

Biologia do pato real



© Christian Kerihuel



Pato real

Anas platyrhynchos

Distribuição

- ❖ Pode ser encontrado na América Central e do Norte, na Europa, na Ásia, no Norte de África e mesmo na Austrália e Nova Zelândia onde foi introduzida.
- ❖ Em Portugal encontra-se uniformemente distribuída, sendo as zonas de maior concentração o estuário do Tejo e Sado, o Paul de Boquilobo, a Pateira de S. Jacinto, a Ria de Aveiro e a Quinta do Taipal (em Montemor-o-Velho).

Migrações

- Em regiões temperadas é sedentário, faz migrações locais



Migrações

- Em regiões mais frias são migradores :
 - Em Setembro a Novembro deixam as zonas próximas do ártico,
 - Regressam em Fevereiro, Maio



Migrações

Em Portugal

- ▣ Existem populações sedentárias e populações migradoras
- ▣ As migradoras, passam cá o Inverno e vão reproduzir-se no norte da Europa.

Pato Real

Peso: macho 859 – 1572 gramas; fêmea 750 – 1140 gramas

Plumagem:

Macho com plumagem nupcial:

- ❖ Cabeça verde,
- ❖ Colar branco no pescoço,
- ❖ Peito castanho avermelhado,
- ❖ Restante corpo cinzento,
- ❖ Bico verde-amarelado
- ❖ Penas centrais da cauda viradas para cima



Fonte: verdes-ecos.blogspot.com/ 2009/02/ornitologia-..

Características Gerais

- A asa é de uma tonalidade cinzenta ou cinzenta-acastanhada, contrastando com o espelho azul-púrpura orlado a negro e branco.



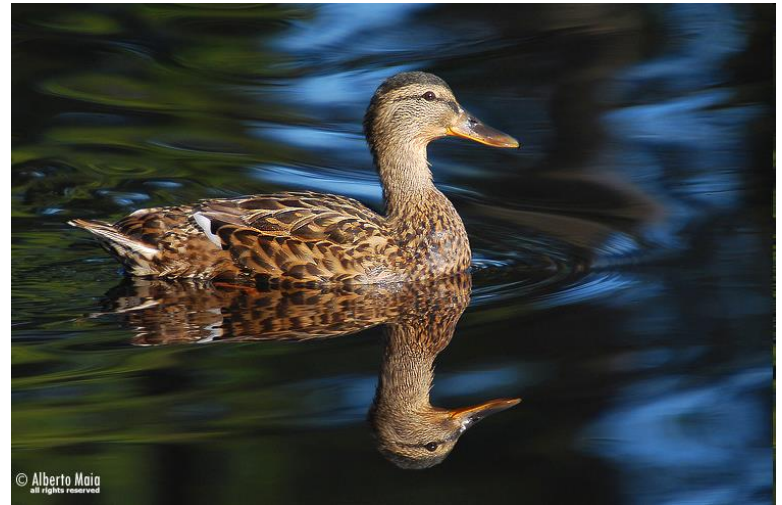
Espelho

Pato Real

Plumagem:

Fêmea:

- ❑ Tem pescoço e cabeça castanha pálida com finas listras negras e uma listra ocular.
- ❑ O peito, flancos e abdômen são castanhos com diversas marcas negras,
- ❑ Bico alaranjado,
- ❑ As asas são semelhantes às do macho, embora possuindo um espelho mais estreito, uma tonalidade mais acastanhada e as extremidades das coberturas terciárias brancas.



Características Gerais

- ❑ No macho juvenil o bico é verde-pálido enquanto na fêmea juvenil denota um tom laranja pálido com marcas mais escuras.



Fonte: verdes-ecos.blogspot.com/ 2009/02/ornitologia-..

Reprodução

- ❖ Os patos vivem em grandes grupos durante o Outono e Inverno,
- ❖ Formam-se os pares logo após as migrações do Outono,
- ❖ O macho muda de companheira todos os anos,
- ❖ No fim do Inverno o macho migra com a fêmea para a zona de reprodução,
- ❖ Ocorre o acasalamento,

Reprodução

- ❖ O local de nidificação é escolhido pela fêmea,
- ❖ Em geral nidifica no solo, em locais próximos de água e escondidos pela vegetação,
- ❖ O ninho é construído pela fêmea,
- ❖ A postura ocorre geralmente no mês de Março, a fêmea põe 7 a 16 ovos,
- ❖ O macho defende a fêmea de outros machos durante esta fase.

Reprodução

- ❖ A incubação é feita pela fêmea, dura 28 a 29 dias,
- ❖ Durante esta fase o macho abandona fêmea,
- ❖ As crias são precoces, são capazes de se alimentarem sozinhas,



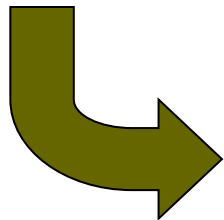
Reprodução

- ❖ As crias saem logo ninho para se alimentar, pois são capazes de nadar desde muito cedo.
- ❖ Os jovens são capazes de voar com 50 – 60 dias de idade, atingindo a maturidade sexual com 1 ano.



Alimentação

- ❑ Alimenta-se em terra – esgravata a terra à procura de alimento,
- ❑ Alimenta-se à superfície da água – mergulham o bico na água e expulsam a água através das lâminas de filtração do bico,
 - Tem preferência por águas pouco profundas,
 - Não mergulha para se alimentar.



Pato de superfície

Alimentação

□ Aves jovens:

- Sobretudo invertebrados, pequenos crustáceos, moluscos e ovos de peixes,

□ Aves adultas:

- Espécie omnívora e oportunista,
 - Bagas, sementes, raízes, folhas, plantas aquáticas, plantas do fundo, pequenas rãs e insectos, microrganismos em suspensão na água

Alimentação

- Durante a época reprodutiva:
 - Sobretudo fontes de alimento animal,

- Fora da época reprodutiva:
 - Alimenta-se na água ou pastoreando em terra,
 - Alimentos de origem vegetal,