Forum Ackerbau

IPS-Mischungen Weizen

Vorzüge von Mischungen

Barbara Graf

Prämiensystem

Forum Ackerbau

IP-SUISSE Weizenanbau für die Ernte 2019

1. IP-SUISSE Sorten, Klassen, Prämien und Anbauempfehlung

Klassen IP-SUISSE	Prämien-klassen IPS[3)]	IP-SUISSE Sorten	Prämien IP-SUISSE pro 100 kg (siehe Rückseite Pkt. 3)	Nachfrage	Bemerkungen
Klasse Top	IPS TopQ	[1)]Lorenzo / [1)]Molinera[b] / [1)]Runal / [1)]Digana (SW)	Fr. 8.25 – 8.60	⇗	Mehr Isuela®, Lorenzo, Molinera und Runal
		[1)2)]Isuela®	Fr. 6.25 – 6.60		
	IPSTop	CH Nara / Titlis	Fr. 4.80 – 5.25	⇘	weniger Nara
		CH Camedo / CH Claro / Fiorina[b] (SW) / Baretta (provisorisch)/ Diavel (SW) / Montalbano / Mischungen mit TopQ	Fr. 4.30 – 5.00	⇨	
Klasse 1	IPS1	[2)]Isafir®	Fr. 5.30	⇗	Generell mehr Klasse 1, mehr Isafir®, Siala und Hanswin
		Altare (SW) / Arina / Campala (SW) / Chaumont[b] / CH Combin[b] / Forel / Hanswin / Siala / Simano[b] / Mischungen mit Top	Fr. 4.30		
Klasse 2	IPS2	[2)]Iskor®	Fr. 4.75	⇗	Generell mehr Klasse 2, mehr Iskor®
		Levis / Montalto / Zinal / Mischungen mit Top+1	Fr. 3.75		

Versuchsaufbau 2017-2019

Forum Ackerbau

- Bringen Mischungen punkto Ertrag und Qualität einen Mehrwert gegenüber den Einzelsorten ihrer Klasse? Wie sind sie wirtschaftlich einzuordnen?
- Standorte: Liebegg, Rütti, Wallierhof
  - Ab 2018 zusätzlich: Charlottenfels, Arenenberg
  - Ab 2019 zusätzlich: Strickhof
- Kleinparzellen, extenso geführt
- Mischungen und Einzelsorten der Mischungen

Zusammensetzung der Mischungen

- TOP^{Q} ISUELA: Molinera x CH Combin
- I ISAFIR: CH Camedo x CH Combin
- II ISKOR: Hanswin x Montalto

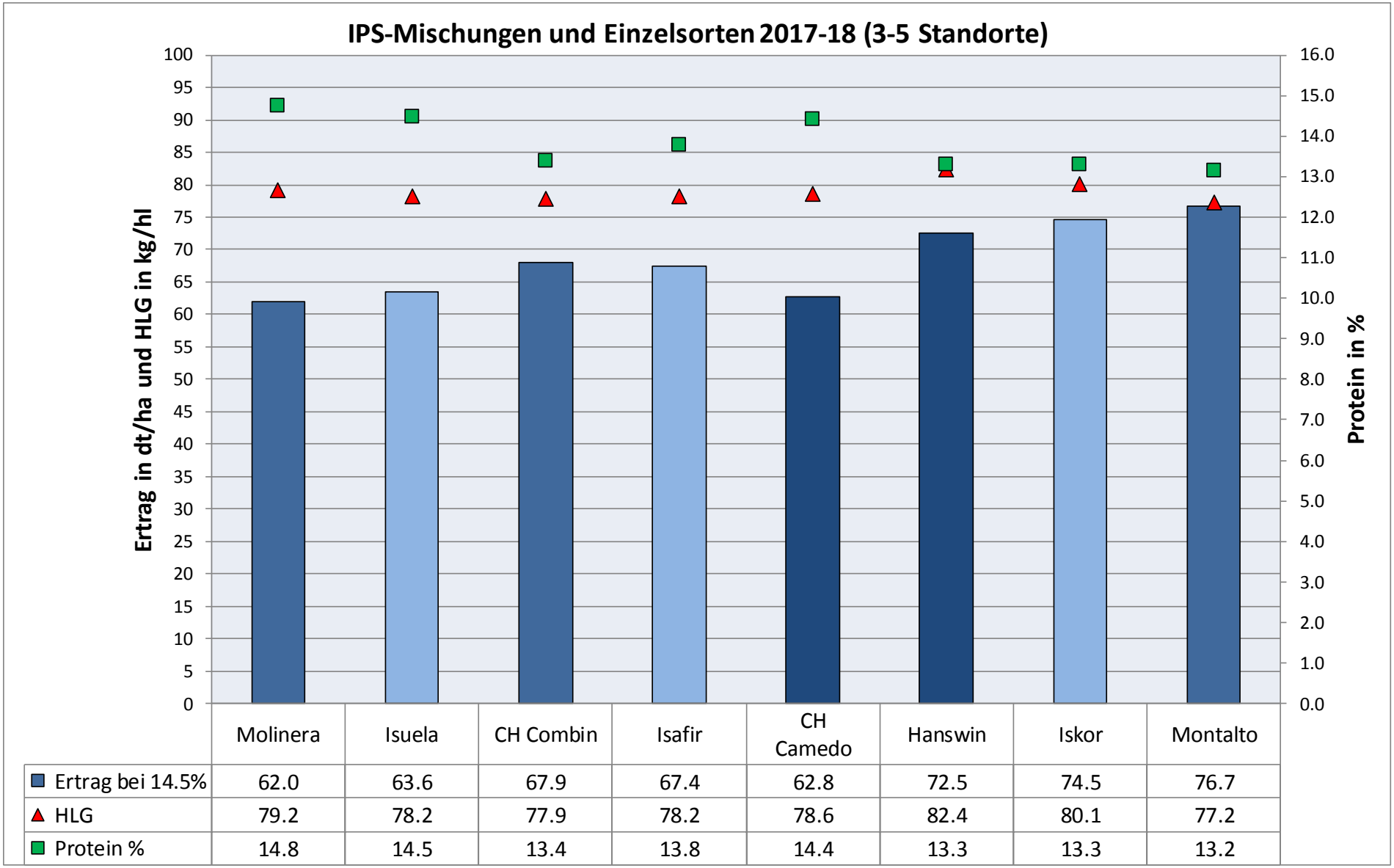
Eigenschaft	Molinera	CH Camedo	CH Combin	Hanswin	Montalto
Ertrag (%)	92	96	101	105	113
Standfestig-keit	Sehr gut	gut	Sehr gut	gut	Sehr gut
Protein	14	12	11	12	12
Resistenzen	Mittel	Mittel-gut	Mittel-schwach	Mittel-gut	mittel

Vorzüge der Mischungen

- Risikoabsicherung: Stärken kombinieren – Schwächen kompensieren
- Stabilität
- Prämie

Resultate 2017-18

Forum Ackerbau



	Molinera	Isuela	CH Combin	Isafir	CH Camedo	Hanswin	Iskor	Montalto
Ertrag bei 14.5%	62.0	63.6	67.9	67.4	62.8	72.5	74.5	76.7
HLG	79.2	78.2	77.9	78.2	78.6	82.4	80.1	77.2
Protein %	14.8	14.5	13.4	13.8	14.4	13.3	13.3	13.2

Wirtschaftlichkeit

Forum Ackerbau

TOP^{Q} I. Kl.

	Molinera	*Isuela*	*CH Combin*
Ertrag 2017* (dt)	65.0	68.3	71.4
Erlös Richtpreis (Fr.)	3380.0	3551.6	3570.0
Erlös IPS-Prämie 2017 (Fr.)	341.3	358.6	307.0
Erlös total (Fr.) 2017	3721.3	3910.2	3877.0
Ertrag 2018** (dt)	60.2	60.7	65.9
Erlös Richtpreis (Fr.)	3130.4	3156.4	3295.0
Erlös IPS-Prämie 2018 (Fr.)	496.7	379.4	283.4
Erlös total (Fr.) 2018	3627.1	3535.8	3578.4

I. Kl. TOP

	CH Combin	*Isafir*	*CH Camedo*
Ertrag 2017* (dt)	71.4	72.2	70.1
Erlös Richtpreis (Fr.)	3570.0	3610.0	3645.2
Erlös IPS-Prämie 2017 (Fr.)	307.0	310.5	301.4
Erlös total (Fr.) 2017	3877.0	3920.5	3946.6
Ertrag 2018** (dt)	65.9	64.6	58.4
Erlös Richtpreis (Fr.)	3295.0	3230.0	3036.8
Erlös IPS-Prämie 2018 (Fr.)	283.4	342.4	251.1
Erlös total (Fr.) 2018	3578.4	3572.4	3287.9

I. Kl. II. Kl.

	Hanswin	*Iskor*	*Montalto*
Ertrag 2017* (dt)	76.1	77.4	82.0
Erlös Richtpreis (Fr.)	3805.0	3792.6	4018.0
Erlös IPS-Prämie 2017 (Fr.)	327.2	290.3	307.5
Erlös total (Fr.) 2017	4132.2	4082.9	4325.5
Ertrag 2018** (dt)	70.4	72.8	73.6
Erlös Richtpreis (Fr.)	3520.0	3567.2	3606.4
Erlös IPS-Prämie 2018 (Fr.)	302.7	345.8	276.0
Erlös total (Fr.) 2018	3822.7	3913.0	3882.4

Erlös pro Hektare

* im Mittel der drei Standorte im Jahr 2017

** im Mittel der fünf Standorte im Jahr 2018

Erkenntnisse nach 2 Jahren

Forum Ackerbau

- Mischungen bringen je nach Klasse einen Mehrwert
- Alles steht und fällt mit der Prämie
- Es gibt sehr gute Einzelsorten, mit denen wirtschaftlich das Gleiche/mehr erreicht werden kann
- CH Combin könnte als Mischungspartner ersetzt werden

Isuela 2018

Forum Ackerbau

Isafir 2018

Iskor 2018