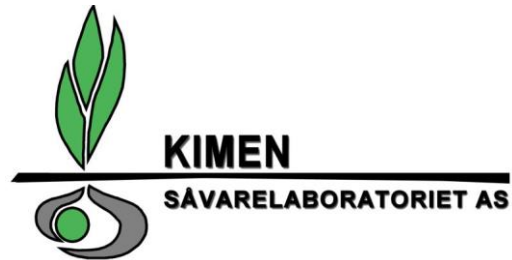


Årets såkornkvalitet

Foreløpige tall pr 02.12.2022



Tabell 1. Bygg fra Sør-Norge¹, høstet 2022. Spireevne, forekomst av soppsjukdommer og beisebehov i kornprøver, basert på veiledende prøver fra såvareforretninger, gårdbrukere og leierenserier. Pr. 02.12.2022

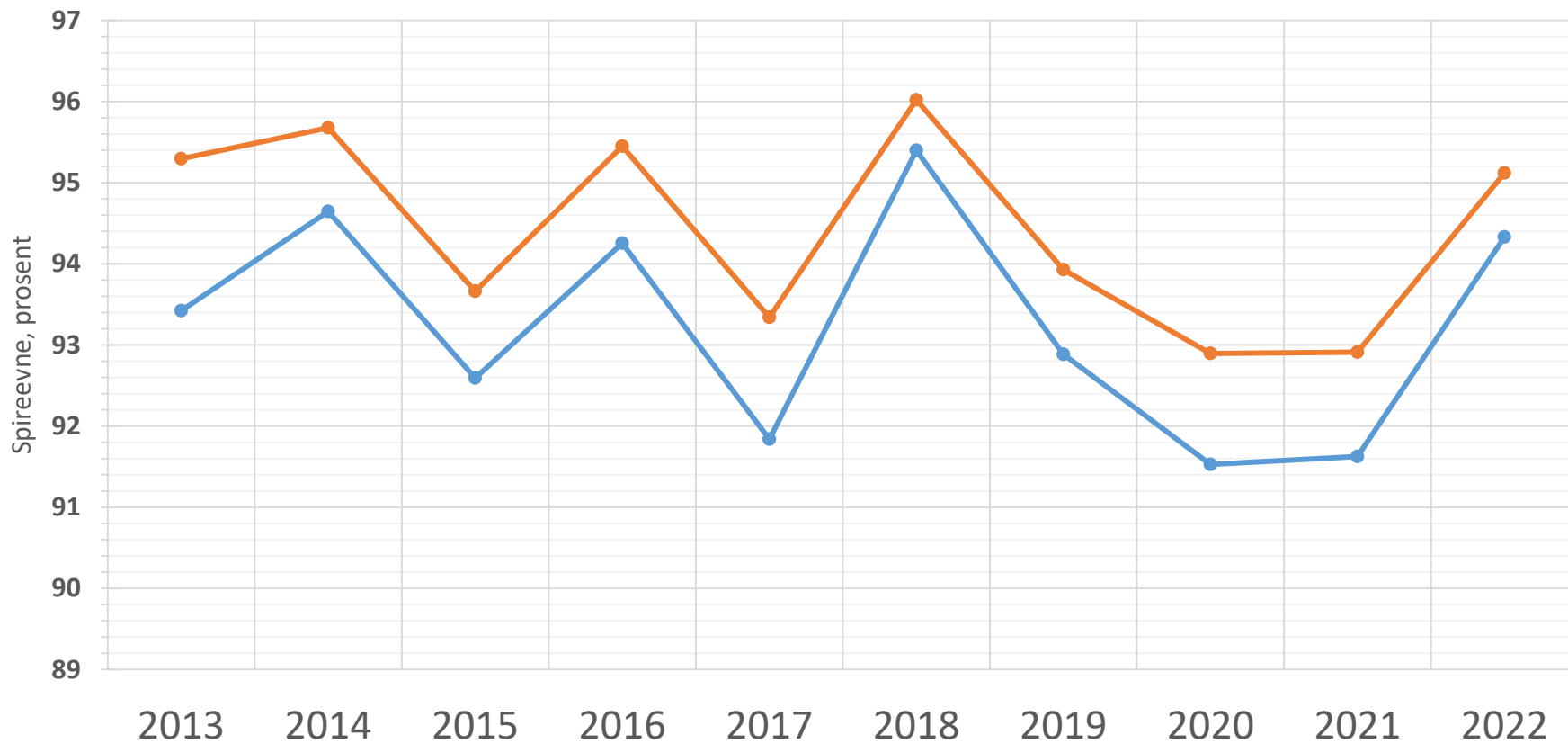
Bygg, Sør-Norge	Ubeisa %				Prøvebeisa %			Spiring ved 20 °C (spire-treghet)	Smittegrad %		% prøver anbefalt beisa
	Antall prøver	Spireevne i alt ²	Spirte	Friske uspirte	Spireevne i alt ²	Spirte	Friske uspirte		Fusarium	Bygg-brunflekk	
Bygg i alt											
2022 pr 02.12.22	475	94,3	92,2	2,1	95,1	92,1	3,0	70	10	22	52
2021	672	91,6	90,7	0,9	92,9	91,3	1,6	79	11	16	46
2020	625	91,5	90,4	1,1	92,9	90,9	2,0	80	22	15	59
2022: 6-radsbygg	234	95,2	92,1	3,1	95,9	91,1	4,8	65	13	12	38
2021: 6-radsbygg	342	93,8	92,4	1,4	94,8	92,1	2,7	77	12	15	45
2020: 6-radsbygg	335	89,8	89,2	0,6	91,4	90,4	1,0	80	28	14	67
6-radssorter 2022											
Bredo	78	95,0	89,0	6,1	95,9	87,3	8,5	46	13	3	17
Brage	60	96,2	96,1	0,0	97,0	96,8	0,2	86	10	20	62
Rødhette	39	95,1	90,3	4,8	95,4	87,6	7,8	62	19	4	23
Heder	38	94,6	94,0	0,6	95,5	94,2	1,4	76	11	31	66
Vertti	14	93,6	91,0	2,6	93,7	88,1	5,6	59	4	2	0
Andre 6-rads	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2022: 2-radsbygg	241	93,5	92,4	1,2	94,3	93,1	1,2	76	7	32	65
2021: 2-radsbygg	330	89,4	89,1	0,3	91,0	90,5	0,5	81	9	18	47
2020: 2-radsbygg	290	93,0	91,5	1,5	94,2	91,4	2,8	79	16	15	51
2-radssorter 2022											
Annika	81	93,3	91,5	1,8	94,1	92,4	1,7	69	7	37	79
Thermus	72	93,4	93,2	0,2	94,3	94,1	0,2	85	7	33	73
Arild	30	95,2	94,9	0,3	95,7	95,4	0,3	82	2	3	0
Vanille	26	92,5	89,6	3,0	94,0	90,8	3,2	62	8	32	62
Salome	13	94,3	92,1	2,2	95,1	92,1	3,0	77	7	64	92
Bente	9	91,6	91,6	0,0	93,0	92,8	0,2	86	5	36	89
Andre 2-rads	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Noter: ¹ Statistikken er fordelt på Sør-Norge og Trøndelag

² På grunn av avrunningsregler for normale spirer, friske uspirte, abnorme spirer og døde korn kan summen av spirte og friske uspirte avvike fra spireevne i alt

Kilde: Kimen Såvarelaboratoriet AS, se www.kimen.no

Spireevne av bygg fra Sør-Norge, 2013-2022



Kimen såvarelaboratoriet AS

Datagrunnlag: Prøver levert av såvareforetninger, leierensier og gårdbrukere

Spireevne = normale spirer + friske uspirte korn. Forelløpige tall 02.12.2022 basert på ca.

475 prøver

—●— Ubeisa bygg, spireevne

—●— Beisa bygg, spireevne

Tabell 2. Havre fra Sør-Norge¹, høstet 2022. Spireevne, forekomst av soppsjukdommer og beisebehov, basert på veiledende prøver fra såvareforretninger, gårdbrukere og leiererier. Pr. 02.12.2022

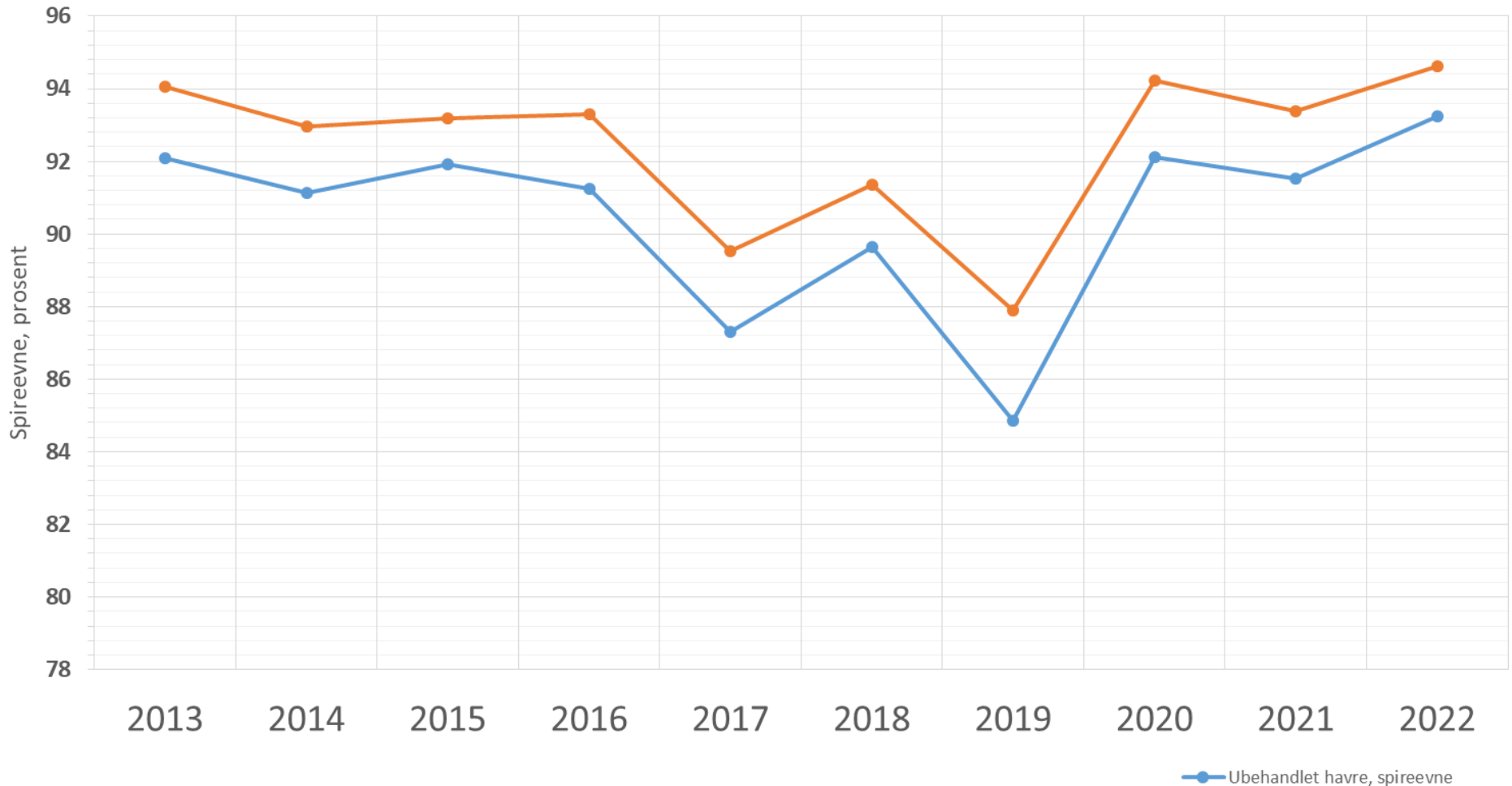
	Ubeisa %				Prøvebeisa %			Spiring ved 20 °C (spire- treghet)	Smittegrad %		% prøver anbefalt beisa
	Antall prøver	Spire- evne i alt ¹	Spirte	Friske uspirte	Spire- evne i alt	Spirte	Friske uspirte		Fusarium	Havre- brunflekk	
Havre i alt											
2022 pr 02.02.22	344	93,3	93,1	0,1	94,6	94,3	0,3	80,6	9,3	30,8	54,4
2021	490	91,5	91,5	0,1	93,4	93,2	0,2	85,1	11,1	35,3	65,0
2020	517	91,5	91,1	0,4	93,7	93,1	0,6	79,5	15,5	29,4	71,2
Vinger	113	91,0	90,9	0,1	92,2	92,0	0,2	87,5	6,8	51,4	74,3
Ridabu	70	95,6	95,4	0,1	96,5	96,3	0,2	71,0	9,3	13,8	24,3
Belinda	46	94,2	94,1	0,1	95,2	95,0	0,2	86,7	11,1	23,5	54,5
Haga	45	95,9	95,8	0,0	96,4	96,2	0,2	74,4	12,8	27,2	68,9
Odal	37	91,9	91,9	0,1	95,4	95,2	0,2	88,3	10,2	8,3	29,4
Ringsaker	10	93,2	91,9	1,3	96,4	92,9	3,5	47,1	7,9	32,4	50,0
Mo	6	93,5	93,5	0,0	96,3	96,0	0,3	71,7	15,5	39,7	83,3
Dominik	5	96,8	95,8	1,0	96,0	95,6	0,4	67,6	8,4	22,8	40,0
Andre sorter	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Noter: ¹ Statistikken er fordelt på Sør-Norge og Trøndelag

² På grunn av avrunningsregler for normale spirer, friske uspirte, abnorme spirer og døde korn kan summen av spirte og friske uspirte avvike fra spireevne i alt

Kilde: Kimen Såvarelaboratoriet AS, se www.kimen.no

Spireevne av havre fra Sør-Norge, 2013-2022



Kimen såvarelaboratoriet AS

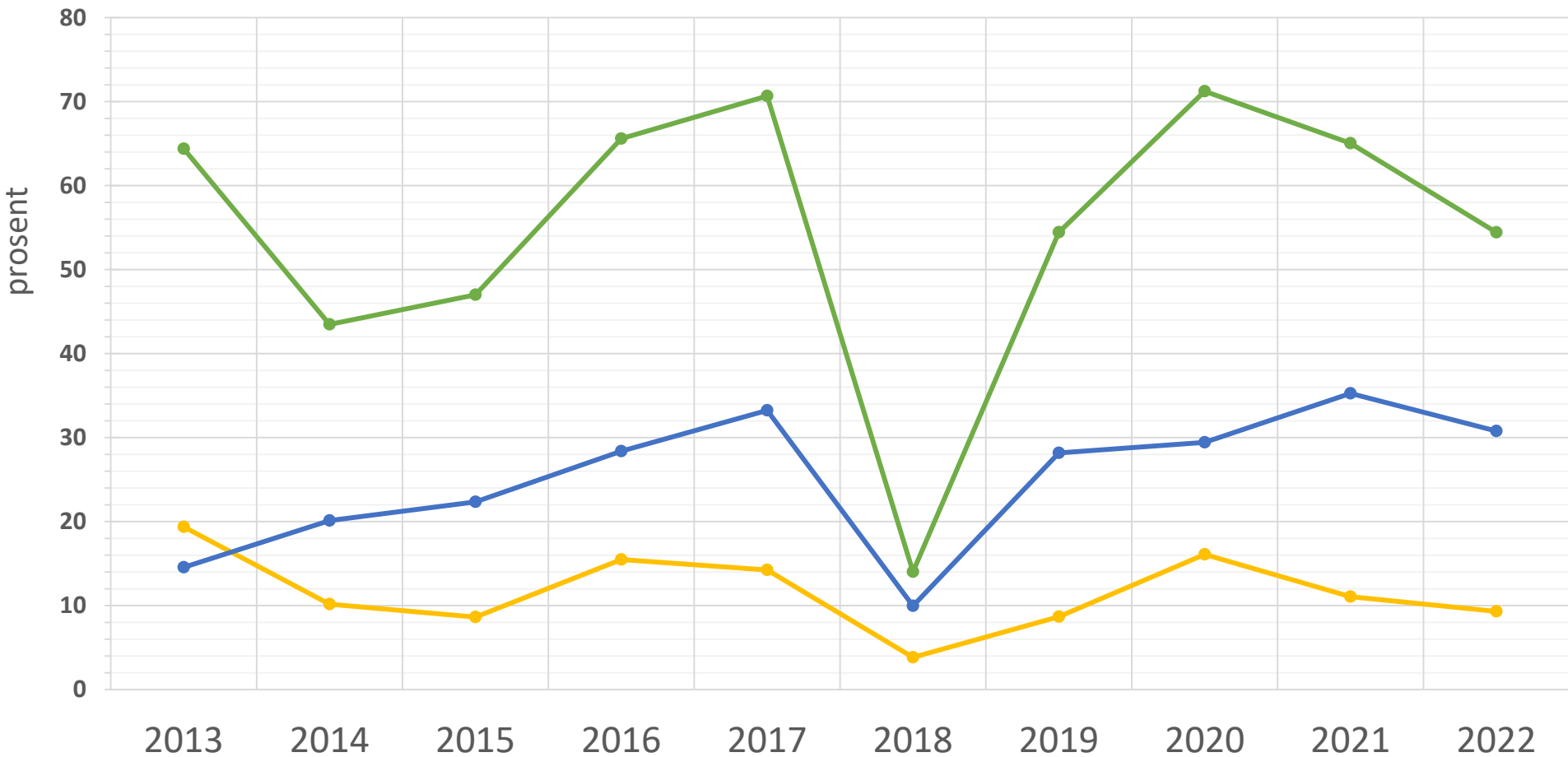
Datagrunnlag: Prøver levert av såvareforetninger, leierenserier og gårdbrukere

Spireevne = normale spirer + friske uspirte korn. Foreløpige tall 02.12.2022 basert på ca. 440 prøver

● Ubehandlet havre, spireevne

● Prøvebeiset havre, spireevne

Fusarium, havrebrunflekk og anbefaling om behandling i havre fra Sør-Norge, 2013-2022



Kimen såvarelaboratoriet AS

Datagrunnlag: Prøver levert av såvareforetninger, leierenserier og gårdbrukere

Foreløpige tall pr. 02.12.2022, basert på ca. 440 prøver

● Fusarium, % smittenivå ● Havrebrunflekk, % smittenivå ● Anbefaling behandling, %

Tabell 3. Vårhete fra Sør-Norge¹, høstet 2022. Spireevne, forekomst av soppsjukdommer og beisebehov, basert på veiledende prøver fra såvareforretninger, gårdbrukere og leierenserier. Pr. 02.12.2022

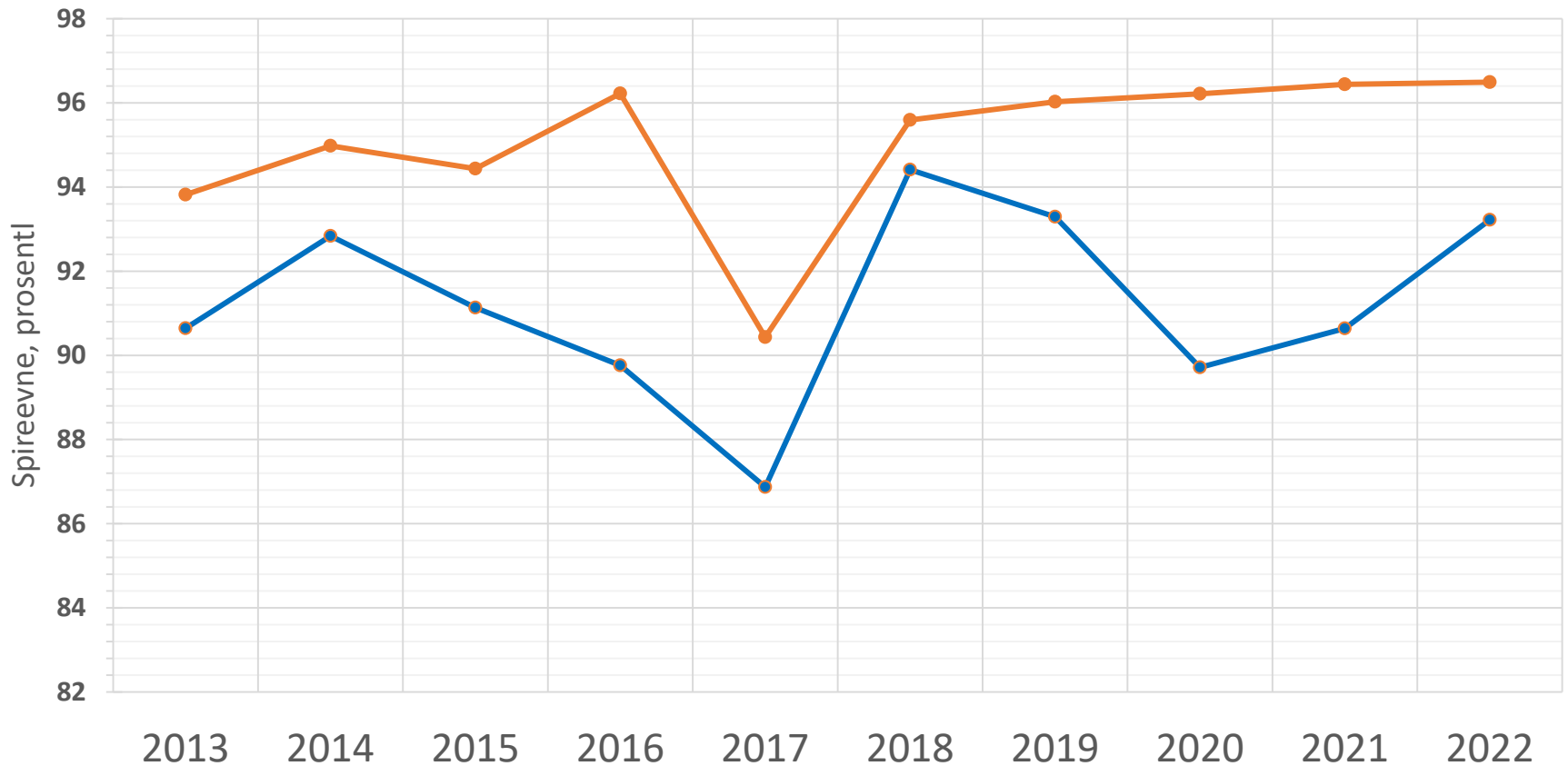
Vårhete, Sør-Norge	Ubeisa %				Prøvebeisa %			Smittegrad %		% prøver anbefalt beisa
	Antall prøver	Spireevne i alt ²	Spirte	Friske uspirte	Spireevne i alt ²	Spirte	Friske uspirte	Fusarium	Hveteaks-prikk	
Vårhete i alt										
2022 pr. 02.12.22	251	93,2	93,2	0,1	96,5	96,4	0,1	9,4	7,6	60,2
2021	348	90,6	90,6	0,0	96,4	96,3	0,1	10,3	10,4	70,8
2020	333	89,7	89,7	0,0	96,2	96,2	0,0	20,7	13,4	89,5
Caress	65	93,3	93,3	0,0	97,0	97,0	0,0	7,5	10,4	69,4
Betong	50	94,0	94,0	0,1	96,7	96,4	0,3	14,2	4,9	58,0
Mirakel	49	93,9	93,6	0,3	96,7	96,4	0,3	9,3	6,1	48,9
Helmi	31	90,6	90,6	0,0	95,1	95,1	0,1	7,5	5,1	45,2
Seniorita	17	94,4	94,4	0,0	97,3	97,3	0,0	6,2	7,6	64,7
Zebra	16	92,9	92,9	0,0	96,3	96,3	0,0	10,7	5,1	56,3
Krabat	11	90,8	90,8	0,0	94,7	94,7	0,0	6,3	13,6	81,8
Bjarne	9	94,6	94,6	0,0	96,1	96,1	0,0	11,4	18,1	100,0
Andre	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Noter: ¹ Statistikken er fordelt på Sør-Norge og Trøndelag

² På grunn av avrunningsregler for normale spirer, friske uspirte, abnorme spirer og døde korn kan summen av spirte og friske uspirte avvike fra spireevne i alt

Kilde: Kimen Såvarelaboratoriet AS, se www.kimen.no

Spireevne av vårhvete fra Sør-Norge, 2013-2022



Kimen såvarelaboratoriet AS

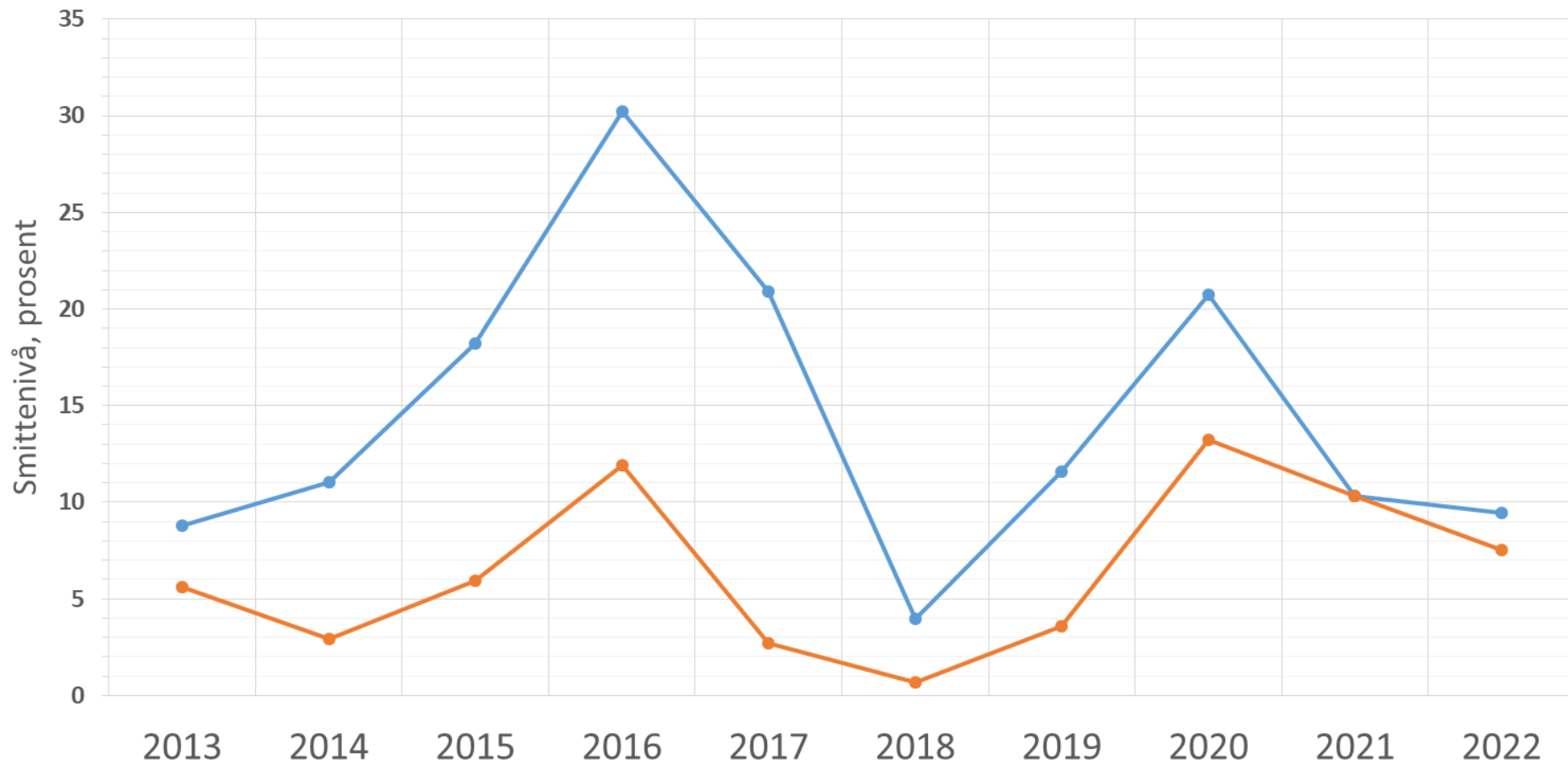
Datagrunnlag: Prøver levert av såvareforetninger, leierenserier og gårdbrukere

Spireevne = normale spirer + friske uspirte korn. Forelløpige tall 02.12.2022 basert på ca. 250 prøver

—●— Ubeisa vårhvete, spireevne

—●— Beisa vårhvete, spireevne

Spiringsfusariose og hveteaksprikk i vårhveite, smittenivå (prosent). 2013-2022



Kimen såvarelaboratoriet AS

Datagrunnlag: Prøver levert av såvareforetninger, leierensier og gårdbrukere

Forekomst av spiringsfusariose (skader i spiringsfasen) i hvete undersøkes på agar, og *Fusarium* spp., *Microdochium nivale* og *M. majus* (snømugg) registreres samlet. Foreløpige tall pr. 02.12.2022 basert på ca. 250 prøver

—●— Vårhveite, Spiringsfusariose - % smittenivå

—●— Vårhveite, Hveteaksprikk - % smittenivå

Tabell 4. Bygg fra Midt-Norge¹, høstet 2022. Spireevne, forekomst av soppsjukdommer og beisebehov i kornprøver, basert på veiledende prøver fra såvareforretninger, gårdbrukere og leierenserier.

Pr. 02.12.2022

Midt-Norge, bygg	Ubeisa %				Prøvebeisa %			Spiring ved 20 °C (spire-treghet)	Smittegrad %		% prøver anbefalt beisa
	Antall prøver	Spireevne i alt ²	Spirte	Friske uspirte	Spireevne i alt ²	Spirte	Friske uspirte		Fusarium	Byggbrunflekk	
Bygg i alt											
2022 pr 02.12.2022	302	92,3	84,6	7,7	94,5	84,2	10,3	49,5	40,0	10,1	80,8
2021	444	91,1	88,1	3,0	92	87,8	4,7	58,5	16,4	8,5	38,0
2020	363	89,3	76,3	13	90,8	74,6	16,2	90,8	31,2	12,0	74,8
2022: 6-radsbygg	199	92,9	84,7	8,2	94,9	83,8	11,1	47,7	44,4	13,2	90,9
2021: 6-radsbygg	291	91,5	88,1	3,4	93	87,0	5,7	58,0	19,0	10,3	45,3
2020: 6-radsbygg	239	87,9	72,7	15,2	89,6	70,4	19,2	37,3	37,1	13,8	88,5
Brage	72	92,9	89,1	3,7	95,1	89,3	5,9	63,5	47,5	13,0	94,4
Bredo	41	93,4	79,4	14,0	95,0	76,2	18,9	21,6	39,7	2,8	70,0
Rødhette	34	93,4	77,8	15,7	94,9	75,6	19,3	40,9	48,0	4,3	94,1
Heder	31	92,0	87,8	4,2	94,1	88,4	5,7	50,7	40,0	34,8	100,0
Vertti	10	91,5	88,2	3,3	94,9	89,1	5,8	65,6	45,6	3,7	100,0
Edel	6	93,7	84,0	9,7	94,7	80,7	14,0	33,7	47,7	17,7	100,0
Tiril	3	95,7	95,0	0,7	97,7	96,7	1,0	51,0	36,3	64,0	100,0
Andre 6-rads	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2022: 2-radsbygg	103	91,1	84,3	6,8	93,8	84,9	8,8	53,0	31,4	4,2	61,0
2021: 2-radsbygg	153	90,4	88,2	2,2	92	89,3	2,8	59,6	11,5	5,0	24,3
2020: 2-radsbygg	124	91,9	83,2	8,7	93,1	82,5	10,6	45,9	21,4	8,5	50,0
Arild	32	93,8	91,8	2,0	94,8	91,2	3,6	65,5	14,7	1,8	19,4
Vanille	23	88,8	78,4	10,4	93,2	80,1	13,1	43,9	44,6	1,5	82,6
Thermus	22	92,2	87,9	4,4	95,4	88,9	6,5	54,4	46,1	5,4	90,9
Annika	8	85,6	75,1	10,5	88,6	77,3	11,4	40,3	32,4	12,9	85,7
Bente	5	87,6	74,6	13,0	90,0	73,4	16,6	38,0	18,0	5,4	40,0
Marigold	4	87,0	73,8	13,3	91,3	76,8	14,5	51,3	24,0	2,8	50,0
Andre 2-rads	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Noter: ¹ Statistikken er fordelt på Sør-Norge og Trøndelag

² På grunn av avrinningsregler for normale spirer, friske uspirte, abnorme spirer og døde korn kan summen av spirte og friske uspirte avvike fra spireevne i alt

Kilde: Kimen Såvarelaboratoriet AS, se www.kimen.no