

گزارش نهایی گندم شهرستان آران و بیدگل سال زراعی 92-93

سال زراعی	سطح زیر کشت (هکتار)			میانگین عملکرد گندم در هکتار
	گندم آبی	گندم دیم	جمع	
1392-93	1450	-	1450	گندم دیم 0
1391-92	1250	-	1250	گندم آبی 3.5-4 تن
تغییرات	200	-	200	گندم دیم 0

وضعیت شبکه مراقبت و پیش آگاهی فعال در زراعت گندم شهرستان :

وضعیت شبکه مراقبت	کارشناس	کمک کارشناس	تکنسین	سطح تحت پوشش
دولتی	4	1	0	1450
خصوصی	کلینیک	0	0	500
	ناظرین مزرعه	0	0	500
	طرح بسیج	0	0	450
جمع	11	1	0	1450

مقایسه میزان بارندگی شهرستان در سال زراعی 1391-1392 با سال زراعی 1392-1391

میزان بارندگی در سال زراعی 92-93 166 میلیمتر
 میزان بارندگی در سال زراعی 91-92 در مدت مشابه 127 میلیمتر
 میانگین بلند مدت در مدت مشابه 131.4 میلیمتر

میزان متوسط دما در ماههای بهمن اسفند فروردین اردیبهشت خرداد و مقایسه آن با سال زراعی گذشته

متوسط دما	بهمن	اسفند	فروردین	اردیبهشت	خرداد
سال زراعی 1392-93	10.6	13.2	16.9	24.2	28.5
سال زراعی 1391-92	10.1	12.4	18.6	25.9	27.6
اختلاف	0.5	0.8	1.7	1.7	0.9

وضعیت آفات مهم گندم (به ترتیب اهمیت)

ردیف	نام آفت	سطح آلوده (هکتار)	وضعیت تراکم آفت در زمان مبارزه)	مبارزه شیمیایی (هکتار)			سموم مصرفی	
				هوایی	زمینی	کل	نوع	میزان (تن)
1	سن	1450	5	-	1450	1450	دلتا مترین	500 لیتر
2	شته	50	2	-	-	-	-	-
3	سوسک قهوه ای	80	4	-	-	-	-	-

در صورت انجام عملیات غیر شیمیایی با آفت و عوامل بیماریزا (ذکر عامل خسارت از سطح عملیات نوع و روش غیر شیمیایی اعمال شده ضروری است.

- استفاده از رقم مقاوم

- استفاده از بذر اصلاح شده

در صورت افزایش یا کاهش مبارزه شیمیایی با بیماریها یا آفات غیر از سن نسبت به سال قبل دلایل کارشناسی قابل قبول را بطور مختصر شرح دهید.

آفات غیر از سن در حد زیان اقتصادی نبوده و معمولاً مبارزه شیمیایی صورت نمی گیرد. مثلاً در مورد شته بیشتر آنه توسط کفشدوزک ها شکار می شوند

مشکلات و پیشنهادات و تحلیل از وضعیت آفات و بیماریهای گندم در سال زراعی 92-1393

برگزاری کلاسهای آموزشی جهت مدیران چاهها تاثیر زیادی بر روی تصمیم دسته جمعی برای سمپاشی داشته است.

اطلاع رسانی از طریق سیستم پیامک موثر بوده است .

توجیه اقتصادی مبارزه در مقایسه با عدم سمپاش تاثیر گذار است.

در کل پذیرش مطلب برای کشاورز وقتی از طرف یک کشاورز دیگر باشد آسانتر است.

استفاده از اهرم های مدیریتی همچون کود شیمیایی و تسهیلات بانکی تاحدی موثر است.

در صورت تامین دستگاههای پیشرفته مانند یونی ماگ عملیات با سرعت بیشتر و کیفیت

بهتری صورت خواهد گرفت.