

## Dräktigheten dag för dag!

Vecka	Dag	
1	1	<p>Det kan räcka med en parning för att honan ska få ägglossning. Hanen har hullingar på sin penis som gör oerhört ont när han drar ut den och detta i sin tur gör att honan släpper sina ägg. Honan behöver inte ens löpa för att släppa äggen, det räcker med en parning för att det ska hända samt för att höja Luteiniseringshormonet (LH). Parningen behöver inte ske när honan löper, för att hon ska bli dräktig. Det förekommer att hanar våldtar honor.</p> <p>LH behövs för att nå slutlig mognad av äggcellerna och för att foliklarna ska brista och äggen ska komma ut i äggledarna.</p> <p>Troligen kommer inte en enda parning att vara nog men man ska ändå inte hålla katterna tillsammans för länge eftersom det då kan vara svårt att fastställa när kattungarna ska komma. Optimal parningstid är 3 dagar.</p> <p>Spermierna vandrar upp genom livmoderhalsen.</p>
	2	<p>Ägglossning.                      Detta sker 24 till 48 timmar efter parningstillfället.                      Äggen är outvecklade och oförmögna till att befruktas.                      Eftersom äggen är mottagliga i 24-36 timmar kan flera hanar bli pappa till samma kull.</p>
	2-3	<p>Spermierna når ägget i äggledaren.                      Progesteron stiger 48 timmar efter ägglossningen, prov kan tas 3-4 dagar efter en parning.</p>
	3-4	<p>När en spermie penetrerar ägget sker befruktningen och kärnan smälts samman. En zygot är resultatet av befruktningen, det vill säga ett befruktat ägg. Det är nu den första kromosomuppsättningen bildas. Zygoten är nu redo för sin första celledelning.</p> <p>Befruktning sker i äggledarna som går från äggstockarna till livmodern.</p>
	5-6	<p>Befruktade ägg vandrar ner genom äggledaren och in i livmoderhornen. Genom den fortsatta vandringen frigörs också plats för fostren i livmoderhornen. Under vandringen delar det befruktade ägget sig flera gånger och bildar ett tidigt embryo, en så kallad blastocyst.</p>
2	11-14	<p>Blastocysterna fäster vid livmodersväggen, 13-14 dagar efter parning.                      Placantan börjar utvecklas dag 14 och även ryggmärgen.                      Blastocysterna växer till och utvecklas till embryon.</p> <p>Moderkaka (placenta) av gördeltyp och navel-sträng utvecklas.                      En gulesäck (gulesäck eller guleblåsa; hos ryggradsdjuren en säck med näringen(gulan) för fostret) ger näring fram till dess moderkaka och navelsträng har utvecklats tillräckligt.</p> <p>Både antalet ägg som avlossas och utrymmet i livmodern påverkar kullstorleken.</p> <p>Under nästkommande två veckor utvecklas alla organ.</p>
	15-18	<p>Cirkulationssystemet börjar utvecklas dag 15.                      Dag 16-17 börjar hjärtat slå.</p>
3		

		Dag 18 är embryot (8mm).
	19-21	<p>Spenarna börjar att bli rosa och större sk. ”hallontuttar”. Pälsen på magen runt spenarna börjar att tunna ut en aning.</p> <p>Dag 19 , embryot är nu omkring 10 mm långt och sitter fast i livmoderslemhinnan. Ryggraden utvecklas och gulesäcken börjar krympa.</p> <p>Under de närmaste två veckorna kommer viktiga organ att utvecklas såsom hjärna, ryggmärg. Följda av ryggkotor, huvud, hjärta och sinnesorgan. Centrala nervsystemet utvecklas under hela dräktigheten.</p>
4	22-28	<p>Nu börjar livmodern utvidgas och det sker hormonförändringar i katthonans kropp. En del katter kan bli illamående medans vissa katter börjar må illa redan första veckan. Det varierar precis som för gravida kvinnor. Hon kan bli lite apatisk, eventuellt matvägra och kräkas. Att ha fri tillgång till mat underlättar, ses ofta dag 22-42.</p> <p>Från dag 20-22 kan man se hjärtljuden. Syns hjärtljud så är fostret minst 20-22 dagar gammal. Dag 22 utvecklar embryot huvud, ben och ögon och det får näring från modern via den nybildade moderkakan och navelsträngen. Dag 23-24 är embryot (17-18 mm). Huvud, käke, kinder, nos och mun utvecklas.</p>
4-5	26-30	<p>Fostren är valnötsstora nu och lätta att räkna. Det är den bästa tiden att räkna dem , men var försiktig. En van uppfödare eller veterinär kan känna om honan är dräktig vid dag 20-30 och fram till dag 35.</p> <p>Ultraljud kan göras från dag 21, men helst dag 28 (beror på UL apparat och utövare). Produktion av progesteron övertas nu helt av moderkakan.</p> <p>Nu börjar gommen och reproduktionsorganen att utvecklas. Fosterblåsorna kan nu ses med ultraljud.</p> <p>Produktion av hormonet progesteron (gulkroppshormon, kvinnligt köns-hormon som är en förutsättning för att dräktigheten ska fortskrida normalt) övertas nu helt av moderkakan och embryot betraktas som foster.</p> <p>Dag 25-26 (20-21 mm). Dag 27-28 (25 mm) och kallas nu foster, samtliga inre organ har utvecklats.</p>
5	29	<p>Du kan nu börja öka honans foder om hon inte har fri tillgång. Ge gärna tillväxtfoder för dräktiga honor eller kattungefoder. Ge inte tillägg av vitaminer och mineraler. Se dock till att honan inte blir fet då det kan ge problem vid födseln. Fostren är redan små minikatter och ca 25-30 millimeter stora.</p> <p>Honan äter ca 25% mer mat sista 4 veckorna.</p>
6	32-38	<p>Honans mage börjar att bli synligt svullen. Dag 32 (28 mm) och dag 35 (35mm)</p>

		Dag 38 (45mm) och väger ca 14g och har ingen päls ännu.
	35	Magen börjar nu växa och bli synligt större.
	38	Fortplantningsorganen är färdigutvecklade.
	40	Från dag 40 har fostrets skelett har börjat mineraliseras och kan nu ses på röntgen.
	42	Från dag 42 kan man börja känna fosterrörelser.
7	43	Nu är det enkelt att känna kattungarna, att räkna dem kan vara svårt. Dag 43 är fostret 80 mm.
	44-46	Dag 44 börjar fostret utveckla päls. Det är nu lätt att känna kattungarna. Att räkna dem kan vara svårare. Dag 46 (95 mm)
	48-49	Honan börjar tvätta sig mer, bröstet blir allt större. Hon kan också bli lite rastlös och börjar att söka efter ett boställe där hon kan ha sina kattungar.  Fostren börjar nu få sparsamt med päls.
8	50	Eftersom katthonans mage nu är fylld med kattungar och honan kan delvis tappa aptiten. Hon bör äta flera små mål mat om dagen eller ännu hellre ha fri tillgång.  Om honan har svårt att tvätta sig kan du hjälpa henne lite. Kattens vagina och spenar kan försiktigt tvättas med ljummet vatten.  Du nu kan lätt känna fostrens rörelser.  Från dag 50 (110 mm), börjar färgerna träda fram. Dag 55 (125 mm)
	50-56	Fostret växer till cirka 15 cm. Dag 56, Fostren har nu ordentlig päls. Kattungarna har nu också fått sin pälsfärg, om de inte är maskade då alla maskade föds vita.  Kattungar som föds innan dag 58 brukar ha väldigt svårt att överleva.
9	60	Dag 60 (143 mm).
	61	Du kan nu starta att ta temperaturen på katten. Ta den vid ungefär samma tidpunkt de återstående dagarna. Jag rekommenderar dock själv inte tempning utan håll istället koll på honan.
	63	Dag 63 (150 mm). Det kan nu eventuellt komma lite mjölk från spenarna
10	64	12 - 24 timmar innan förlossningen går temperaturen ner till ca 37,5 grader. Lättare flytningar kan förekomma. Det kan även vara lite blod i dem.
	65	Förväntad nedkomst. De flesta förlossningar sker mellan dag 63 och 67.  Kattungarna ligger i två olika horn i honans mage.

	<p>Det är inte ovanligt att honan först tömmer det ena hornet och sen tar en paus, det kan dröja upp till ett dygn innan nästa horn töms med resten av kattungarna. Man bör dock alltid ringa veterinär om något inte känns bra och man är orolig. Bättre att ringa en gång för mycket än för lite. Stress utlöst av miljön omkring katthonan kan förlänga dräktigheten.</p> <p>Delar av storhjärnan och synen är inte färdigutvecklade förrän kattungen är född.</p>
69-70	Om katten inte börjat föda ännu bör man kontakta veterinär för rådgivning.