



**Labradorinnoutajalle**  
kehitetty ravinto-  
ohjelma



  
**ROYAL CANIN**  
BREED HEALTH NUTRITION

# Hurmaava koira, joka on täynnä elämää

Väsymätön labradorinnoutaja on täynnä energiaa. Se rakastaa uimista ja pitkiä kävelylenkkejä omistajiensa kanssa. Sen kestävyys yhdessä loistavan näkö- ja oppimiskyvyn kanssa tekevät siitä upean opaskoiran. Labradorinnoutaja on innokas, älykäs ja tasapainoinen koira, mutta myös säyvisä kumppani, joka tulee hyvin toimeen lasten kanssa.

## Historiaa...

*Newfoundlandin saarelta kotoisin oleva labradorinnoutaja oli paikallisten kalastajien suosiossa. Koiran vettä läpäisemätön turkki pitää hyvin myös kylmää, joten labradorinnoutajat pystyivät nappaamaan vedestä verkoista karanneita kaloja.*



# Poikkeuksellisesta koirasta näkee sen alkuperän

Labradorinnoutaja on vankka, lihaksikas ja urhea vesipeto. Monet luonteenpiirteet ja fyysiset ominaisuudet viittaavat koiran käyttöön työkoirana.

## **Turkki hylkii vettä**

Tuuhea aluskarva ja lyhyt, tiheä turkki...

Labradorinnoutajan vedenpitävä turkki suojaa sitä naarmuilta ja varjelee kylmältä esimerkiksi vedessä, sillä vesi ei pääse turkin sisälle.

## **Runsas ruokahalu**

Labradorinnoutaja voi heittäytyä ahneeksi, jos saatavilla on paljon ruokaa. Steriloitu tai vähän liikkuva koira lihoo tavallista helpommin. Labradorinnoutajan saaman energian määrää on rajoitettava, jotta se ei ala lihoa.

## **Nivelten suojaaminen**

Labradorinnoutaja on päättäväinen ja liikunnallinen koira, joka antaa aina kaikkensa. Vankka keho, vahvat luut ja luontainen taipumus painonnousuun saattavat heikentää sen niveliä.

## **Aistien suojaaminen**

*Muisti, hajuaisti ja tarkka näkö...*

*Labradorinnoutajan poikkeuksellisia kykyjä tulee suojella sopivan ruokavalion avulla.*



# Kasvaminen: Aikuisuus koittaa 15 kk iässä!

Kasvaminen on pennulle tärkeä vaihe, koska se vaikuttaa myös pennun myöhempään terveydentilaan. Labradorinnoutajan pentu käy muutamassa kuukaudessa läpi monia elämänmuutoksia, kuten emosta vieroittumisen ja kiinteään ruokaan siirtymisen, nopean fyysisen kehittymisen ja elämäntyylin muutokset.

## Vieroituksesta 5 kuukauden ikään Rajua ja nopeaa kasvua

### Luusto kehittyy huomattavasti

Luuston kehittymiseen tarvitaan runsaasti valkuais- ja kivennäisaineita sekä juuri oikea määrä kalsiumia – annos ei saa olla liian suuri eikä liian pieni.

### Huomioi ruansulatus

Kiinteään ruokaan siirtyminen vaatii tarkkuutta, koska pennun elimistö ei pysty sulattamaan tärkkelystä tai hyväksikäyttämään suuria ruoka-määriä. Pennun tulee kasvaa ja painon nousta, mutta ei liian nopeasti. Liiallinen painonnousu kasvuvaiheessa rasittaa kehittymätöntä luustoa kohtuuttomasti.

### Kehittymätön immuunipuolustus

Emolta saadut vasta-aineet suojaavat pentua sen ensimmäisinä elinviikkoina, mutta tämä suojaus häviää 1-3 kuukauden iässä. Pennun oma puolustuskyky on vielä kehittymätön, joten sillä on suurempi riski sairastua. Rokottamattomalla pennulla riski on vielä erityisen suuri. Ravinto, jossa tämä elimistön immuunipuolustuksen herkkä vaihe on huomioitu, auttaa pentua pysymään terveenä tämän niin kutsutun immuunivajekauden aikana.

## Viiden kuukauden iästä kasvun loppuun Pennun vahvistumisen aika

### Lihasten kehittyminen

Painonnousu hidastuu tässä vaiheessa samalla kun luusto alkaa lujittua. Ruuan ei tarvitse enää olla yhtä vahvaa, vaikka pentu tarvitsee energiaa yhä 50 prosenttia enemmän kuin aikuinen koira.

### Ruuansulatus kehittyy loppuun

Pentu pystyy viiden kuukauden ikäisenä sulattamaan jo suurempia ruokamääriä, mutta sen painoa on tarkkailtava, sillä pentuiän ylipaino saattaa aiheuttaa myöhemmin nivelongelmia.

### Pysyvät hampaat puhkeavat

Kolmen viikon iässä puhjenneet maitohampaat ovat seitsemän kuukauden ikään mennessä vaihtuneet pysyviin hampaisiin. Pentu pitäisi sen jälkeen saada pureksimaan ruokansa perusteellisemmin – ei vain hitaamman syömisen, vaan myös hammashygienian takia.

### Päivä päivältä...

#### labradorinnoutajan pentu kasvaa!

- ▼ Labradorinnoutajan pennun syntymäpaino 70-kertaistuu 15 kuukauden aikana!
- ▼ Ruuan hyvää sulavuutta ja painonnousun välttämistä ei saa unohtaa, kun pentu kasvaa.





## Turvallista kasvua

Kalsiumin, fosforin, valkuaisaineiden ja energian sopivat määrät auttavat labradorinnoutajaa kehittymään terveellä tavalla. Kondroitiini,

glukosamiini ja EPA- ja DHA-rasvahapot tukevat nivelten kehittymistä jo varhaisella iällä.



**Raaka-aineet:** Riisi, kuivattu siipikarjanliha, kasvivalkuais-uute\*, maissi, eläinrasva, maissigluteeni, ohra, hydrolysoitu eläinvalkuainen, kivennäisaineet, kalaöljy, kasvikuidut, kasviöljyt (soija, purasruoho), kananmunajauho, juurikaskuitu, frukto-oligosakkaridit, psylliumin kuoret ja siemenet, L-lysiini, natriumpolyfosfaatti, hydrolysoitu hiivauute (mannaanioligosakkaridin lähde), äyriäishydrolysaatti (glukosamiinin lähde), tauriini, DL-metioniini, isosamettikukkaute (luteiin lähde), L-karnitiini, rustohydrolysaatti (kondroitiinin lähde).

\*L.I.P.: erinomaisen sulavuutensa perusteella valittu valkuaisaine.

# Retriever 33

## Ehkäisee ylipainoa

Auttaa labradorinnoutajaa pysymään ihannepainossa jo pennusta lähtien.

## Psyllium ja prebiootit

Psyllium ja prebiootit auttavat tasapainottamaan suoliston bakteerikantaa.

## Vahva immuunipuolustus

Auttaa tukemaan pienen pennun puolustuskykyä.



- ▼ Korkealaatuisia valkuaisaineita
- ▼ Turvallista ruuansulatusta
- ▼ Parempaa ulosteen laatua

 L.I.P. =  
**90%**  
Protéines  
HYPERDIGESTIBLES



## Painonhallinta

Tavallista korkeampi valkuaisainepitoisuus (30 %) ja alhainen rasvapitoisuus (13 %) auttavat yhdessä L-karnitiinin kanssa kiihdyttämään rasva-

aineenvaihduntaa. Nappulan muoto ja ohraa ja psylliumia sisältävä resepti lisäävät kylläisyyden tunnetta.



**Raaka-aineet:** Kuivattu siipikarjanliha, riisi, maissi, hydrolysoitu eläinvalkuainen, ohra, eläinrasva, kasvikuidut, maissigluteeni, juurikaskuitu, kasvivalkuaisuute\*, kivennäisaineet, kalaöljy, kasviöljyt (soija, purasruoho), frukto-oligosakkaridit, psylliumin kuoret ja siemenet, natriumpolyfosfaatti, tauriini, äyriäishydrolysaatti (glukosamiinin lähde), vihreä tee- ja rypäleutteen (polyfenolien lähde), L-karnitiini, isosamettikukkauute (luteiinin lähde), rustohydrolysaatti (kondroitinin lähde).

\*L.I.P.: erinomaisen sulavuutensa perusteella valittu valkuaisaine.





## Tukea vahvoille luille

Auttaa pitämään labradorinnoutajan luuston vahvana.

## Kaunis ja terve vedenpitävä turkki

Paljastaa vedenpitävän turkin koko kauneuden ja auttaa vahvistamaan ihon luonnollista suojaa.

## Näkökyvyn ylläpitäminen

Luteiini, zeaksantiini sekä E- ja C-vitamiinit tukevat silmän antioksidanttipuolustusta.

- ▼ Korkealaatuisia valkuaisaineita
- ▼ Turvallista ruuansulatusta
- ▼ Parempaa ulosteen laatua

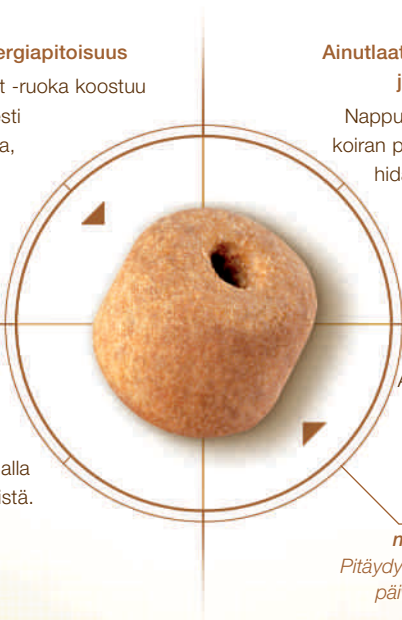
 L.I.P. =  
**90%**  
Protéines  
HYPERDIGESTIBLES

# Nappula, joka auttaa painonhallinnassa

## Rajoitettu energiapitoisuus

Labrador Adult -ruoka koostuu 30-prosenttisesti valkuaisaineista, kun taas rasvapitoisuus on vain 13 prosenttia.

Koostumus auttaa kehittämään lihasmassaa ehkäisten samalla rasvan kertymistä.



## Ainutlaatuinen muoto ja koostumus

Nappulan koko lisää koiran pureksimista ja hidastaa syömisnopeutta, mikä auttaa ehkäisemään ruuansula-

tusongelmia. Alhainen energiatiheys lisää kylläisyyden tunnetta.

## **Ohjeiden**

### **noudattaminen**

*Pitäydy suositelluissa päiväännoksissa.*

**Pitäydy suositelluissa ruokamäärissä.**

Labradorinnoutajan ruuasta saaman energiamäärän rajoittaminen auttaa sitä pysymään ihannepainossa.

# Ravinto-ohjelma kaikkiin elämänvaiheisiin



## Labrador Retriever 33

Vieroituksesta

15 kuukauden ikään

**Ravintoaineanalyysi:** valkuaisaineet 33 %, rasvat 14 %, raakakuidut 1,8 %, ravintokuidut 6,5 %, tärkkelys 32 %, omega-6 2,8 %, omega-3 0,7 %, EPA ja DHA 0,4 %. **Kivennäis- ja hivenaineet:** kalsium 1 %, fosfori 0,8 %, magnesium 0,07 %, natrium 0,36 %, rauta 200 mg/kg, kupari 10 mg/kg, sinkki 232 mg/kg, seleeni 0,14 mg/kg. **Vitamiinit:** A-vitamiini 32 000 KY/kg, D3-vitamiini 800 KY/kg, E-vitamiini 600 mg/kg, C-vitamiini 300 mg/kg. **Muut ravintoaineet:** kondroitiini ja glukosamiini 1 000 mg/kg, L-karnitiini 100 mg/kg. Energiasältö: ME NRC 74 (Atwater) 4 048 kcal/kg, ME NRC 85 (Atwater) 3 630 kcal/kg, ME (mitattu) 3 900 kcal/kg.

## Suosittelu päiväännos (g)

Ikä kk	Aikuisen koiran paino (kg)			
	25	30	35	40
2	235	240	255	275
3	285	305	335	360
4	310	345	380	405
6	395	460	500	540
8	380	445	485	525
10	360	425	465	505
12	350	410	445	485
14	340	395	430	465



## Labrador Retriever 30

Yli 15 kuukauden ikäisille

Täysikasvuiset ja vanhat koirat

## Suosittelu päiväännos (g)

Energian- tarve	Aikuisen koiran paino (kg)							
	28	30	32	34	36	38	40	
Matala <sup>1)</sup>	320	335	355	370	385	400	415	
Normaali	360	380	400	415	435	450	470	
Korkea <sup>2)</sup>	400	420	440	460	480	500	520	
Erittäin korkea <sup>3)</sup>	480	505	530	555	580	600	625	

1) Vähän liikkuvalla, steriloidulle tai ylipainoiselle koiralle.

2) Kylvään ilmastoon, paljon liikkuvalla, laumassa elävälle tai lahalle koiralle.

3) Laumassa elävälle koiralle.

**Ravintoaineanalyysi:** valkuaisaineet 30 %, rasvat 13 %, raakakuidut 4,1 %, ravintokuidut 10,3 %, tärkkelys 32,4 %, omega-6 2,8 %, omega-3 0,7 %, EPA ja DHA 0,4 %. **Kivennäis- ja hivenaineet:** kalsium 1 %, fosfori 0,7 %, magnesium 0,08 %, natrium 0,4 %, rauta 200 mg/kg, kupari 10 mg/kg, sinkki 225 mg/kg, seleeni 0,18 mg/kg. **Vitamiinit:** A-vitamiini 30 000 KY/kg, D3-vitamiini 700 KY/kg, E-vitamiini 600 mg/kg, C-vitamiini 300 mg/kg. **Muut ravintoaineet:** kondroitiini ja glukosamiini 1 200 mg/kg, L-karnitiini 200 mg/kg. Energiasältö: ME NRC 74 (Atwater) 3 914 kcal/kg, ME NRC 85 (Atwater) 3 506 kcal/kg, ME (mitattu) 3 750 kcal/kg.

# Royal Canin Taattua laatua ja turvallisuutta.

Royal Canin toimii ehdottoman tiukkojen vaatimusten mukaisesti, jotta se pystyy varmistamaan tuotannon korkean laadun ja tuoteturvallisuuden. Tavarantoimittajat valitaan ennen tuotantoa tiukan seulonnan perusteella. Myös ihmisruuaksi kelpaavien raaka-aineiden, etenkin lihan, laatua seurataan tarkasti. Tuotannon aikana ja sen jälkeen käytetään laadunvalvontajärjestelmää, joka ulottuu tavaranhankinnasta pakkausvaiheeseen asti ja jonka avulla kaikkien raaka-aineiden alkuperä on mahdollista jäljittää.

## Royal Canin Finland Oy

Malminkaari 9 B • PL 73 • 00701 Helsinki  
Puhelin 020 747 9600 • Faksi 020 747 9619  
asiakaspalvelu@royalcanin.fi  
www.royalcanin.fi

