

Rupsklaver (*Medicago*)

ALGEMENE SLEUTEL

- Bloemen groot (> 7 mm), in trossen
 - Kroon geel
 - Kroon paarsblauw
 - Kroonkleur varieert van paars tot geel
- Kroon 2-3 mm, bloemen in dichte trossen (10-50 bloemen)
- Kroon 3-7 mm, 1-8 bloemen/hoofdje, peulen gestekeld
 - Peul zacht behaard, 3-5 mm breed; steunblaadjes gaafrandig
 - Peul kaal, 4-8 mm breed
 - Kroon 5-7 mm; bovenzijde blaadjes met donkere vlek; uiteinde stekel op peul niet haakvormig
 - Kroon 3-4,5 mm; blaadjes zonder vlek; uiteinde stekel haakvormig

Sikkelklaver

Luzerne

Bonte luzerne

Hopklaver

Kleine rupsklaver

Gevlekte rupsklaver

Ruige rupsklaver

ALGEMEEN

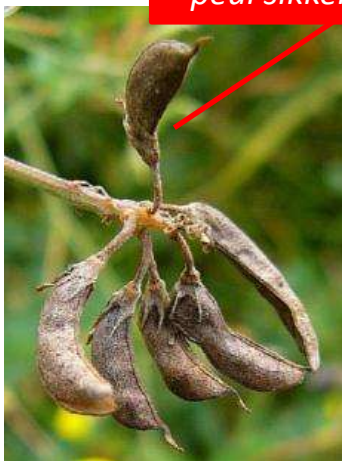
Bij **rupsklaver** is de peul gestekeld of sikkelvormig, niervormig of spiraalvormig, t.o.v. een rechte of zwak gebogen peul bij andere klaverachtigen.

Sikkelklaver

(*Medicago falcata*)



- gele bloem
- bloemsteeltje > kelkbuis
- peul sikkelvormig/recht



Luzerne

(*Medicago sativa*)



- paarsblauwe bloem (zelden helderblauw, lichtroze of witachtig)
- bloemsteeltje < kelkbuis
- peul spiraalvormig



Bonte luzerne

(*Medicago x varia*)



- Intermediaire bloemkleur (paarsblauw tot groenachtig geel)



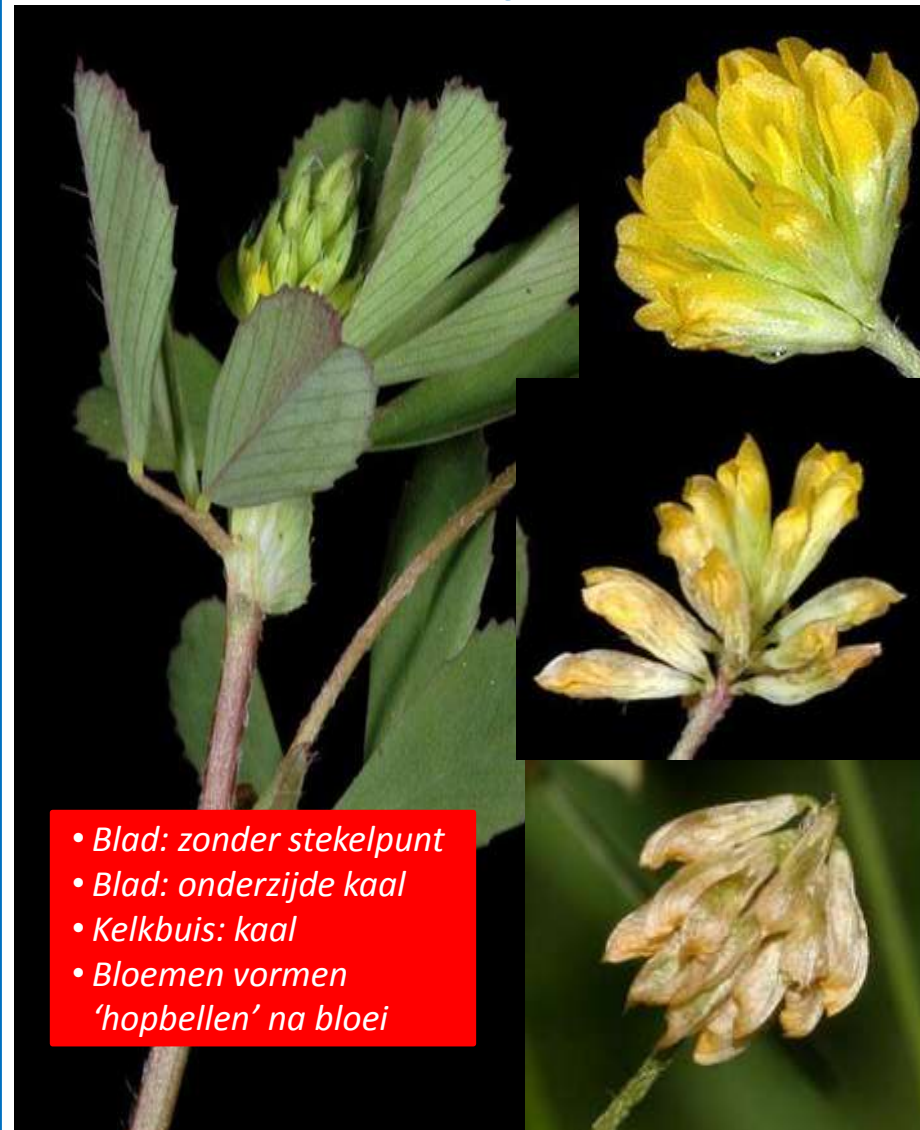
Hopklaver (*Medicago lupulina*)

- Bloem: 2-3 mm lang, tros: 10 – 50 bloemen
- Peul: niervormig, bij rijpheid zwart



- Blad: met stekelpunt
- Blad: onderzijde behaard
- Kelkbuis: behaard
- Bloemen na bloei in dezelfde stand

!!! Niet te verwarren met : !!! Kleine klaver (*Trifolium dubium*)



- Blad: zonder stekelpunt
- Blad: onderzijde kaal
- Kelkbuis: kaal
- Bloemen vormen 'hopbellen' na bloei

Kleine rupsklaver

(*Medicago minima*)

- Plant: zijdeachtig behaard
- Steunblad: niet of zwak getand
- 1-8 bloemen/hoofdje
- Peul: behaard, duidelijk gestekeld met haakvormig gekromde top



Gevlekte rupsklaver

(*Medicago arabica*)

- Deelblad: meestal gevlekt
- Steunblad: grof getand
- 2-3 bloemen/hoofdje
- Peul: kaal, gestekeld zonder haakvormig gekromde top (wel vaak gehele stekel gebogen)



Ruige rupsklaver

(*Medicago polymorpha* [nigra])

- Deelblad: omgekeerd hartvormig, zonder vlek
- Steunblad: diep ingesneden met smalle slippen
- Peul: kaal, gestekeld met haakvormig gekromde top



Sikkelklaver (*Medicago falcata*)

Familie

vlinderbloemenfamilie (*Fabaceae*)

Diagnostische kenmerken

Kroonbladen in een hoofdje alle geel, zelden geelwit.

Stengels liggend tot opstijgend. Trossen kort, meestal ei- tot halfbolvormig.

Vrucht recht tot sikkelvormig, hoogstens een kwart van een cirkel beschrijvend.

Hoogte bloeiende plant

20 – 60 cm.

Bloeitijd

Mei - september

Levensvorm

Hemikryptofyt (winterknoppen op of iets onder de grond)

Standplaats

Grazige hellingen, mesofiele graslanden, bosranden, op kalkhoudende bodem.



Verspreiding

		#wnm	# ex
●	... - 1970	0	0
●	1971-'94	6	6
●	1995 - ...	5	5



Luzerne (*Medicago sativa*)

Familie

vlinderbloemenfamilie (*Fabaceae*)

Diagnostische kenmerken

Kroonbladen donker blauwpaars, blauw of soms wit.

Stengels opstijgend tot rechtopstaand.

Trossen meestal lang ei- tot cilindervormig.

Vrucht spiraalvormig gewonden met 1,5-3,5 winding, ongestekeld.

Hoogte bloeiende plant

30 – 180 cm.

Bloeitijd

Juni - september

Levensvorm

Hemikryptofyt (winterknoppen op of iets onder de grond)

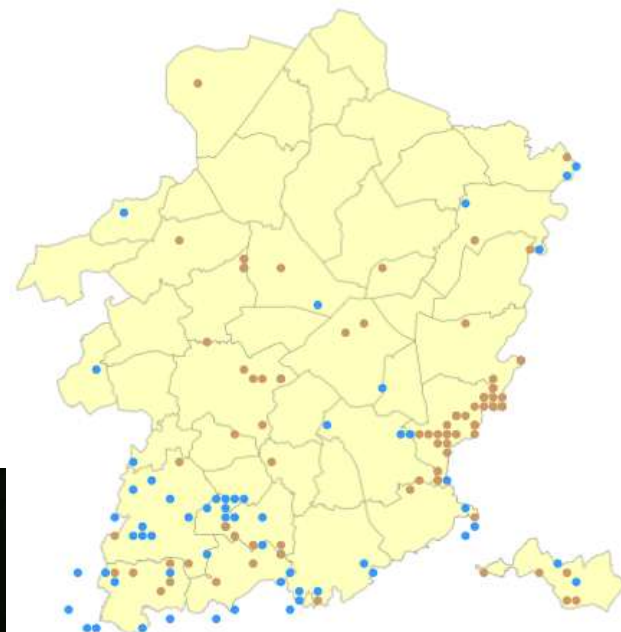
Standplaats

Als veevoeder gekweekt. Vaak halfverwilderd of ingeburgerd; nabij bouwland, wegkanten, spoorwegballast, ruigten.



Verspreiding

		#wnm	# ex
●	... - 1970	0	0
●	1971-'94	62	62
●	1995 - ...	79	79



Bonte luzerne (*Medicago x varia*)

Familie

vlinderbloemenfamilie (*Fabaceae*)

Diagnostische kenmerken

Bastaard is van Sikkelklaver en Luzerne.

Bloemen in knop paarsachtig, daarna groenachtig, en ten slotte overgaand in geel.

Vrucht een halve tot anderhalve winding makend..

Hoogte bloeiende plant

20-80 cm

Bloeitijd

Mei - september

Levensvorm

Hemikryptofyt (winterknoppen op of iets onder de grond)

Standplaats

Grazige plaatsen, zowat zelfde gebied als Sikkelklaver, Ruige en Kleine rupsklaver.

Grote voorkeur voor de Maasvallei.



Verspreiding

		#wnm	# ex
●	... - 1970		
●	1971-'94		
●	1995 - ...		

Geen gegevens.

Hopklaver (*Medicago lupulina*)

Familie

vlinderbloemenfamilie (*Fabaceae*)

Diagnostische kenmerken

Bloemtros 1-50-bloemig.

Kroonbladen 2-3 mm lang.

Vrucht niervormig, 1,5-3 mm breed, 1-zadig, bij rijpheid zwart.

Blaadjes omgekeerd eirond, 3-20 mm lang.

Hoogte bloeiende plant

5 – 50 cm.

Bloeitijd

April - oktober

Levensvorm

Hemikryptofyt (winterknoppen op of iets onder de grond) of Therofyt (eenjarig).

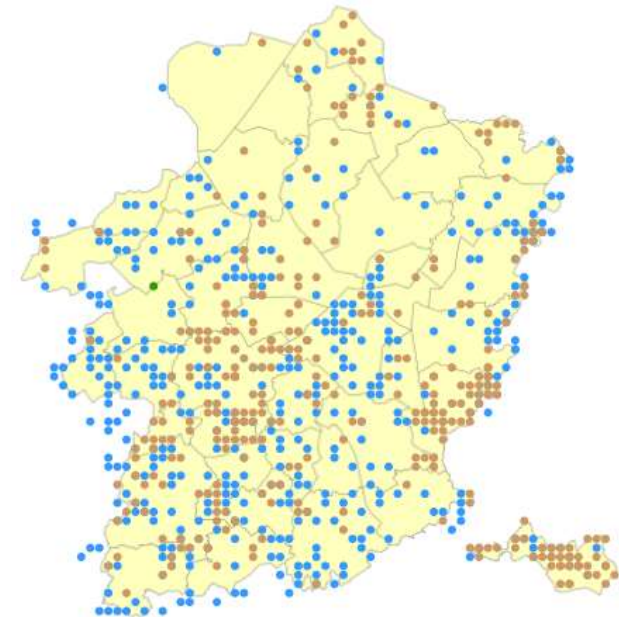
Standplaats

Mesofiele graslanden en weiden, vooral op droge en kalkhoudende bodem, dijken, wegkanten, nabij bouwland en korenvelden.



Verspreiding

		#wnm	# ex
●	... - 1970	1	1
●	1971-'94	441	441
●	1995 - ...	360	360



Kleine rupsklaver (*Medicago minima*)

Familie

vlinderbloemenfamilie (*Fabaceae*)

Diagnostische kenmerken

Steunblaadjes ongedeeld of aan de voet iets getand.

Plant dicht behaard.

Vrucht ongeveer bolvormig, enigszins viltig behaard en vaak met klierharen; aderen op de windingen sterk S-vormig gebogen, niet netvormig verbonden..

Hoogte bloeiende plant

5 – 25 cm.

Bloeitijd

Maart – juli (- oktober)

Levensvorm

Therofyt (eenjarig)

Standplaats

Open graslanden op kalk of kalkhoudend zand, vlakke kanten van kalkrotsen; soms op ruderaal plaatsen.



Verspreiding

		#wnm	# ex
●	... - 1970	0	0
●	1971-'94	3	3
●	1995 - ...	1	1



Gevlekte rupsklaver (*Medicago arabica*)

Familie

vlinderbloemenfamilie (*Fabaceae*)

Diagnostische kenmerken

Blaadjes meestal paarsbruin gevlekt.

Plant, ten minste aan de voet van de steel van de bloeiwijze, met geledede haren.

Rugnerf van de vrucht gegroefd.

Zaden door tussenschotten gescheiden; aderen op de windingen van de vrucht boogvormig of zwak S-vormig gekromd; windingen vrij dun, los aaneensluitend of van elkaar afstaand; stekels onderaan afgeplat en gegroefd.

Steunblaadjes ondiep tot diep getand.

Hoogte bloeiende plant

15 – 50 cm.

Bloeitijd

Mei - oktober

Levensvorm

Therofyt (eenjarig)

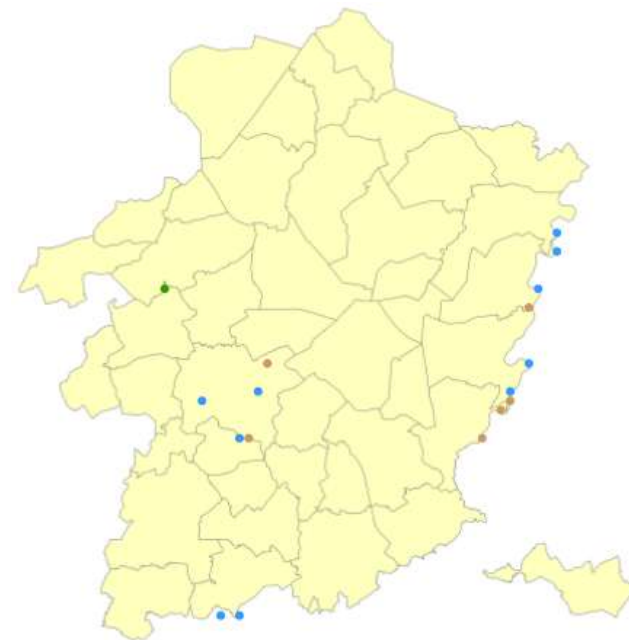
Standplaats

Weiden, graslanden, dijken, wegkanten, nabij bouwland, vooral op leembodem.



Verspreiding

		#wnm	# ex
●	... - 1970	1	1
●	1971-'94	10	10
●	1995 - ...	6	6



Ruige rupsklaver (*Medicago polymorpha* [nigra])

Familie

vlinderbloemenfamilie (*Fabaceae*)

Diagnostische kenmerken

Steunblaadjes gespleten tot gedeeld, met lijn-priemvormige slippen.

Plant kaal tot behaard.

Vrucht afgeplat, meestal ongeveer kaal; aderen op de windingen gebogen, netvormig verbonden.

Hoogte bloeiende plant

15 – 45 cm.

Bloeitijd

Mei - augustus

Levensvorm

Therofyt (eenjarig)

Standplaats

Wegkanten, ruigten.



Verspreiding

		#wnm	# ex
●	... - 1970	0	0
●	1971-'94	2	2
●	1995 - ...	5	5

