

# Boterbloem (*Ranunculus*)

## ALGEMENE SLEUTEL

- Boterbloemen van natte, vochtige plaatsen :

**Grote boterbloem**

**Blaartrekkende boterbloem**

**Egelboterbloem**

- Boterbloemen van droge plaatsen :

**Scherpe boterbloem**

**Kruipende boterbloem**

**Knolboterbloem**

**Behaarde boterbloem**

- Zeer zeldzame boterbloemen op droge plaatsen :

**Kalkboterbloem**

**Gulden boterbloem**

**Akkerboterbloem**

## Boterbloem (*Ranunculus*)

- Boterbloemen van **natte, vochtige** plaatsen

### Grote boterbloem

(*Ranunculus lingua*)

- **grootste boterbloem met grote bloemen** (2-4 cm)
- stengelbladeren lijn-lancetvormig, verwijderd getand
- vrucht met haakvormige snavel
- let op met verwilderde tuinplanten!
- **aandachtssoort**



### Blaartrekkende bb

(*Ranunculus sceleratus*)

- rechtopstaand, kaal, glanzend
- stengel vlezig en hol
- bladeren driedelig
- bloemstelen gegroefd
- **kroonbladen klein, lichtgeel**
- **kelkbladen afstaand tot teruggeslagen**
- op kalkrijk substraat



### Egelboterbloem

(*Ranunculus flammula*)

- **blad lancetvormig**, verwijderd getand of gaafrandig
- **bloemen klein** (0,5 – 1,5 cm)
- vruchtjes zeer kort gesnaveld
- Kempische soort



## Boterbloem (*Ranunculus*)

- Algemene boterbloemen van **droge** standplaatsen

### Scherpe boterbloem (*Ranunculus acris*)

- groot, rechtopstaand, behaard
- blad handvormig gedeeld; soms met zwarte tekening



### Kruipende boterbloem (*Ranunculus repens*)

- liggende uitlopers wortelen op knopen
- blad 3-talig; topblaadje gesteeld
- bloemsteel gegroefd



### Knolboterbloem (*Ranunculus bulbosus*)

- stengelvoet onder de grond knolvorming
- blad eirond, 3-delig, glanzend
- bloemsteel gegroefd
- kelkbladen teruggeslagen
- p zonnige, droge, grazige plaatsen; in kalkrijke gebieden



### Behaarde boterbloem (*Ranunculus sardous*)

- groeit in polletjes
- bleekgroen
- bladeren tot voet in 3 gedeeld
- bloemsteel gegroefd
- kelkbladen teruggeslagen
- pionier van akkers en verstoorde gronden





## Boterbloem (*Ranunculus*)

- **Zeldzame** boterbloemen van **droge** standplaatsen

### Kalkboterbloem

(*Ranunculus serpens*)

- stengel behaard
- kelk **niet** teruggeslagen
- geen uitlopers



### Akkerboterbloem

(*Ranunculus arvensis*)

- vruchtjes gestekeld
- plant van ouderwetse graanakkertjes
- **aandachtssoort (met uitsterven bedreigd)!**



### Gulden boterbloem

(*Ranunculus auricomus*)

- kroonbladen goudgeel
- blad handvormig, in 3 of 5 bladsegmenten verdeeld
- plant van bos en grasland op kalkrijke bodem (Haspengouw en Voeren)



# Grote boterbloem (*Ranunculus lingua*)

## Familie

ranonkelfamilie (*Ranunculaceae*)

## Diagnostische kenmerken

Bloem 2-4(-5) cm in doorsnede, goudgeel.  
Vruchtjes 2,5-3 mm lang, met een brede snavel. Onderste bladen eirond met hartvormige voet, de hogere (lijn-)lancetvormig. Stengel rechtopstaand.  
Plant met uitlopers.

## Hoogte bloeiende plant

60 - 120 cm.

## Bloeitijd

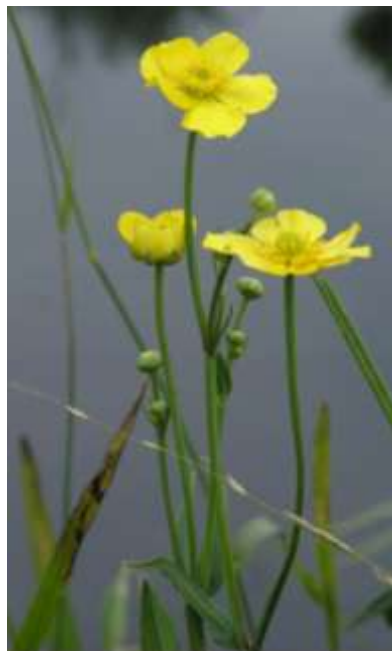
Juni - september

## Levensvorm

Helofyt (waterkant)

## Standplaats

Oevers, rietlanden.



## Verspreiding

		#wnm	# ex
●	... - 1970	0	0
●	1971-'94	3	3
●	1995 - ...	5	5



# Blaartrekkende boterbloem (*Ranunculus sceleratus*)

## Familie

ranonkelfamilie (*Ranunculaceae*)

## Diagnostische kenmerken

Vruchthoofdjes hoger dan breed, met 60 of meer vruchtjes, deze ca. 1 mm lang.

Plant vrijwel kaal, de bladen van boven glanzig.

Bloem 0,5-1 cm in doorsnede.

Kroonbladen bleekgeel.

Kelkbladen teruggeslagen.

## Hoogte bloeiende plant

4 - 70 cm.

## Bloeitijd

Mei - september

## Levensvorm

Therofyt (eenjarig)

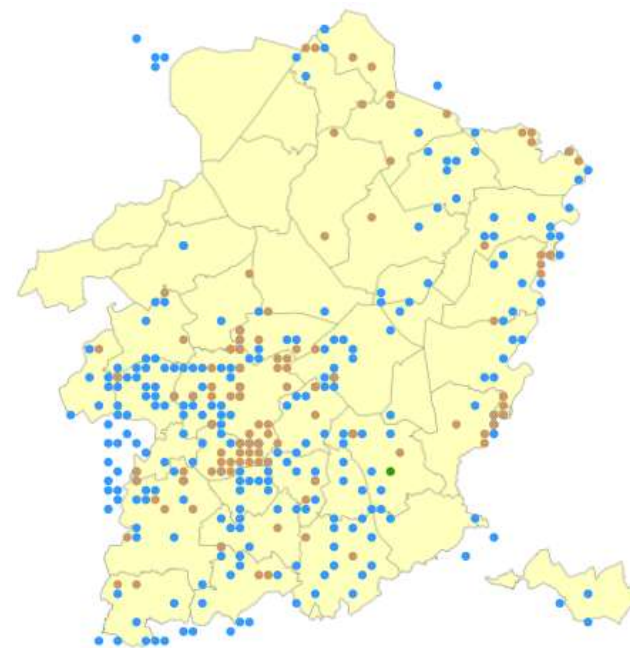
## Standplaats

Drooggevallen modder, vochtige wegen, vijveroevers.



## Verspreiding

		#wnm	# ex
●	... - 1970	1	1
●	1971-'94	251	251
●	1995 - ...	112	112





# Egelboterbloem (*Ranunculus flammula*)

## Familie

ranonkelfamilie (*Ranunculaceae*)

## Diagnostische kenmerken

Bloem 0,5-1,5(-2) cm in doorsnede, geel.  
Vruchtjes 1,2-2 mm lang, met een smalle, zeer korte snavel.

Onderste bladen elliptisch met wigvormige of afgeronde voet, de hogere langwerpig tot lijnvormig.

Stengel rechtopstaand, opstijgend of met rechte leden liggend en wortelend.

Plant zonder niet-bloeiende uitlopers.

## Hoogte bloeiende plant

8 – 50 (- 70) cm.

## Bloeitijd

Juni - oktober

## Levensvorm

Hemikryptofyt (winterknoppen op of iets onder de grond) of helofyt (waterplant)

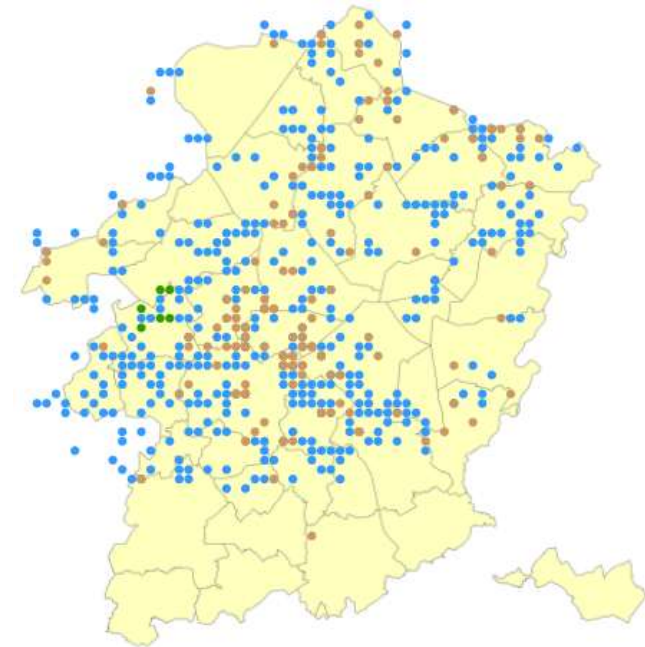
## Standplaats

Oevers, vochtige plaatsen.



## Verspreiding

	#wnm	# ex
● ... - 1970	6	6
● 1971-'94	416	416
● 1995 - ...	161	161



# Scherpe boterbloem (*Ranunculus acris*)

## Familie

ranonkelfamilie (*Ranunculaceae*)

## Diagnostische kenmerken

Bladen behaard, de onderste in omtrek hoekig, 5-7-delig.

Bloemsteel rolrond, glad.

Kroonbladen goudgeel.

Bloembodem kaal.

Vruchtjes kaal.

## Hoogte bloeiende plant

30 – 90 cm.

## Bloeitijd

Mei - september

## Levensvorm

Hemikryptofyt (winterknoppen op of iets onder de grond)

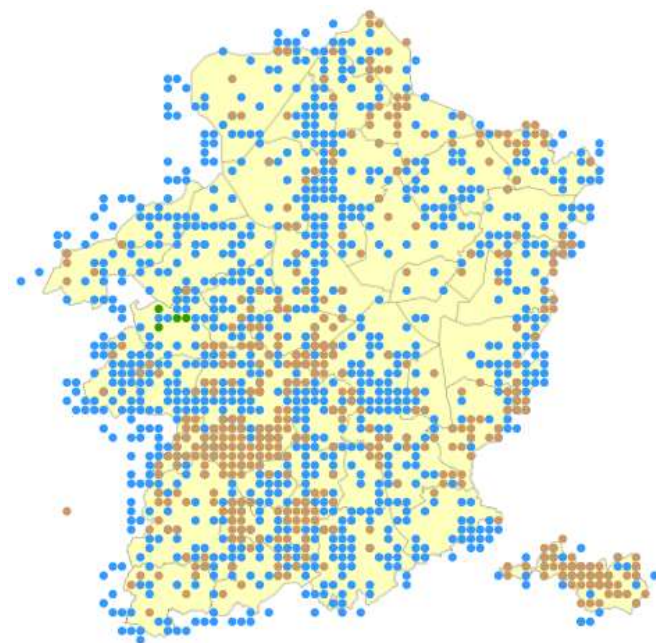
## Standplaats

Weiden, grazige wegkanten.



## Verspreiding

		#wnm	# ex
●	... - 1970	8	8
●	1971-'94	1065	1065
●	1995 - ...	502	502





# Kruipende boterbloem (*Ranunculus repens*)

## Familie

ranonkelfamilie (*Ranunculaceae*)

## Diagnostische kenmerken

Onderste bladen drietallig, het middelste blaadje lang gesteeld.

Plant met lange, op de knopen

wortelende bovengrondse uitlopers.

Kroonbladen goudgeel.

Bloemsteel gegroefd.

Snavel van de vruchtjes alleen aan de top iets gebogen.

## Hoogte bloeiende plant

10 – 50 cm.

## Bloeitijd

Mei - juli

## Levensvorm

Hemikryptofyt (winterknoppen op of iets onder de grond)

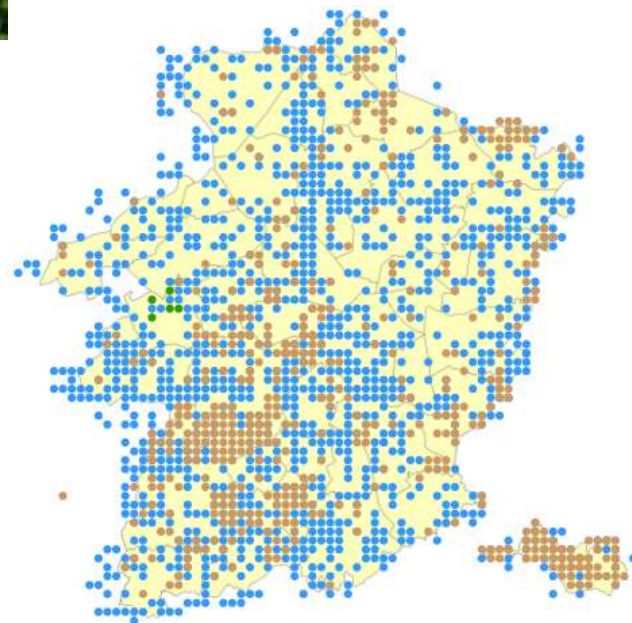
## Standplaats

Vochtige weiden, ruderaal terreinen, bouwland, vochtige boswegen.



## Verspreiding

		#wnm	# ex
●	... - 1970	7	7
●	1971-'94	1291	1291
●	1995 - ...	606	606



# Knolboterbloem (*Ranunculus bulbosus*)

## Familie

ranonkelfamilie (*Ranunculaceae*)

## Diagnostische kenmerken

Stengel aan de voet knolvormig verdikt, onderaan afstaand, bovenaan aanliggend behaard.

Bladen donkergroen, soms ten dele zwart gevlekt.

Vruchtjes geheel glad, met korte, iets gekromde snavel.

Kroonbladen goudgeel.

Kelbladen teruggeslagen.

Bloembodem kaal.

## Hoogte bloeiende plant

15 – 30 cm.

## Bloeitijd

(April - ) Mei - juli

## Levensvorm

Hemikryptofyt (winterknoppen op of iets onder de grond) of knolgeofyt.

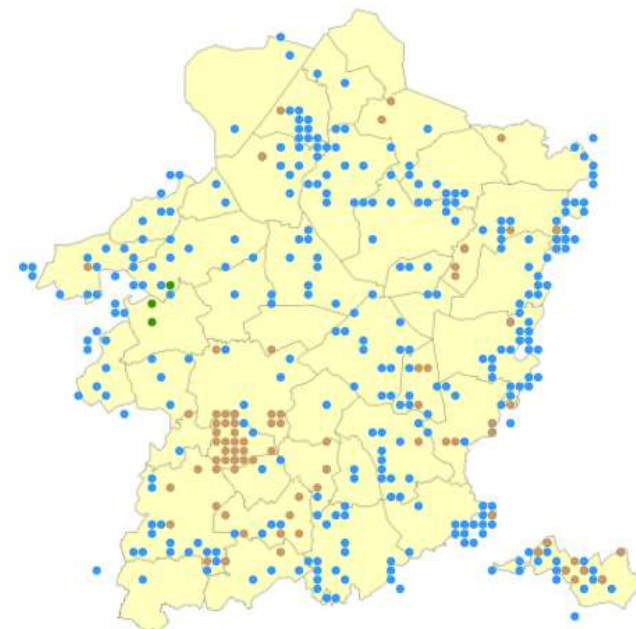
## Standplaats

Droge graslanden, weiden, vooral op kalkhoudende bodems.



## Verspreiding

		#wnm	# ex
●	... - 1970	3	3
●	1971-'94	315	315
●	1995 - ...	78	78





# Behaarde boterbloem (*Ranunculus sardous*)

## Familie

ranonkelfamilie (*Ranunculaceae*)

## Diagnostische kenmerken

Stengel aan de voet niet verdikt, ook bovenaan afstaand behaard.

Bladen lichtgroen, vaak met lichtere vlekken.

Vruchtjes meestal met een rij knobbeltjes nabij de rand, soms glad, met korte, bijna rechte snavel.

Kroonbladen goudgeel.

Kelkbladen teruggeslagen.

Bloembodem behaard.

## Hoogte bloeiende plant

15 – 40 cm.

## Bloeitijd

Mei - september

## Levensvorm

Therofyt (eenjarig)

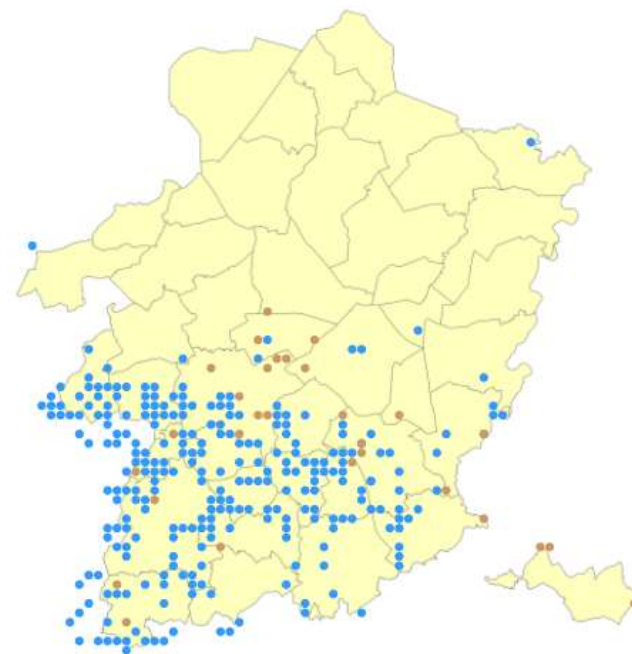
## Standplaats

Akkers, bouwland, vaak op vochtige tot natte bodems, soms in weiden.



## Verspreiding

		#wnm	# ex
●	... - 1970	0	0
●	1971-'94	260	260
●	1995 - ...	29	29





# Kalkboterbloem (*Ranunculus polyanthemos* ssp. *polyanthemoides*)

## Familie

ranonkelfamilie (*Ranunculaceae*)

## Diagnostische kenmerken

Snavel van de vruchtjes sterk gekromd  
maar niet naar binnen gekruld.

Bladslippen tamelijk smal.

## Opmerking :

*Ranunculus polyanthemos* subsp.  
*polyanthemoides* lijkt veel op Kruipende  
boterbloem (*Ranunculus repens*);  
onderscheidt zich van deze door de  
afwezigheid van uitlopers, en de diep 5-  
delige, licht en donker gevlekte bladen,  
waarvan alleen de middelste slip soms  
kort gesteeld is (bij *Ranunculus repens* zijn  
ook de zijdelingse bladdelen kort  
gesteeld).

De andere ondersoort is Bosboterbloem

(*Ranunculus polyanthemos* ssp.

*Nemorosus*, syn. [Ranunculus serpens](#)).

## Hoogte bloeiende plant

30 – 90 cm.

## Bloeitijd

Mei - juni

## Levensvorm




Hemikryptofyt (winterknoppen op of iets  
onder de grond).

## Standplaats

In kalkgraslanden. 1 mogelijke vindplaats  
in Limburg (Tiendeberg, Kanne).



## Verspreiding

		#wnm	# ex
	... - 1970	0	0
	1971-'94	0	0
	1995 - ...	0	0



Geen waarnemingen in  
Limburg.

# Akkerboterbloem (*Ranunculus arvensis*)

## Familie

ranonkelfamilie (*Ranunculaceae*)

## Diagnostische kenmerken

Vruchtjes 3-8, 5-8 mm lang, stekelig.

Middelste bladen 3-tallig met gesteelde 3-spletige of 3-delige blaadjes.

Bloem 8-12 mm in doorsnede, licht groenachtig geel.

Kelkbladen los tegen de kroonbladen aanliggend.

## Hoogte bloeiende plant

10 – 60 cm.

## Bloeitijd

Mei - juli

## Levensvorm

Therofyt (eenjarig)

## Standplaats

Akkers, op niet zure of kalkrijke bodem.



## Verspreiding

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



# Gulden boterbloem (*Ranunculus auricomus*)

## Familie

ranonkelfamilie (*Ranunculaceae*)

## Diagnostische kenmerken

Plant kaal of alleen bovenaan behaard.

Vruchtjes behaard.

Onderste bladen (meestal reeds tijdens de bloei vergelend) in omtrek breder dan lang tot halfcirkelrond, ongedeeld tot 3-delig.

Bloemsteel rolrond, glad.

Kroonbladen vaak ten dele weinig ontwikkeld, goudgeel.

## Hoogte bloeiende plant

15 – 45 cm.

## Bloeitijd

April - mei

## Levensvorm

Therofyt (eenjarig)

## Standplaats

Vochtige zandgronden, wegbermen.



## Verspreiding

		#wnm	# ex
●	... - 1970	0	0
●	1971-'94	80	80
●	1995 - ...	19	19

