

# به نام ایزد منان





# تصاویر مهمترین علف های هرز مزارع برج

گردآورنده:  
 افشین ولایی

کارشناس دفتر پیش آگاهی و کنترل عوامل خسارتزا سازمان حفظ نباتات

سوروف

*Echinochloa crus-galli* (L.) P.Beauv.



سوروغ



# سوروف جنگلی (راخ پاتی، برنجی) *Echinochloa colonum* (L.) Link.



سوروف برج یا سوروف هوشمند

*Echinochloa oryzicola* (Ard.) Fisher.



# برنج قرمز یا برنج وحشی

## *Oriza sativa L.*



# اویارسلام

# *Cyperus spp.*



# گونه های مهم اویارسلام



*C.globosus* All.

ظریف



*C.difformis* L.

بذری



*C.fuscus* L.

کوچک قهوه‌ای



*C. glaber* L.

کوچک خوش نقش



*C.esculentus* L.

زرد



*C.rotundus* L.

بنفس



*C.longus* L.

اویارسلام بلند



*C.serotinus* Rottb.

اویارسلام خشن

# پیزد

# *Scirpus spp.*



# سه گونه مهم پیزر



*S. mucronatus* L.

پیزر بذری



*S.juncoides* Roxb

پیزر سویی



*S.maritimus* L.

پیزر دریایی

بندواش

*Paspalum distichum L.*



# قاشق واش

*Alisma plantago-aquatica L.*



گل مرواریدی

*Alternanthera sessilis* (L.) R.Br.



# سل واش

*Monochoria vaginalis* (Burm.f.) C.Presl ex Kunth.



# سه گونه گوشاب(روغن واش) *Potamogeton nodosus* Poir.



# *P. perfoliatus* L.



# *P. lucens* L.



# گل آردی

## *Eclipta prostrata* (L.) L.



# تیرکمان آبی

## *Sagittaria sagittifolia L.*



آزوٰلا  
*Azolla* spp.



# آمانیا یا ساقه قرمز

*Ammannia multiflora Roxb.*



سوف

*Eleocharis geniculata* (L.) Roem. & Schult.



# علف ارزنی

## *Fimbristylis* spp.

*Fimbristylis miliacea* (L.) Vahl.



*F. ferruginea* (L.) Vahl.



# علف ارزنی

## *Fimbristylis spp.*

*F.bisumbellata* (Forssk.) Bub.



# شبدر آبی یا شبدر چهارپر *Marsilea quadrifolia* L.



# سرخس شناور

## *Salvinia natans* (L.) Allioni.



نی

# *Phragmites australis* Cav. (Trin).



لوبی

*Typha latifolia L.*



# ورث آبزی، علف غاز

## *Sphenoclea zeylanica* Gaerth.



مرغ

# *Cynodon dactylon* (L.) Pers.



دونیش، دودندانه

*Bidens tripartite L.*



# سرخابی (برجیا)

*Bergia ammannioides* Heyne ex Roth.

*B. ammannioides* Heyne ex Roth.



روتا

*Rotala indica* (Wild.) Koehne.



عدسک آبزی

*Lemna minor L.*

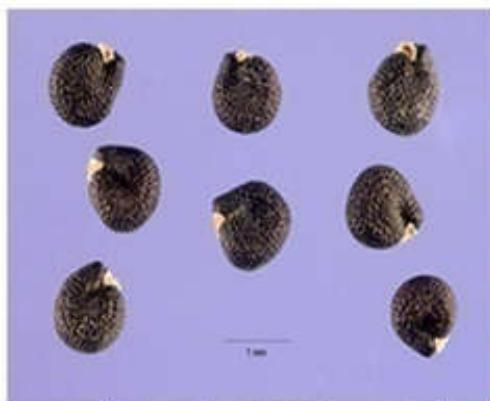
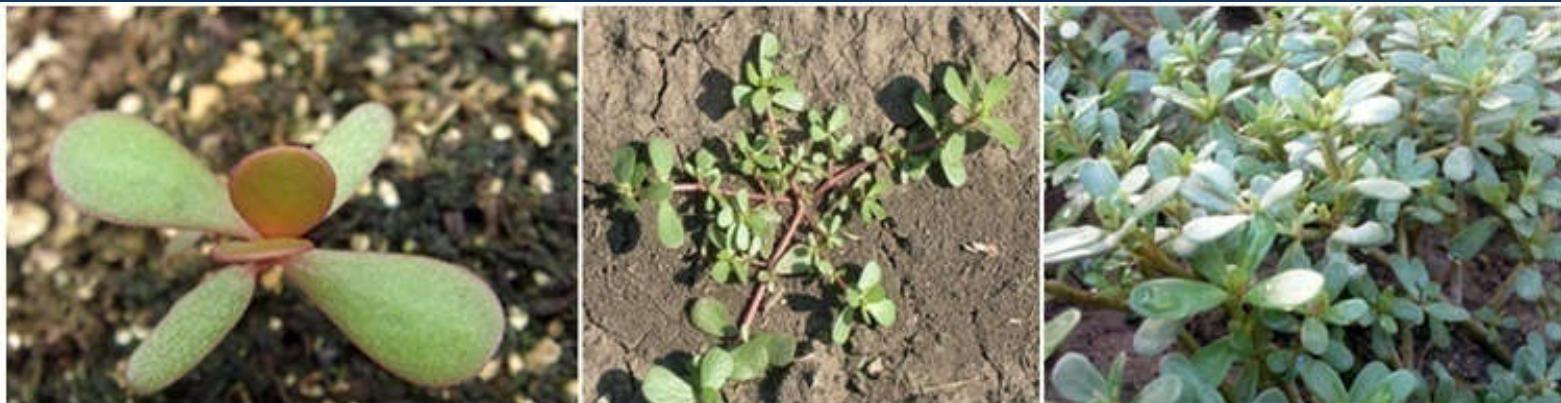


هفت بند ایرانی

*Polygonum persicaria L.*



# خرفة *Portulaca oleracea* L.



# سیزاب آبی

*Veronica anaglis-aquatica* L.



کنگرو حشی

*Cirsium arvense* (L.) Scop.



# نى خاردار، گالى، نى توپى *Sparganium erectum* L.



موفق باشید