

# Stoffstrombilanz

## Landwirtschaftsbetrieb mit Tierhaltung

Bilanzierungszeitraum:  01.07.2023 - 30.06.2024 oder  01.01.2024 - 31.12.2024

Name/Betrieb: \_\_\_\_\_ Anschrift: \_\_\_\_\_

### Nährstoff Zu- und Abfuhr für den jeweiligen Bilanzierungszeitraum

#### 1. Tierhaltung:

Bei Schweinen und Geflügel verkaufte Tiere durch Umtriebe angeben, da nicht immer alle Stallplätze zu 100% belegt sind!

Bei Rindern und Schafen bitte Durchschnittsbestand des Bilanzzeitraumes aus HI-Tier übernehmen!

Tierhaltung / Tierart	Anzahl Tiere auf		Zutreffendes bitte <u>ankreuzen</u> oder Auszug aus HI-Tier
	Ø Gülle	Ø Mist	
Kalb (bis 0-3 Monate)	-		Anzahl männliche Tiere ..... weibliche Tiere .....
Kalb (bis 3-6 Monate)			Anzahl männliche Tiere ..... weibliche Tiere .....
Färse (7-12 Monate)			Weidehaltung: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> Weidetage:
Färse (13-24 Monate)			Weidehaltung: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> Weidetage:
Färse ab 25 Monate			Weidehaltung: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> Weidetage:
Milchkühe (bitte auch Ø- Anzahl Kühe auf Mist angeben)			<input type="checkbox"/> 6.000 <input type="checkbox"/> 8.000 <input type="checkbox"/> 10.000 kg/Jahr Milchleistung Weidehaltung ja / nein Weidetage: Anbindehaltung <input type="checkbox"/> Laufstall <input type="checkbox"/>
Mutterkühe 6 Monate Säugezeit			<input type="checkbox"/> 500 kg LM / 0,9 Kälber / 200 kg Absetzer <input type="checkbox"/> 700 kg LM / 0,9 Kälber / 230 kg Absetzer Weidetage:
Mutterkühe 9 Mon. Säugezeit			700 kg LM/ 0,9 Kälber/ 340 kg Absetzer Weidetage:
Bullenmast (7-12 Monate)			Weidehaltung: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> Weidetage:
Bullenmast (>12 Monate)			Weidehaltung: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> Weidetage:
Kälbermast 50-250 kg			2,1 Umtriebe <input type="checkbox"/> 1,9 Umtriebe <input type="checkbox"/>
Fresseraufzucht 2,7 Umtriebe			Standardfutter: <input type="checkbox"/> N/P red. Futter <input type="checkbox"/>
Jungsauenaufzucht, 28 bis 115 kg LM			N-/P-red. <input type="checkbox"/> Universalfutter <input type="checkbox"/>
Jungsaueneingliederung, 95 bis 135 kg LM			N-/P-red. <input type="checkbox"/> Universalfutter <input type="checkbox"/>
Sauen mit Ferkeln 28 kg			25 <input type="checkbox"/> oder 28 <input type="checkbox"/> Ferkel/Sau/Jahr: bitte ankreuzen N-/P-red. <input type="checkbox"/> stark N/P red. <input type="checkbox"/> Universalfutter <input type="checkbox"/>
Sauen mit Ferkeln 8 kg			25 <input type="checkbox"/> oder 28 <input type="checkbox"/> Ferkel/Sau/Jahr: bitte ankreuzen N-/P-red. <input type="checkbox"/> stark N/P red. <input type="checkbox"/> Universalfutter <input type="checkbox"/>
Ferkelaufzucht 450g <input type="checkbox"/> oder 500g <input type="checkbox"/> Zunahme			N-/P-red. <input type="checkbox"/> stark N/P red. <input type="checkbox"/> Universalfutter <input type="checkbox"/> 8-28 kg LM <input type="checkbox"/> ab 8 bzw. 15 kg LM <input type="checkbox"/>
Mastschweine Brei-/Sensorfütterung			Zunahme 750g <input type="checkbox"/> 850g <input type="checkbox"/> 950g <input type="checkbox"/> N-/P-red. <input type="checkbox"/> stark N/P red. <input type="checkbox"/> Universalfutter <input type="checkbox"/>
Mastschweine Flüssigfütterung			Zunahme 750g <input type="checkbox"/> 850g <input type="checkbox"/> 950g <input type="checkbox"/> N-/P-red. <input type="checkbox"/> Stark N/P red. <input type="checkbox"/> Universalfutter <input type="checkbox"/>
Jungebermast 50% weibl. 50% männl.			Zunahme 850g N-/P-red. <input type="checkbox"/> Universalfutter <input type="checkbox"/>
Jungebermast 0% weibl. 100% männl.			Zunahme 900g N-/P-red. <input type="checkbox"/> Universalfutter <input type="checkbox"/>
Hähnchenmast Ø Mastdauer: .....Tage Mastdauer (Vorgriff): .....Tage			Vorgriff: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> .....% Anteil der ges. Menge Standardfutter: <input type="checkbox"/> N/P red. Futter <input type="checkbox"/>
Putenmast	-		Elterntieraufzucht <input type="checkbox"/> Elterntiere <input type="checkbox"/> Anzahl Hähne..... Anzahl Hennen.....
Legehennen	-		Standardfutter: <input type="checkbox"/> N/P red. Futter <input type="checkbox"/>
Pferd <input type="checkbox"/> Pony <input type="checkbox"/>	-		Reitpferd ..... Zuchtstute ..... Weidetage ..... Jungpferdeaufzucht 3-36 Monate .....
Schafe	-		konventionell <input type="checkbox"/> oder extensiv <input type="checkbox"/>
Ziegen	-		

Name/Betrieb: \_\_\_\_\_

## 2. Abgabe Wirtschaftsdünger für den Bilanzierungszeitraum

Abgabe Wirtschaftsdünger oder anderer organischer Dünger <small>Bitte Ausdruck Betriebsspiegel Meldeprogramm (Bilanzzeitraum) oder Lieferscheine beifügen</small>	Menge in t, m <sup>3</sup>	N-Anteil tier. Herkunft	N in %	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> in %	K <sub>2</sub> O in %
Milchkuhgülle		-			
Färsengülle		-			
Bullengülle		-			
Rindermist (Milchkuh, Färsen, Kälber, Bullen)		-			
Sauengülle		-			
Mastschweinegülle		-			
Ferkelgülle		-			
Hähnchenmist		-			
Hühnertrockenkot		-			
Putenmist		-			
Pferdemist		-			
Gärrest					
Sonstiges					

## 3. Aufnahme von Wirtschaftsdünger und sonstigen organischen Düngemitteln für den Bilanzierungszeitraum

Aufnahme Wirtschaftsdünger oder anderer organischer Dünger <small>Bitte Ausdruck Betriebsspiegel Meldeprogramm (Bilanzzeitraum) oder Lieferscheine beifügen</small>	Menge in t, m <sup>3</sup>	N-Anteil tier. Herkunft	N in %	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> in %	K <sub>2</sub> O in %
Milchkuhgülle		-			
Färsengülle		-			
Bullengülle		-			
Rindermist (Milchkuh, Färsen, Kälber, Bullen)		-			
Sauengülle		-			
Mastschweinegülle		-			
Ferkelgülle		-			
Hähnchenmist		-			
Hühnertrockenkot		-			
Putenmist		-			
Pferdemist		-			
Gärrest 1					
Klärschlamm		-			
Kompost		-			
Sonstiges					

Name/Betrieb: \_\_\_\_\_

#### 4. Zu- und Verkauf Mineraldünger

**Mineraldüngerzukauf: Jahreslieferbescheinigungen je nach Bilanzzeitraum von der Genossenschaft o. Landhandel einreichen oder ausfüllen!**

Düngerart	Zukauf Menge in dt	Verkauf Menge in dt
KAS 27 % N		
NS-Dünger 24% N 6% S		
Harnstoff <input type="checkbox"/> Alzon Neo N <input type="checkbox"/> 46% N		
AHL 28 % N		
SSA 21 % N + 24 % S		
ASS 26 % N + 13% S		
N/S 25 % N + 8 % S		
N/S-Dünger mit % N + % S		
Diammonphosphat (DAP)		
NP – Dünger 20 % N + 20 % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>		
Magnistart 11 % N + 48 % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>		
N/P-Dünger mit % N + % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>		
NTS %N + % S		
Alzon S <input type="checkbox"/> Piasan S <input type="checkbox"/> 25% N + 6% S		
Kali 60		
Korn-Kali (40er)		
Magnesia-Kainit		
PK / mit % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> + % K <sub>2</sub> O		
NK / mit % N + % K		
NPK mit % N + % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> + % K <sub>2</sub> O		
NPK mit % N + % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> + % K <sub>2</sub> O		
Kalimagnesia (Patentkali)		
Kieserit		
Sonstige Düngemittel		

#### 5. Zu- Verkauf von Boden- und Pflanzenhilfsstoffen und Kultursubstraten für den Bilanzierungszeitraum

Boden- und Pflanzenhilfsstoffe, Kultursubstrate*	Aufkauf in dt	Verkauf in dt	N-Gehalt in %	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> Gehalt in %

\* Bitte die jeweiligen Produkte eintragen. Alternativ eine Zusammenfassung vom Handel beifügen. Für jedes Produkt benötigen wir den Stickstoff- und Phosphorgehalt!

Name/Betrieb: \_\_\_\_\_

## 6. Anbau Erntejahr 2024 und Verkauf Ernteprodukte

**Verkaufte Ernteprodukte beziehen sich auf den Bilanzierungszeitraum!!**

**Flächen beziehen sich auf den ANDI-Antrag 2024!!**

**(Bei abweichender Basis-TS, Erträge entsprechend umrechnen oder Angabe der TS)**

angebaute Kulturen entsprechend dem ANDI-Antrag 2024	Fläche ANDI 2024 in ha	Verkaufte Ernteprodukte		Verkaufte Erntemenge in dt
		Bilanzzeitraum 01.07.2023-30.06.2024 Produkte aus <u>Ernte 2023 eintragen!!</u>	Bilanzzeitraum 01.01.2024-31.12.2024 Produkte aus <u>Ernte 2024 eintragen</u>	
Winterweizen A/B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/>		Winterweizen	A/B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/>	
Wintergerste		Wintergerste		
Sommergerste		Sommergerste		
Winterroggen		Winterroggen	(Basis 86% TS)	
Sommerweizen		Sommerweizen		
Triticale		Triticale		
Hafer		Hafer		
GPS/ Roggen		GPS/ Roggen		
GPS/ Gerste		GPS/ Gerste	(Basis 35% TS)	
GPS/ Weizen		GPS/ Weizen		
GPS/.....		GPS/.....		
Speisekartoffeln		Speisekartoffel		
Stärkekartoffeln		Stärkekartoffel		
Pflanzkartoffeln		Pflanzkartoffel		
Zuckerrüben		Zuckerrüben		
Winterraps		Winterraps	(Basis 91% TS)	
CCM/LKS		CCM/LKS	(Basis 60% TS)	
Körnermais		Körnermais	(Basis 86% TS)	
Silomais		Silomais	(Basis 32% TS)	
Silomais/ Stangenbohngemisch		Silomais/ Stangenbohngemisch		
Ackerbohne		Ackerbohne	(Basis 86% TS)	
Spargel (bitte Aufstellung über Standj.)		Spargel (bitte Aufstellung über Standj.)		
Erdbeeren		Erdbeeren		
Sonstiges		Sonstiges		
Grünland-Nutzung				*
Grünland intensiv 6 Schnitte (120 dt/ha)		-	-	-
Grünland intensiv 5 Schnitte (100 dt/ha)		-	-	-
Grünland intensiv 4 Schnitte (90 dt/ha)		-	-	-
Grünland mittel 3 Schnitte (80 dt/ha)		-	-	-
Grünland extensiv 2 Schnitte (55 dt/ha)		-	-	-
Grünland extensive 1 Schnitt (40 dt/ha)		-	-	-
Mähweide 20 % Weideanteil (98 dt/ha)		-	-	-
Mähweide 60% Weideanteil (94 dt/ha)		-	-	-
Weide intensiv (90 dt/ha)		-	-	-
Weide extensiv (65 dt/ha)		-	-	-
Ackergras (3-4 Schnitte/Jahr (120 dt/ha)		-	-	-
Ackergras (5 Schnitte/Jahr) (150 dt/ha)		-	-	-
Sonstiges		-	-	-

\* bitte in Tabelle 8 „Zu- und Verkauf Grobfutter“ eintragen sowie in Tabelle 12 „Sonstige Stoffe“ eintragen

Name/Betrieb: \_\_\_\_\_

### 7. Zu- und Verkäufe von Futtermitteln für den Bilanzierungszeitraum

(alle Futtermittel außer Grobfutter)

Futtermittel*	Aufkauf in dt	Verkauf in dt	Stickstoff in		Phosphor in	
			% N	oder % RP	% P	oder P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>

\* Bitte die jeweiligen Produkte eintragen. Alternativ eine Zusammenfassung vom Handel beifügen. Für jedes Produkt benötigen wir den Stickstoff- und Phosphorgehalt!

### 8. Zu- und Verkauf von Grobfutter für den Bilanzierungszeitraum!

Futtermittel* <small>bitte TS-Gehalt wählen</small>	Aufkauf in dt	Verkauf in dt
Grassilage 35% TS <input type="checkbox"/> 100% TS <input type="checkbox"/>		
Heu 86% TS <input type="checkbox"/> 100% TS <input type="checkbox"/>		
Maissilage 32% TS		
Mais ab Feld 32% TS		
Kleegrassilage 20% TS		
Ackergras ab Feld 20% TS		
Gras (Schnitte) ab Feld		
Sonstiges		

### 9. Zu- und Verkäufe von Saatgut einschl. Pflanzgut und Vermehrungsmaterial für den Bilanzierungszeitraum

(nur Getreide, Mais, Kartoffeln, Körnerleguminosen)

Saatgut/ Pflanzgut/ Vermehrungsmaterial*	Aufkauf in dt	Verkauf in dt
Weizen		
Gerste		
Roggen		
Triticale		
Hafer		
Sommerfuttergerste		
Mais		
Kartoffeln		
Ackerbohne		
Erbse		
Lupine		

\* Bitte die jeweiligen Produkte eintragen. Alternativ eine Zusammenfassung vom Handel beifügen. Für jedes Produkt benötigen wir den Stickstoff- und Phosphatgehalt!

Name/Betrieb: \_\_\_\_\_

### 10. Zugänge von Tieren

### Abgänge von Tieren

Tierart	auf-gekaufte Stückzahl	Ø-Gewicht in kg/Tier			ver-kaufte Stückzahl**	Ø-Gewicht in kg/Tier	
		SG*	LG*			SG*	LG*
<b>Rind fleischbetont</b>							
Kälber				Kälber			
Bullen				Bullen			
Färsen				Färsen			
Milchkuh				Milchkuh			
<b>Rind milchbetont</b>				<b>Rind milchbetont</b>			
Kälber				Kälber			
Bullen				Bullen			
Färsen				Färsen			
Milchkuh				Milchkuh			
Mastschweine				Mastschweine			
Ferkel				Ferkel			
Jungsauen				Jungsauen			
Eber				Eber			
Legehennen				Legehennen			
Masthähnchen				Masthähnchen			
Puten				Puten			
Pferde < 5 Monate				Pferde < 5 Monate			
Pferde > 5 Monate				Pferde > 5 Monate			
Schafe				Schafe			
Ziegen				Ziegen			
Enten				Enten			
Gänse				Gänse			

\*SG = Schlachtgewicht; LG = Lebendgewicht; **Abgeholte Tiere über RENDAC auf einem extra Zettel ausweisen!**

### 11. Verkauf tierischer Erzeugnisse

Tierische Erzeugnisse	Verkauf in kg bzw. Stück
Kuhmilch 3,2 % Eiweißgehalt	
Kuhmilch 3,4 % Eiweißgehalt	
Kuhmilch 3,6 % Eiweißgehalt	
Hühnereier / sonstige Eier (bitte benennen)	
Schafwolle	
Stutenmilch	

### 12. Zu- und Verkauf von sonstigen Stoffen und Zwischenfrüchten

Sonstige Stoffe*	Aufkauf in dt	Verkauf in dt
.....-Stroh		
.....-Stroh		
.....-Stroh		
Gründungs- Zwischenfrucht:.....		
Gründungs- Zwischenfrucht:.....		

\* Bitte Strohsorte und Zwischenfruchtsorte angeben!

**Anlagen (bitte ankreuzen)**

- Auszug Melderegister HI-Tier über den Ø- Bestand im Bilanzierungszeitraum
- Auszug Betriebsspiegel Meldeprogramm für Wirtschaftsdünger oder Lieferscheine
- Nachweis Abgabe Grobfuttermittel oder Maislieferungen
- eigene Analysen Grobfutter (Silage, Heu, Mais...)
- Zusammenfassung/Aufstellung Futtermittelbezüge
- Zusammenfassung/Aufstellung Mineraldüngerbezüge
- Zusammenfassung/Aufstellung Saatgutbezüge
- Zusammenfassung/Aufstellung Tier Zu- und Verkäufe
- Bescheinigung RENDAC
- Sonstiges .....

Bemerkungen: .....  
.....  
.....

Bitte senden Sie den ausgefüllten Bogen an folgende Adresse:  
[info@agrurniederelbe.de](mailto:info@agrurniederelbe.de) zurück.

Telefonische Rückfragen unter: 04141-4006-770