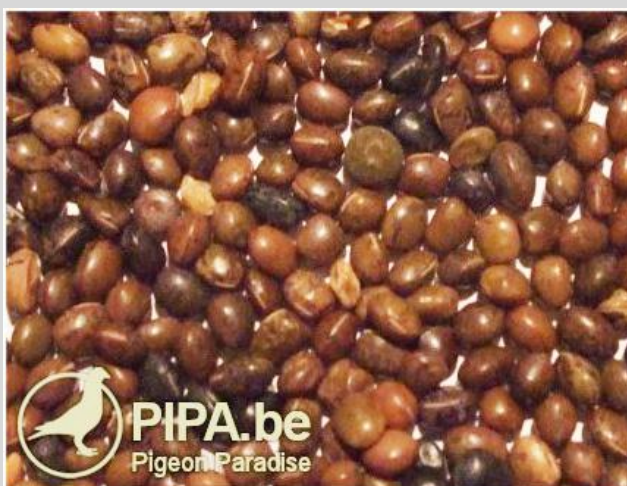
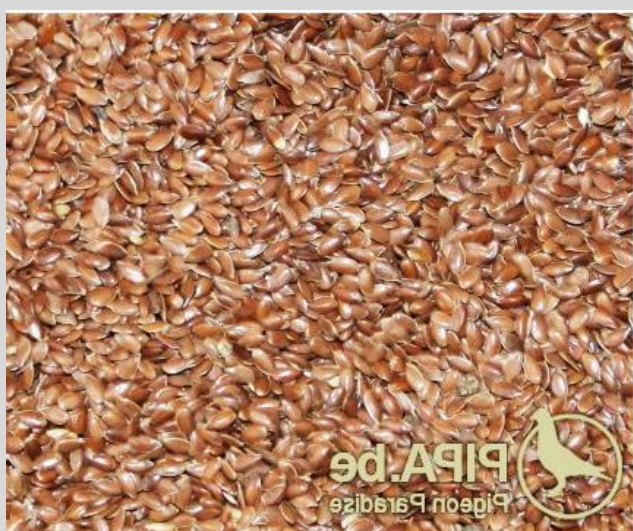


# Pod fruit - protein i foder

Af Edward Baeten

Oversættelse Ove Fuglsang Jensen



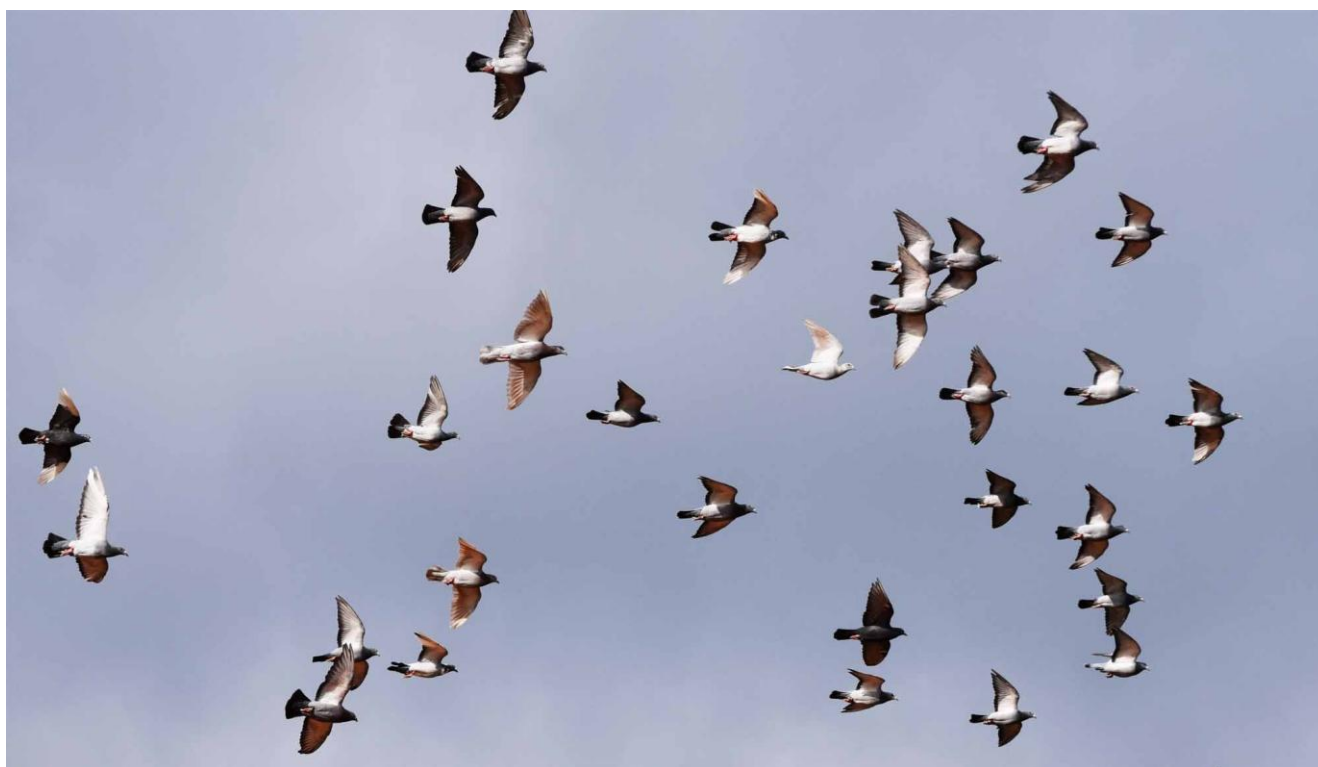
Denne artikel er stillet til rådighed af:

<http://www.pipa.be/>



**Pod fruit er den type af grøntsager og foder med mest protein, og de er også nemmest at fordøje sammenlignet med kornprodukter. Pod fruit er også lavt på fedt med undtagelse af sojabønner.**

På grund af sojabønnens høje indhold af fedt, skulle sojabønningen egentlig betragtes som et kornprodukt rigt på fedt. På den anden side er ølgær rig på protein, og anses derfor mere som hørende til Pod fruit. Pod fruit indeholder mere kalcium og fosfor sammenlignet med kornprodukter, men de er sædvanligvis fattig på vitaminer. Pod fruit indeholder nogle gange Snudebiller der kan æde af frøene. Den bedste måde at tjekke dette på, er ved at komme frøene i en vandspand, og de frø der ligger på overfladen er inficeret med snudebiller, medens de gode ligger på bunden. Duerne kan bedre lide pod fruit end almindelige kornprodukter, og det specielt efter en hård kapflyvning. Pod fruit fremmer duens regenerering, og de er samtidig en god måde at iagttage om dine duer er klar til afsendelse: Er en due klar til afsendelse, vil den ikke tage flere bønner og ærter.





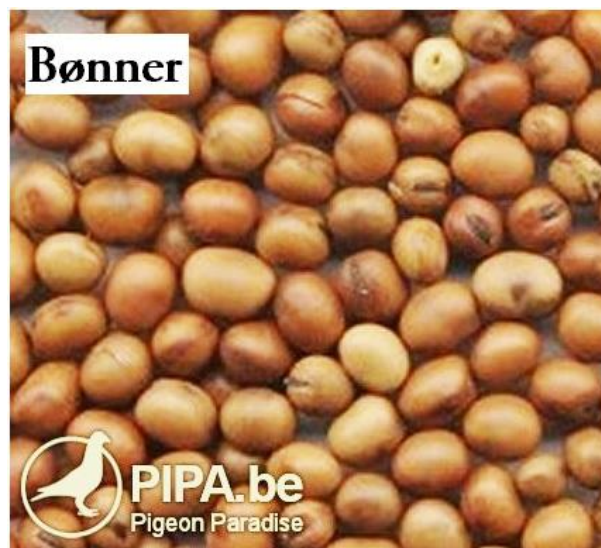
## Ærter

Alle typer af ærter har samme foderværdi. I kapflyvningsæsonen kan der tilsættes foderet op til 20% ærter, men de grønne ærter er de bedste fordi de har en del vitamin B og E, og indeholder desuden en del Karotin, der er vigtigt for dannelsen af vitamin A. De grønne ærter er duernes største favorit blandt Pod fruit, og de er mere populær end bønner. I sæsonen kan du give duerne 20% ærter, og i vintertiden 10%.



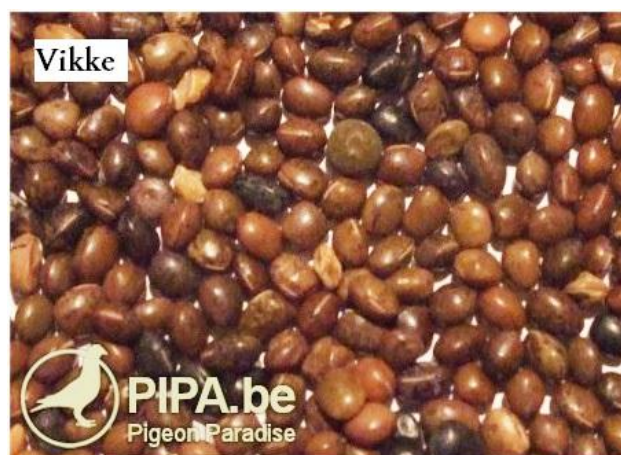
## Bønner

Bønner har den samme foderværdi som ærter, men duerne kan ikke lide dem så meget som ærterne. Farven på hestebønner må ikke være for mørke, da det betyder de er for gamle. Til duer på langdistance maks. 20%, og til sprint kun 10% bønner. Hestebønner er også gode i avlssæsonen, og her vil protein-erne stimulere væksten af ungerne. Bønnerne er forholdsvis nemme at fordøje for duerne, og er rig på kalk og fosfor, det vil også understøtte ungerens vækst i skelettet.



## Vikke

Vikke er ekselent til duefoder, og er bedre end ærter og hestebønner. Vikke er lige så værdifuld for duerne som en gang havre til hesten. Vikke er rig på energi, men man skal nok være noget forsigtig med det, da det kan give en brændende fornemmelse i duernes tarmsystem, og desuden er det temmelig dyrt. Det er kun de såkaldte fuglevikke der kan bruges, idet andre typer vikke kan give en forgiftning. Vikken har ikke en lang holdbarhed, og det skal man notere sig ved køb. Der må ikke tilsættes mere end 5% vikke i foderet i sæsonen.



## Ølgær

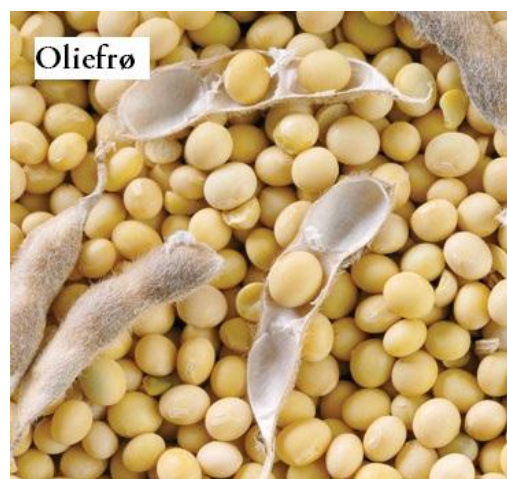
Ølgær er et populært produkt, men ved købet skal man sikre sig god kvalitet, fordi en forkert tørring kan give de farlige gærceller. Derfor er jeg personlig ikke helt sikker på kvaliteten i nogle pakninger der sælges. Der kan være forskel i tørheden af ølgæret, og man må sikre sig det bedste og måske det dyreste. Produktet er også noget dyrt som tilsætning af protein, og det er knap så rigt på vitaminer da det mangler A, D og B12. Ølgæret er rigt på protein, men det er blevet videnskabeligt bevist, at den type protein er svær at omsætte for fugle. Er man villig til at betale prisen for en helt gennemtørret ølgær, kan det være brugbart for duerne. Note: Det såkaldte B12 vitamin eller dyreprotein, kan gives til indelukkede avlsduer ved at give dem kærnemælk i drikkevandet, og der skal gives ca. 1/4 i vandet. Dette gøres en gang om måneden, men husk at rense vandtrugene godt efter brug.





## Oliefrø

Oliefrø er ikke kun rigt på fedt, men indeholder også høj procent af protein og er derfor godt at have i foderet til duerne på alle årstider. Oliefrøene kan være nyttige i fældeperioden, men sandelig også i avls og kapflyvningssæsonen. Det er her vigtigt at pointere fedt som meget vigtig energikilde på langdistance, men dette gælder også for mellemdistanceduerne. Duerne vil danne fedtdepoter og ude på ruten omdanner leveren fedt til energi til flyvemusklerne.



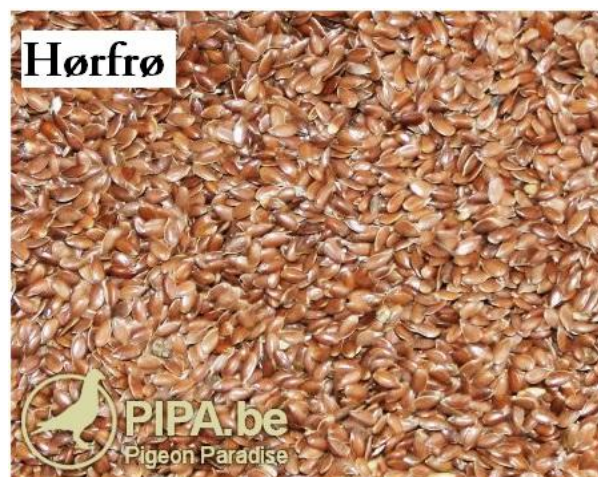
## Solsikke

Solsikkefrø er en af duernes favoritvalg. De er en af de bedste typer foder til duerne, og indeholder en høj næringsværdi, nemme for duerne at fordøje, har en høj rate af protein, samtidig er de olieholdige. Derudover indeholder de fosfor og en hel del vitaminer undtagen vitamin E. Solsikkefrø kan udgøre op til 5% af foderblandingen.



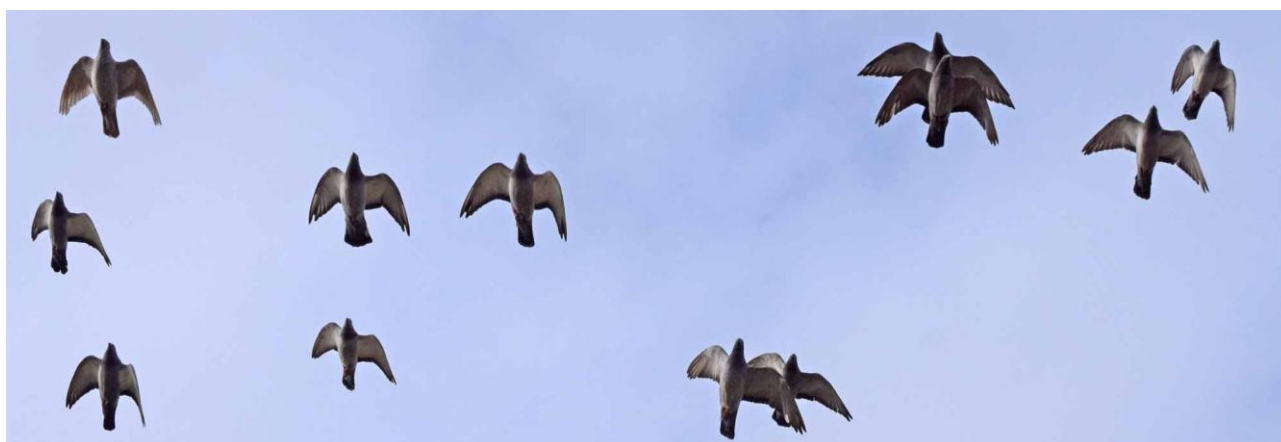
## Hørfrø

Hørfrø har næsten samme næringsværdi som solsikkefrø, men på grund af frøenes form, er duerne mindre tilbøjelige til at tage dem. Hvis duerne æder dem i større antal, kan det føre til forgiftning. En portion på kun 1% vil være nok, idet der i foderet er andre typer af pod fruit.



## Hampfrø

Uanset hampfrøets hårde og svært fordøjelige skal, er denne frøsort indiskutabelt det mest populære frø hos duerne. Det er rigt på protein og fedt, og det indeholder desuden en del calcium, fosfor og vitaminer. Det er dog videnskabeligt bevist, at der i hampfrøene er nogle narkotiske substanser, der i større mængder kan skade duerne. Derfor er det tilrådeligt kun at tilføre blandingen 1% af hampfrøene.





## Rapsfrø

Rapsfrø indeholder endnu mere fedt end hørfrø. Denne frøsort vil også stimulere duerne til at yngle, og det samme gør hampfrøene. Dette er grunden til, at raps ikke skal gives i fælde og vinterperioden. Der findes ikke flere specifikationer om denne type frø. Derfor er en portion på 1% nok til en blanding.



## Kanariefrø

Fordelen ved kanariefrø er, at de kan bruges som lokkeblanding - en slags slik. Kanariefrø stimulerer ikke duerne, og det indeholder ikke mulige giftstoffer, og det har lang holdbarhed. Frøene er rig på protein, fedt, kalcium og fosfor, hvilket er meget lig solsikkefrø. Det er grunden til at frøene kan bruges som en slags slik for duerne, Derfor vil en portion af 5% i en blanding være nok. Flyves de lange afstande, er det en god ide at give duerne en skefuld per 10 duer efter aftenfoderet. Den nu afdøde dyrlæge A. van den Hock, plejede at sige: "Du kan lære dine duer at læse og skrive ved hjælp af kanariefrø"! Denne sentens er i hans bog: *Feed, forage, vitamins and pigeons*.

