












DIGITAL PLANT ATLAS

RUG - DAI

Glossary / Termenlijst

Bract		
Small leaf that surrounds a fruit.		Schudblad. Klein blaadje dat rond de vrucht.
Compound fruit		
Compound fruit. Entire infructescence or part of the infructescence that functions as a dispersal unit (diaspore). The compound fruit consists of at least two fruits and an exocarp.		Samengestelde vrucht. Hele of deel van de vruchtwijze dat als verspreidingseenheid fungeert (diaspore). De samengestelde vrucht bestaat uit minimaal twee vruchten en een exocarp.
Floret		
Unit within a spikelet consisting of lemma, palea, and the enclosed grain kernel.		Eenheid binnen een aartje bestaande uit lemma, palea en de ingesloten graankorrel.
Fruit		
Seed-bearing structure from which seeds are released or that functions as a diaspore, including seedless fruits. The fruit can be dispersed as such or with additional plant parts (designated as 'exocarp'). Three kinds of fruits are distinguished: (1) simple fruit; (2) multiple fruit; (3) compound fruit.	<ol style="list-style-type: none">	Zaaddragende structuur waaruit zaden vrijkomen of die als diaspore fungeert, ook pitloze vruchten. De vrucht kan als zodanig of met extra plantendelen (aangeduid als 'exocarp') worden verspreid. Er zijn drie type vruchten: (1) enkelvoudige vrucht; (2) meervoudige vrucht; (3) samengestelde vrucht.

Fruit (endocarp)		
Hardened or crustaceous inner layer of the fruit wall that contains the seed.		Verharde of schaalachtige binnenlaag van de vruchtwand die het zaad bevat.
Fruit with exocarp		
Diaspore that consists of a fruit with conspicuous vegetative plant part.		Diaspore bestaande uit een vrucht met daar omheen opvallende extra plantendelen.
Fruit with perianth		
Fruit with floral leaves, whose leaves are not part of the diaspore.		Vrucht met bloem(dek)blaadjes, waarvan de blaadjes geen deel uitmaken van de diaspore.
Fruitlet		
Fragment of a simple fruit or of a multiple fruit, which functions as a diaspore. A fruitlet usually contains a single seed.		Deel van een enkelvoudige vrucht of van een meervoudige vrucht, dat als diaspore fungeert. Een vruchtje bevat meestal een enkel zaad.
Fruitlet (endocarp)		
Hardened or crustaceous inner layer of the fruitlet wall that contains the seed.		Verharde of schalachtige binnenlaag van de vruchtwand die het zaad bevat.

Fruitlet with exocarp

Diaspore that consists of a fruitlet with conspicuous vegetative plant part.



Diaspore die bestaat uit een vruchtje met een opvallende extra plantendelen.

Infructescence

Part of the plant that bears fruits, including its branching system and associated bracts.



Het vruchtdragend deel van de plant, inclusief het vertakkingsstelsel en de bijbehorende schutbladen.

Involucre

Group of bracts enveloping fruit or infructescence.



Groep schutbladen die de vrucht of de vruchtwijze omhult.

Multiple fruit

Multiple fruit. Fruit that has developed in a single flower with several pistils. Each pistil develops in a fruitlet that contains one or more seeds.









Meervoudige vrucht die zich heeft ontwikkeld uit een enkele bloem met meerdere stampers. Elke stamper ontwikkelt zich tot een vruchtje dat een of meer zaden bevat.

Pedicle

Stalk of a fruit of infructescence.



Steeltje van een vrucht of vruchtwijze.

Rachillate spikelet		
Combination of a single spikelet and a rachis segment.		Combinatie van een enkel aartje en een aarspilsegment.
Rachillate triplet		
Combination of three spikelets and a rachis segment.		Combinatie van drie aartjes en een aarspilsegment.
Seed		
Ripe ovule. It encloses the embryo nutritious tissue within a protective seed coat.		Rijpe zaadknop. Het omvat het embryo met het reservevoedsel in een beschermende zaadhuid.
Simple fruit		
Simple fruit. Fruit that develops in a flower with a single pistil.		Enkelvoudige vrucht die zich heeft ontwikkeld uit een bloem met één stamper.
Spikelet		
Diaspore consisting of one or two glumes and one or more florets.		Diaspore die bestaat één of twee glumes en één of meerdere florets.
Utricle		
This term is used in fruit typology and is used to designate the exocarp of some diaspores. Exocarp: inflated dry structure around the fruit, found in Sedges (<i>Carex</i>).		De term urtje wordt gebruikt in de vruchttypologie om het exocarp van sommige diasporen aan te duiden. Exocarp: de opgeblazen droge structuur rond de vrucht in Zegges (<i>Carex</i>).