

# Gesexter Samen günstig wie nie!

Der Züchterausschuss will den Einsatz von gesextem Samen beim Braunvieh weiter fördern und hat deshalb bei der Sitzung im September einige wegweisende Neuheiten beschlossen. Diese treten ab Oktober in Kraft.

Der gesexete Samen bewährt sich mittlerweile weltweit und nimmt in vielen Ländern und bei vielen Rassen einen beachtlichen Anteil der Besamungen ein. Die Technik ist heute ausgereift, die Samenqualität und die Befruchtungsfähigkeit des Samens sind vergleichbar mit jenen des konventionellen Samens.

Auch beim Braunvieh in Südtirol werden mittlerweile ca. 25 Prozent der Besamungen gesext vorgenommen. Diesen Anteil will man jetzt noch weiter steigern. Praktisch von fast allen genomischen Jungstieren und auch vielen nachzuchtgeprüften Vererbern steht neben dem konventionellen Samen auch gesexter Samen im Angebot. Bisher war für viele Züchter aber der hohe Preis noch ein Hemmschuh. Dem will der Züchterausschuss nun durch eine spezielle Aktion entgegengetreten: Ab Oktober werden die meisten Braunvieh-Teststiere nur mehr gesext angeboten, und zwar zum äußerst interessanten Preis von 40 Euro inklusive Besamung, was dem Preis von konventionellem Samen nahekommt. Eine Ausnahme gilt nur bei jenen Teststieren, von denen kein gesexter Samen produziert werden kann, was bei ca. 20 Prozent der Stiere der Fall sein wird. Diese Samen werden weiterhin



Die Familie der amtierenden Braunviehkönigin Gerlinde (rechts) freut sich über den Züchterfolg ihrer Kuh Inga, Mutter des Spitzenstieres Vinak.

zum Preis von 30 Euro konventionell angeboten. Auch bei den Auswahlstieren wird versucht, den Preis des gesexten Samens jenem von konventionellem anzugleichen. So gibt es nun die beiden geprüften Spitzenstiere

Arrow und Superstar gesext für 60 Euro statt 70 Euro. Der genomische Vererber Cadone ist für 50 Euro im Angebot. Wirtschaftlich gesehen ist der Einsatz von gesextem Samen mehr als interessant, einige Betriebe mit Schwer-



Unser  
Fachberater  
**Simon Fuchs**  
informiert Sie  
gerne unter 0664  
8407894



[www.felder-stall.com](http://www.felder-stall.com)

## Felder Festmistanlagen:

Mit den Felder Breitschiebern erhalten sie Festmist in Laufställen

## Festmistanlage für Laufställe!

Kein Experiment sondern Realität!

Steigende Emissionen und ein erhöhtes Umweltbewusstsein rücken Festmistanlage für Laufställe immer mehr in den Vordergrund. Galt bis lang, dass Festmistanlagen für Laufställe nicht realisierbar sind, so kann die Firma Felder Stall und ihr Team mit Stolz behaupten, dass solche Anlagen sehr wohl geplant und gebaut werden. Felder Stall hat eigene technische Lösungen entwickelt, wie Festmistanlagen in Laufställen kostengünstig und innovativ umsetzbar sind.

Überzeugen sie sich selbst und lassen sie sich von unserem Fachberater Hr. Simon Fuchs beraten.

punkt auf die Aufzucht setzen bei einem Großteil der Tiere gesexten Samen ein. Die meisten Betriebe verwenden gesexten Samen aber bei den züchterisch interessanteren Kühen, die

anderen werden mit Fleischkreuzungsstieren besamt. So erwischt man mehrere Fliegen mit einem Streich: Die besten Kühe werden züchterisch gezielt genutzt, bei den verkauften

Kälbern erzielt man den maximalen Preis, und auch die Besamungskosten bleiben durch die Kombination mit günstigeren Gebrauchskreuzungsstieren im Rahmen. ▽

### Die besten Vererber in den verschiedenen Merkmalen

STIER	ITE	STIER	MILCH KG	STIER	FETT %	STIER	EIWEISS %
VINAK	1.146	FIREWALL	1.570	VIVEK-Pp	0,33	VIVEK-Pp	0,32
LOVER	1.111	SEVILLA	1.441	VINAK	0,25	HARVEST	0,30
BAYS	1.097	SESVENNA	1.317	SHELDON	0,18	LOVER	0,25
NORO	1.096	JAKARTA	1.250	HARVEST	0,18	DOMINO	0,23
JAKARTA	1.089	VINAK	1.179	FANATIK	0,15	ARROW	0,23

STIER	TYP	STIER	EUTER	STIER	FUNDAMENT	STIER	BRUSTBREITE
BENDER	130	JONIO	125	ARROW	135	BENDER	160
SUPERSTAR	126	BENDER	125	SUPERSTAR	132	JJ-Pp	144
LOVER	126	GRANITO	123	VINAK	131	ARROW	138
ARROW	123	LOVER	122	LOVER	131	LOVER	132
JONIO	122	VICTOR-Pp	122	SPERANZIO	130	JONIO	130

STIER	RÜCKEN	STIER	LANGLEBIGKEIT	STIER	MBK	STIER	ZZ
LOVER	160	JAKARTA	118	CADONE	126	BAYS	133
SUPERSTAR	160	NORO	115	SESVENNA	119	VIVEK-Pp	122
BENDER	150	ARROW	114	FIREWALL	118	DOMINO	120
JJ-Pp	133	BENDER	113	SUPERSTAR	118	SEVILLA	118
ARROW	132	HARVEST	113	BENJI	117	SHELDON	118



Der Stier Bays



Paisley, Tochter von Bays



Stier Jakarta



Natalie, Tochter von Jakarta

BAYS CH120114593495		V. Arrow	MV. Nesta	MMV. Moiado			
ITE: 1097 / Rank: 99 Tö: 142 / Milch: +1002 / Fett: 0,08%, +42 kg / Eiweiß: +0,17%, +42 kg							
Typ: 117 / Euter: 116 / Fundament: 127							
Langlebigkeit: 113 / MBK: 105 / ZZ: 133 / K-C: BB / B-C: A2 A2 / ZKZ: 104 / BCS: 108							
		70	90	110	130		
Rahmen	96	klein					groß
Brustbr./Stärke	126	schmal/schw.					breit/kräftig
Körpertiefe	114	seicht					sehr tief
Rückenlinie	105	durchhängend					horizontal/stark
Becken (Seitenans.)*	128	überhö. Sitzbein					überhö. Hüftbein
Beckenbreite	160	schmal					breit
Beine (Seitenans.)*	104	steilfüßig					säbelbeinig
Sprunggelenksauspräg.	120	grob/voll					fein/trocken
Fessel	133	schwach					stark
Klauentracht	123	flach					hoch
Euteraufh. vorne	120	kurz/locker					lang/straff
Höhe Aufh. hinten	110	tief					hoch
Breite Aufh. hinten	112	schmal					breit
Zwischenaufh. hinten	105	schwach					straff/stark
Eutertiefe	112	tief					hoch
Zitzenplatzierung	112	außen					innen
Zitzenlänge	91	kurz					lang

\* der gewünschte Wert liegt bei 100

Bays ist ein nachzuchtgeprüfter Arrow Sohn aus der Schweiz, der bei uns bereits als genomischer Jungstier im Einsatz war. Er bringt kleine, dafür aber breite Kühe mit guter Körperkondition und sehr guten Eutern, sowie Fundamenten. Stark positiv ist auch die Vererbung in Milch, Eiweißgehalt und Zellzahl.

JAKARTA DE000950954498		V. James	MV. Huray	MMV. Vasir			
ITE: 1089 / Rank: 99 Tö: 93 / Milch: +1250 / Fett: 0,01%, +46 kg / Eiweiß: +0,13%, +43 kg							
Typ: 111 / Euter: 114 / Fundament: 113							
Langlebigkeit: 118 / MBK: 117 / ZZ: 113 / K-C: BB / B-C: A2 A2 / ZKZ: 119 / BCS: 98							
		70	90	110	130		
Rahmen	99	klein					groß
Brustbr./Stärke	104	schmal/schw.					breit/kräftig
Körpertiefe	105	seicht					sehr tief
Rückenlinie	95	durchhängend					horizontal/stark
Becken (Seitenans.)*	98	überhö. Sitzbein					überhö. Hüftbein
Beckenbreite	96	schmal					breit
Beine (Seitenans.)*	93	steilfüßig					säbelbeinig
Sprunggelenksauspräg.	101	grob/voll					fein/trocken
Fessel	122	schwach					stark
Klauentracht	98	flach					hoch
Euteraufh. vorne	114	kurz/locker					lang/straff
Höhe Aufh. hinten	106	tief					hoch
Breite Aufh. hinten	108	schmal					breit
Zwischenaufh. hinten	109	schwach					straff/stark
Eutertiefe	115	tief					hoch
Zitzenplatzierung	126	außen					innen
Zitzenlänge	93	kurz					lang

\* der gewünschte Wert liegt bei 100

Jakarta ist einer der fragtesten nachzuchtgeprüften Stiere Deutschlands. Er gefällt durch eine starke Leistungsvererbung in Kombination mit schneller Melkbarkeit, niedriger Zellzahl und guter Zwischenkalbezeit, sowie Nutzungsdauer. Seine Töchter sind nicht zu groß, aber breit, gut bemuskelt und mit guten Eutern ausgestattet.



Der Stier Jonio



Regina, Mutter von Jonio



Der Stier Sesvenna



Ester, Mutter von Sesvenna

JONIO IT073990287348		V. Janco	MV. Superstar	MMV. Hadrian		
ITE: 977 / Rank: 98 Tö: - / Milch: +710 / Fett: 0,04%, +42 kg / Eiweiß: +0,22%, +33 kg						
Typ: 122 / Euter: 125 / Fundament: 127						
Langlebigkeit: 112 / MBK: 102 / ZZ: 116 / K-C: BB / B-C: A2 A2 / ZKZ: 116 / BCS: 106						
		70	90	110	130	
Rahmen	120	klein				groß
Brustbr./Stärke	130	schmal/schw.				breit/kräftig
Körpertiefe	121	seicht				sehr tief
Rückenlinie	110	durchhängend				horizontal/stark
Becken (Seitenans.)*	92	überhö. Sitzbein				überhö. Hüftbein
Beckenbreite	123	schmal				breit
Beine (Seitenans.)*	104	steilfüßig				säbelbeinig
Sprunggelenksauspräg.	113	grob/voll				fein/trocken
Fessel	133	schwach				stark
Klauentracht	127	flach				hoch
Euteraufh. vorne	110	kurz/locker				lang/straff
Höhe Aufh. hinten	123	tief				hoch
Breite Aufh. hinten	129	schmal				breit
Zwischenaufh. hinten	128	schwach				straff/stark
Eutertiefe	139	tief				hoch
Zitzenplatzierung	131	außen				innen
Zitzenlänge	85	kurz				lang

\* der gewünschte Wert liegt bei 100

Jonio ist ein genomischer Jungstier vom Betrieb Vito Gentile aus Taranto, er stammt aus einer der besten Braunviehlinien Italiens. Jonio ist der höchste Eutererberer Italiens und hat auch sonst ein sehr ausgewogenes Vererbungsprofil mit guter Leistung, hohem Eiweißgehalt, sowie guten Exterieur- und Fitnessdaten.

SESVENNA IT021002419738		V. Surselvastar	MV. Vassli	MMV. Zander		
ITE: 1079 / Rank: 99 Tö: - / Milch: +1317 / Fett: 0,13%, +52 kg / Eiweiß: +0,08%, +48 kg						
Typ: 114 / Euter: 114 / Fundament: 116						
Langlebigkeit: 112 / MBK: 119 / ZZ: 105 / K-C: AB / B-C: A2B / ZKZ: 110 / BCS: 89						
		70	90	110	130	
Rahmen	123	klein				groß
Brustbr./Stärke	110	schmal/schw.				breit/kräftig
Körpertiefe	112	seicht				sehr tief
Rückenlinie	105	durchhängend				horizontal/stark
Becken (Seitenans.)*	110	überhö. Sitzbein				überhö. Hüftbein
Beckenbreite	115	schmal				breit
Beine (Seitenans.)*	103	steilfüßig				säbelbeinig
Sprunggelenksauspräg.	120	grob/voll				fein/trocken
Fessel	118	schwach				stark
Klauentracht	113	flach				hoch
Euteraufh. vorne	112	kurz/locker				lang/straff
Höhe Aufh. hinten	118	tief				hoch
Breite Aufh. hinten	123	schmal				breit
Zwischenaufh. hinten	119	schwach				straff/stark
Eutertiefe	117	tief				hoch
Zitzenplatzierung	105	außen				innen
Zitzenlänge	88	kurz				lang

\* der gewünschte Wert liegt bei 100

Sesvenna ist ein genomischer Jungstier vom Betrieb Engelbert Patscheider aus Burgeis. Er ist durch seine Linienführung interessant und durch die hohe Leistung in Kombination mit ansprechendem Exterieur und guten funktionellen Daten. Er ist bis Mitte Oktober noch im Testeinsatz und kommt dann in den Breiteinsatz.



Der Stier Vinak



Inga, Mutter von Vinak

VINAK IT021002415229		V. Vipro	MV. Vanpari	MMV. Huray		
ITE: 1146 / Rank: 99 Tö: - / Milch: +1179 / Fett: 0,25%, +63 kg / Eiweiß: +0,16%, +50 kg						
Typ: 114 / Euter: 116 / Fundament: 131						
Langlebigkeit: 109 / MBK: 106 / ZZ: 109 / K-C: BB / B-C: A2 A2 / ZKZ: 110 / BCS: 77						
		70	90	110	130	
Rahmen	111	klein				groß
Brustbr./Stärke	88	schmal/schw.				breit/kräftig
Körpertiefe	93	seicht				sehr tief
Rückenlinie	103	durchhängend				horizontal/stark
Becken (Seitenans.)*	82	überhö. Sitzbein				überhö. Hüftbein
Beckenbreite	86	schmal				breit
Beine (Seitenans.)*	85	steilfüßig				säbelbeinig
Sprunggelenksauspräg.	121	grob/voll				fein/trocken
Fessel	129	schwach				stark
Klauentracht	115	flach				hoch
Euteraufh. vorne	117	kurz/locker				lang/straff
Höhe Aufh. hinten	114	tief				hoch
Breite Aufh. hinten	120	schmal				breit
Zwischenaufh. hinten	96	schwach				straff/stark
Eutertiefe	116	tief				hoch
Zitzenplatzierung	101	außen				innen
Zitzenlänge	93	kurz				lang

\* Der gewünschte Wert liegt bei 100.

Vinak stammt von einer sehr gefälligen Vanpari-Tochter vom Betrieb Alexander Volgger, Kofler in Serges/Vintl. Er hat eine außerordentlich hohe Leistungsvererbung in Kombination mit guten funktionellen Merkmalen. Im Exterieur hat er besonders im Euter und Fundament sehr gute Werte.

**KUHKOMFORT** steht bei uns an erster Stelle, wir arbeiten für das Wohl der Tiere.



39012 Meran, Max-Valier-Str. 50, Tel. 0473 237625, www.eccli-laimer.com

Braunvieh-Besamungsprogramm September 2021

				MILCH			EXTERIEUR						FUNKTIONELLE MERKMALE									
	BLUTLINIE	ITE	RANK	MILCH KG	FETT %	EIWEISS %	TYP	EUTER	FUNDAMENT	RAHMEN	BRUSTBREITE	RÜCKEN	BECKENNEIGUNG	LANGLEBIGKEIT	MBK	ZZ	BCS	ZKZ*	KK-CAS	BETA-CAS	PREIS	ZU BEACHTEN
<b>TÖCHTERGEPRÜFTE STIERE</b>																						
BENJI	Bradley x Juhus	998	98	1.050	0,09	0,12	110	114	113	112	95	85	101	111	117	111	101	112	BB	A1 A2	35 €	Oberlinie
FANATIK	Fantastic x Glenn	828	95	839	0,15	0,14	111	112	120	100	106	112	103	104	111	107	89	108	BB	A2 A2	35 €	
HARVEST	Huray x Poster	1.017	98	653	0,18	0,30	109	112	127	106	86	96	87	113	103	97	88	128	BB	A2B	35 €	Vorhand/Becken
SHELDON *	Solaris x Juhus	806	95	810	0,18	0,20	112	109	120	108	127	103	89	105	89	118	105	121	BB	A2 A2	35 €	Melkbarkeit
ARROW *	Anibal x Zaster	818	95	381	0,05	0,23	123	118	135	120	138	132	119	114	107	106	98	109	BB	A2 A2	40 €	Temperament
SUPERSTAR	Blooming x Paysli	889	97	678	-0,14	0,22	126	121	132	146	114	160	102	103	118	100	58	108	AB	A1 A2	40 €	Fettgehalt/ große Tiere
BENDER *	Biver x Paysli	855	96	734	-0,08	0,09	130	125	117	153	160	150	122	113	117	108	97	102	BB	A2 A2	45 €	Fettgehalt/ große Tiere
FIREWALL	Feuerstein x Vasir	1.073	99	1.570	-0,03	0,09	115	111	115	137	110	126	129	108	118	97	90	102	AB	A2 A2	45 €	große Kälber
JAKARTA	James x Huray	1.089	99	1.250	0,01	0,13	111	114	113	99	104	95	98	118	117	113	98	119	BB	A2 A2	45 €	
BAYS *	Arrow x Nesta	1.097	99	1.002	0,08	0,17	117	116	127	96	126	105	128	113	105	133	108	104	BB	A2 A2	50 €	kleiner Rahmen
VICTOR-Pp	Viking x Glenn	693	90	796	-0,01	0,03	117	122	115	113	112	86	118	107	105	108	85	107	AB	A2 A2	50 €	Oberlinie
<b>GENOMISCHE STIERE</b>																						
CADONE	Cadence x Paysli	833	95	1.118	0,09	0,00	117	116	113	116	128	114	96	104	126	107	99	99	BB	A2 A2	/	Inhaltsstoffe
GRANITO	Gastello x Zelig	866	96	561	-0,08	0,20	122	123	123	119	112	116	126	106	110	112	82	106	BB	A2 A2	35 €	Milchmenge
VINAK	Vipro x Vanpari	1.146	99	1.179	0,25	0,16	114	116	131	111	88	103	82	109	106	109	77	110	BB	A2 A2	35 €	Beckenneigung
DOMINO	Duplago x Arrow	1.052	99	938	0,11	0,23	119	119	127	131	123	123	103	104	104	120	93	108	BB	A2 A2	40 €	
JONIO	Janco x Superstar	977	98	710	0,04	0,22	122	125	127	120	130	110	92	112	102	116	106	116	BB	A2 A2	40 €	Beckenneigung
SESVENNA	Surselvastar x Vassli	1.079	99	1.317	0,13	0,08	114	114	116	123	110	105	110	112	119	105	89	110	AB	A2B	40 €	
SPERANZIO	Superstar x Harvest	965	98	657	-0,01	0,21	122	121	130	128	108	129	95	111	111	113	81	114	AB	A1 A2	40 €	
VIVEK-Pp	Viply x Zephir	1.079	99	770	0,33	0,32	108	112	117	104	89	104	105	112	104	122	77	116	AB	A2 A2	40 €	Vorhand
BISON	Bisto x Anibal	833	95	918	-0,01	0,11	115	113	122	120	129	118	103	110	109	110	96	97	AB	A2 A2	45 €	Verwandtschaft
SEVILLA	Seasidebloom x Cadi	925	97	1.441	-0,09	0,00	115	117	116	115	108	115	102	106	114	118	101	98	AB	A1 A2	45 €	Fettgehalt
JJ-Pp	Huge x Viper	768	93	897	0,09	0,03	121	119	119	129	144	133	110	109	107	99	99	104	BB	A2 A2	50 €	
LOVER	Luther-Fr x Blooming	1.111	99	999	-0,01	0,25	126	122	131	130	132	160	106	111	101	104	88	110	AB	A2B	50 €	
NORO	Antonov x Carter-US	1.096	99	1.000	0,11	0,18	119	120	128	128	106	102	106	115	103	114	90	100	BB	A2 A2	55 €	Schärfe

TESTSTIERE GESEXT: 40 €, TESTSTIERE KONVENTIONELL: 30 €, STIERE FÜR LANDESZUCHT: 35 €

STIERE FÜR GEBRAUCHSKREUZUNGEN

RASSE BLAUER BELGIER: 35: Filet, Imposant, Narci, Nec, Ressenti, Verbiest; 40 €: Aigre, Harrico, Maniveau, Nucleon, Pharaon

RASSE LIMOUSIN: 35 €: Naves, Noialles, Orgnac

AUF ANFRAGE STEHEN FOLGENDE STIERE ZUR VERFÜGUNG

Big Star, Dairystar, Duplago, Fleps, Hungry, Janco, Nissan, Palmer, Paypal,

GESEXTES SPERMA

50 €: Cadone; 60 €: Arrow, Jonio, Superstar, Vinak; 70 €: Domino, Sessvenna, Vivek-P; 80 €: Bays, Bender, Bison, Jakarta, Sevilla

GESEXTES SPERMA AUF ANFRAGE

50 €: Fenomeno, Solein, Supreme; 70 €: Duplago, Dairystar, Nissan; 80 €: Fleps, JJ-Pp, O-Malley; 90 €: Lover, Noro; 100 €: Barca,

SPERMVITAL: Norwin, Simbabwe zu 55 €

ZKZ = Zwischenkalbezeit, drückt die Töchterfruchtbarkeit aus.

\* Robuste Linien sind jene Stiere, die starke und robuste Kühe vererben, welche nicht zu extrem milchbetont sind und eine gute Körperkondition und Bemuskelung aufweisen. Sie sollten sich in besonderer Weise für die Haltung in extremeren Berggebieten eignen.

\*\* Träger des Gendefektes Haplotyp BH2, bei der Anpaarung beachten!

**ACHTUNG!** Die für die Herdebuchzüchter vorgesehenen Kategorien (Teststiere und Herdebuchstiere) dürfen nur von diesen verwendet werden; ansonsten werden 10 Euro zusätzlich zum normalen Besamungstarif berechnet.

**NB:** Bei den deutschen Stieren wird statt dem BCS die Bemuskelung angegeben. Nicht alle Stiere sind durchgehend verfügbar.

Der Durchschnittswert der Zuchtwerte liegt bei 100. Werte über 100 sind positiv – also gut; Werte unter 100 negativ – also schlecht.

**Genomische Stiere:** Für diese Stiere gibt es keine Testnachkommenprämie.

BRAUNVIEH-TESTSTIERE

**PALINKO**  
IT021002407227

Geb. 5.1.2020 KC: BB, BC: A2 A2  
Züchter: Profanter Manfred, Siederhof, Pardell/Villnöb

- V. Passat CH120105797864
- VV. Payssli DE 813034326
- M. Wilma IT021001988817 p. 89/89  
5 - 305 - 13797 - 4,70 - 3,78
- MV. Huray DE 935830301
- MMV. Poster IT022000130210  
Genomischer Zuchtwert:  
Rank 97, ITE +881, +827 kg, +0,15%, +0,19%,  
Gesamtnote: 116, Euter: 116, Fundament: 115,  
Langlebigkeit: 103, MBK: 113, Zellzahl: 103

**PAYMAN**  
IT021002432211

Geb. 28.4.2020 KC: BB, BC: A2 A2  
Züchter: Wurzer Tobias, Moder, Ried/Ratschings

- V. Paypal IT021001969704
- VV. Payssli DE 813034326
- M. Ziera IT021002204304 p. 83/82  
1 - 305 - 7464 - 4,29 - 3,83
- MV. Arrow IT021002045985
- MMV. Payssli DE 813034326  
Genomischer Zuchtwert:  
Rank 99, ITE +1049, +916 kg, +0,03%, +0,23%,  
Gesamtnote: 123, Euter: 119, Fundament: 126,  
Langlebigkeit: 108, MBK: 110, Zellzahl: 111

JERSEY

Punktierung ab  
4. Oktober



Im Oktober werden die Jerseykühe punktiert.

Die fällige Jersey-Punktierung findet in diesem Jahr im Zeitraum von Montag, 4. Oktober, bis Freitag, 29. Oktober, statt und wird wieder gemeinsam mit der Holstein-Punktierung organisiert.

Die Züchter sind gebeten, sich rechtzeitig beim zuständigen Zuchtwart zu melden. Dieser kann dann auch genaue Auskunft darüber geben, wann die Punktierung in welchen Zonen stattfindet. Nachpunktierungen kosten 5 Euro, das Geld wird vor Ort kassiert. ▴



Stier Palinko



Stier Payman



Wilma, Mutter von Palinko



Zille, Großmutter von Payman



Gesamtballenpreis  
inkl. Häcksler und Mais-  
transport möglich

- Neueste Technik: variable Ballengröße 80–140 cm
- Verwiegung und Ettikettierung
- System Wickelfolie & Folienbindung (keine Netztrennung mehr notwendig)
- Auch Kleinmengen am Feld oder Hof

**Kontakt: Fa. Gumpitsch**

**Mail:** info@gumpi-team.at

**Tel.** +43 664 3070506 & +43 664 2006687

