





Bauerngesellschaft
Ziltendorfer Niederung GbR

Bauerngesellschaft Ziltendorfer Niederung GbR



Die Ziltendorfer Niederung ist ein Flussauestandort in der Oderniederung südlich von Frankfurt (Oder)

Bodenqualität 22 - 68 Bodenpunkte durchschnittlich 45

Durchschnittliche Jahresniederschlagsmenge 500 mm

Bauerngesellschaft Ziltendorfer Niederung GbR

Gründung 27.06.1991

Landwirtschaftsbetrieb mit 3.800 ha Ackerland und 425 ha Grünland

Milchviehhaltung 2.450 Kühe mit eigener Reproduktion

Biogasproduktion in 3 BGA 1,908 MW

Verkauf an Reg. Energie

Waldbewirtschaftung auf 350 ha Eigentumswald



Regenerative Energie Ziltendorfer Niederung GmbH

Gründung 27.07. 2001

Betrieb von 4 Blockheizkraftwerken mit insgesamt 1,908 MW

Biogasanlage 1 - 526 kW Baubeginn Mai 2005 - Inbetriebnahme Jan. 2006

Biogasanlage 2 - 1052 kW Baubeginn Mai 2007 - Inbetriebnahme Dez. 2007

Biogasanlage 3 - 330 kW Baubeginn April 2014 - Inbetriebnahme Dez. 2014





Arbeitskräfte:

Milchproduktion

Arbeitskräfte	80	47
davon Lehrlinge	12	4



Pflanzenproduktion:

Kultur		zur Zeit ha
Getreide		1.200
dav. W.-Weizen		1.000
W.-Roggen		0
W.-Gerste		200
Raps		420
Zuckerrüben	Ausstieg wegen Preisrückgang und Entfernung zur Zuckerfabrik	
Mais		1.200
davon unter Beregnung		200
Luzerne		300
Feldgras		300
davon unter Beregnung		200
natürliches Grünland		250



Milchproduktion:

Milchmarktleistung kg/Kuh
(Kalenderjahr)

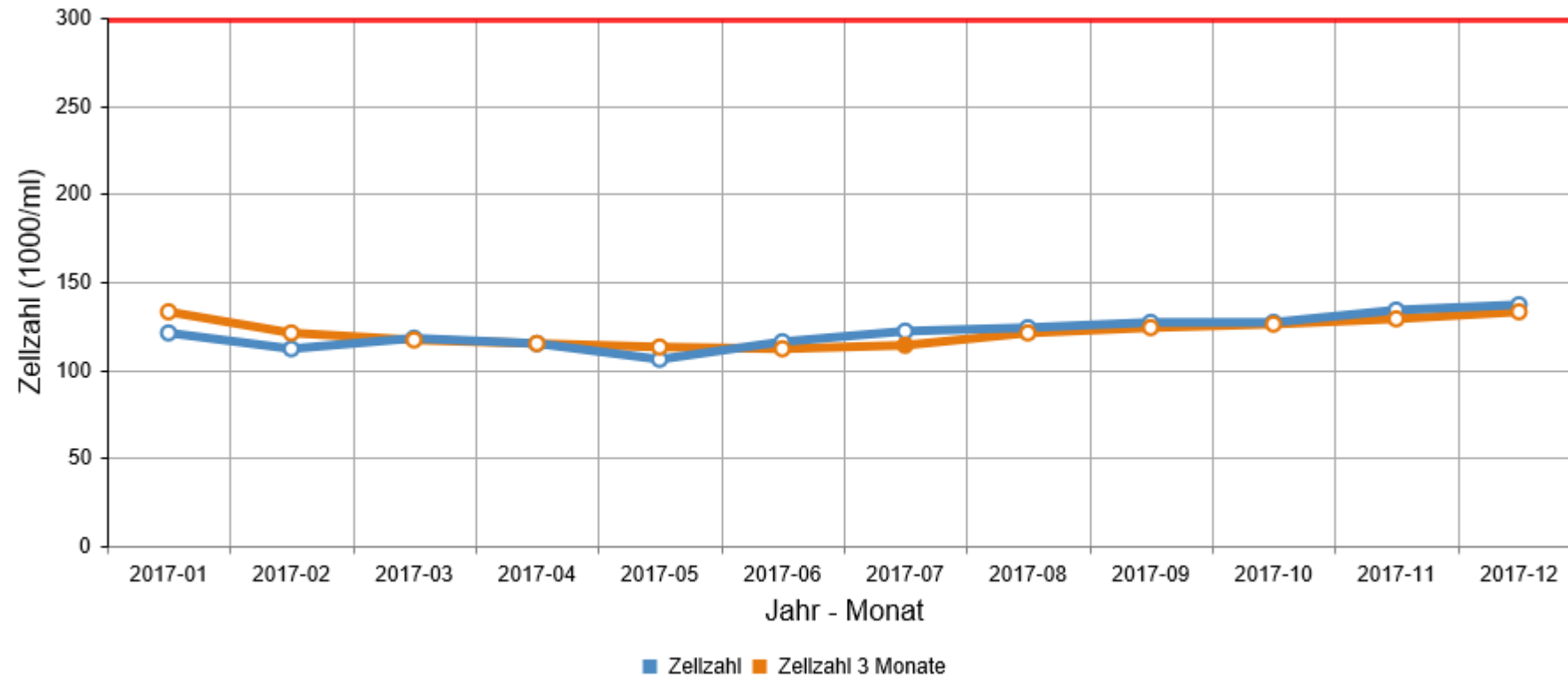
Jahr	2014	2015	2016	2017
Anzahl Kühe	1.273	1.350	1.948	2.441
kg Milch/Kuh und Jahr	10.748	10.528	9.759	10.526
Jahresliefermenge (kg)	13.413.815	13.935.162	18.638.464	25.166.197



Reproduktion des Bestandes Wirtschaftsjahr 16/17

Reproduktionsrate	23,7 %
Erstkalbealter	24,8 Monate
Zwischenkalbezeit	402 Tage
Erstbesamungserfolg	42 %
Nutzungsdauer abgega. Kühe	30,6 Monate
Lebensleist. abgega. Kühe	27.661 kg
Rastzeit	90 Tage
Güstzeit	114 Tage

Zellzahlentwicklung





Abgangsgründe Wirtschaftsjahr 16/17

geringe Leistung:	2,3	%
Unfruchtbar:	15,9	%
Euterkrank:	27,4	%
Melkbarkeit:	7,1	%
Klauen/Gliedmaßen:	18,9	%
Stoffwechsel:	15,7	%
sonstige Abgänge:	12,6	%



Totgeburten:

	Abkalb.	Gesamt	Kühe	Färsen
2015	1.685	(%) 7,7	4,6	11,6
2016	2.379	(%) 9,0	5,8	13,2
2017	2.499	(%) 6,0	3,9	12,3



















Wir fühlen uns PUDELWOHL!!

