

Advies

Uitgangspunten berekening gewasschade inundatie maisland

(De uitgangspunten zijn gebaseerd op de Kwantitatieve Informatie Akkerbouw en Vollegrondsgroenteteelt 2009 en de Kwantitatieve Informatie Veehouderij 2009/2010)

Gegevens	Normkosten
verloren gegaan gewas (zandgrond)	€ 2.220,00
verloren gegaan gewas (kleigrond)	€ 2.617,00
frezen (om verloren gewas onder te werken)	€ 178,00
structuur herstellende maatregel	€ 35,00
zaaiklaar maken en opnieuw zaaien	€ 355,00
zaaiklaarmaken	€ 60,00
zaaien	€ 90,00
zaaizaad	€ 187,00
onkruidbestrijding mais	€ 142,00
rijenbemesting	€ 25,00
efficiency verlies	20%

Kosten voor waterberging maisland (zandgrond)

Periode	juni t/m oktober		nov-feb		maart-mei		Zowel bemesting als gezaaid
	niet geoogst	wel geoogst	geen bemesting gedaan	Geen bemesting gedaan	Wel bemesting gedaan	AG	
Bepaling	JN	JO	NN	AN	AB	AG	
opbrengstderving door verloren gegaan gewas	€ 2.220,00				€ 1.698,00	€ 2.078,00	
opbrengstderving door minder bemesting/verkort groeiseizoen				€ 444,00			
freezen	€ 178,00						
structuur herstellende maatregel	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00
efficiency verlies (20% van bewerkingskosten)	€ 42,60	€ 7,00	€ 7,00	€ 7,00	€ 7,00	€ 7,00	€ 7,00
totaal	€ 2.475,60	€ 42,00	€ 42,00	€ 486,00	€ 1.740,00	€ 2.120,00	

Toelichting op de berekeningen van kostenposten

opbrengstderving door verloren gegaan gewas	Alle gewas gaat verloren (100% opbrengstderving)				Er kan geen gewas meer geteeld worden, daarvoor aankoop minus de uitgespaarde kosten voor zaaien, rijenbemesting en onkruidbestrijding	Er kan geen gewas meer geteeld worden, daarvoor aankoop minus de uitgespaarde kosten voor onkruidbestrijding
opbrengstderving	geen extra opbrengstderving	geen extra opbrengstderving	geen extra opbrengstderving	Door verkorting groeiseizoen en verlies van (nog beschikbare) mineralen uit dierlijke mest 20% opbrengst verlies		
freezen	Onderwerken van verloren gewas door frezen					
structuur herstellende maatregel	De door waterberging verminderde structuur moet worden hersteld door te cultivateren	De door waterberging verminderde structuur moet worden hersteld door te cultivateren	De door waterberging verminderde structuur moet worden hersteld door te cultivateren	De door waterberging verminderde structuur moet worden hersteld door te cultivateren	De door waterberging verminderde structuur moet worden hersteld door te cultivateren	De door waterberging verminderde structuur moet worden hersteld door te cultivateren
efficiency verlies (20% van bewerkingskosten)	Doordat waterberging op een deel van het perceel plaatsvindt zal er een efficiency verlies over de bewerkingskosten van 20% zijn	Doordat waterberging op een deel van het perceel plaatsvindt zal er een efficiency verlies over de bewerkingskosten van 20% zijn	Doordat waterberging op een deel van het perceel plaatsvindt zal er een efficiency verlies over de bewerkingskosten van 20% zijn	Doordat waterberging op een deel van het perceel plaatsvindt zal er een efficiency verlies over de bewerkingskosten van 20% zijn	Doordat waterberging op een deel van het perceel plaatsvindt zal er een efficiency verlies over de bewerkingskosten van 20% zijn	Doordat waterberging op een deel van het perceel plaatsvindt zal er een efficiency verlies over de bewerkingskosten van 20% zijn

Kosten voor waterberging maisland (kleigrond)

Periode	juni t/m oktober		nov-feb		maart-mei		Zowel bemesting als gezaaid
	niet geoogst	wel geoogst	geen bemesting gedaan	Geen bemesting gedaan	Wel bemesting gedaan	AG	
Bepaling	JN	JO	NN	AN	AB	AG	
opbrengstderving door verloren gegaan gewas	€ 2.617,00				€ 2.095,00	€ 2.475,00	
opbrengstderving door minder bemesting/verkort groeiseizoen				€ 523,40			
freezen	€ 178,00						
structuur herstellende maatregel	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00
efficiency verlies (20% van bewerkingskosten)	€ 42,60	€ 7,00	€ 7,00	€ 7,00	€ 7,00	€ 7,00	€ 7,00
totaal	€ 2.872,60	€ 42,00	€ 42,00	€ 565,40	€ 2.137,00	€ 2.517,00	

Advies

Uitgangspunten berekening gewasschade inundatie suikerbieten

(De uitgangspunten zijn gebaseerd op de Kwantitatieve Informatie Akkerbouw en Vollegroondsgroenteteelt 2009 en de Kwantitatieve Informatie Veehouderij 2009/2010)

Gegevens	Normkosten (per ha)
verloren gegaan gewas (opbrengstderving) zandgrond	€ 2.098,00
verloren gegaan gewas (opbrengstderving) kleigrond	€ 2.319,00
frezen (om verloren gewas onder te werken)	€ 178
structuur herstellende maatregel	€ 35
zaaiklaar maken en opnieuw zaaien	€ 392
zaai klaarmaken	€ 60
zaaien	€ 64
zaaizaad/uitgangsmateriaal	€ 244
onkruidbestrijding suikerbieten	€ 180
bestrijding ziekten en plagen	€ 45
(rijen)bemesting	€ 25
efficiency verlies (in de bewerkingen)	20%

Kosten voor inundatie suikerbieten (zandgrond)

Periode	juni t/m dec		jan-feb		maart-mei	
	niet geoogst	wel geoogst	geen bemesting gedaan	Geen bemesting gedaan	Wel bemesting gedaan	Zowel bemesting als gezaaid
Bepaling	JN	JO	NN	AN	AB	AG
opbrengstderving door verloren gegaan gewas	€ 2.098,00				€ 1.481	€ 1.873
opbrengstderving door minder bemesting/verkort groeiseizoen				€ 420		
frezen	€ 178					
structuur herstellende maatregel	€ 35	€ 35	€ 35	€ 35	€ 35	€ 35
efficiency verlies (20% van bewerkingskosten)	€ 43	€ 7	€ 7	€ 7	€ 7	€ 7
totaal	€ 2.354	€ 42	€ 42	€ 462	€ 1.523	€ 1.915

Toelichting op de berekeningen van kostenposten

opbrengstderving door verloren gegaan gewas		Alle gewas gaat verloren (100% opbrengstderving)				Er kan geen gewas meer geteeld worden, daarvoor aankoop minus de uitgespaarde kosten voor zaaien/poten, (rijen)bemesting, onkruidbestrijding, bestrijding ziekten/plagen	Er kan geen gewas meer geteeld worden, daarvoor aankoop minus de uitgespaarde kosten voor onkruidbestrijding, bestrijding ziekten/plagen
opbrengstderving door minder bemesting/verkort groeiseizoen		geen extra opbrengstderving	geen extra opbrengstderving	geen extra opbrengstderving	Door verkorting groeiseizoen en verlies van (nog beschikbare) mineralen uit dierlijke mest 20% opbrengstderving		
frezen		Onderwerken van verloren gewas door frezen					
structuur herstellende maatregel		De door waterberging verminderde structuur moet worden hersteld door te cultivateren	De door waterberging verminderde structuur moet worden hersteld door te cultivateren	De door waterberging verminderde structuur moet worden hersteld door te cultivateren	De door waterberging verminderde structuur moet worden hersteld door te cultivateren	De door waterberging verminderde structuur moet worden hersteld door te cultivateren	De door waterberging verminderde structuur moet worden hersteld door te cultivateren
efficiency verlies (20% van bewerkingskosten)		Doordat waterberging op een deel van het perceel plaatsvindt, zal er een efficiency verlies over de bewerkingskosten van 20% zijn	Doordat waterberging op een deel van het perceel plaatsvindt, zal er een efficiency verlies over de bewerkingskosten van 20% zijn	Doordat waterberging op een deel van het perceel plaatsvindt, zal er een efficiency verlies over de bewerkingskosten van 20% zijn	Doordat waterberging op een deel van het perceel plaatsvindt, zal er een efficiency verlies over de bewerkingskosten van 20% zijn	Doordat waterberging op een deel van het perceel plaatsvindt, zal er een efficiency verlies over de bewerkingskosten van 20% zijn	Doordat waterberging op een deel van het perceel plaatsvindt, zal er een efficiency verlies over de bewerkingskosten van 20% zijn

Kosten voor inundatie suikerbieten (kleigrond)

Periode	juni t/m dec		jan-feb		maart-mei	
	niet geoogst	wel geoogst	geen bemesting gedaan	Geen bemesting gedaan	Wel bemesting gedaan	Zowel bemesting als gezaaid
Bepaling	JN	JO	NN	AN	AB	AG
opbrengstderving door verloren gegaan gewas	€ 2.319,00				€ 1.702	€ 2.094
opbrengstderving door minder bemesting/verkort groeiseizoen				€ 464		
frezen	€ 178					
structuur herstellende maatregel	€ 35	€ 35	€ 35	€ 35	€ 35	€ 35
efficiency verlies (20% van bewerkingskosten)	€ 43	€ 7	€ 7	€ 7	€ 7	€ 7
totaal	€ 2.575	€ 42	€ 42	€ 506	€ 1.744	€ 2.136

Advies

Uitgangspunten berekening gewasschade inundatie consumptieaardappelen

(De uitgangspunten zijn gebaseerd op de Kwantitatieve Informatie Akkerbouw en Vollegrondsgronteteelt 2009 en de Kwantitatieve Informatie Veehouderij 2009/2010)

Gegevens		Normkosten (per ha)
verloren gegaan gewas (opbrengstderving) zandgrond		€ 5.000,00
verloren gegaan gewas (opbrengstderving) kleigrond		€ 4.900,00
frezen (om verloren gewas onder te werken)		€ 178,00
structuur herstellende maatregel (spitten i.p.v. ploegen)		€ 35,00
zaai-/pootklaar maken en opnieuw zaaien/poten		€ 900,00
zaai-/poot klaarmaken		€ 65,00
zaaien / poten	2,5 u	€ 75,00
zaaizaad / pootgoed		€ 945,00
onkruidbestrijding consumptieaardappelen		€ 170,00
bestrijding ziekten en plagen		€ 600,00
rug opbouwen/aanaarden (evt.)	1 u	€ 75,00
(rijen)bemesting		€ 25,00
Maatregelen ter voorkoming aardappelopslag		€ 110,00
efficiency verlies (in de bewerkingen)		20%

Kosten voor inundatie consumptieaardappelen (zandgrond)

Periode	juni t/m oktober		nov-15 mrt	16 mrt-mei		
	niet geoogst	wel geoogst	geen bemesting gedaan	Geen bemesting gedaan	Wel bemesting gedaan	Zowel bemesting als gezaaid/gepoot
Kostenposten	JN	JO	NN	AN	AB	AG
opbrengstderving door verloren gegaan gewas	€ 5.000,00				€ 3.255,00	€ 4.155,00
opbrengstderving door minder bemesting/verkort groeiseizoen				€ 1.000,00		
frezen	€ 178,00					
structuur herstellende maatregel	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00
maatregelen tegen aardappelopslag	€ 110,00					
efficiency verlies (20% van bewerkingskosten)	€ 64,60	€ 7,00	€ 7,00	€ 7,00	€ 7,00	€ 7,00
totaal	€ 5.387,60	€ 42,00	€ 42,00	€ 1.042,00	€ 3.297,00	€ 4.197,00

Toelichting op de berekeningen van kostenposten

opbrengstderving door verloren gegaan gewas		Alle gewas gaat verloren (100% opbrengstderving)				Er kan geen gewas meer geteeld worden, daarvoor aankoop minus de uitgespaarde kosten voor zaaien/poten, (rijen)bemesting, onkruidbestrijding, bestrijding ziekten/plagen en rug opbouwen	Er kan geen gewas meer geteeld worden, daarvoor aankoop minus de uitgespaarde kosten voor onkruidbestrijding, bestrijding ziekten/plagen en rug opbouwen
opbrengstderving door minder bemesting/verkort groeiseizoen		geen extra opbrengstderving	geen extra opbrengstderving	geen extra opbrengstderving	Door verkorting groeiseizoen en verlies van (nog beschikbare) mineralen uit dierlijke mest 20%		
frezen							
structuur herstellende maatregel		De door waterberging verminderde structuur moet worden hersteld door te cultivateren	De door waterberging verminderde structuur moet worden hersteld door te cultivateren	De door waterberging verminderde structuur moet worden hersteld door te cultivateren	De door waterberging verminderde structuur moet worden hersteld door te cultivateren	De door waterberging verminderde structuur moet worden hersteld door te cultivateren	De door waterberging verminderde structuur moet worden hersteld door te cultivateren
Maatregelen tegen aardappelopslag		Ter voorkoming dat aardappelen in een volgend teeltseizoen weer opkomen in een ander gewas					
efficiency verlies (20% van bewerkingskosten)		Doordat waterberging op een deel van het perceel plaatsvindt, zal er een efficiency verlies over de bewerkingskosten van 20% zijn	Doordat waterberging op een deel van het perceel plaatsvindt, zal er een efficiency verlies over de bewerkingskosten van 20% zijn	Doordat waterberging op een deel van het perceel plaatsvindt, zal er een efficiency verlies over de bewerkingskosten van 20% zijn	Doordat waterberging op een deel van het perceel plaatsvindt, zal er een efficiency verlies over de bewerkingskosten van 20% zijn	Doordat waterberging op een deel van het perceel plaatsvindt, zal er een efficiency verlies over de bewerkingskosten van 20% zijn	Doordat waterberging op een deel van het perceel plaatsvindt, zal er een efficiency verlies over de bewerkingskosten van 20% zijn

Kosten voor inundatie consumptieaardappelen (kleigrond)

Periode	juni t/m oktober		nov-15 mrt	16 mrt-mei		
	niet geoogst	wel geoogst	geen bemesting gedaan	Geen bemesting gedaan	Wel bemesting gedaan	Zowel bemesting als gezaaid/gepoot
Kostenposten	JN	JO	NN	AN	AB	AG
opbrengstderving door verloren gegaan gewas	€ 4.900,00				€ 3.155,00	€ 4.055,00
opbrengstderving door minder bemesting/verkort groeiseizoen				€ 980,00		
frezen	€ 178,00					
structuur herstellende maatregel	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00
maatregelen tegen aardappelopslag	€ 110,00					
efficiency verlies (20% van bewerkingskosten)	€ 64,60	€ 7,00	€ 7,00	€ 7,00	€ 7,00	€ 7,00
totaal	€ 5.287,60	€ 42,00	€ 42,00	€ 1.022,00	€ 3.197,00	€ 4.097,00

Advies

Uitgangspunten berekening gewasschade inundatie wintertarwe

(De uitgangspunten zijn gebaseerd op de Kwantitatieve Informatie Akkerbouw en Vollegrondsgroenteteelt 2009 en de Kwantitatieve Informatie Veehouderij 2009/2010)

Gegevens	Normkosten (per ha)
verloren gegaan gewas (opbrengstderving) zandgrond	€ 1.381,00
verloren gegaan gewas (opbrengstderving) kleigrond	€ 1.588,00
frezen (om verloren gewas onder te werken)	€ 178,00
structuur herstellende maatregel	€ 35,00
zaaiklaar maken en opnieuw zaaien	€ 392,50
zaai klaarmaken	€ 65,00
zaaien	1 u € 27,50
zaaizaad/uitgangsmateriaal	€ 100,00
onkruidbestrijding wintertarwe	€ 70,00
bestrijding ziekten en plagen	€ 140,00
bemesting	€ 200,00
efficiency verlies (in de bewerkingen)	20%

Kosten voor inundatie wintertarwe (zandgrond)

Periode	feb-aug		sept	okt-jan	
	niet geoogst	wel geoogst	geen bemesting gedaan	niet gezaaid / geen bemesting gedaan	wel gezaaid
Bepaling	JN	JO	NN	AN	AG
Kostenposten					
opbrengstderving door verloren gegaan gewas	€ 1.381,00				€ 971,00
opbrengstderving door minder bemesting/verkort groeiseizoen				€ 276,20	
frezen	€ 178,00				
structuur herstellende maatregel	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00
efficiency verlies (20% van bewerkingskosten)	€ 42,60	€ 7,00	€ 7,00	€ 7,00	€ 7,00
totaal	€ 1.636,60	€ 42,00	€ 42,00	€ 318,20	€ 1.013,00

Toelichting op de berekeningen van kostenposten

opbrengstderving door verloren gegaan gewas	Alle gewas gaat verloren (100% opbrengstderving)					Er kan geen gewas meer geteeld worden, daarvoor aankoop minus de uitgespaarde kosten voor bemesting, onkruidbestrijding, bestrijding ziekten/plagen
opbrengstderving door minder bemesting/verkort groeiseizoen	geen extra opbrengstderving	geen extra opbrengstderving	geen extra opbrengstderving	Door verkorting groeiseizoen en verlies van (nog beschikbare) mineralen uit dierlijke mest 20% opbrengstderving		
frezen	Onderwerken van verloren gewas door frezen					
structuur herstellende maatregel	De door waterberging verminderde structuur moet worden hersteld door te cultivateren	De door waterberging verminderde structuur moet worden hersteld door te cultivateren	De door waterberging verminderde structuur moet worden hersteld door te cultivateren	De door waterberging verminderde structuur moet worden hersteld door te cultivateren	De door waterberging verminderde structuur moet worden hersteld door te cultivateren	
efficiency verlies (20% van bewerkingskosten)	Doordat waterberging op een deel van het perceel plaatsvindt, zal er een efficiency verlies over de bewerkingskosten van 20% zijn	Doordat waterberging op een deel van het perceel plaatsvindt, zal er een efficiency verlies over de bewerkingskosten van 20% zijn	Doordat waterberging op een deel van het perceel plaatsvindt, zal er een efficiency verlies over de bewerkingskosten van 20% zijn	Doordat waterberging op een deel van het perceel plaatsvindt, zal er een efficiency verlies over de bewerkingskosten van 20% zijn	Doordat waterberging op een deel van het perceel plaatsvindt, zal er een efficiency verlies over de bewerkingskosten van 20% zijn	

Kosten voor inundatie wintertarwe (kleigrond)

Periode	feb-aug		sept	okt-jan	
	niet geoogst	wel geoogst	geen bemesting gedaan	niet gezaaid / geen bemesting gedaan	wel gezaaid
Bepaling	JN	JO	NN	AN	AG
Kostenposten					
opbrengstderving door verloren gegaan gewas	€ 1.588,00				€ 1.178,00
opbrengstderving door minder bemesting/verkort groeiseizoen				€ 317,60	
frezen	€ 178,00				
structuur herstellende maatregel	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00	€ 35,00
efficiency verlies (20% van bewerkingskosten)	€ 42,60	€ 7,00	€ 7,00	€ 7,00	€ 7,00
totaal	€ 1.843,60	€ 42,00	€ 42,00	€ 359,60	€ 1.220,00