

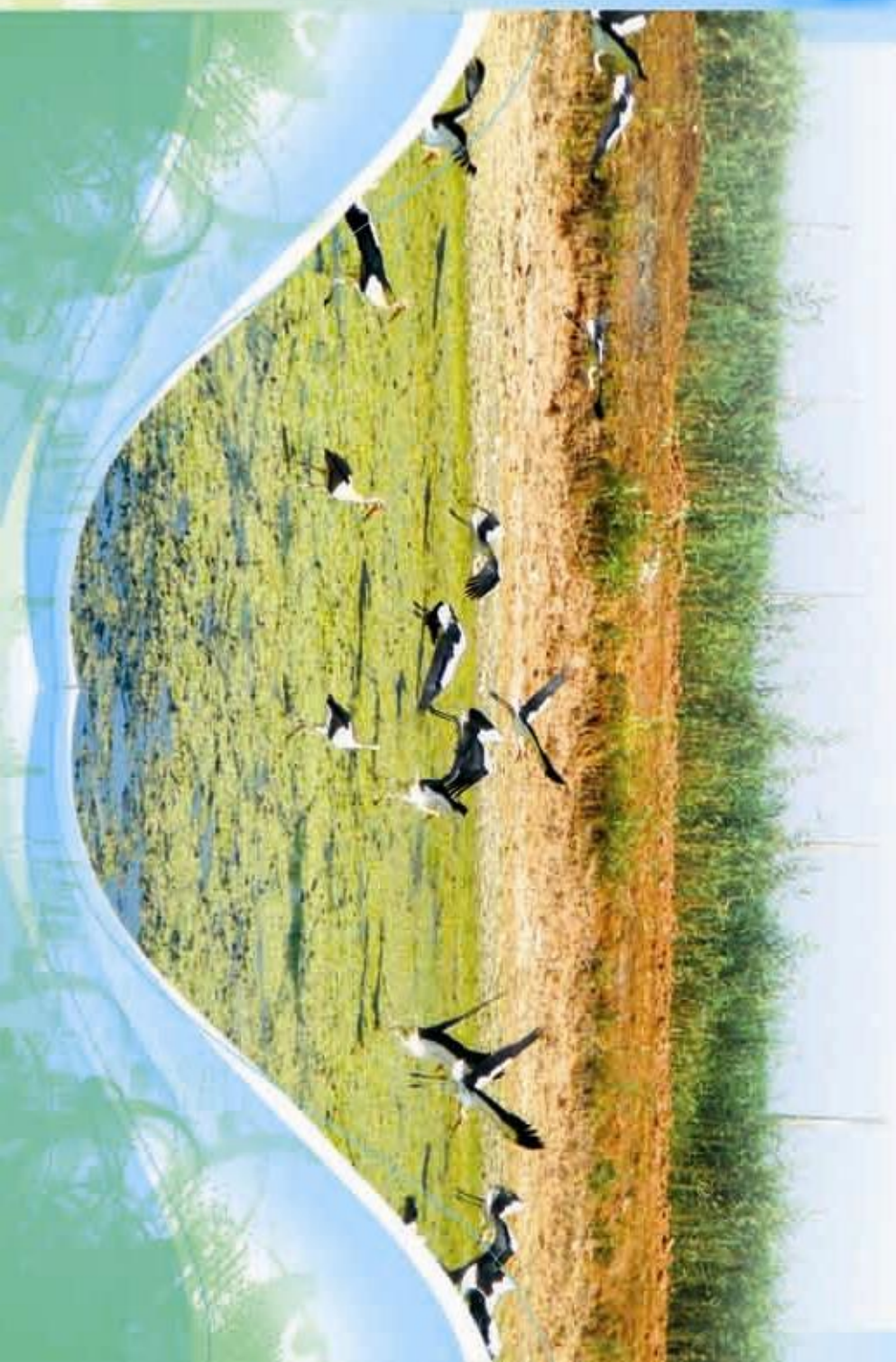


وزارت جهاد کشاورزی
سازمان شیلات ایران
خانه ملی شیلات خوزستان
معاونت آبی خوزستان

کنترل خسارت پرندگان در پروژه آبیان

۷- کاهش میزان شفافیت آب استخر (عمق قابل رویت) با استفاده از کودهای آبی و غیرآبی مناسب که باعث رشد و نمو زی شناوران(به خصوص زی شناوران گیاهی)میشود .
می توان دید پرندگان را کاهش داد .

۵- نخ کشی (ریسمان کشی) استخر : توسط نخ میباید ، ریسمان یا طناب می توان از حمله هوایی پرندگان به استخر جلوگیری به عمل آورد .
۶- آبیگری کامل استخر و افزایش عمق آب ؛ با افزایش عمق آب استخر از رویت آبیان به خصوص هنگام بالا بودن میزان شفافیت آب جلوگیری می شود .





روشهای پیشگیری، کنترل و مبارزه با این موجودات ناخواسته:

- ۱- ترساندن: با استفاده از ایجاد سر و صدا، نصب مترسک، تکه پارچه های رنگی در اطراف استخر
- ۲- نصب آذیرهای زمانی
- ۳- استفاده از تفنگهای بادی و سوزنی و استفاده از توپ های گازی و استفاده از ترقه
- ۴- نصب توری دور استخر یا روی استخر: برای این کار می توان از توریهای میادی فرسوده و مستهلک استفاده کرد.

- خانواده اکر اس مانند: کفچه نوک - اکر اس سیاه
- خانواده لک لک مانند: لک لک سفید - لک لک سیاه
- خانواده مرغابی مانند: انواع غازها - قوها - اردک ها - خوتکا - آنقوت
- خانواده کاکایی مانند: کاکایی ها - پرستوهای دریایی
- خانواده آبچلیک مانند: آبچلیک ها - پاشلک

مهم ترین پرندگان شکارچی مناطق مختلف پرورش آبیان:

- غواص گلوسیه - کشیم کردن سیاه - کشیم کردن سرخ - باکلان - حوامیل خاکستری - حوامیل بزرگ - حوامیل سفید - اگرت کوچک - کاکایی - ماهی خورک ابلق - کفچه نوک - آبچلیک - چلچله دریایی به طور کلی بیشتر پرنده ها در موقع غروب و صبح زود به استخرهای پرورشی حمله می کنند که در این زمان لازم است مدیران مزارع پرورشی توجه خاصی به حضور پرندگان در مزرعه خود داشته باشند.



کنترل خسارت پرندگان در پرورش آبیان

پرندگان یکی از شکارچیان قهار میگوها و ماهیان در استخرهای پرورش به شمار می روند و وجود آنها در مزارع پرورش آبیان و اطراف آن مشکلات فراوانی ایجاد میکند و میزان تولید را کاهش میدهد. سالیانه مقادیر متنابهی از محصول بخت آمده و تولید شده در مزارع پرورشی مورد حمله پرندگان قرار می گیرد که زیانهای هنگفتی به دسترنج حاصله وارد می شود.

علاوه بر آن وجود پرندگان (شکارچی و غیرشکارچی) در اطراف مزارع پرورشی امکان انتقال بیماری از یک مزرعه به مزرعه دیگر یا از یک استخر به استخر دیگر را فراهم می آورد.



اکثر پرندگان شکارچی مربوط به خانواده های زیر هستند:

- خانواده غواص مانند: غواص گلوسرخ و غواص گلوسیه
- خانواده کشیم مانند: کشیم کوچک - کشیم کردن سیاه
- خانواده حوامیل مانند: حوامیل بزرگ - حوامیل سفید
- حوامیل خاکستری
- خانواده باکلان مانند: قره غاز - باکلان - باکلان کوچک - باکلان گلوسیه