Förklaring till kriterie- och naturtypskoder

## Kriterier för att utse Ramsarområden

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kriterier grupp A**  Våtmarkstyper | Våtmarkstyper och deras ekossystemtjänster | **Kriterium 1:** En våtmark kan pekas ut som Ramsarområde om den innehåller ett representativt, sällsynt eller unikt exempel på en naturlig eller nästan naturlig våtmarkstyp för en biogeografisk region. En våtmark kan också utses som Ramsarområde med stöd av de ekosystemtjänster den levererar. |
| **Kriterier grupp B**  Biologisk mångfald | Kriterier baserade på arter och växt- och djursamhällen | **Kriterium 2:** En våtmark kan pekas ut som Ramsarområde om den stöder utsatta, hotade eller akut hotade arter eller hotade växt- och djursamhällen. |
| **Kriterium 3:** En våtmark kan pekas ut som Ramsarområde om den stöder populationer av växt- och/eller djurarter som är viktiga för att bevara den biologiska mångfalden i en viss biogeografisk region. |
| **Kriterium 4:** En våtmark kan pekas ut som Ramsarområde om den stödjer växt- och/eller djurarter i ett kritiskt skede i deras livs­cykel, eller ger tillflykt under ogynnsamma förhållanden. |
| Kriterier baserade på vattenfågel | **Kriterium 5:** En våtmark kan pekas ut som Ramsarområde om den regelbundet stöder 20 000 eller fler vattenfåglar. |
| **Kriterium 6:** En våtmark kan pekas ut som Ramsarområde om den regelbundet stöder minst en procent av individerna i en global/biogeografiska populationen av en art eller underart av vattenfåglar. |
| Kriterier baserade på fisk | **Kriterium 7:** En våtmark kan pekas ut som Ramsarområde om den stöder en betydande andel av de inhemska fiskarterna, arter/artfamiljer, livsstadier, arternas samspel och/eller population­er som är representativa för våtmarks ekosystemtjänster och/eller naturvärden och därmed bidrar till global biologisk mångfald. |
| **Kriterium 8:** En våtmark kan pekas ut som Ramsarområde om den är en viktig källa till föda för fiskar, lekplatser, uppväxtområden, eller vandringsleder som fiskbestånd, antingen i våtmarken eller någon annanstans, är beroende av. |
| Kriterier baserade på andra grupper av djurarter | **Kriterium 9:** En våtmark kan pekas ut som Ramsarområde om den regelbundet stöder minst en procent av individerna i en global/biogeografisk population av en art eller underart eller annan systematisk nivå av våtmarksberoende djurarter exklusive fåglar. |

## Våtmarkstyper i Ramsarområden enligt Ramsarkonventionen

### De typer som inte förekommer i Sverige är markerade med stjärna. Sedan kan det dessutom finnas exemplifieringar som inte finns i Sverige, t.ex. oaser. I Sverige tillämpas efter samråd med Ramsarkonventionens sekretariat kustvåtmarkstyperna, med undantag av typ I, längs hela svenska kusten oavsett salthalt och tidvattenpåverkan, detta då svenska kustförhållanden inte beaktats vid namnsättningen av dessa våtmarkstyper.

### Kustvåtmarker och marina våtmarker **A**: Permanenta grunda marina vatten, i de flesta fall mindre än sex meter djup vid lågvatten; omfattar havsvikar och sund.

**B**: Marina växtsamhällen som inte blottas vid ebb; innehåller tångsamhällen, sjögrässamhällen, tropiska marina växtsamhällen.

**C**: Korallrev.

**D**: Marina klippstränder; omfattar klippiga öar, havsklippor.

**E**: Sand-, grus- och stenstränder; innehåller strandsporrar, sandrevlar och sandiga holmar; omfattar dynsystem och fuktiga dynvåtmarker.

**F**: Estuarier: permanenta vatten i och i anslutning till flodmynningar och flodmynningars deltasystem.

**G**: Tidvattenzonens ler- och sandbottnar.

**Ga**: Musselbankar och musselrev.

**H**: Tidvattenzonens våtmarker; inkluderar marina salta våtmarker, salta strandängar, omfattar även tidvattenzoners sankmarker med bräckt och sött vatten.   
**I\***: Tidvattenzonens skogklädda våtmarker; omfattar mangroveträsk, Nipah-träsk och tidvattenzonens sötvattensumpskogar.

**J**: Kustlaguner; marina/brackvatten; marina laguner och laguner med brackvatten med åtminstone en relativt smal förbindelse till havet.

**K**: Sötvattenlaguner vid kusten; omfattar sötvattensområden i deltalaguner.

**Zka**: Karst och andra underjordiska hydrologiska system, längs kusten och marina.

### Limniska vattenmiljöer

**L**: Permanenta inlandsdeltan.

**M**: Permanenta vattendrag; floder, bäckar och strömmar; inkluderar vattenfall.

**N**: Temporära vattendrag; Säsongsvisa och tillfälliga floder, bäckar och strömmar.

**O**: Permanenta större sötvattensjöar (större än 8 hektar); omfattar stora korvsjöar.

**P**: Temporära större sötvattenssjöar (större än 8 hektar); innefattar översvämningsområdens öppna vatten.

**Tp**: Permanenta sötvattensvåtmarker och småvatten på mineraljord: små sjöar och vattensamlingar (mindre än 8 ha), sumpkärr och sankmark med vegetation som står i vatten åtminstone större delen av växtsäsongen.

**Ts**: Temporära sötvattensvåtmarker och småvatten på mineraljord: svämvåtmarker och svämsmåvatten, glupar, starrsvämängar.

### ”Vattenmiljöer som varken är kustnära, marina eller limniska”

**Q\***: Permanenta saltsjöar inkluderar saltsjöar, brackvattensjöar, alkaliska sjöar (ej svagt basiska kalkmiljöer) och det flacka område där de bildas.

**R\***: Temporära saltsjöar inkluderar saltsjöar, brackvattensjöar, alkaliska sjöar (ej svagt basiska kalkmiljöer) och det flacka område där de bildas.

**Sp\***: Permanenta salta våtmarker och småvatten: salta, bräckta och alkaliska (ej svagt basiska kalkmiljöer) våtmarker och småvatten.

**Ss\***: Temporära salta våtmarker och småvatten: säsongsvisa och temporära salta, bräckta och alkaliska (ej svagt basiska kalkmiljöer) våtmarker och småvatten.

### ”Landbaserade” våtmarker

**U:** Öppna myrar; inkluderar öppna eller buskklädda mossar och kärr samt torvbildande mader.

**Va:** Alpina våtmarker; omfattar alpina fuktängar, temporära vatten från snösmältningen.

**Vt:** Tundravåtmarker; omfattar tundra småvatten, temporära vatten från snösmältningen.

**W:** Buskdominerade våtmarker på mineraljord; buskkärr, busksankmarker, alsnår

**Xf:** Träddominerade våtmarker på mineraljord; omfattar sumpskog, svämskog

**Xp:** Trädklädda myrar: trädklädda mossar och kärr samt sumpskog på torvmark.

**Y:** Sötvattenskällor; inkluderar oaser.

**Zg\*:** Geotermiska våtmarker

**Zkb:** Karst och andra underjordiska hydrologiska system som ej ligger marint eller längs kusten.

### Konstruerade våtmarker

**1**: Vattenbruksdammar; ex. fisk- och kräftodlingsdammar

**2**: Dammar; omfattar gårdsdammar, bevattningsdammar; (i allmänhet mindre än 8 ha).

**3\***: Bevattningsområden omfattar bevattningskanaler och risfält.

**4**: Säsongsöversvämmad jordbruksmark (inklusive hävdade våta ängar eller våt betesmark).

**5\***: Saltutvinningsplatser, saltvattenbassänger, saltsjöar (även temporära sådana)

**6**: Vattenlagringsanläggningar; reservoarer/fördämningar/dammar (oftast större än 8 hektar).

**7**: Vatten och våtmarker i dagbrott och täktområden: inkluderar områden med utgrävning av grus, sand och lera, småvatten i dagbrott.

**8**: Områden med behandling av avlopps- och dagvatten: avloppsreningsdammar, dagvattenreningsområden, sedimentationsbassänger, oxidationsbassänger etc.

**9**: Kanaler, dräneringskanaler, diken.

**Zkc**: Karst och andra underjordiska hydrologiska system, skapade av människan