

# Wat is vezelvlas?

Vezelvlas (*Linum Usitatissimum*) is een oliehoudend akkergewas, een zogenaamde bastvezel-plant, met lijnvormige bladeren. De plant wordt omschreven als een 'nijverheidsgewas': zeer geschikt als grondstof voor industriële producten. Vezelvlas met zijn opvallende blauwe bloesem, wordt voornamelijk gebruikt voor de (bast)vezel. Het olievlas (dat weinig voorkomt in onze contreien) heeft een witte bloem.

Vezelvlas wordt gezaaid in de periode eind maart-begin april en kent een zeer korte teelt van 100 dagen. Dat impliceert meteen een groot teeltrisico.

Na ongeveer zes weken is de plant 10 tot 15 cm hoog om dan op twee weken een groeisput te maken tot 70 tot 80 cm.

Eind mei en/of in juni, wanneer de vlasplant volop bloeit, zijn de velden sierlijk gekleurd door een glinsterende blauwe gloed.

Het kweken van vlas vereist een vruchtbare maar stikstofarme en vochthoudende grond met zeer beperkte bemesting. Dit in combinatie met een gematigd klimaat zonder pieken van koude of warmte. Dat verklaart waarom de regio Zeeland-België-Noord-Frankrijk de ideale pleisterplaats is voor dit edele gewas.

Vlas is een hernieuwbare, duurzame, volledig biologisch afbreekbare en recycleerbare plant. Ze heeft tijdens haar groei en uitwerking veel minder energie, water en meststoffen nodig dan andere vergelijkbare natuurlijke vezels. Vlas heeft zeer weinig nood aan irrigatie, slechts de helft van de waterhoeveelheid die nodig is om katoen volledig te laten groeien. De plant wordt integraal gebruikt voor zeer diverse doeleinden, waardoor ze geen afval genereert en dus uitermate geschikt is binnen een kringloopeconomie.

Een andere kwaliteit is dat vlas goed en (relatief) lang kan worden bewaard. Initieel werden vlasvezels vooral gebruikt als middel voor sommige basisbehoeften zoals beschermende kledij. Meer recent transformeerde het tot een modieus product. Vlas is dan ook vooral de

grondstof voor linnen, dat zacht en comfortabel aanvoelt, dat perfect kan worden geverfd en bijzonder duurzaam is in het gebruik.

Ondanks al deze excellente kenmerken is vlaslinnen vandaag goed voor amper 0,50% van de wereldwijde textielmarkt. Het edele linnen werd in het begin van de 20e eeuw immers verdrongen door goedkopere importgewassen zoals katoen en later ook door synthetische vezels.

De revival van het laatste decennium heeft alles te maken met de toegenomen vraag naar duurzame, authentieke, lokale en hoogwaardige producten.

**JBVI**

*Bron: ABV vzw en diverse bronnen op internet*





