



RIVERBEND RESOURCES

THE FALLOW DEER

The Fallow Deer (*Dama dama* L.) is an artiodactyl mammal of the cervid family. The species was completely extinct in Europe, however, deliberate introductions for hunting purposes and escapes from the aristocratic estates, gave rise to breeding populations. Even today, the forests of the Ticino Valley give home to diverse populations. It is not uncommon, in fact, to observe within the park the White Fallow Deer a tangible sign of man's domestication of these species and the various crosses made in past years that characterize different coat types. The fallow deer is an extremely adaptable species that survives well in many environments, although its favorites are broadleaf forested areas near clearings or open patches. The fallow deer is "not so wild," in the sense that it is not wary, and in particular females, which live in even quite large groups, together with their cubs, can be easily observed even during the daytime, resulting in little fear of humans. Older males, on the other hand, which lead mostly solitary lives and inhabit more inaccessible areas, are very cautious and difficult to approach by humans and other animals. This species generally has no preference as to where to live and graze. Its food consists of grass, leaves, shoots and fruits, and certain types of mushrooms. The mating season lasts between mid-October and early November; during this period, males, usually solitary, join groups of females and cubs, and defining their own territory, drive out young males. The latter, forming small groups, remain on the fringes of the territories of the older males, hoping to mate with some female unbeknownst to the dominant male. Near parturition, the female isolates herself from the herd and gives birth in the bush to one or two cubs; twin births are not uncommon. The cubs are able to see and walk as early as a few hours after birth; they will be brought to the pack only when they are about ten days old. The cub becomes independent at about one year of age, although it takes at least another six months before it reaches sexual maturity. The antlers fall off around March-June to regrow quickly and be ready by late August early September. The average lifespan of wild fallow deer is around 9-10 years; it can increase if they are found in captivity.





RIVERBEND RESOURCES

IL DAINO

Il Daino (*Dama dama L.*) è un mammifero artiodattilo della famiglia dei cervidi. La specie era del tutto estinta in Europa, tuttavia, introduzioni deliberate a scopo venatorio e fughe dalle tenute aristocratiche in cui questi animali venivano spesso e volentieri allevati, nel corso dei secoli hanno dato origine a popolazioni riproduttive un po' in tutta Europa. Anche oggi i ricchi boschi della valle del Ticino pare che ospitino diverse popolazioni. Non è raro, infatti, osservare all'interno del parco il Daino Bianco segno tangibile della addomesticazione da parte dell'uomo di queste specie e dei vari incroci fatti negli anni passati che caratterizzano differenti tipologie di mantello.

Il daino è una specie estremamente adattabile che sopravvive bene in molti ambienti, anche se i suoi preferiti sono le aree boschive a prevalenza di latifoglie vicino a radure o spiazzi aperti. Il daino non è così diffidente ed in particolare le femmine, che vivono in gruppi anche piuttosto consistenti, assieme ai cuccioli, si possono facilmente osservare anche durante il giorno, risultando scarsamente timorose dell'uomo. I vecchi maschi, che conducono vita perlopiù solitaria ed abitano zone più impervie, sono invece assai prudenti e difficilmente avvicinabili dall'uomo e da altri animali. Questa specie non ha in genere preferenze per quanto riguarda il posto dove vivere e pascolare. Il suo nutrimento consiste in erba, foglie, germogli e frutta e certi tipi di funghi. Il periodo degli amori dura tra la metà di ottobre e l'inizio di novembre; in questo periodo, i maschi, solitamente solitari, si uniscono ai gruppi di femmine e cuccioli, e definendo un proprio territorio, scacciano i giovani maschi. In prossimità del parto, la femmina si isola dal branco e dà alla luce nel folto della macchia uno o due cuccioli, non sono rari i parti gemellari. I cuccioli sono in grado di vedere e camminare già poche ore dopo la nascita, verranno portati al branco solo quando avranno raggiunto circa dieci giorni di vita. Prima di allora, il cucciolo resta da solo per la maggior parte del tempo, viene allattato ogni quattro ore circa, e, per evitare di essere individuato da eventuali predatori rimane perfettamente immobile confidando nel mantello mimetico e nella caratteristica di non emanare odore. Il cucciolo diviene indipendente a circa un anno d'età, anche se occorrono almeno altri sei mesi prima che esso raggiunga la maturità sessuale. I palchi cadono intorno a marzo-giugno per ricrescere velocemente ed essere pronti per fine agosto inizio settembre. La vita media dei daini selvatici si aggira attorno ai 9-10 anni, può aumentare se si trovano in cattività.