

SCHADEBEDRAGEN

Voor elk van de landgebruikcategorieën is een laagste, gemiddelde en hoogste schadebedrag uitgewerkt.

Bebouwing

Directe schade

Voor de categorie bebouwing is de maximale directe schade bepaald door de herstelkosten na inundatie. De maximale inundatiediepte door extreme neerslag wordt hierbij geschat op circa 0.3 meter op het vloerpeil. Aangenomen is dat bij deze inundatiediepte de losse inventaris hergebruikt kan worden (potten, pannen, stoelen).

Voor de gebouwen met de functies gezondheid, onderwijs, industrie, winkel, kantoor, logies, woon, bijeenkomst zijn de herstelkosten per m² geschat in onderstaande tabel. De schatting is gebaseerd voor een gemiddeld gebouw met een vloeroppervlak op de begane grond van 50 m². Door de geschatte herstelkosten te delen door dit vloeroppervlak is de eenheidsprijs per m² bepaald.

Tabel 1 herstelkosten van directe schade voor 50m2 begane grond vloer

	laag	gemiddeld	hoog
1 Huur pomp 1 week	€ 50.-	€ 50.-	€ 50.-
2 Huur waterstofzuiger 1 week	€ 200.-	€ 200.-	€ 200.-
3 Huur 2 bouwdrogers 2 weken	€ 500.-	€ 500.-	€ 500.-
4 Huur opslag 1 maand + transport	€ 500.-	€ 500.-	€ 500.-
5 Verwijderen en afvoeren vloerbedekking e.d.	€ 1 000.-	€ 1 000.-	€ 1 000.-
6 Nieuwe vloerbedekking / parket	€ 1 500.-	€ 5 000.-	€ 9 000.-
7 Vervangen onderkasten keuken	€ 750.-	€ 1250.-	€ 1750.-
8 Stucwerk / schilderwerk	€ 2000.-	€ 2250.-	€ 2500.-
9 klein materiaal / koelkastinhoud / bank e.d.	<u>€ 1000.-</u>	<u>€ 1750.-</u>	<u>€ 2000.-</u>
Totaal voor 50 m ²	€ 7500.-	€ 12 500.-	€ 17 500.-
Eenheidsprijs per m ²	€ 150.-	€ 250.-	€ 350.-

Voor de gebouwen met een cel of sportfunctie is de directe schade op een vergelijkbare manier geschat in Tabel 2. Hierbij is er vanuit gegaan dat o.a. de vloerbedekking niet hoeft te worden vervangen, maar kan blijven liggen.

Tabel 2 herstelkosten van directe schade voor 50m2 begane grond vloer met een cel of sportfunctie

	laag	gemiddeld	hoog
1 Huur pomp 1 week	€ 50.-	€ 50.-	€ 50.-
2 Huur waterstofzuiger 1 week	€ 200.-	€ 200.-	€ 200.-
3 Huur 2 bouwdrogers 2 weken	€ 500.-	€ 500.-	€ 500.-
6 Stucwerk / schilderwerk	€ 500.-	€ 1250.-	€ 2000.-
7 Diversen klein materiaal	<u>€ 0.-</u>	<u>€ 500.-</u>	<u>€ 1000.-</u>
Totaal voor 50 m ²	€ 1 250.-	€ 2 500.-	€ 3 750.-
Eenheidsprijs per m ²	€ 25.-	€ 50.-	€ 75.-

Indirecte schade

De indirecte schade is voor de gebouwen met een zakelijke functie geschat als de misgelopen omzet per dag of als de kosten om de functie tijdelijk ergens anders onder te brengen. Voor de gebouwen met als functie gezondheid, onderwijs, industrie, winkel, kantoor, logies is dit € 40.- m² dag⁻¹ (laag), € 80.- m² dag⁻¹ (gemiddeld) € 120.- m² dag⁻¹ (hoog). Dit betekent voor bijvoorbeeld een winkel met 50 m² begane grond vloer € 2 000.-, € 4 000.- of € 6 000.- per de dag.

Voor de functies wonen, bijeenkomst, cel en sport is de indirecte schade geschat als de kosten die gemaakt moeten worden om de functie tijdelijk in een ander gebouw onder te brengen. Dit € 5.- m² dag⁻¹ (laag), € 10.- m² dag⁻¹ (gemiddeld) € 15.- m² dag⁻¹. Voor een woning van 50 m² begane grond vloer is dit geschat op € 250.-, € 500.- of € 750.- per de dag om bijvoorbeeld een familie in een hotel te laten overnachten, plus maaltijden en extra vervoerskosten.

De duur van de indirecte schade komt overeen met de duur dat het gebouw niet gebruikt kan worden. Dit is gelijk aan de duur van de overstroming plus de duur van herstelwerkzaamheden. Doorgaans varieert de duur tussen de 1 en 20 dagen. Deze spreiding is groot omdat de duur van de herstelwerkzaamheden sterk afhankelijk is van de omvang van de schade en de voortvarendheid waarmee de eigenaar de herstelwerkzaamheden op wil en kan pakken. Default wordt in de WaterSchadeSchatter 1 dag aangehouden, maar deze kan door de gebruiker worden aangepast.

Infrastructuur

Onderscheid in type wegen

Voor infrastructuur wordt onderscheid gemaakt in 3 categorieën: primaire, secundaire en tertiaire wegen. De primaire wegen zijn autosnelwegen, hoofdwegen, spoorwegen, landingsbanen en rolbanen op de luchthavens. De secundaire wegen zijn de regionale wegen, lokale wegen en straten. De tertiaire wegen zijn alle andere verharde en onverharde wegen.

Directe schade

Dit onderscheid is onbelangrijk voor de schoonmaakkosten na inundatie. Bij wegen is de directe schade aan het wegdek door wateroverlast doorgaans gering. De in de wegenbouw gebruikelijke kosten voor een spuit-zuigwagen voor het verwijderen van slib zijn € 0.20 per m' rijstrook en daarbij zal nog een bedrag moeten worden opgeteld voor een tijdelijke wegafzetting. Hiervoor maakt het niet uit of dit een doorgaande hoofdweg of een doodlopende toegangsweg in een buitenwijk betreft. Deze kosten zijn geschat op € 700 per hectare wegoppervlak.

Indirecte schade

Het onderscheid in primaire, secundaire en tertiaire wegen is wel van belang bij het inschatten van economische indirecte schade door het niet kunnen gebruiken van die weg. Bijvoorbeeld het onbereikbaar zijn van Schiphol, omdat de A4 over enkele honderden meters onder water staat. De indirecte schade, als gevolg van de files en het omrijden, moet meetellen bij het afwegen van maatregelen. Deze schade is geschat in tabel 3.

Tabel 3 indirecte schade per dag voor primaire, secundaire en tertiaire wegen

	laag	gemiddeld	hoog	
Primaire wegen	€ 50 000.-	€ 250 000.-	€ 500 000.-	wegvak dag ⁻¹
Secundaire wegen	€ 1 000.-	€ 2 500.-	€ 5 000.-	wegvak dag ⁻¹
Tertiaire wegen	€ 0.-	€ 0.-	€ 0.-	wegvak dag ⁻¹

Deze bedragen zijn gebaseerd op de resultaten van 2 studies door de Adviesdienst Verkeer en Vervoer. De eerste studie is 'Economische waardering van mobiliteitseffecten van een dijkdoorbraak. Quick-scan voor dijkkring 36, Land van Heusden de Maaskant' (Adviesdienst Verkeer en Vervoer, 2006). In deze studie is onder andere de impact onderzocht van een overstroomde A2 en A50. De extra kosten als gevolg van de files en het omrijden zijn toen geraamd op 1.2 tot 3.0 miljoen per dag. De bovengrens geldt voor de eerste dagen na de overstroming en de ondergrens geldt voor situaties waarbij de weggebruiker zijn verplaatsingsgedrag op lange termijn heeft aangepast.

In de tweede studie 'Economische waardering van mobiliteitseffecten van een duindoordoorbraak. Quick-scan voor dijkkring 14, Centraal Holland' (Adviesdienst Verkeer en Vervoer, 2006), is het effect onderzocht van het door een overstroming niet beschikbaar zijn van de A4, A44 en A20. De extra kosten als gevolg van de files en het omrijden zijn toen geraamd op 0.5 tot 2.2 miljoen per dag.

De ondergrens van de extra kosten uit deze twee studies is hier als bovengrens voor de indirecte schade door het onbruikbaar zijn van een primaire weg gebruikt. De overige bedragen zijn aanzienlijk lager geschat, omdat deze per wegvak tussen twee kruispunten / afritten wordt bepaald.

Land- en akkerbouw

Voor alle categorieën in de land- en akkerbouw wordt enkel de directe schade berekend als de vervangingswaarde van de misgelopen gewasopbrengst. Uiteraard zullen de leveranciers en afnemers van de land- en akkerbouwbedrijven met wateroverlast ook indirecte schade ondervinden, maar deze schade is lastig te bepalen en wordt gecompenseerd door de extra omzet bij de concurrent door de gestegen prijzen. De maximale schade is gebaseerd op gegevens uit:

- Bedrijven Informatienet van het LEI. Zie: <http://www.lei.wur.nl/NL/statistieken/Binternet/>;
- Statline van het CBS. Zie: <http://statline.cbs.nl/statweb/> ;
- Land- en tuinbouwcijfers 2011 van het LEI.
Zie: <http://www.lei.dlo.nl/publicaties/PDF/2011/2011-029.pdf>.

Voor elk van de categorieën is de laagste, gemiddelde en hoogste gewasopbrengst bepaald over de jaren 2001-2010. Daar is eerst BTW bij opgeteld. Het meenemen van BTW in kosten- baten analyses is soms een punt van discussie. In de WaterSchadeSchatter wordt deze wel meegenomen, overeenkomstig de aanbevelingen van het Centraal Planbureau in het rapport 'BTW in kosten baten analyses' (CPB, 2011). Vervolgens is de opbrengst incl. BTW nog gecorrigeerd voor inflatie naar het prijspeil van 2010. Hiervoor zijn de volgende gegevens gebruikt:

Tabel 4 Gemiddelde inflatie per jaar over de periode 2001-2010 (bron: Statline, CBS)

Jaar	Inflatie	Correctiefactor naar prijspeil 2010
2010	1.28%	+0.00%
2009	1.19%	+1.28 %
2008	2.49%	+2.49%
2007	1.61%	+5.04%
2006	1.17%	+6.73%
2005	1.67%	+7.98%
2004	1.24%	+9.78%
2003	2.11%	+11.14%
2002	3.29%	+13.49
2001	4.16%	+17.22%

GRAS

Weideland levert per jaar 7 tot 10 ton hooi per hectare per jaar verdeeld over twee snedes; eind juni en augustus. Voor gras is de schade afgeleid van het mislopen van één snede weidehooi van 5.0 ton per hectare.

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
weidehooi € per ton (excl.)	€ 133	€ 139	€ 145	€ 161	€ 146	€ 144	€ 161	€ 156	€ 158	€ 179
Weidehooi € per ton (incl.)	€ 158	€ 165	€ 172	€ 191	€ 174	€ 171	€ 191	€ 185	€ 188	€ 213
Correctie naar prijspeil 2010	€ 186	€ 187	€ 191	€ 210	€ 188	€ 183	€ 201	€ 190	€ 190	€ 213
1 oogst van 5.0 ton per ha	€ 928	€ 935	€ 956	€ 1048	€ 938	€ 914	€ 1003	€ 948	€ 952	€ 1065
	Min	gem.	Max							
	€ 951	€ 1008	€ 1108							

MAIS

Maïs is verder onder te verdelen in korrelmaïs, snijmaïs en corn cob mix. In de landgebruikkaart is dit onderscheid niet mogelijk. Hier zijn de prijzen van snijmaïs aangehouden.

MAIS	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Aantal bedrijven	91	91	91	96	95	125	139	132	138	151
Opbrengst ton per ha	13.70	14.80	12.90	13.10	13.50	10.20	12.60	11.40	13.00	11.80
Prijs per 1000 kg	€ 117	€ 126	€ 131	€ 112	€ 118	€ 150	€ 195	€ 145	€ 101	NA
Opbrengst € per ha (excl.)	€1 596	€1 865	€1 690	€1 467	€1 586	€1 525	€2 457	€1 653	€1 307	
Opbrengst € per ha (incl.)	€1 899	€2 219	€2 011	€1 746	€1 888	€1 815	€2 924	€1 967	€1 555	
Correctie naar prijspeil 2010	€2 226	€2 518	€2 235	€1 917	€2 038	€1 937	€3 071	€2 016	€1 575	
	min	gem	max							
	€1 575	€1 923	€3 071							

SUIKERBIETEN

SUIKERBIETEN	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Aantal bedrijven	NA	118	115	118	111	137	152	145	138	151
Opbrengst ton per ha	NA	60.90	63.68	69.6	67.4	72.6	64.7	72.1	79.8	75.2
Prijs per 100 kg	NA	€ 4.77	€ 5.21	€ 5.17	€ 4.95	€ 4.74	€ 4.19	€ 4.23	€ 4.46	€ 4.48
Opbrengst € per ha (excl.)		€ 2905	€ 3318	€ 3599	€ 3338	€ 3443	€ 2710	€ 3051	€ 3557	€ 3367
Opbrengst € per ha (incl.)		€ 3457	€ 3948	€ 4283	€ 3973	€ 4097	€ 3225	€ 3631	€ 4233	€ 4006
Correctie naar prijspeil 2010		€ 3923	€ 4388	€ 4702	€ 4289	€ 4373	€ 3387	€ 3721	€ 4287	€ 4006
	min	gem.	max							
	€ 3387	€ 4120	€ 4702							

AARDAPPELEN

POOTAARDAPPELEN	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Aantal bedrijven	64	59	65	67	83	95	96	98	105
Opbrengst € per ha (excl.)	€ 7 058	€ 7 529	€ 5 758	€ 6 912	€10 415	€10 228	€ 9 774	€ 8 931	€11 923
Opbrengst € per ha (incl.)	€ 8 399	€ 8 960	€ 6 852	€ 8 225	€12 394	€12 172	€11 631	€10 628	€14 189
Correctie naar prijspeil 2010	€ 9 532	€ 9 958	€ 7 522	€ 8 881	€13 228	€12 785	€11 920	€10 764	€14 189
	min	gem.	max						
	€ 7 522	€10 975	€14 189						

CONSUMPTIEAARDAPP.	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Aantal bedrijven	58	52	45	42	68	82	84	86	89
Opbrengst € per ha (excl.)	€ 3 216	€ 5 320	€ 3 097	€ 6 406	€ 7 697	€ 4 890	€ 5 971	€ 5 363	€ 9 006
Opbrengst € per ha (incl.)	€ 3 828	€ 6 330	€ 3 685	€ 7 623	€ 9 159	€ 5 820	€ 7 106	€ 6 382	€10 717
Correctie naar prijspeil 2010	€ 4 344	€ 7 036	€ 4 046	€ 8 231	€ 9 776	€ 6 113	€ 7 282	€ 6 464	€10 717
	min	gem.	max						
	€ 4 046	€ 7 112	€10 717						

ZETMEELAARDAPPELEN	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Aantal bedrijven	26	25	29	29	31	29	29	30	38
Opbrengst € per ha (excl.)	€ 1 704	€ 1 523	€ 1 926	€ 1 985	€ 1 614	€ 2 445	€ 2 103	€ 1 900	€ 2 257
Opbrengst € per ha (incl.)	€ 2 028	€ 1 812	€ 2 292	€ 2 362	€ 1 921	€ 2 910	€ 2 503	€ 2 261	€ 2 686
Correctie naar prijspeil 2010	€ 2 301	€ 2 014	€ 2 516	€ 2 551	€ 2 050	€ 3 056	€ 2 565	€ 2 290	€ 2 686
	min	gem.	max						
	€ 2 014	€ 2 448	€ 3 056						

In de landgebruikkaart wordt geen onderscheid gemaakt tussen poot, consumptie of zetmeelaardappelen. Voor aardappelen is dan ook een gemiddelde gewasprijs naar rato van het verbouwd oppervlak bepaald. In Nederland wordt op circa 73 000 hectare

consumptieaardappelen, op 38 000 hectare pootaardappelen en op 47 000 hectare zetmeelaardappelen verbouwd. Dit geeft:

- € 2.014,- per hectare (laag);
- € 6.654,- per hectare (gemiddeld);
- € 14.189,- per hectare (hoog).

GRANEN

TARWE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Aantal bedrijven	91	91	96	95	125	139	132	138	151
Opbrengst ton per ha	8.18	8.96	9.36	8.82	8.56	7.11	9.08	9.40	8.98
Prijs per 100 kg	€ 11.23	€ 13.96	€ 10.79	€ 11.21	€ 14.85	€ 22.80	€ 16.03	€ 12.76	€ 22.55
Opbrengst € per ha (excl.)	€919	€ 1 251	€ 1 010	€989	€ 1 271	€ 1 621	€ 1 456	€ 1 199	€ 2 025
Opbrengst € per ha (incl.)	€ 1 093	€ 1 488	€ 1 202	€ 1 177	€ 1 513	€ 1 929	€ 1 732	€ 1 427	€ 2 410
Correctie naar prijspeil 2010	€ 1 241	€ 1 654	€ 1 319	€ 1 270	€ 1 614	€ 2 026	€ 1 775	€ 1 446	€ 2 410
	min	gem.	max						
	€ 1 241	€ 1 640	€ 2 410						

GERST	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Aantal bedrijven	64	67	68	63	73	86	92	84	80
Opbrengst ton per ha	5.65	6.56	6.27	6.16	6.08	5.53	5.91	7.04	6.19
Prijs per 100 kg	€ 12.74	€ 13.46	€ 11.37	€ 12.05	€ 15.79	€ 24.79	€ 17.57	€ 12.35	€ 21.34
Opbrengst € per ha (excl.)	€720	€883	€713	€742	€960	€ 1 371	€ 1 038	€869	€ 1 321
Opbrengst € per ha (incl.)	€857	€ 1 051	€848	€883	€ 1 142	€ 1 631	€ 1 236	€ 1 035	€ 1 572
Correctie naar prijspeil 2010	€972	€ 1 168	€931	€954	€ 1 219	€ 1 714	€ 1 266	€ 1 048	€ 1 572
	min	gem.	max						
	€ 931	€ 1 205	€ 1 714						

Voor granen is de gewasprijs naar rato van het verbouwd oppervlak van tarwe en gerst bepaald. In Nederland wordt op circa 150.000 hectare tarwe en 35.000 hectare gerst verbouwd. Rogge en Haver worden niet meegenomen, omdat ze in kleine hoeveelheden (<2000 ha) worden verbouwd ten opzichte van tarwe en gerst. Dit geeft:

- € 931,- per hectare (laag);
- € 1.557,- per hectare (gemiddeld);
- € 2.410,- per hectare (hoog).

BLOEMBOLLEN

BLOEMBOLLEN	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Aantal bedrijven	970	950	920	870	820	810	840	820	760	690
standaardopbrengst	€425000	€446000	€448000	€443000	€449000	€463000	€542000	€576000	€599000	€609000
oppervlak cultuurgrond (ha)	20.2	21.9	22.2	22.6	22.6	23.3	27.1	28.5	29.6	32.1
Opbrengst € per ha (excl)	€21 040	€20 365	€20 180	€19 602	€19 867	€19 871	€20 000	€20 211	€20 236	€18 972
Opbrengst € per ha (incl)	€25 037	€24 235	€24 014	€23 326	€23 642	€23 647	€23 800	€24 051	€24 081	€22 577
Correctie naar prijspeil 2010	€29 349	€27 503	€26 690	€25 607	€25 528	€25 238	€24 999	€24 648	€24 390	€22 577
	min	gem	max							
	€22 577	€25 653	€29 349							

BOOMKWEKERIJEN, FRUITKWEKERIJEN

BOOMKWEKERIJEN	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Aantal bedrijven	2760	2720	2700	2650	2620	2610	2560	2470	2470	2440
standaardopbrengst	€236000	€251000	€247000	€257000	€268000	€274000	€302000	€321000	€335000	€379000
oppervlak cultuurgrond (ha)	5.5	5.7	5.7	6	6.1	6.5	7.3	7.8	8	8.7
Opbrengst € per ha (excl)	€42 909	€44 035	€43 333	€42 833	€43 934	€42 154	€41 370	€41 154	€41 875	€43 563
Opbrengst € per ha (incl)	€51 062	€52 402	€51 567	€50 972	€52 282	€50 163	€49 230	€48 973	€49 831	€51 840
Correctie naar prijspeil 2010	€59 855	€59 469	€57 312	€55 957	€56 452	€53 538	€51 710	€50 190	€50 469	€51 840
	min	gem	max							
	€50 190	€54 679	€59 855							

FRUITKWEKERIJEN	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Aantal bedrijven	1660	1600	1530	1510	1500	1460	1470	1430	1420	1500
standaardopbrengst	€153000	€150000	€159000	€165000	€166000	€174000	€178000	€187000	€196000	€242000
oppervlak cultuurgrond (ha)	12.2	12.2	12.2	12.7	12.4	12.8	13.2	13.8	14.1	13.7
Opbrengst € per ha (excl)	€12 541	€13 033	€13 033	€12 992	€13 387	€13 594	€13 485	€13 551	€13 901	€17 664
Opbrengst € per ha (incl)	€14 924	€15 509	€15 509	€15 461	€15 931	€16 177	€16 047	€16 125	€16 542	€21 020
Correctie naar prijspeil 2010	€17 494	€17 601	€17 237	€16 973	€17 201	€17 265	€16 855	€16 526	€16 754	€21 020
	min	gem	max							
	€16 526	€17 493	€21 020							

Voor boomgaarden zijn de prijzen van fruitkwekerijen gebruikt. Boomgaarden zijn in de LGN legenda hoogstammige fruitbomen. Onder fruitkwekerijen vallen laagstammige fruitbomen.

GLASTUINBOUWBEDRIJVEN

GLASGROENTE	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Aantal bedrijven	2200	2100	1940	1810	1660	1620	1460	1310	1200	1240
standaardopbrengst	€ 585 000	€ 613 000	€ 668 000	€ 687 000	€675 000	€ 826 000	€ 872 000	€ 941 000	€1007000	€1405000
oppervlak cultuurgrond (ha)	2.5	2.4	2.5	2.6	2.5	2.8	2.9	3.3	3.5	4.5
Opbrengst € per ha (excl)	€234 000	€255 417	€267 200	€264 231	€270 000	€295 000	€300 690	€285 152	€287 714	€312 222
Opbrengst € per ha (incl)	€278 460	€303 946	€317 968	€314 435	€321 300	€351 050	€357 821	€339 330	€342 380	€371 544
Correctie naar prijspeil 2010	€326 411	€344 938	€353 394	€345 187	€346 930	€374 669	€375 845	€347 763	€346 762	€371 544
	min	gem	max							
	€326 411	€353 344	€375 845							

SNUIBLOEM	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Aantal bedrijven	2940	2820	2700	2540	2330	2160	2040	1860	1680	1490
standaardopbrengst	€ 610 000	€ 629 000	€ 644 000	€ 656 000	€ 656 000	€ 671 000	€ 758 000	€ 764 000	€ 790 000	€1011000
oppervlak cultuurgrond (ha)	2	1.8	2	1.9	1.9	1.9	2.2	2.2	2.3	3.3
Opbrengst € per ha (excl)	€305 000	€349 444	€322 000	€345 263	€345 263	€353 158	€344 545	€347 273	€343 478	€306 364
Opbrengst € per ha (incl)	€362 950	€415 839	€383 180	€410 863	€410 863	€420 258	€410 009	€413 255	€408 739	€364 573
Correctie naar prijspeil 2010	€425 451	€471 921	€425 872	€451 046	€443 637	€448 534	€430 662	€423 525	€413 971	€364 573
	min	gem	max							
	€364 573	€429 919	€471 921							

POT EN PERKPLANTEN	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Aantal bedrijven	1500	1420	1400	1360	1270	1170	1120	1090	1030	980
standaardopbrengst	€ 681 000	€ 691 000	€ 719 000	€ 739 000	€ 762 000	€ 805 000	€1016000	€1030000	€1075000	€1445000
oppervlak cultuurgrond (ha)	1.5	1.4	1.4	1.5	1.4	1.4	1.6	1.7	1.7	2.1
Opbrengst € per ha (excl)	€454000	€493571	€513571	€492667	€544286	€575000	€635000	€605882	€632353	€688095
Opbrengst € per ha (incl)	€540260	€587350	€611 150	€586273	€647700	€684250	€755650	€721000	€752500	€818833
Correctie naar prijspeil 2010	€633294	€666563	€679241	€643612	€699367	€730288	€793713	€738919	€762132	€818833
	min	gem	max							
	€633 294	€716 596	€818 833							

Glastuinbouw is onder te verdelen in glasgroente-, snijbloem- en pot- en perkplantbedrijven en daarmee de wijze waarop de gewassen geteeld worden (op tafels, in potten in de grond) worden. In het BAG en ook deTOP10NL wordt dit onderscheid niet gemaakt. In het bijzonder voor het kassengebied in het Westland is het wenselijk om ook per kas een veel gedetailleerder onderscheid te maken. In de huidige versie van de WaterSchadeSchatter is dit nog niet mogelijk.

De gemiddelde gewasprijs is naar rato van het verbouwd oppervlak bepaald. In Nederland wordt op circa 4450 hectare glasgroente, 2450 snijbloemen en op 400 hectare pot- en perkplanten verbouwd (Zie Statline – CBS). Dit geeft:

- € 326.411,- per hectare (laag);
- € 398.948,- per hectare (gemiddeld);
- € 818.833,- per hectare (hoog).

OVERIGE LANDBOUWGEWASSEN

Deze categorie is een verzameling van gewassen die niet binnen de andere klassen vallen. Dit betreft tuinbouwgewassen, koolgewassen, hennep, koolzaad enz. In de LGN6 is het totaal oppervlak in deze categorie voor heel Nederland 140.000 hectare, waarvan volgens CBS STATLINE circa 50.000 hectare akkerbouw- en tuinbouwgroenten en 30.000 hectare uien. Daarnaast is er nog circa 60.000 hectare met een groot aantal gewassen met ieder slechts een klein areaal (≈ 2.000 hectare).

Zowel in Statline als bij het LEI wordt sinds 2000 geen verder onderscheid meer gemaakt tussen akkerbouw- of tuinbouwgroenten. Voor deze gewassen zijn de gegevens dan ook niet compleet. Dit maakt dat in deze categorie ten opzichte van de vorige categorieën de spreiding het grootste is.

Groenten in open grond	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Aantal bedrijven	1120	1120	1100	1030	980	970	910	930	900	900
Standaardopbrengst	€194 000	€203 000	€214 000	€209 000	€221 000	€250 000	€285 000	€296 000	€306 000	€324 000
Oppervlak cultuurgrond (ha)	15.5	15.9	16.9	17.2	17.3	19.1	21.4	22.0	22.7	22.3
Opbrengst € per ha (excl)	€14 340	€14 797	€12 926	€10 141	€ 9 756	€11 797	€12 632	€13 122	€13 856	€12 991
Opbrengst € per ha (incl)	€17 065	€17 609	€15 381	€12 068	€11 610	€14 038	€15 032	€15 616	€16 489	€15 459
Correctie naar prijspeil 2010	€20 004	€19 984	€17 095	€13 248	€12 536	€14 983	€15 789	€16 004	€16 700	€15 459
	min	gem	max							
	€15 874	€16 695	€17 459							

Zaaiuien	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Aantal bedrijven		38	41	45	41	62	78	75	79	87
Opbrengst per ha (ton)		58.3	50.1	59.0	62.2	44.5	50.4	57.8	61.0	52.2
Prijs per 100 kg		€ 10.58	€ 13.82	€ 2.12	€ 8.28	€ 19.22	€ 10.11	€ 6.09	€ 17.49	€ 16.49
Opbrengst € per ha (excl)		€ 6 163	€ 6 928	€ 1 250	€ 5 149	€ 8 557	€ 5 099	€ 3 522	€10 676	€ 8 604
Opbrengst € per ha (incl)		€ 7 334	€ 8 244	€ 1 487	€ 6 127	€10 183	€ 6 068	€ 4 192	€12 704	€10 239
Correctie naar prijspeil 2010		€ 8 323	€ 9 163	€ 1 633	€ 6 615	€10 868	€ 6 374	€ 4 296	€12 867	€10 239
	min	gem	max							
	€ 1 633	€ 7 820	€12 867							

De gemiddelde gewasprijs is naar rato van het verbouwd oppervlak bepaald. In Nederland wordt op circa 50.000 hectare groenten en 30 000 hectare uien verbouwd. Dit geeft:

- € 1.633,- per hectare (laag);
- € 13.367,- per hectare (gemiddeld);
- € 17.459,- per hectare (hoog).

NATUUR EN RECREATIE

In deze categorie vallen begraafplaatsen, volkstuinten, sportparken, recreatie en groen in stedelijk gebied. Wanneer deze gebieden tijdelijk inunderen is de economische schade doorgaans gering en beperkt tot het opruimen van de achtergebleven rommel en het eventueel opnieuw inzaaien. De kosten zijn geschat op:

- € 800,- per hectare (laag);
- € 1.000,- per hectare (gemiddeld);
- € 1.200,- per hectare (hoog).

Opgemerkt wordt dat wanneer een begraafplaats inundeert en één of meer begrafenissen moeten worden uitgesteld de schade aanzienlijk groter is. Echter, omdat bij alle begraafplaatsen de onderkant van de kist op 30 cm boven de GHG moet liggen, hebben de meeste begraafplaatsen doorgaans een drooglegging die veel groter is dan de drooglegging van de omliggende percelen.

Daarnaast is er nog een categorie 'overig' waarvoor geen schade gerekend wordt. Hieronder vallen onder andere bermen van wegen en de taluds van watergangen. Verwacht wordt dat een tijdelijke inundatie van deze gebieden niet tot enige noemenswaardige schade leidt.