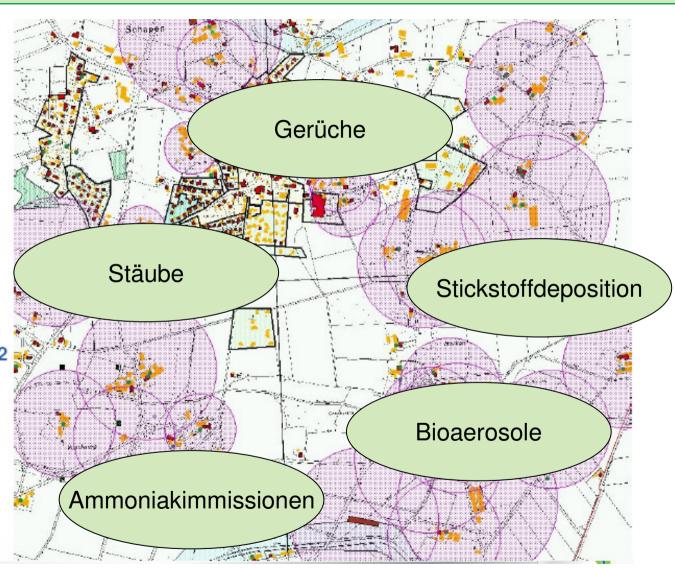
Immissionsschutz-

& Baurecht

Standortproblematik in Nordwestdeutschland

Beeinträchtigung der gemeindlichen Entwicklung der Gemeinde S





Probleme nicht nur in NRW!



Glefor: 04441/95 60 300. Fax: 04441/95 60 350

Othenburalite Rolfsteilung

e-mail: info@ov-online.

OLDENBURGER MÜNSTERLAND

BEITAG 26 NOVEMBER 2010

DENK MAL!

Eingekesselt

Ranf and den Meserhof. runter vom MeverhoE So schwierig tot das richt normalerweise. Die bis dato geltenden Verkehrungeln, die sted streltch fits den Lohner Webnachtsmarkt actedert worden. Nor venteben will das nicht jeder. Verlausen werden muss der Platz aktacil über die Keststraße. Das hetßt: den Durchgung switchen Lammers and Alexandro passieren und dann links abbiques. Zzen Problem wird das, wenn gerum diese Zmfahrt von Menschen, die in der Verkehrochtlderkunde nicht besonders bewardert stud. zugeparkt wurde. Mehr als ein PKW-Fahrer tot so bereits strackenelt worker Webst Alle beken den Platz trændwarm wieder werkenen können. Und verbrangern warden sie ohnehin nicht. Auf dem Wethruchtsmarkt otht ex Wantchen.

KURZ GEMELDET

Geld für Inititative

Lohne (htb) - Dic City-Inttiative "Garo und ger Lohne" wird writer Geld von der Sadt bekommen. Die Sadt will raden die Unstellung cines happtentlichen City-Managers finantell unter-

1.4 Millionen mehr

Landkreis Vechta (sk) -Mehr Pamilien, die die sorialpädagogische Hilfe des Jugendamics benötigen, mehr tense Bürser des Landkreisea, die in Heimen untersebracht stnd - dies stnd die Historoptode für Mehnengaben in Höbe von LA Milloren im aktuellen Kreis-▼ Seite | 8

Unfall mit Lkw

Ematek (ak) - Bet Schneeglatte tot en ruch Polizetungsben gestern gegen 0.56 Uhr auf der Hansakrite in Höhe Ernstek zu einem Unfall ern

Kreis Vechta tritt bei Stallbauten auf die Bremse

Focke: "Der Landkreis ist zu" / Verschärfte Auflagen für bauwillige Tierhalter / Windhorst-Vorschlag: Runder Tiscl

Der Landkreit Vechta plant, den Bau neuer Mastatälle zu erschweren. Im Kroichaue hoffirehtot man sich sonst die Zukunft zu verbauen. Die Frage ist gestellt: Wie viele Ställe vertragen wir noch?

Von Volker Kläne

Vechta - Betm Blick and die Karte hinter seinem Schreibüsch mucht sich Wechten Landout Al. bert Focke Sorgen. Danual tot. der Landkreis zu sehen mit setnen Lendschaftsschatzschieten. behavior thicken and Delleren. nen für Sedlung, Naturschutz und Wald. Die weißen Flächen markteren Gebiete, in denen noch bunkbe Entwicklungen möglich sind. Der Platz schwindet. Focke sagt sogar: "Der Landkreis ist zu." Deshalb will er die Bremse treten

Die Karte tot bereits überatt

bereits metickgegriffen.

Vechta liest diese Richtlinte vor. aus dem Stall bekommen." Amtoletter Radolf Stakenborg Pite Norbert Meyer ist das genanso tener wie für 2000. die Frage "Wann ist ein Land- mit einem Makel belautet". schließt nicht anz, dass sie ein- nicht nez. "Es ist ja nicht so, dass "Es muss eine klare Linte ge- krets vollt" Dafür gebe es ver-



beim Bez netter Mustralle auf Die weißen Flächen werden knapp: Landrat Albert Focks zeigt auf einer Karte, wie gering das Platzanesbot im Kreis Vochta houte schon ist.

Vorbild tot der Kreis Ernsland. stnd noch nicht so weit, aber ich nicht neu.

Die Behörde in Meppen for- glazzie, wir machen es auch." Dabet stelle dert sett kursem ein Gutachten, Sofort einfordern werde man ein sich die Frage, dus über mögliche zusätzliche Grischten zum Brandschutz, wie groß die Keimbelastungen Anskunft "Er muss ein Plan vorgelegt wer- Konzentratti-gibt. Dabet berufen sich die den, wie die Tiere bet einem on und ob sie

mal maßgebend für die Gerichte wir Brandichnitz bither nicht beben, was ich basen kann. Gatschiedene Anstitze. Erstene den Tach vor, an dem der Lan
sein wird. Der Landkreis mitste achtet haben", augt der Vorsitachten mitsten die Ausmahme Wenn man auf der vorhundersen kreis, das Kreislandvolk, die Re

mit kleinen gelben Punkten, die Abstände zur Wohnbebazung bekommen. Aber gerade in den schutz miteinbezieht. Während ein alter Stall aufgegeben wen alle Tierhaltungsunlagen danstel- einzuhalten. Bei Geftigelställen neuen Schweineställen gebe es im Ernsland über 200 Anträge därfe ein anderer Landwirt die len. Das tet keine Obernachung bis 500 Meter und bei Schwei- Plachtitten, die sich nach außen um neme Ställe vor allem in der Kapacitäten in einem nem in einem Landkreis, der durch neutällen bis 350 Meier. Liegt ein öffnen ließen. Abstände zur Hähnchenmust für Unrahe ge- Stall übernehmen. die Landwirtschaft und ihre Stall näber dran, könnte der Wohnbebanung, seuchenhygte- sorgt haben, sind im Kreis Vechnachschaerten Unternehmen Landerets in Zakunft ein Gat- nische Anflagen, Nachweise über in überwiegend Schweinemast- dings immer größer werde seit vielen Jahren eine Erfolgage- achten fordern. Auf den Esmeil- den Verbleib von Wirtschafts- plätze verbreitet. 1,4 Millionen stellt Windhorst fest. Er stelt d schichte achreibt. Aber Focke ligen kommen so ein größerer dünger - das beschäftige Land- genehmigte gibt en bereits. Dem durch wirtschaftliche Gefahr fürchtet, dass der Krets eine Viel- Aufward und höhere Kosten zu. wirte bereits jetzt, wenn ste ei- Landkreis liegen zudem zurzeit unf die Regton zukommen. sald near Stille nicht mehr ver- "Der Landkreit Ernland ist nen neuen Stall banen wollen. 37 Benantrige für 45 885 Plätze mehr man produziere, der trigt. Deshalb tiberlegt er, die da sehr forsch", sagt Pocke, der Auch dass Ketme von Ställen in von Die Menge der Ställe im mehr mitsse man auch tiber d Genehrstgung zu erschweren, eine Prozezwelle erwartet "Wir die Luft genaten, ist für Meyer Kreis Vechta regelt sich nach Weltmarkt absetzen - mit ge

Emplituder and den Entwarf et- Brand hennukommen. Das gefährlich set "Es gibt die Annas- nach, wenn die Gtille immer litativ hochwertige Produkte ner Richtlinie des Vereins Dent- schreibt das Gesetz vor", ungt ge der Meditiner, dass Ketme ans wetter wegebracht werden Preminmbereich anzubiete scher Ingentenze (VDI) zur Be- Stekenborg. In modernen Rall- der Landwirtschaft den Immun- mitsse. Die Gelleproblematik Der Agrancaperte warmt zude wertung der Genandheiturteiken Ien seien Löscharbeiten für die status stabilitieren." Wenn man itst Indes ein weiterer Pankt, der davor, das gate Image der Rodurch Bioacrosole. Auf die VDI- Feuerwehrleute schwierig, wetl die Regelungen verschärfe, för- den Neuben von Ställen krinftig on zu geführten. Wenn bei D Richtlinte hat das Oberverwal- ste nicht durch die Biechdächer dere das mar die Größe der Ban- erschweren könnte, wenn die kussionen über Tier- und Ut tungsgericht im Nordrhein- kännen, auf denen teilweise Fo- anträge, warnt Meyer. Wer ohne- Auflagen für die Düngswerbrin- weltschutz zowie Antibiotis Weitfalen bei zwei Beschlässen tovoltakanlagen befestigt sind. hin ein Gatachien vorlogen gang verschärft werden sollien. Einsatz oft der Name Oldenbe "Heute kann man nicht mehr müsse, der boantrage gleich Auch Im Benamt des Kreises - Bischen, sondern muss die Tiere - mehr Plätze. Denn ein Galach- Hans-Wilhelm Windhont stellt - das negative Auswirkungen b ten set für 1000 Schweinenlätze such in diesem Zauammenhaue ben. Unsere Produkte stad die

Kreislandwirt Meyer: "Gutachten mussen die Ausnahme sein"

durch

Agrancaperte Professor Dr.

die Erkremente nicht mehr i den zur Verfügung ziehend landwirtschaftlichen Nutzf then provedfreundlich verw ten könne. Dafter mitsete d Landkrets lant Windhorst do pelt so eroß sein. Und dritter Der Landkrets set dann vo wenn die Dichte der Tierbestä de in Bong auf die Gefahr d Ambrettung von Tierwuch überdurchschntüllich set. B stehe, dass die ökonomisch Arrivate book waters were of Senche ambricht.

Windhorst platters date den flan never Stalle on hers sen. We bestelve die tlich für das Wachstern von Unb ochmen und der Sevölkerun sust on . Wir witness was in d Rücken schießen, wenn wir e zum Sichen bringen," Sein Vo schlag Kein genereller Bausto für Sälle, aber inspearnt an keine Erhöhung des Tierbesta des im Kreis Vichta, Emi we

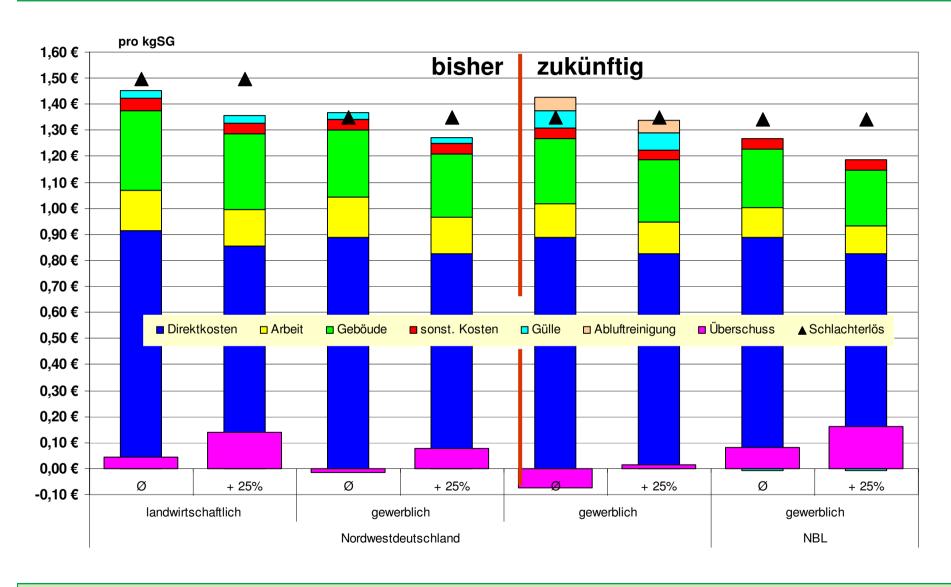
Die Anlagen würden alle Metrane van fer Konkurrene en Brasilie Norbert Meyer dem USA oder Kanada, So re de che man sich immer mehr a Wirtschaftlich- hängig von Weltmarktpreise keit der Anla- Pitr sinnvoller hält es Win gen. Diese lasse horst, keine Masse, sondern qu ger Münsterland falle, "kön

Windhorst schläst einen ru

Kosten der Abluftreinigung in der Schweinemast und Ferkelerzeugung

	Rieselbett- reaktor	3-stufige Anlage mit Chemostufe	3-stufige Anlage ohne Chemostufe	
	Stallplätze je 100.000m³/h Abbavolumenstrom			
Schweinemast	u cink	M3 Sommer W	newerte	
Gesamtkosten p. a. je Mastan	Jenziell Sing Jenziell Sing Jenziell Sing	sanlagen,	G 15,40 €	
Øliche Kostenbelastung je Mastschweit	luftreiniyun.	4,00 EUR je N 4,00 E,60 €		
moder it	bei 350 bio	Sommerluftrate incl.	Ferkelaufzucht)	
Gesamtkoster p. a. je Sauenplatz	43,30 €	46,40 €	48,10 €	
Øliche Kostenbelastung je Ferkel		2,10 €		

Erlöse, Kosten und Überschuss in der Schweineproduktion



Aktuelle Entwicklungen "§35 Abs. 1 Nr. 4 BauGB"

Zunehmende Bürgerproteste gegen "Massentierhaltung" veranlassen die Politik zu einer Novelle des §35 Abs. 1 Nr. 4!

Diskutiert werden:

- > Privilegierung nur, wenn der Viehbesatz im Kreis unter 2 GV/ha!
- > Privilegierung nur für Anlagen unterhalb BlmSchG / UVP!
- > Privilegierung nur in Verbindung mit Hofstelle (§35 Abs. 1 Nr. 1)!
- ➤ Vollständige Streichung für Tierhaltung derzeit nicht vorgesehen!

Was wäre wenn ...

... der § 35 Abs. 1 Nr. 4 für die Tierhaltung geändert würde!

- 1) In einzelnen Kreisen (Gemeinden?) im Münsterland wären nur noch landwirtschaftliche Vorhaben privilegiert! ⇒ 2 GV/ha
- 2) Faktische Größenbegrenzung auf 1.499 bzw. 2.999 Mastplätze oder 559 bzw. 899 Sauenplätze! ⇒ BlmSchG / UVP
- 3) Nur "echte" Landwirte hätten noch die Möglichkeit Ställe an ihrer Hofstelle zu bauen! ⇒ Bindung an §35 (1) 1
- 4) Die Gemeinden hätten darüberhinaus das Recht, im Rahmen der Bauleitplanung durch die Ausweisung von Sondernutzungsgebieten die 'gewerbliche' Tierhaltung auf gemeindlicher Ebene zu steuern!

Aktuelle Entwicklungen "Brandschutz"



Landkreis Vechta 2010 Der Landrat Vechta, Dezember

Hinweis für Bauherrn und Entwurfsverfasser von Tierhaltungsanlagen

Brandschutz / Tierrettung bei Stallbauten

Für <u>alle</u> Stallbauten **größer als 1.000 qm** Grundfläche **oder** mit **mehr als 20 Meter Breite** wird zur Überprüfung des Brandschutzes, insbesondere unter dem Aspekt der Tierrettung ein Brandschutzgutachten eines öffentlich bestellten und vereidigten Sachverständigen für Brandschutz (s. Eintragung Ingenieurkammer Niedersachsen) gefordert.

Hierbei müssen für diese Bauten neben den grundlegenden Forderungen (z. B. Anrampungen, Feuerlöscher, Fluchttüren) insbesondere folgende Voraussetzungen erfüllt sein:

- nicht brennbare Decke
- für jeweils 200 Mastschweine müssen 2 entgegengesetzte Fluchtturen zur Verfügung stehen
- keine Elektroinstallationen oberhalb der nichtbrennbaren Decke, bzw. bei Installation -oberhalb der Decke in einem nicht brennbaren Installationskanal
- es muss eine komplette Umfahrt für Feuerwehrfahrzeuge bestehen (alle Seiten, einseitig reicht hier wegen der Gebäudebreite nicht aus)
- es muss mindestens 1 Liter Löschwasser/qm bebauter Fläche/Min. über 2 Std. im Umkreis von ca. 300 Metern zur Verfügung stehen Absperrbereich für evakuierte Tiere
- Notausgangsbeleuchtung mit zusätzlichen Hinweisschildern alle 35 Meter gesonderte Kennzeichnung zusätzlicher Fluchtwegmöglichkeiten (z. B. durch Öffnen von Klappen/Türen in den Buchten/Gängen).

Auf diese Punkte ist in den entsprechenden Gutachten besonders einzugehen. Kann eine bauliche Anlage aufgrund der Besonderheit des Einzelfalles eines der hier genannten Kriterien nicht erfüllen, ist in dem Brandgutachten eine plausible, der Tierrettung und dem Brandschutz gerecht werdende Alternative aufzuzeigen.

Diese Regelung gilt ab sofort.

Für bereits vorliegende Anträge ist im Einzelfall das Brandschutzgutachten auf Anforderung vorzuleg



Tierschutz-Nutztierhaltungsverordnung

Umsetzung der Gruppenhaltung für Sauen

Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen

- Betrieb mit 168 Sauen, Fristablauf 31.12.2012 -

Notwendige bauliche Änderungen:

- 1.) Umbau Wartebereich auf Gruppenhaltung (88 Plätze)
- 2.) Schaffung von 2,25m² Fläche je Sau (ggf. Laufhof)
- 3.) Erweiterung der Eberbuchten auf 6m²

Investitionskosten für Umbaumaßnahme:

```
zu 1.) 35.000,- €
```

zu 2.) 10.000,- €

zu 3.) 1.000,-€

Gesamtinvestition ca. 50.000,- €

Zusätzliche Kosten von ca. 6.000 € je Jahr belasten jedes Ferkel zusätzlich mit 1,70 Euro!

Wohin geht die Reise in NRW?



- Betriebliches Wachstum in der Schweineproduktion ist auf 'hochpreisigen' Standorten nur noch für deutlich überdurchschnittliche Betriebsleiter möglich!
- Der Zwang zur Abluftreinigung wird leider auch bei uns nur noch eine Frage der Zeit sein!
- Die Ferkelerzeugung liefert auf intensiven Standorten h\u00f6here Einkommenspotentiale als die Schweinemast!
- ➤ Wer glaubt, Cloppenburg und Vechta beweisen, dass es trotzdem geht, sollte berücksichtigen, dass schätzungsweise 30% der dortigen Mastplätze in der Hand von Futtermittelindustrie und Viehhandel sind!
- ➤ Hohe biologische Leistungen, ein Top-Management und niedrige Baukosten, sowie das richtige Händchen für Verpächter und Gülleabnehmer machen im Einzelfall noch Einiges möglich! Wohl dem, der ALLE diese Eigenschaften besitzt!
- ➢ Wer glaubt, dass die Flächenkonkurrenz durch Biogasanlagen aufgrund der EEG-Novelle stagnieren wird?
- > Je höher die Anforderungen, umso schneller der Strukturwandel!