



Trächtigkeitskalender für Hunde	Pregnancy Calendar for dogs
Deutsch	English
	

	1. Woche	1 st week	
	Überprüfen Sie vor der Trächtigkeit zusammen mit dem Tierarzt alle Behandlungen und verabreichten Medikamente	Check all medications with vet prior to administration	
	Verwenden Sie keine Insektizide oder Lebendimpfstoffe	Do not use any insecticides or administer live vaccines.	
	Die Hündin sollte normal gefüttert und bewegt werden	Bitch should receive normal feeding and exercise	
1. Tag	Erstes Deckdatum	Day of first breeding.	Day 1
	Die Spermien wandern durch den Gebärmutterhals (Cervix)	Sperm migrate beyond cervix.	
	Um die Chancen einer Trächtigkeit zu erhöhen, sollte die Hündin vor Ablauf von 48 Stunden erneut gedeckt werden.	To increase chances of fertilization, the bitch should be bred again in approximately 48 hours after the first breeding.	
	Wenn eine Deckzeitbestimmung gemacht wurde, reicht die einmalige Deckung. Eventuell nach 24 h nachdecken.	If detection of mating time has been performed via progesterone assay, mating once may be sufficient. Eventually rebread after 24 h	
2. Tag	Die Spermien wandern durch die Eileiter. Spermien bleiben dort im Schnitt 4 Tage fertil. (bis zu 11 Tage)	Sperm travel through oviducts. Sperm survive and stay fertil 4 days in average (11 days at maximum)	Day 2
2. bis 3. Tag	Die Spermien treffen in den Eileitern auf die befruchtungs-fähigen reifen Eizellen	Sperm reach the oviducts where mature eggs are located	Day 2 through Day 3
3. bis 4. Tag	Befruchtung der Eizellen in den Eileitern	Fertilization of the egg in the oviducts.	Day 3 through Day 4
4. bis 6. Tag	Die befruchteten Eizellen wandern in Richtung Gebärmutterhörner.	Fertilized eggs migrate towards the uterine horns	Day 4 through Day 6

	2. Woche	2 nd week	
	Pflege der Hündin wie in der ersten Woche	Care of the bitch same as Week 1	
12. bis 14. Tag	Die Eizellen verwandeln sich durch Teilung in Morulae und Blastozysten	Eggs develop into morulae and blastocysts.	Day 12 thr. 14
8. bis 15. Tag	Ankunft der Embryos in der Gebärmutter (8-15 Tage nach der Befruchtung).	Embryos enter uterus (8-15 days after fertilization).	Day 8 thr. 15

Trächtigkeitskalender für Hunde		Pregnancy Calendar for dogs		
3. Woche		3rd week		
	Die Hündin kann Anzeichen einer morgendlichen Übelkeit zeigen, die auf die hormonelle Umstellung oder die beginnende Ausdehnung des Uterus zurückzuführen ist.		Bitch may start to experience morning sickness due to either hormonal changes or from uterine distension.	
	Füttern Sie deshalb vorsorglich mehrere kleinere Mahlzeiten über den Tag verteilt.		Feed smaller meals several times a day to help with morning sickness.	
	Falls die morgendliche Übelkeit andauert, fragen Sie ihren Tierarzt nach einer möglichen Medikation.		If morning sickness persists, your vet may prescribe a drug to relax the uterus.	
	Sie können ab jetzt und bis zum Ende der Gravidität eine Ultraschall-Untersuchung vornehmen lassen, um die Trächtigkeit zu diagnostizieren - dies ist nicht mit Risiken für die Hündin oder die Welpen verbunden		Ultrasound to determine pregnancy may be performed from this time on and until the end of pregnancy - this procedure is without any risk for the bitch or the puppies.	
	Die Organogenese der Welpen ist noch nicht abgeschlossen, Missbildungen können entstehen. Medikamente müssen mit dem Tierarzt besprochen werden		Organogenesis is not yet completed, puppies are still at risk to develop malformations - Check all medications with vet prior to administration	
15. Tag	Die Nidation beginnt am Tag 15 nach der Befruchtung.		Nidation starts at day 15 after conception.	Day 15
19. Tag	Am 19. Tag erfolgt die Implantation der Embryos (Blastozyten) im Uterus		On day 19 blastocysts implant in the uterine wall, forming embryonic vesicles.	Day 19
21. Tag	Die Implantation ist mit 21 Tagen beendet, die Plazentation mit 28 Tagen.		Implantation is completed at day 21 of gestation, placentation at day 28	Day 21
22. Tag	Ab dem 22. Tag werden die Embryos sichtbar.		On day 22, embryos are visible.	Day 22
4. Woche		4th week		
	Die Hündin kann einen durchsichtigen Schleim aus der Vagina absondern		Bitch may start to have a clear, vaginal discharge.	
	Die Trächtigkeit kann von einem erfahrenen Tierarzt durch Palpation festgestellt werden.		Palpation can be used to diagnose pregnancy.	
	Vermeiden Sie Überanstrengung der Hündin.		Limit strenuous activity.	
	Erhöhen Sie langsam den Eiweißgehalt in der Futtermittelration, füttern Sie eventuell Welpenmilch dazu.		Protein in the bitch's diet should be increased. Feeding puppy kibble is a good way to accomplish this	
21. Tag	Die Formation der Organe beginnt - zu dieser Zeit besteht die höchste Gefahr, dass Defekte entstehen.		Organ formation begins - at this time the embryos are at the highest susceptibility for defects.	Day 21

Trächtigkeitskalender für Hunde		Pregnancy Calendar for dogs	
bis	Augen und Rückenmarksstränge der Embryos entwickeln sich	Eyes and spinal cords develop.	through
28. Tag	Die Milchdrüsen der Hündin beginnen zu wachsen.	Mammary development begins.	Day 28
22. Tag	Ab dem 22. Tag werden die Embryos sichtbar.	On day 22 embryos are visible.	Day 22
26. Tag bis	Jetzt ist die günstigste Zeit, um durch Palpation die Trächtigkeit festzustellen.	This is the best time to perform palpation to determine pregnancy.	Day 26 through
30. Tag	Die Embryos haben etwa die Größe einer Walnuß erreicht und sind fest mit der Gebärmutterwand verbunden.	Embryos are approximately the size of a walnut, placed evenly in the uterine horns.	Day 30

	5. Woche	5th week	
	Die Hündin wird langsam hinter den Rippen breiter, da die Welpen wachsen und sich ihr Gewicht erhöht.	Bitch begins to lose her 'tuck-up' as weight increases and puppies shift.	
	Eine Anschwellung der Vulva macht sich bemerkbar.	Swelling of the vulva becomes more noticeable.	
	Achten Sie auf die Gewichtszunahme der Hündin - NICHT überfüttern!	Be aware of bitch's weight - do NOT overfeed.	
	Durch die Zunahme des Fruchtwassers in der Gebärmutter ist eine Palpation nicht länger möglich.	Palpation no longer possible due to increased fluids in the uterus.	
29. Tag	Zähne, Haarzellen und Krallen beginnen sich zu entwickeln.	Toes, whisker buds and claws begin development.	Day 29
35. Tag	Die Entwicklung der inneren Organe (Organogenesis) ist abgeschlossen.	Organ formation (organogenesis) ends.	Day 35
	Die Föten sehen wie kleine Hunde aus, Kopf und Rumpf sind zu erkennen.	The fetuses now look like dogs, displaying head and trunk differentiation.	
	Das Geschlecht kann bestimmt werden.	Gender can be determined.	
	Die Hautpigmente (Farben) beginnen sich zu entwickeln.	Skin pigment begins to develop.	
	Es ist möglich, den Herzschlag mit dem Stetoskop zu hören.	May be able to hear fetal heartbeat with stethoscope.	
	Die Brustwarzen der Hündin werden dunkler und wachsen.	Bitch's nipples begin to darken and enlarge.	

	6. Woche	6th week	
	Bereiten Sie den Wurfraum und die Wurfkiste vor	Introduce bitch to whelping box/area	
	Erhöhen Sie die Anzahl der Mahlzeiten und achten Sie auf das Gewicht der Hündin.	Increase frequency of meals, keeping an eye on bitch`s weight.	

Trächtigkeitskalender für Hunde		Pregnancy Calendar for dogs	
7. Woche		7th week	
	Lassen Sie die Hündin nicht mehr springen und vermeiden Sie zu wilde Spiele mit anderen Hunden.		Do not allow bitch to play rough with other dogs or to jump.
	Jetzt könnte man die Zahl und Größe der Welpen röntgenologisch feststellen.		May take radiographs to determine number and size of pups.
45. Tag	Die Mineralisierung der Knochen beginnt.	Bones begin to mineralize.	Day 45
	Die Welpen können durch die Bauchdecke gefühlt werden, die Anzahl kann aber so nicht bestimmt werden.	Puppies are easily palpated through abdominal wall, although hard to count.	
	Die Hündin verliert Haare am Bauch.	Bitch will start to lose hair around the abdomen.	
8. Woche		8th week	
	Durch die Ausdehnung der Gebärmutter kann der Appetit der Hündin nachlassen.	Bitch's appetite may decrease due to abdominal crowding.	
	Sie können jetzt die Hündin noch einmal durchchecken lassen und mögliche Probleme mit ihrem Tierarzt besprechen.	May want to have bitch thoroughly checked with vet and discuss possible problems.	
	Stellen Sie alles zusammen, was Sie evtl. während der Geburt brauchen und bereiten Sie alles vor.	Gather together your whelping kit and make preparations.	
48. Tag	Die Hündin wird mehr Zeit mit der eigenen Körperpflege verbringen.	Bitch begins to spend a lot more time in self-grooming.	Day 48
bis	Die Milchleisten schwellen an.	Breasts become even more swollen.	through
56. Tag	Die Hündin kann unruhig werden und begibt sich auf die Suche nach einer geeigneten Wurfhöhle. - Stellen Sie sicher, dass sie sich in der dafür vorgesehenen Umgebung wohlfühlt.	Bitch may become a bit restless and search for a suitable place for whelping - make sure she is most comfortable in the area you have set up for whelping.	Day 56
ab 50. Tag	Füttern Sie mehrere kleinere Mahlzeiten über den Tag verteilt, damit der Magen nicht überlastet wird.	Feed several smaller meals spaced throughout the day, as stomach is crowded.	from Day 50
	Die Bewegungen der Welpen sind sichtbar, wenn die Hündin ruht.	Fetal movement easily detected when bitch is at rest.	
	Säubern Sie Bauch und Vulva mit lauwarmem Wasser	Clean abdominal area and vulva with warm water.	
	Bei sehr langhaarigen Rassen empfiehlt es sich, die Haare im Bereich der Vulva und der Brustdrüsen zu schneiden.	Give bitch a 'maternity clip' - trimming hair around nipples to allow pups easier access.	

Trächtigkeitskalender für Hunde	Pregnancy Calendar for dogs
------------------------------------	--------------------------------

	9. Woche	9 th week	
	Wenn der Geburtstermin näher rückt, kann der Appetit der Hündin nachlassen.	Bitch's appetite may disappear as whelping time nears.	
	Die Hündin wird unruhig und zeigt Nestbauverhalten.	Bitch may become restless and begin to display nesting behavior.	
ab 57. Tag	Beginnen Sie, morgens und abends die Rektaltemperatur zu messen.	Begin taking bitch's rectal temperature in the morning and evening.	from Day 57
	Normaltemperatur 37,8-39°C	Normal temperature range is 100.2-100.8 degrees.	
	Wenn die Temperatur unter 36,5°C absinkt, ist innerhalb der nächsten 24 Stunden mit den Welpen zu rechnen.	When temperature drops below 97,9 degrees, puppies will likely be born within 24 hours.	
	Die Hündin kann seltsames Verhalten zeigen - scharren, hecheln, wirkt abwesend.	Bitch may become distressed - panting, pacing, appearing uncomfortable.	
	Klarer Ausfluß aus der Scheide kann erscheinen.	Clear discharge from the vulva may occur.	
63. Tag	Voraussichtliches Wurfdatum (Durchschnittliche Berechnung)	Expected date of whelp (based on an average).	Day 63
	Der tatsächliche Wurftermin kann jedoch zwischen dem 59. und 66. Tag liegen.	Whelping may occur between days 59 and 66.	

