

VIDSTE DU AT DER ER
**FORSKEL PÅ OMEGA-3 FRA
PLANTER OG OMEGA-3 FRA
HAVETS DYR?**



I FODER FRA **SPECIFIC™** ANVENDER VI KUN
**OMEGA-3 DER STAMMER FRA HAVETS
KILDER. HVORFOR?**

Jo, det er fordi det er den mest effektive måde at opnå et højt niveau af de direkte aktive antiinflammatoriske omega-3-fedtsyrer i foderet.

Omega-3 fedtsyrer er gavnlige for kroppen takket være deres antiinflammatoriske stoffer. Det er først og fremmest eikosapentaensyre, EPA, og dokosahexaensyre, DHA, som har disse egenskaber. EPA og DHA findes i store mængder i krill- og fiskeolie. Ved at have fisk og krill i foderet indtager dyret direkte de fedtsyrer der kan virke antiinflammatoriske i kroppens celler.

Alfalinolinsyre, ALA, er en anden omega-3-fedtsyre som findes i store mængder i hørfrø- og hampolie. ALA skal omdannes til EPA i kroppen, ved hjælp af enzymer, for at opnå en antiinflammatorisk effekt. Denne process er ineffektiv og kun en lille mængde (omkring 5 %) af ALA omdannes til EPA. Den antiinflammatoriske effekt af hørfrø- og hampolie er derfor vældig begrænset.

Omega-6-fedtsyren GLA har også en direkte antiinflammatorisk effekt. GLA kan man blandt andet finde i hjulkronolie, natlysolie eller hampolie.

HVOR MANGE GRAM OMEGA-3, EPA, DHA OG GLA GIVER EN DAGSRATION FODER?

HUND	Fodervariant	Mængde gram/dag	Fodervariant	Mængde gram/dag	Fodervariant	Mængde gram/dag	Fodervariant	Mængde gram/dag	Fodervariant	Mængde gram/dag
16 kg	COD-HY	220	CKD	200	CJD	240	CED-DM	240	CXD-M	215
	per 100 g	Mængde gram/dag	per 100 g	Mængde gram/dag	per 100 g	Mængde gram/dag	per 100 g	Mængde gram/dag	per 100 g	Mængde gram/dag
Omega-3 g	2,340	5,148	2,200	4,400	1,700	4,080	1,560	3,744	0,617	1,326
EPA g	1,130	2,486	0,970	1,940	0,761	1,826	0,440	1,056	0,206	0,442
DHA g	1,040	2,288	1,030	2,060	0,741	1,778	0,570	1,368	0,216	0,464
GLA g	0,090	0,198	0,000	0,000	0,100	0,240	0,000	0,000	0,000	0,000
	Per MJ	Mængde gram/dag	Per MJ	Mængde gram/dag	Per MJ	Mængde gram/dag	Per MJ	Mængde gram/dag	Per MJ	Mængde gram/dag
Omega-3 g	1,542	3,393	1,318	2,637	1,213	2,911	1,121	2,690	0,395	0,850
EPA g	0,745	1,638	0,581	1,163	0,543	1,303	0,316	0,759	0,132	0,283
DHA g	0,685	1,508	0,617	1,235	0,529	1,269	0,409	0,983	0,138	0,297
GLA g	0,059	0,130	0,000	0,000	0,071	0,171	0,000	0,000	0,000	0,000
	per 100 g DM	Mængde gram/dag	per 100 g DM	Mængde gram/dag	per 100 g DM	Mængde gram/dag	per 100 g DM	Mængde gram/dag	per 100 g DM	Mængde gram/dag
Omega-3 g	2,557	5,626	2,404	4,809	1,858	4,459	1,705	4,092	0,674	1,449
EPA g	1,235	2,717	1,060	2,120	0,832	1,996	0,481	1,154	0,225	0,483
DHA g	1,137	2,501	1,126	2,251	0,810	1,944	0,623	1,495	0,236	0,507
GLA g	0,098	0,216	0,000	0,000	0,109	0,262	0,000	0,000	0,000	0,000
KAT	Fodervariant	Mængde gram/dag	Fodervariant	Mængde gram/dag	Fodervariant	Mængde gram/dag	Fodervariant	Mængde gram/dag	Fodervariant	Mængde gram/dag
5 kg	FOD-HY	60	FKD	55	FJD	60	FED-DM	60	FXD	60
	per 100 g	Mængde gram/dag	per 100 g	Mængde gram/dag	per 100 g	Mængde gram/dag	per 100 g	Mængde gram/dag	per 100 g	Mængde gram/dag
Omega-3 g	1,670	1,002	2,000	1,100	1,990	1,194	1,400	0,840	0,540	0,324
EPA g	0,640	0,384	0,680	0,374	0,670	0,402	0,380	0,228	0,170	0,102
DHA g	0,590	0,354	0,870	0,479	0,880	0,528	0,550	0,330	0,180	0,108
GLA g	0,070	0,042	0,000	0,000	0,020	0,012	0,000	0,000	0,000	0,000
	Per MJ	Mængde gram/dag	Per MJ	Mængde gram/dag	Per MJ	Mængde gram/dag	Per MJ	Mængde gram/dag	Per MJ	Mængde gram/dag
Omega-3 g	1,070	0,642	1,149	0,632	1,251	0,751	0,881	0,528	0,364	0,218
EPA g	0,410	0,246	0,391	0,215	0,421	0,253	0,239	0,143	0,114	0,069
DHA g	0,378	0,227	0,500	0,275	0,553	0,332	0,346	0,208	0,121	0,073
GLA g	0,045	0,027	0,000	0,000	0,013	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000
	per 100 g DM	Mængde gram/dag	per 100 g DM	Mængde gram/dag	per 100 g DM	Mængde gram/dag	per 100 g DM	Mængde gram/dag	per 100 g DM	Mængde gram/dag
Omega-3 g	1,792	1,075	2,146	1,180	2,142	1,285	1,530	0,918	0,584	0,350
EPA g	0,687	0,412	0,730	0,401	0,721	0,433	0,415	0,249	0,184	0,110
DHA g	0,633	0,380	0,933	0,513	0,947	0,568	0,601	0,361	0,195	0,117
GLA g	0,075	0,045	0,000	0,000	0,022	0,013	0,000	0,000	0,000	0,000